Zeitschrift: Mitteilungen / Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

= Bulletin / Association des Actuaires Suisses = Bulletin / Association of

Swiss Actuaries

Herausgeber: Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

Band: 43 (1943)

Register: Bisher erschienene Beiträge

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 28.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Mitteilungen der Vereinigung schweiz. Versicherungsmathematiker

| Bisher erschienene Beiträge: | | |
|---|-----------|----------|
| Die Intensität der Sterblichkeit und die Intensitätsfunktion. Von Prof. Dr. Ch. Moser, Universitätsprofessor, Direktor des eidg. Versicherungsamtes, Bern | left 1 | Seite 27 |
| Zur mathematischen Theorie der Invaliditätsversicherung. Von Dr. G. Schaertlin, Direktor der Schweizerischen Lebensversicherungs- und Rentenanstalt, Zürich | 1 | 45 |
| Du calcul de l'intérêt pour une période inférieure à un an. Par S. Dumas, employé au Bureau fédéral de statistique, Berne | 1 | 97 |
| Der Einfluss der Lungentuberkulose auf die Absterbeordnung der schweizerischen Bevölkerung, 1881—1888. Von H. Steiner-Stooss, Beamter des eidg. statistischen | 1 | 102 |
| Bureaus, Bern | 1 | 103 |
| Geschichte der Lebensversicherungswissenschaft in der Schweiz. Von Dr. J. J. Kummer, | 1 | 127 |
| vormals Direktor des eidg. Versicherungsamtes, Bern | 2 | 31 |
| Die Rentenversicherung in verschiedenen Ländern. Von C. Kihm, Zürich | 2 | 93 |
| Die Selektionssterbetafeln, die Unkostendeckung und die Verrechnung von Abschlusskosten der Versicherungen auf den Todesfall. Von J. Riem, Chefmathematiker der | 2 | 0.0 |
| Basler Lebensversicherungs-Gesellschaft, Basel | 2 | 165 |
| Die Versicherungswissenschaften im Unterrichtswesen der Schweiz. Von Dr. A. Bohren, | | |
| Bern | 2 | 187 |
| Vocabulaire français-allemand de termes techniques d'Actuariat. Par R. Straub-Robert, Berne | 2 | 205 |
| Der Reduktionsfaktor in der Theorie der Krankenversicherung und die Besselschen Funktionen. Von Dr. Karl Böschenstein, Bern. | 2 | 213 |
| A. de Moivres Abhandlung über Leibrenten. Von Dr. Karl Böschenstein, Bern | 3 | 21 |
| Zur mechanischen Ausgleichung. Von Friedrich Zalai, Triest | 3 | 45 |
| Die Verpflichtungen der schweizerischen Lebensversicherungsgesellschaften zur Hinterlage der Prämienreserve im Ausland. Von Dr. Hans König, Zürich | 3 | 63 |
| Zur mathematischen Theorie der Versicherung verbundener Leben. Von Dr. J. Riethmann, Zürich | 3 | 89 |
| Die indirekte Methode zur Berechnung der Anwartschaft auf Witwenrente. Von Dr. G. Schaertlin, Zürich. | 3 | 125 |
| Die internationalen Formularentwurfe für die Rechnungslegung der privaten Versicherungsunternehmungen. Von Friedrich Trefzer, Bern | 4 | 17 |
| Le rachat et la réduction des polices d'assurances sur la vie. Par le D ^r Samuel Dumas, Berne | 4 | 61 |
| Die Konstruktion der Durrerschen Sterbetafel. Von H. Steiner-Stooss, Bern | 4 | 91 |
| Les travaux de Léonard Euler concernant l'assurance. Par le Dr L. Gustave Du Pasquier, Zurich | 5 | 1 |
| Beiträge zur Theorie der Intensitätsfunktionen. Von G. Liechti, Zürich | õ | 47 |
| Le rachat et la réduction des polices d'assurance. Par Fr. Rosselet, Berne | | 89 |

