

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 20 (1926-1927)
Heft: 4

Artikel: Index voluminum I-XX : table chronologique
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-158622>

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: 15.01.2026

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

ECLOGÆ GEOLOGICÆ HELVETIÆ.

Index voluminum I—XX.

Par AUG. TOBLER (Bâle).

Abbreviations — Abkürzungen: S. G. S. = Société géologique suisse. — S. G. G. = Schweizerische geologische Gesellschaft. — S. P. S. = Société paléontologique suisse. — S. P. G. = Schweizerische paläontologische Gesellschaft. — S. H. S. N. = Société helvétique des Sciences naturelles. — S. N. G. = Schweizerische naturforschende Gesellschaft. — C. G. S. = Commission géologique suisse. — S. G. K. = Schweizerische geologische Kommission. — an. = analyse des travaux présentés aux réunions annuelles 7—27. — C. R. = Compte-rendu.

Contenu — Inhalt: I. Table chronologique (p. 677). II. Table alphabétique par noms d'auteurs (p. 724). III. Table des communications officielles (p. 754).

I. Table chronologique.

Volume I. Avec 8 planches.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1888—1890.

N^o 1. — Mars 1888.

- | | |
|--|---|
| 1. E. RENEVIER. — Introduction — Vorwort | 1 |
| 2. L. ROLLIER. — Etude stratigraphique sur le Jura bernois. Les faciès de Malm jurassien | 3 |

N^o 2. — Mai 1888.

- | | |
|--|----|
| 3. E. FAVRE et H. SCHARDT. — Revue géologique suisse pour l'année 1887. N ^o XVIII | 89 |
|--|----|

N^o 3. — Février 1889.

- | | |
|---|-----|
| 4. <i>Analyse des travaux présentés à Soleure (7^e Réunion annuelle)</i> . | 195 |
| 1. F. LANG. Carte géologique de la Suisse, p. 195. — 2. ALB. HEIM. Relief du massif de la Jungfrau, p. 198. — 3. A. BALTZER. La structure géologique des massifs alpins du Finsteraarhorn et du St-Gotthard, et les rapports qui existent entre | |

eux, p. 198. — 4. H. SCHARDT. Les caractères des Préalpes romandes, entre la vallée de l'Aar et celle de l'Arve, p. 204. — 5. H. SCHARDT. Echantillons de la roche salifère exploitée dans les mines de Bex, p. 206. — 6. E. DE FELLENBURG. Echantillons de roches exotiques trouvés dans le flysch de la vallée d'Habkern, p. 209. — 7. H. FREY. Structure du Hauenstein, p. 212. — 8. C. SCHMIDT. Sur un schiste albito-chloriteux à Bélemnites de Fernigen (Uri), p. 213. — 9. C. SCHMIDT. Cristaux de célestine intercalés dans le grès de Taveyannaz, p. 214. — 10. L. RÜTIMEYER. Sur la faune éocène d'Egerkingen (Soleure), p. 215. — 11. G. RITTER. Un dépôt lacustre qui s'est formé pendant l'époque glaciaire au Champ du Moulin (Neuchâtel), p. 217.

5. (L. ROLLIER). Excursion dans le Jura bernois. Août 1888. Bibliographie locale	221
6. (F. LANG, E. GREPPIN, L. ROLLIER). Excursion dans le Jura bernois. Programme	223
7. E. RENEVIER. Congrès géologique international de Londres en septembre 1888	227
8. <i>Compte-rendu de la 7e Réunion annuelle de la S.G.S., à Soleure, 1888</i>	252
A. Rapport du Comité pour 1887—1888.	252
B. Bericht der Rechnungsrevisoren	257
C. Protokoll der 7. Generalversammlung	259
9. L. ROLLIER. Récit de l'excursion de la S.G.S. au Weissenstein et dans le Jura bernois du 8 au 11 août 1888. Avec 3 planches (I—III)	263

N° 4. — Mai 1889.

10. E. FAVRE et H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1888. N° XIX.	291
--	-----

N° 5. — Avril 1890.

