

**ZEITSCHRIFT**  
FÜR  
**SCHWEIZERISCHE STATISTIK.**

ACHTUNDDREISSIGSTER JAHRGANG.

**JOURNAL**  
DE  
**STATISTIQUE SUISSE.**

TRENTE-HUITIÈME ANNÉE.

**1902.**

Herausgegeben von der Centalkommission der schweiz. statist. Gesellschaft unter Mitwirkung des eidg. statist. Bureaus.  
*Publié par la Commission centrale de la Société suisse de statistique avec le concours du Bureau fédéral de statistique.*

**Inhalt der ersten Lieferung.**

	Pag.
1. Protokoll der Jahresversammlung des Verbandes schweizerischer amtlicher Statistiker und der schweizerischen statistischen Gesellschaft den 21. und 22. Oktober 1901 im Grossratssaale in Freiburg (siehe genaues Inhaltsverzeichnis auf Seite 2 des Umschlages) . . . . .	1
2. Protokoll der Jahressitzung der schweizerischen statistischen Gesellschaft, abgehalten Montag den 21. Oktober 1901, abends 9 Uhr, im Café Peyer in Freiburg . . . . .	198
3. Biographie von Professor Dr. Gustav Vogt . . . . .	199

**BERN.**  
KOMMISSIONSVERLAG DER BUCHHANDLUNG **SCHMID & FRANCKE.**

**1902.**

# Centralkommission

der

Schweizerischen statistischen Gesellschaft.

1. Herr Dr. **Stössel**, Regierungsrat, in Zürich.
2. „ Dr. **Kinkelin**, Professor, in Basel.
3. „ Dr. **Kummer**, Direktor des eidg. Versicherungsamts (*Präsident*), in Bern.
4. „ Dr. **Guillaume**, Direktor des eidg. statist. Bureaus (*Redaktor der Zeitschrift*), in Bern.
5. „ **E. W. Milliet**, Direktor der eidg. Alkoholverwaltung, in Bern.
6. „ **Konrad**, Landammann des Kantons Aargau, in Aarau.
7. „ **G. Lambelet**, Adjunkt des eidg. statistischen Bureaus (*Sekretär und Kassier*), in Bern.

Mitteilungen, welche die *Zeitschrift* betreffen, und Artikel, welche in ihr Aufnahme finden sollen, sind an Hrn. Dr. **Guillaume**, Direktor des eidg. statist. Bureaus, in Bern, einzusenden.

# Membres de la commission centrale

de la

Société suisse de statistique.

1. M. le Dr **Stössel**, Conseiller d'Etat, à Zurich.
2. „ le Professeur Dr **Kinkelin** à Bâle.
3. „ le Dr **Kummer**, Directeur du bureau fédéral des assurances (*président*), à Berne.
4. „ le Dr **Guillaume**, Directeur du bureau fédéral de statistique (*rédacteur du Journal de statistique*), à Berne.
5. „ **E. W. Milliet**, Directeur de l'administration fédérale des alcools, à Berne.
6. „ **Konrad**, Landammann du canton d'Argovie, à Aarau.
7. „ **G. Lambelet**, Adjoint au bureau fédéral de statistique (*secrétaire et caissier*), à Berne.

Les communications concernant le *Journal de statistique* ainsi que les articles destinés à y être publiés, doivent être adressés à M. le Dr **Guillaume**, Directeur du bureau fédéral de statistique, à Berne.

## TABLE DES MATIÈRES

du

### procès-verbal

de la

Conférence de l'Union des statisticiens officiels et de la Société suisse de statistique  
les 21 et 22 octobre 1901, à Fribourg.

	Page	Annexes.	Page
1. Liste des participants . . . . .	1	1. L'assistance publique en 1900 dans le canton de Fribourg, par M. C. Fontaine . . . . .	21
2. Ordre du jour . . . . .	3	2. Über eine volkswirtschaftliche Enquete in Sachen der Kranken- und Unfallversicherung, von Herrn Professor Dr. Josef Beck . . . . .	81
3. Communications annoncées . . . . .	3	3. L'assurance obligatoire du bétail dans le canton de Fribourg, par M. le Dr Buomberger . . . . .	89
4. Discours d'ouverture de M. le président A. Bossy . . . . .	3	4. Rapport historique et statistique sur les prisons et pénitenciers de Fribourg, par M. Th. Corboud . . . . .	146
5. Mémoire d'un statisticien fribourgeois F. Küenlin, par M. J. Schneuwly . . . . .	4	5. Statistique sur les inoculations préventives du charbon symptomatique dans le canton de Fribourg, par M. Collaud . . . . .	176
6. Erfahrungen bei der eidgenössischen Volkszählung vom 1. Dezember 1900, von Herrn Dr. H. Thomann . . . . .	7	6. Die Sterblichkeit in der Schweiz während der Jahre 1871—1890, von Herrn A. Corecco . . . . .	194
7. Enregistreur automatique, par M. Borel . . . . .	11		
8. Rede von Herrn Präsident J. J. Kummer . . . . .	13		
9. Über eine volkswirtschaftliche Enquete in Sachen der Kranken- und Unfallversicherung . . . . .	14		
10. Wahl des nächsten Versammlungsortes . . . . .	20		