| | Heft | t Seite |
|---|-------|---------|
| Beitrag zur Theorie und Praxis der Rückkaufswerte. Von Dr. G. Höckner, Leipzig | 5 | 101 |
| Die Theorie der Pensionsversicherung in England. Von Prof. Dr. J. Riethmann, | | |
| Zürich | 5 | 123 |
| Die Entwicklung der Tontinen bis auf die Gegenwart; Geschichte und Theorie. Von Dr. L. G. Du Pasquier, Zürich. | 5 | 147 |
| Une table de morbidité des employés de chemins de fer. Par S. Dumas, Docteur | | |
| ès-Sciences, Berne | 6 | 1 |
| Zur praktischen Auswertung des technischen Zufallsrisikos und zur Bewertung | | |
| der Zufallsschwankungen in der Praxis privater Versicherungsanstalten. Von Dr. R. Rothauge, Düsseldorf | 6 | 7 |
| L'assurance du risque de guerre. Par S. Dumas, Docteur ès-sciences, Berne | 6 | 71 |
| Die Umwandlung aus einer Versicherungsart in eine andere. Von J. Riem, Chefmathe- | | |
| matiker der Basler Lebensversicherungs-Gesellschaft | 6 | 173 |
| Die Abfindung für austretende Mitglieder bei Kassen mit Durchschnittsprämien. Von | | |
| Dr. G. Schaertlin, Direktor der Schweizerischen Lebensversicherungs- und Renten- | | |
| anstalt, Zürich | 6 | 193 |
| Mathematische Theorie der Invaliditätsversicherung. Von Dr. L. Gustav Du Pasquier, | 1 (4) | de odi |
| Professor an der Universität in Neuenburg | 7 | 1 |
| Über Beamtenversicherung. Von R. Leubin, Vorstand der Verwaltung der Pensions-, | ~ | 0 |
| Hilfs- und Krankenkassen der Schweizerischen Bundesbahnen in Bern | 7 | 9 |
| Die Ausgleichung der neuen schweizerischen Sterbetafel. Von H. Steiner-Stooss in Bern Altersrenten auf unbestimmte Verfallzeit ohne und mit Rückgewähr der Einlagen | 7 | 25 |
| im Todesfall. Von K. Kihm, Chefmathematiker der Schweizerischen Lebensver- | | |
| sicherungs- und Rentenanstalt in Zürich | 7 | 29 |
| Die Rückkaufs- und Abfindungswerte bei vorzeitiger Lösung des Versicherungsver- | | |
| hältnisses. Von Hofrat W. Küttner in Dresden | 7 | 81 |
| Bestimmung von Bruttoprämien bei veränderlicher Prämienzahlung nach Ansätzen, die | | |
| zunächst nur für gleichbleibende Prämienzahlung aufgestellt sind. Von Dr. E. Göring, | | 11.00 |
| Mathematiker bei der Schweizerischen Rückversicherungs-Gesellschaft in Zürich | 7 | 117 |
| Mathematische Theorie der Invaliditätsversicherung. Von Dr. L. Gustav Du Pasquier, Professor an der Universität in Neuenburg | 0 | |
| Le taux de l'intérêt dans l'assurance sur la vie en Suisse. Par S. Dumas, Docteur ès- | 8 | 1 |
| sciences à Berne | 8 | 155 |
| Barwert des Zinsüberschusses aus den mathematischen Reserven der Lebensversiche- | | |
| rungen. Von Dr. E. Göring, Mathematiker bei der Kölnischen Rückversicherungs- | | |
| gesellschaft in Köln | 8 | 183 |
| Der Zeichenwechselsatz. (Über das Verhalten der Reserven bei einer im Verlaufe der | | |
| Versicherung in umgrenztem Altersgebiete auftretenden Änderung der Sterblichkeit.) Von Prof. Dr. Chr. Moser, Direktor des eidgenössischen Versicherungsamtes | 9 | 1 |
| Die Berechnung der Risikoprämie und des Sterblichkeitsgewinnes. Von C. Kihm, | | |
| Mathematiker . 18.11 | 9 | 9 |
| Die Verschollenheit und die Lebensversicherung. Von Dr. E. Blattner, Bern | 9 | 139 |
| Beiträge zur Theorie der sozialen Witwenversicherung. Von Hofrat W. Küttner, Dresden | 9 | 181 |
| Grundzahlen der Krankenversicherung. Von E. Jester, Versicherungsmathematiker, Bern | 9 | 263 |
| Über partielle Ausgleichung mittels Orthogonalfunktionen. Von Dr. J. P. Gram, | | |
| Kopenhagen | 10 | 3 |
| Die zahlenmässige Berechnung der "unabhängigen" Wahrscheinlichkeiten aus den | | |
| "abhängigen" und der "abhängigen" Wahrscheinlichkeiten aus den "unabhängigen". Von Paul Spangenberg, Berlin | 10 | 25 |
| Ton 2 and Spangonory, Dorning. | 1900 | _0 |

