

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

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 42 (1942)

## Titelseiten

### 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:** 05.02.2026

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

75064  
-1. MAI 1942

Mitteilungen  
der Vereinigung schweizerischer  
Versicherungsmathematiker

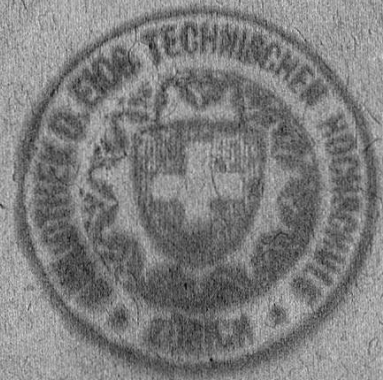
---

*Bulletin de l'Association  
des Actuaires suisses*

---

42. Band — Heft 1

30. April 1942



1942, 393,  
Bern

Druck und Kommissionsverlag von Stämpfli & Cie.

1942



# Inhaltsverzeichnis.

---

A. Mitteilungen an die Mitglieder:	Seite
Rückblick auf das Jahr 1941 . . . . .	3
Protokoll der Jahresversammlung 1941 . . . . .	20
Schreiben des Organisationskomitees des XII. Internationalen Kongresses der Versicherungsmathematiker an die Vereinigung schweiz. Ver- sicherungsmathematiker . . . . .	25
Beschlüsse des Organisationskomitees des XII. Internationalen Kongresses der Versicherungsmathematiker . . . . .	28
XII. Internationaler Kongress der Versicherungsmathematiker . . . . .	30
Preisfragen, ausgeschrieben von der Vereinigung schweizerischer Ver- sicherungsmathematiker . . . . .	32
Preisfrage, ausgeschrieben im Oktober 1941 von der Vereinigung schwei- zerischer Versicherungsmathematiker . . . . .	34
 B. Wissenschaftliche Mitteilungen:	
Fruchtbarkeit, Sterblichkeit und Bevölkerungszahl. Von <i>A. Linder</i> , Bern	35
Ein transzendentes Additionstheorem und die Neumannsche Reihe. Von <i>H. Hadwiger</i> , Bern . . . . .	57
Zur Praxis der Reserveberechnung nach der <i>t</i> -Methode. Von <i>Heinrich</i> <i>Jecklin</i> , Zürich . . . . .	67
Leben und Sterben in mathematischer Darstellung. Von <i>E. Zwinggi</i> , Basel	77
Beiträge zur Theorie der Kompakttafel. Von <i>Kurt Stauber</i> , Bern . .	97
Über eine Anwendung des Zeichenbewahrungssatzes. Von <i>Henryk Schärf</i> , z. Z. in Zürich . . . . .	147

---

Der Vorstand der Vereinigung schweizerischer Versicherungsmathematiker erlaubt sich darauf hinzuweisen, dass der Verfasser jeder Abhandlung für die darin mitgeteilten Tatsachen und die ausgesprochenen Anschauungen allein verantwortlich ist.

Le Comité de l'Association des Actuaires suisses rappelle que seul l'auteur de chaque publication est responsable des faits qu'il y expose et des opinions qu'il y exprime.

---

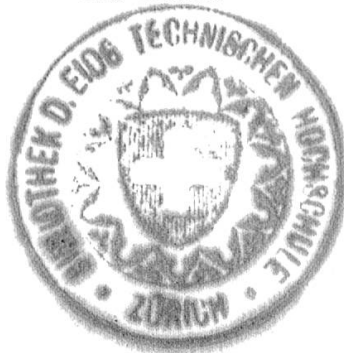
Mitteilungen  
der Vereinigung schweizerischer  
Versicherungsmathematiker

---

*Bulletin de l'Association  
des Actuairees suisses*

---

42. Band



Bern

Druck und Kommissionsverlag von Stämpfli & Cie.

1942