# Zeitschrift

für

# Schweizerische Statistik.

Organ der schweizerischen statistischen Gesellschaft.

Achtunddreissigster Jahrgang.

## JOURNAL

DE

## STATISTIQUE SUISSE.

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DE STATISTIQUE.

TRENTE-HUITIÈME ANNÉE.

1902.



H2. X. 206

Bern.

Buchdruckerei Stämpfli & Cie.

1902.

# Inhaltsverzeichnis.

## Table des matières.

	Pag.		Pag.
1. Protokoll der Jahresversammlung des Verbandes schweizerischer amtlicher Statistiker und der schweizerischen statistischen Gesellschaft den 21. und 22. Oktober 1901 im Grossrats-saale in Freiburg . . . . .	1	12. Die Ausländer im Deutschen Reiche nach der Volkszählung vom 1. Dezember 1900 . . . . .	287
2. Protokoll der Jahressitzung der schweizerischen statistischen Gesellschaft, abgehalten Montag den 21. Oktober 1901, abends 9 Uhr, im Café Peyer in Freiburg . . . . .	198	13. Totenliste . . . . .	288
3. Biographie von Professor Dr. Gustav Vogt . . . . .	199	14. Bibliographie . . . . .	288
4. Zur Geschichte und Theorie des Arbeiterschutzes mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. Von <i>Max Bächler</i> in Bern . . . . .	201	15. Die Tuberkulose in der Schweiz, deren Verbreitung und bisherige Bekämpfung. Referat von <i>A. Käppeli</i> , sen., Arzt, in Luzern . . . . .	297
5. Die ersten Volkszählungen in Graubünden. Von Professor Dr. <i>C. Jecklin</i> . . . . .	227	16. Die schweizerische Mortalitätsstatistik und ihre Beziehungen zum Kampfe gegen die Tuberkulose. Referat von Dr. <i>Hürlimann</i> in Unter-Aegeri . . . . .	362
6. Die Zahl der Studenten und Zuhörer an den schweizerischen Universitäten und Akademien im Winter 1900/1901. Vom <i>eidg. statistischen Bureau</i> . . . . .	236	17. Über die Notwendigkeit einer Enquete zur Erforschung der Ursachen der Tuberkulosensterblichkeit in der Schweiz und die Art und Weise ihrer Durchführung. Referat von Dr. <i>C. Merz</i> , in Baar, Sekretär der Hygiene-Kommission der Schweizerischen gemeinnützigen Gesellschaft . . . . .	378
7. Die Zahl der Studenten und Zuhörer an den schweizerischen Universitäten und Akademien im Sommer 1901. Vom <i>eidg. statistischen Bureau</i> . . . . .	240	18. Grundzüge des Finanzhaushaltes der Kantone und Gemeinden. Von Dr. jur. <i>J. Steiger</i> , unter Mitwirkung des eidgenössischen statistischen Bureaus und kantonaler Behörden . . . . .	409
8. Die Lohnverhältnisse des Personals der schweizerischen Eisenbahnen. Von <i>V. E. Scherer</i> in Basel . . . . .	244	19. Statistisch-volkswirtschaftliche Gesellschaft zu Basel. Vorträge gehalten im Wintersemester 1901/02 . . . . .	657
9. Die Waisenkinder der Gemeinde Herisau. Von Dr. med. <i>J. Hertz</i> in Herisau . . . . .	261	20. Finanzstatistik der Gemeinden von Appenzell A.-Rh. Von <i>J. J. Tobler</i> , Ratschreiber in Herisau . . . . .	658
10. Die Blitzgefahr im Kanton Bern. Von Dr. <i>A. Bohren</i> . . . . .	265	21. Statistische Notizen aus dem luzernischen Erziehungswesen 1876—1900. Mitgeteilt vom Erziehungsdepartement . . . . .	660
11. Einige Betrachtungen zum schweizerischen Ehescheidungsrecht im Anschlusse an den Vorentwurf eines schweizerischen Civilgesetzbuches. Von Dr. <i>Alfred Silbernagel</i> in Basel . . . . .	267		