| attad pt. | Пeft | Seite |
|---|----------|------------|
| Beiträge zur Theorie des Einflusses der Sterblichkeit auf die Reserven. Von Dr. | 10 | 5 0 |
| Gottinethi, Bell | 10 | 53 1 |
| Die Witwenpensionen der Hilfskassen. Von F. Trefzer, Bern | 11 | 1 |
| Näherungsformeln zur Kontrolle der Reserve ganzer Versicherungsbestände. Von Dr. E. Göring, Köln | 11 | 11 |
| Eine lineare Integralgleichung auf dem Gebiete der Lebensversicherungsrechnung. Von | | 0. |
| Dr. O. Schenker, Bern | 11 | 37 |
| H. Koeppler, Berlin | 11 | 65 |
| Über Aktivitäts-, Dienstunfähigkeits- und Sterblichkeitsverhältnisse beim Personal der schweizerischen Bundesbahnen. Von R. Leubin und Dr. P. Hofstetter, Bern . | | 1 |
| Détermination de la probabilité de mariage, de divorce et de décès d'après les classes d'état civil de la population suisse, pour la période 1901 à 1910. Par le Dr Marcel Ney, Berne | 19 | 31 |
| Die Berechnung der ausreichenden Bruttoprämien, der Überschussreserven und der | 14 | 31 |
| Deckungskapitalien auf Grundlage von Netto- und Bruttoprämien, für die Kapitalversicherungen auf den Todesfall. Von C. Kihm, Mathematiker, Schweizerische | | |
| Lebensversicherungs- und Rentenanstalt, Zürich | | 93 |
| Systematische Abhängigkeitsbestimmungen. Von Dr. phil. E. Hæmig, Zürich Leben und Sterben in der schweizerischen Bevölkerung. Rektoratsrede von Prof. | 12 | 299 |
| Dr. Ch. Moser, Bern | 13 | 1 |
| Défense internationale de l'assurance. Par le Dr José Maluquer y Salvador, Madrid | 13 | 27 |
| Eine lineare Integralgleichung auf dem Gebiete der Lebensversicherungsrechnung. Von Dr. O. Schenker, Bern | 13 | 33 |
| Beiträge zur mathematischen Theorie der biometrischen Funktionen. Von Dr. Tadeusz Poznanski, Bern | 13 | 47 |
| Reserve und Rentenbarwert als analytische Funktionen. Von Dr. Werner Friedli, Bern | 1,3 | 115 |
| Les bases techniques et les méthodes pour le calcul des réserves mathématiques dans l'assurance sur la vie. Par Prof. Dr. S. Dumas, Lausanne | 14 | 1 |
| Beiträge zur kontinuierlichen Methode in der Krankenversicherung. Von Dr. H. Grieshaber, Luzern | 14 | 41 |
| Zur begründenden Darstellung des ferneren Risikos verwickelterer Versicherungsformen. Von Hans Kæppler, Berlin | 14 | 123 |
| Untersuchungen über die Bewegung der Krebsmortalität in der Schweiz in den Jahren 1880 — 1915. Von Dr. med. J. Aebly, Zürich | 14 | 279 |
| L'évaluation des titres au bilan. Par S. Dumas | | 9 |
| Variabeler Zinsfuss für Rententarife. Von Direktor J. Riem, Basel | 15 | 43 |
| Die Krankenordnung bei der Schweizerischen Krankenkasse Helvetia, abgeleitet aus den Erfahrungen der Jahre 1915-1917. Von Prof. Dr. J. Riethmann, Zürich | 15 | 63 |
| A propos de l'introduction des assurances sociales en Suisse. Par le D' E. Marchand, Zurich | 16 | |
| Zurich Über den Einfluss der Wiederverheiratungen auf die Zahl der Witwen. Von Dr. O. Schenker, Matten b. I. | 16 16 | 53 |
| Hat der Ausdruck (1— kdx) einen Sinn? Von Geh. Hofrat W. Küttner, Dresden | 16 | 7 7 |
| La revision du Code fédéral des obligations et les sociétés d'assurances. Par S. Dumas | | 1 |
| Eingabe der Vereinigung schweizerischer Versicherungsmathematiker an das Eidge- | | |
| nössische Justiz- und Polizeidepartement | | 31 |
| Präzision und Approximation in der Versicherungslehre. Von Dr. W. Friedti, Bern | 18 | 17 |

