

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

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 60 (1960)

## **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:** 03.01.2025

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

## Inhaltsverzeichnis des 60. Bandes

---

<b>A. Mitteilungen an die Mitglieder:</b>	Seite
Bericht des Präsidenten Ernst Zwiggli . . . . .	3
Jahresrechnung 1959 . . . . .	8
Procès-verbal de la 51 <sup>e</sup> assemblée annuelle du samedi 17 octobre 1959 . .	9
Émile Marchand zum 70. Geburtstag . . . . .	11
Nachrufe . . . . .	16
<b>B. Wissenschaftliche Mitteilungen:</b>	
Le problème de la ruine dans la couverture des excédents de sinistres. Par <i>Hans Ammeter</i> , Zurich . . . . .	21
Über die Dauer von Krankheiten, die zum Tode führen. Von <i>Hans Burckhardt</i> , Zürich . . . . .	37
Aus der Sachschadenversicherung: Die Einflüsse von Ersatzwert und Restwert auf die Höhe der Entschädigung, wenn Unterversicherung vorliegt. Von <i>H. Christen</i> , Zürich . . . . .	45
Le calcul, par ajournement, des primes pour rentes différées. Par <i>Philippe Chuard</i> , Pully (VD) . . . . .	49
Sur les fondements de l'actuariat et plus généralement des applications des probabilités. Par <i>Lucien Féraud</i> , Genève. . . . .	69
Approximative Reservenberechnung mit Hilfe der linearen Programmierung. Von <i>M. Frischknecht</i> , Zürich . . . . .	101
Pascal: Les mathématiques, les probabilités et le pari. Par <i>Maurice Muller</i> , Zurich . . . . .	115
La correspondance prospective-rétrospective et les méthodes de calcul par groupes des réserves mathématiques. Par <i>Auguste Urech</i> , Berne et Lausanne. . . . .	131
Einsatz elektronischer Rechenautomaten für die Ausgleichung mit orthogonalen Polynomen. Von <i>R. Hüsser</i> und <i>W. Wegmüller</i> , Bern . . . . .	151
Kriterien für die Solvabilität einer Lebensversicherungsgesellschaft? Von <i>Hans Wyss</i> , Zürich. . . . .	171

	Seite
Über die Eintritts- und Abnahmeintensitäten einer Bevölkerung und über das Verhalten der Bevölkerungsfunktion, insbesondere relativ stationärer Bevölkerungen. Von <i>Peter Thullen</i> , Genf . . . . .	187
Some Elementary Researches in the Mathematics of Life Insurance (II). By <i>Osamu Sumitsuji</i> , Osaka (Japan) . . . . .	201
Sur le rendement des obligations amortissables par annuités constantes. Par <i>Jules Chuard</i> , Pully (VD) . . . . .	215
Renditenbestimmung mittels hyperbolischer Interpolation. Von <i>H. Jecklin</i> Zürich . . . . .	229
Zur Darstellung versicherungstechnischer Werte durch Reihen. Von <i>Paul Iff</i> , Zürich . . . . .	239
Das Haupttheorem der linearen Programmierung. Von <i>B. Romer</i> , Basel. . . . .	247
Zur Definition des Invaliditätsbegriffes. Von <i>Padrot Nolfi</i> , Zürich . . . . .	259
Note relative au calcul numérique des tarifs d'assurance de groupe TG 1960 2 1/2 %. Par <i>Marc-Henri Amsler</i> , Zurich . . . . .	269
Introduction à la théorie de l'information. Par <i>Philippe Dubois</i> , Zurich. . . . .	275
Der XVI. Internationale Kongress der Versicherungsmathematiker. Von <i>Hans Ammeter</i> , Zürich . . . . .	293
Die «Internationale Elektronische Woche der Versicherung» in Paris. Von <i>Otto Baumgartner</i> , Basel. . . . .	309
<b>C. Literatur-Rundschau . . . . .</b>	<b>331</b>
<b>D. Bibliographie für Versicherungsmathematik, Statistik und Datenverarbeitung . . . . .</b>	<b>339</b>
<b>E. Bibliothek der Versicherung schweizerischer Versicherungsmathematiker . . . . .</b>	<b>391</b>