

**Zeitschrift:** Mitteilungen / Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker  
= Bulletin / Association des Actuaires Suisses = Bulletin / Association of  
Swiss Actuaries

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 48 (1948)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 26.11.2024

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

## Inhaltsverzeichnis des Bandes 48

---

A. Mitteilungen an die Mitglieder:	Seite
Rapport de M. Emile Marchand . . . . .	3
Jahresrechnung 1947. . . . .	13
Protokoll der Jahresversammlung 1947. . . . .	14
Mitgliederaufnahmen 1947. . . . .	18
<b>B. Wissenschaftliche Mitteilungen:</b>	
Neue technische Mittel zur Behandlung mathematischer Probleme. Von <i>Max Lattmann</i> , Zürich . . . . .	19
Über die Summationsformel von Euler. Von <i>H. Kreis</i> , Winterthur . . .	37
Eine Bemerkung zu einer Arbeit von H. Hadwiger. Von <i>Hans Rohrbach</i> , Mainz . . . . .	43
Über die Ermittlung des vollständigen Deckungskapitals von Todesfall- versicherungen unter Verwendung von Lochkarten. Von <i>Peter Leepin</i> , Basel . . . . .	47
Das Deckungskapital in seiner Abhängigkeit vom Zinsfuss und von der Sterblichkeit. Von <i>Paul Riebesell</i> , Hamburg . . . . .	57
Die Berechnung von Prämienreserven unter Benutzung der Formel von Gompertz-Makeham. Von <i>Gunther Albers</i> , Hamburg . . . . .	73
Approximierte Prämien gewisser Zusatzversicherungen. Von <i>H. Jecklin</i> , Zürich . . . . .	81
Risikozuschläge und mathematische Reserve in Funktion des Verlaufes der Übersterblichkeit bei minderwertigen Leben. Von <i>Hans Zwingli</i> , Zürich . . . . .	85
Zur Berechnung von Übersterblichkeitszuschlägen. Von <i>J. Neuhaus</i> , Zürich	108
Bemerkungen zu den Sterbetafeln von J. H. Lambert. Von <i>M. E. Eisen- ring</i> , Zürich . . . . .	116
Eine praktische Interpolationsformel. Von <i>H. Jecklin</i> und <i>H. Zimmer- mann</i> , Zürich . . . . .	126
Definition und Bestimmung der Wahrscheinlichkeit durch das Kollektiv allgemeiner Art. Von <i>Emil Göring</i> , Köln . . . . .	145
Erwägungen über abhängige und unabhängige Wahrscheinlichkeiten. Von <i>Hans Wyss</i> , Zürich . . . . .	171
Bemerkungen zur Berechnung von kombinierten Übertritts- und Ver- bleibswahrscheinlichkeiten. Von <i>Ernst Zwinggi</i> , Basel . . . . .	206
Über die Zerlegung einer Versicherungskombination. Von <i>P. Nolfi</i> , Zürich	212
Eine Variation der <i>t</i> -Methode. Von <i>H. Ruch</i> , Basel . . . . .	220
Kollektive Reserveberechnung. Von <i>Hans Ammeter</i> , Zürich . . . . .	232
Neue Reduktionsfaktoren für die Krankengeldversicherung. Von <i>H. Burck- hardt</i> , Bern . . . . .	240
Introduction to a mathematical theory of the graded stationary population. By <i>S. Vajda</i> , London . . . . .	251
<b>C. Literatur-Rundschau</b> . . . . .	274
<b>D. Bibliographie für Versicherungsmathematik und Statistik</b> . . . . .	281
<b>E. Mitgliederverzeichnis</b> . . . . .	301