. .

| | Hef | t Seite |
|---|-----|--------------|
| Die Sterblichkeit der Unfallinvaliden. Von Dr. W. Thalmann, Luzern | | 41 |
| Über die Berechnung des Reduktionsfaktors in der Krankenversicherung. Von | | |
| Dr. A. Kienast, Zürich | 18 | 51 |
| Technisches zur Bilanzierung von Pensionskassen. Von Dr. H. Grieshaber, Bern | 18 | 59 |
| Der Entwurf der schweizerischen Lebensversicherungsgesellschaften zur Übernahme der durch deutsche Gesellschaften in der Schweiz abgeschlossenen Lebensversiche- | 10 | e onsii T |
| rungsverträge. Von Direktor Dr. G. Schærtlin und Prof. Dr. S. Dumas | | |
| Über die Konstruktion einer Standardabsterbeordnung. Von Dr. Walter Saxer, Bern Die Wahrscheinlichkeitsansteckung. Ein Beitrag zur theoretischen Statistik. Von Dr. | | 19 |
| F. Eggenberger, Zürich | 19 | 31 |
| Überlebensordnung für die Stadt Bern nach den Resultaten der eidg. Volkszählung vom 1. Dezember 1920 und den Mortalitätsbeobachtungen der Jahre 1919 bis 1922. Von | | |
| Dr. W. Grütter, Bern | 19 | 145 |
| Der Einfluss der Lungentuberkulose auf die Absterbeordnung der schweizerischen Bevölkerung 1901–1910. Von H. Steiner-Stooss, Mett. | 20 | 3 |
| Die Altersverteilung der Rentenbezüger bei der Eidgenössischen Versicherungskasse. | | |
| Von Dr. W. Friedli, Bern | | |
| Das Versicherungswesen in der Schweiz. Von Dr. Ch. Simon, Zürich | 20 | 71 |
| Beiträge zur Darstellung von Vorgängen und des Beharrungszustandes bei einer sich erneuernden Gesamtheit. Von Prof. Dr. Chr. Moser, Bern. | 21 | 1 |
| Intensitätsfunktion und Zivilstand. Von Dr. W. Friedli, Bern | | 25 |
| Le contrôle de la mortalité. Par S. Dumas | 21 | 91 |
| Die Personenversicherung in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Von Dr. Hans | | |
| Gricshaber, Zürich | | 119 |
| Aus der Praxis der Pensionsversicherung. Von Dr. W. Friedli, Bern | | 1 |
| De la mortalité dans la population suisse. Par le Dr M. Ney, Berne | | 11 |
| Une formule de Loys de Cheseaux. Par le Prof. Dr S. Dumas, Berne | | 107 |
| Die Krebssterblichkeit in der Schweiz. Von Dr. H. Wyss, Bern | 22 | 111 |
| Les états stationnaires dans l'assurance sur la vie. Par le Dr E. Guillaume, Neuchâtel | | 145 |
| Die Zinsformel von Hardy als Funktionalgleichung. Von H. Ruch, Basel | 22 | 161 |
| Der Risikoausgleich zwischen Erlebensfall- und Todesfallversicherung bei der gemischten Versicherung. Von Dr. A. Aeppli, Zürich | 23 | 1 |
| Sur les tables de mortalité qui conduisent aux mêmes réserves mathématiques. Par S. Dumas, Berne | 23 | 27 |
| Le calcul du taux de rendement des obligations remboursables à une date déterminée. | | |
| Par F. Kamber, Berne | | 41 |
| Der achte internationale Kongress der Aktuare. Von Dr. H. Renfer, Basel | | 55 |
| Die von Prof. Kinkelin aufgestellte Basler Mortalitätstafel. Von Dr. H. Stohler, Basel | | 1 |
| Die Versicherung nicht normaler Leben. Von E. Wolfer, Basel | 24 | 13 |
| Lage, Entwicklung und Beharrungszustand der eidgenössischen Versicherungskasse. Von Dr. Hans Wyss, Zürich | 24 | 39 |
| Beiträge zu einer Theorie des Bevölkerungswachstums mit einer Anwendung auf Sozialversicherungskassen. Von Dr. Ernst Zwinggi, Bern | 24 | 95 |
| Das Finanzsystem der eidgenössischen Alters- und Hinterlassenenversicherung. Von | | 115 |
| Prof. Dr. W. Friedli, Bern | | /m= 1 |
| Sur les bases techniques de l'assurance collective. Par le Dr Aug. Urech, Berne . | 25 | 31 |
| Influence des variations de l'invalidité sur les réserves mathématiques. Par le Dr | | 19/0 |
| M. Haldu. Aigle | 25 | 107 |

| Di di luli i | Heft | Seite |
|--|------------|---------|
| Die Sterblichkeit anormaler Risiken beim Zusammenwirken mehrerer Minderwertigkeitsursachen. Von Dr. Emil Göring, Köln | 25 | 171 |
| Hauptgrössen der Witwenversicherung bei Einführung eines veränderlichen, exponentiellen Parameters für die Witwensterblichkeit. Von Dr. Hans Jenzer, Basel | 25 | 203 |
| Das Zinsfussproblem bei der Leibrente. Von Dr. Hans Christen, Zürich | | 251 |
| Influence des variations de l'invalidité sur les réserves mathématiques. Deuxième | | |
| partie. Par M. Haldy, Docteur ès sciences, Aigle | 26 | 1 |
| Beiträge zur Kenntnis und zur Darstellung der Lebensverlängerung in der Schweiz. | | |
| Von Dr. F. Kobi, Winterthur | 26 | 41 |
| Die Witwenversicherung als Teil der allgemeinen Alters- und Hinterlassenenversiche- | a labora | 1111 |
| rung. Von Dr. E. Zwinggi, Bern | 26 | 79 |
| Die Invalidierung der zürcherischen Lehrer von 1898-1929. Von Prof. Dr. J. Rieth- | 00 | 1.40 |
| mann, Zürich | 26 | 149 |
| Zahlenwerte der Prymschen Funktion zur Berechnung von Rentenbarwerten. Von | 96 | 170 |
| Dr. W. Thalmann, Luzern | 26 | 173 |
| Tables pour le calcul de la vie mathematique d'emprunts dont les amortissements varient en progression arithmétique de raison égale au premier. Par E. Dasen, Bâle | 26 | 203 |
| Die wissenschaftlichen Arbeiten vom neunten internationalen Aktuarkongress in Stock- | 40 | 200 |
| holm 1930. Von Dr. H. Renfer, Basel | 26 | 215 |
| Le congrès de Stockholm. Par le Prof. Dr S. Dumas, Berne | | 247 |
| Die Elemente der Lebensversicherungs-Rechnung. Von Prof. Dr. H. Kinkelin | | 1 |
| Mathematische Untersuchungen über die in unterjährigen Raten zahlbaren Renten. | 41 | 1 |
| Von Prof. Dr. W. Friedli, Bern | 27 | 107 |
| Influence des variations de l'invalidité sur les réserves mathématiques. Troisième | ۷. | 101 |
| partie. Par Marc Haldy, docteur ès sciences, Aigle | 27 | 171 |
| Zur Frage des Beharrungszustandes. Von Prof. Dr. Walter Saxer, Zürich | | 231 |
| Zur Darstellung der Reserve in der Einzel- und in der Sozialversicherung. Von | | ~01 |
| Dr. Ernst Zwinggi, Basel | | 245 |
| Des méthodes de groupement dans le calcul des réserves mathématiques et des | | |
| réserves nécessaires. Par Dr Sophie Piccard, Neuchâtel | | 269 |
| Sur le calcul du taux de rendement des emprunts à amortissements constants | | |
| (serial loans). Par E. Dasen, Bâle | | 323 |
| Hermann Kinkelin, 11. November 1832 bis 2. Januar 1913. Von Direktor Dr. | | |
| G. Schaertlin | | 1 |
| Kinkelin und die Pensionskassen der Eisenbahnen. Von Prof. Dr. W. Friedli, Bern | | 19 |
| Untersuchung einer versicherungsmathematischen Funktion. Von Dr. W. Michel, Bern | | 31 |
| Zur begründenden Darstellung des ferneren Risikos verwickelter Versicherungsformen. | | |
| Von Hans Koeppler, Berlin | 2 8 | 51 |
| Methodischer Beitrag zur Deckungskapitalberechnung in der Sozialversicherung. Von | | |
| Dr. E. Zwinggi, Basel | 28 | 77 |
| Beiträge zur Ausgleichung von Massenerscheinungen nach der Methode von King. | | |
| Von Dr. Johanna Simonett, Bern | | 91 |
| Über den natürlichen Beharrungszustand bei einer Rentenkasse. Von Prof. Dr. | | 0 25.35 |
| W. Friedli, Bern | | 1 |
| Über einige versicherungsmathematische Zinsprobleme. Von Fredrik Borch, Oslo . | | 21 |
| Die Sterblichkeit in der Rentenversicherung. Von Dr. P. Nolfi, Zürich | | 47 |
| Über die Sterblichkeit von reformierten Geistlichen. Von Dr. Hermann Bieri in Bern | | 67 |
| X. Internationaler Aktuarkongress in Rom vom 1. bis 5. Mai 1934. Von Dr. H. Renfer, | | |
| Basel | 29 | 77 |

| | Heft | Seite |
|--|------|---------|
| Veränderungen im Deckungskapital und in der Prämie einer Pensionskasse bei Verschiebung des Rücktrittsalters. Von Dr. W. Thalmann, Luzern. | 30 | 1 |
| Zwei Beiträge zum Zinsfussproblem. Von Dr. Paul Güttinger, Basel | 30 | 13 |
| Note sur le calcul du taux de rendement des placements effectués pour une période inférieure à un an. Par Ed. Dasen, Bâle | 30 | 23 |
| Über die Berechnung der Wahrscheinlichkeiten unabhängiger Ordnungen aus den Beobachtungszahlen. Von Dr. Arthur Linder, Bern. | 30 | 35 |
| Ein Beitrag zur Theorie der Ausgleichsrechnung. Von Dr. W. Schöb, Bern | 30 | 53 |
| Untersuchungen über Eintrittsgewinn und Fehlbetrag einer Versicherungskasse. Von Dr. W. Möschler, Zürich | 30 | 129 |
| Anwendbarkeit der Wahrscheinlichkeitstheorie in der Unfallversicherung. Von Dr. W. Wunderlin, Luzern | | γÜ |
| Die neuen schweizerischen Volkssterbetafeln. Von Dr. Ernst Zaugg, Bern | | 29 |
| Quelques conséquences pour l'assurance sur la vie de la variation de la mortalité au cours des années. Par Aug. Urech, Docteur ès sciences, Berne | | 65 |
| Über einige Eigenschaften der Prämiensysteme der Gruppenversicherung. Von Dr. | 101 | |
| Ernst Zwinggi, Basel produced in a consequence of the product of the consequence of the c | 31 | 111 |
| Über eine einfache Momentenbeziehung beim Gaussschen Fehlergesetz. Von Prof. Dr. | | 45 i |
| W. Friedli, Bern | 31 | 131 |
| Über die Definition der Gauss'schen Verteilung durch Momentenrelationen. Von Dr. Alfred Berger, Wien | 32 | 1 |
| Uber den Einfluss einer Änderung der Rechnungsgrundlagen auf die Prämienreserven. Von Dr. Alfred Berger, Wien | 32 | 7 |
| Stabilität einer sich jährlich erneuernden Gesamtheit. Von Dr. H. Kreis, Winterthur | 32 | 17 |
| Extension des méthodes de Lidstone, Altenburger et Fouret au calcul par groupes des réserves mathématiques dans l'assurance vie, invalidité et survivants. Par Dr | 00 | 07 |
| Edouard Dasen, Bâle | 32 | 37 |
| Das Einzeldeckungskapital in der Kollektivversicherung. Von Dr. Edith Wimmer, Bern | 32 | 135 |
| Fünfzig Jahre Eidgenössisches Versicherungsamt. Von Dr. G. Schaertlin, Zürich | | 1 |
| Probabilités expérimentales, probabilités corrigées et probabilités indépendantes. Par le Prof. D' E. Marchand, Zurich | | 29 |
| Uber das Erneuerungsproblem bei Verwendung eines analytischen Sterbegesetzes. Von Dr. Harald Schulthess, Bern | | |
| La méthode d'interpolation de Fredrik Esscher dans l'assurance vie et invalidité. Par Dr Ed. Dasen, Bâle | | 69 |
| Die Interpolation von Rentenbarwerten. Von Dr. P. Güttinger, Basel | | 1 17 |
| Über den Beharrungszustand einer Bausparkasse. Von Dr. O. Vogt, Bern | | 23 |
| Zur Berechnung der Erneuerungsfunktion nach einer Formel von V. A. Kostitzin. Von Prof. Dr. H. Hadwiger, Bern. | | 37 |
| Analytische Ausgleichung durch Polynome. Von Dr. Werner Ruchti, Bern | | 45 |
| Über die Bewertung von festverzinslichen Wertpapieren bei Lebensversicherungsgesellschaften. Von Prof. Dr. J. Riethmann, Zürich. | 35 | 1 |
| Die Bewertung der Wertpapiere für die Lebensversicherungsgesellschaften in der Schweiz. Von Dr. Hermann Renfer, Basel | 35 | 23 |
| Sur le problème de l'évaluation des obligations au bilan des compagnies d'assurances sur la vie. Par Dr E. Dasen, Bâle. | | 45 |
| Eine Morbiditätstafel für die Krankennflegeversicherung. Von Dr. Fritz Walther. Bern | | 61 |

| Hell | 't s | Seite |
|---|-------|-----------------|
| Untersuchungen über das asymptotische Verhalten rekurrenter Zahlenreihen. Von Prof. Dr. H. Hadwiger, Bern | | 93 |
| Les résultats scientifiques du Congrès International de Paris. Par Emile Marchand, | | |
| Zurich | | 1 |
| Ausgleichung durch Bernstein-Polynome. Von Dr. Walter Wegmüller, Walkringen. 36 | | 15 |
| Eine versicherungsmathematische Beziehung bei Gesamtheiten mit mehreren Aus- | | |
| scheideursachen. Von Dr. P. Güttinger, Basel | a Sys | 59 |
| Bemerkungen zum Erneuerungsproblem. Von P. D. Dr. E. Zwinggi, Basel 36 | we f | 69 |
| Vergleichende Betrachtungen über den Einfluss des Zinsfusses und der Sterblichkeit auf | | |
| das Deckungskapital der Lebensversicherung. Von Hans Christen, Bern 37 | hril- | 111 |
| Quelques remarques sur le taux de l'intérêt. Par Edouard Faure, Genève 37 | | |
| Versicherungsmathematik und Wirklichkeit. Von P. Nolft, Zürich | | |
| Cours et rendement de l'emprunt 3% de la Défense nationale de 1936 de la Con- | | |
| fédération suisse. Par E. Dasen, Bâle | | |
| Christen, Bern | | |
| Analytische Auswertung des Kingschen Glättungsprinzipes. Von Werner Ruchti, Bern 37 | | |
| Über die Integralgleichung der Bevölkerungstheorie. Von H. Hadwiger, Bern 38 | | |
| Über die Inversion des Gaußschen Wahrscheinlichkeits-Integrals. Von A. Lehmann, | | |
| Bern | | |
| Gruppenweise Reserverechnung bei Verwendung von Selektions- und Dekrementen- | i | 4 1 |
| tafeln. Von Walter Börlin, Basel | | 53 |
| Beobachtungen über die Sterblichkeit bei Gruppenversicherungen. Von Hans Wyss, Zürich | 1 | 1 |
| L'assurance d'annuités, cas particulier de l'assurance temporaire. Par Ch. Jéquier, | | 1 |
| Lausanne |) | 31 |
| Amonotonie der Sterblichkeitsabnahme im ersten Lebensjahr. Von W. Ruchti, Bern 39 | | 47 |
| Zur Theorie der unabhängigen Wahrscheinlichkeiten. Von J. Meier, Zürich 39 | 1 | 5 3 |
| Recherches sur la détermination approximative du taux de rendement des emprunts | | |
| à taux d'intérêt nominal variable. Par E. Dasen, Bâle |) | 75 |
| Sur une équation intégrale de l'analyse démographique et industrielle. Par Alfred | | |
| J. Lotka, New York | | 1 |
| L'assurance d'annuités et les combinaisons usuelles. Par Ch. Jéquier, Lausanne 40 |) | 17 |
| Natürliche Ausscheidefunktionen für Gesamtheiten und die Lösung der Erneuerungs- | | 0.1 |
| gleichung. Von H. Hadwiger, Bern | | $\frac{31}{41}$ |
| Bemerkung zum Problem des Ruins beim Spiele. Von H. Hadwiger, Bern | | 41 |
| Vollautomatische Reserveberechnung. Von H. Jecklin und W. Maurer, Zürich | | 61 |
| Die Wahrscheinlichkeitstheorie im Versicherungswesen. Von Heinrich Jecklin, Zürich | | 39 |
| Eine Formel der mathematischen Bevölkerungstheorie. Von H. Hadwiger, Bern 41 | | 67 |
| Zur Darstellung des mathematischen Wertes von Wertpapieren. Von E. Zwinggi, Basel 41 | | 75 |
| Le renouvellement, quelques problèmes connexes et les équations intégrales du cycle | | 10 |
| fermé. Par L. Féraud, Genève | | 81 |
| Sur une généralisation des formules d'ajustement de E. T. Whittaker. Par Robert Consæl, | | |
| Bruxelles | | 95 |
| Über die Vorausberechnung der Sterblichkeit der schweizerischen Bevölkerung. Von | | |
| Paul Baltensperger, Zürich | | 109 |
| Über einige Variationsprobleme der Versicherungsmathematik. Von Henryk Schärf, | | 1.00 |
| z. Zt. in Zürich | | 163 |
| Eine Bemerkung zum Thema: Das Deckungskapital der gemischten und der terme- fixe-Versicherung bei Änderung der Sterblichkeit. Von Hans Christen. Bern. 41 | | 197 |

| | Heft | Seit |
|--|------|---------|
| Note sur l'approximation du taux effectif des emprunts par obligations amortissables par le système de l'annuité constante. Par E. Dasen, Bâle | 41 | 201 |
| Zerfällung einer Gesamtheit in Aktiven- und Invalidengruppen. Von H. Kreis, Winter- | | |
| thur | 41 | 205 |
| Die Berichte des XII. internationalen Kongresses der Versicherungsmathematiker 1940. | | 1008.57 |
| Von Hans Wyss, Zürich | 41 | 211 |
| Fruchtbarkeit, Sterblichkeit und Bevölkerungszahl. Von A. Linder, Bern | 42 | 35 |
| Ein transzendentes Additionstheorem und die Neumannsche Reihe. Von H. Hadwi- | | |
| ger, Bern | 42 | 57 |
| Zur Praxis der Reserveberechnung nach der t-Methode. Von Heinrich Jecktin, Zürich | 42 | 67 |
| Leben und Sterben in mathematischer Darstellung. Von E. Zwinggi, Basel | 42 | 77 |
| Beiträge zur Theorie der Kompakttafel. Von Kurt Stauber, Bern | 42 | 97 |
| Über eine Anwendung des Zeichenbewahrungssatzes. Von Henryk Schärf, z. Z. in Zürich | | 147 |
| Bemerkungen zur Reserveberechnung nach der t-Methode. Von Ernst Zwinggi, | | |
| Basel | 42 | 151 |
| Das Zufallsrisiko bei kleinen Versicherungsbeständen. Von H. Ammeter, Zürich | 42 | 155 |
| Über das asymptotische Verhalten der Erneuerungsfunktion. Von Paul Legras, | | |
| Freiburg | 42 | 183 |
| Das Zinsfussproblem der Lebensversicherungsrechnung als Interpolationsaufgabe. Von | | |
| Ernst Fischer, Basel | 42 | 205 |
| Beobachtungen über die Sterblichkeit bei den Einzel-Kapitalversicherungen der Schwei- | | |
| zerischen Lebensversicherungs- und Rentenanstalt. Von Hans Wyss, Zürich | 42 | 309 |