11. C. SCHMIDT. Excursion de 1889, aux environs de Lugano. Programme. Avec 1 planche (IV).	385
12. F. MÜHLBERG. Kurze Skizze der geologischen Verhältnisse des Bözbergtunnels, des Hauensteintunnels, des projektierten Schafmattunnels und des Grenzgebietes zwischen Ketten- und Tafeljura überhaupt. Mit 4 Tafeln (V—VIII)	397
13. <i>Compte-rendu de la 8e Réunion annuelle de la S.G.S., à Lugano, 1889</i>	437
A. Rapport annuel du Comité pour 1888—1889	437
B. Bericht der Rechnungsrevisoren	445
C. Procès-verbal de la 8e Assemblée générale	446
D. Analyse de travaux présentés	449
1. V. GILLIÉRON. Sur un sondage pour la recherche de sel gemme, p. 449. — 2. J. VILANOVA. Tremblements de terre, p. 454. — 3. C. SCHMIDT. Sur la géologie des environs de Lugano, p. 454. — 4. G. SAYN. Quelques ammonites de la couche à Holcostephanus Astieri de Villers-le-Lac, p. 454. — G. SAYN. Ammonites de l'urgonien de Menglon (Drôme), p. 456. — 6. L. DUPARC. La composition de quelques schistes ardoisiers de Suisse et de Savoie, p. 457. — 7. H. PITTIER. Sur l'orographie de l'Amérique centrale et les volcans de Costa-Rica, p. 461. — 8. E. DE FELLENBURG. Recherches sur le granite et le porphyre de Gasteren, p. 467.	

N^o 6. — *Juin 1890.*

14. E. FAVRE et H. SCHARDT. — Revue géologique suisse pour l'année 1889. N ^o XX	473
15. L. DUPARC. — Note sur la composition des calcaires portlandiens de St-Imier	562
16. Contenu du volume I. — Inhalt des Bandes I.	574

Volume II. Avec 14 planches et 10 clichés.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1890—1892.

N^o 1. — *Octobre 1890.*

1. C. SCHMIDT und G. STEINMANN. Geologische Mitteilungen aus der Umgebung von Lugano. Exkursionsgebiet der S. G. G. vom 9. bis 15. September 1889. Mit 1 Tafel (I).	1
2. C. SCHMIDT. Über ein zweites Vorkommen von dichtem Vesuvian in den Schweizeralpen	82

N^o 2. — *Décembre 1890.*

3. A. JACCARD. L'origine de l'asphalte, du bitume et du pétrole. Avec 1 planche (II)	87
4. <i>Compte-rendu de la 9e Réunion annuelle de la S. G. S. à Davos. 19 avril 1890</i>	154
A. Rapport du Comité pour 1889—1890.	154
B. Protokoll der 9. Generalversammlung	165
C. Analyse des travaux présentés.	166
1. E. BRÜCKNER. Le climat de l'époque glaciaire, p. 169. — 2. A. PENCK. Le double pli glaronnais, p. 172. — 3. R. BONAPARTE. Sur l'écoulement récent du lac de Märjelen, p. 177. — 4. F. A. FOREL. Carte hydrographique du lac Léman, p. 177. — 5. A. DELEBECQUE. Sondages du lac d'Annecy, p. 179. — 6. F. GRAEFF. Porphyres du massif du Mont-Blanc, avec observations sur cette communication par A. Baltzer, C. Schmidt, E. Renévier, p. 180. — 7. A. BALTZER. Carte géologique des environs de Berne, p. 183. — 8. A. BALTZER. Limites des anciens glaciers du Rhône et de l'Aar, p. 185. — 9. CH. MAYER-EYMAR. Sur la faune du Lœdarien d'Appenzell, p. 187.	
D. Bericht über die Exkursion der S. G. G. im Gebiet der Bündnerschiefer (Graubünden und Tessin), vom 20. bis 26. August 1890, von A. HEIM und C. SCHMIDT	193
5. V. GILLIÉRON. Ein Bohrversuch auf Steinsalz bei Bettingen. Mit 1 Tafel (III)	199

N^o 3. — *Mai 1891.*

6. A. JACCARD. Les Hautes-Alpes vaudoises de M. le professeur E. Renévier de l'Université de Lausanne.	215
7. E. RENEVIER. Envahissement graduel de la mer éocénique aux Diablerets	225

8. E. RENEVIER. Origine et âge du gypse et de la cornieule des Alpes vaudoises 229
 9. E. RENEVIER. Transgressivité inverse 247
 10. H. SCHARDT. Etudes géologiques sur l'extrémité méridionale de la Chaîne du Jura (Chaîne du Reculet et du Vuache). Avec 5 planches (IV—VIII) 253

N^o 4. — Juin 1891.

11. E. FAVRE et H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour 1890. N^o XXI 345
 12. H. SCHARDT. Exkursionsprogramm. Programme détaillé de l'excursion d'août 1891 dans les Préalpes romandes. Mit 4 Tafeln (IX—XII) 451

N^o 5. — Janvier 1892.

13. L. DU PASQUIER. Les alluvions glaciaires de la Suisse dans la région extérieure aux moraines internes. Avec 1 planche (XIII) 455
 14. H. SCHARDT. Bibliographie: Steinmann et Graeff, Geologischer Führer der Umgebung von Freiburg im Breisgau 481
 15. *Compte-rendu de la 10e Réunion annuelle (de la S. G. S.), à Fribourg, 1891* 483
 A. Rapport du Comité sur 1890—1891 483
 B. Rapport des Contrôleurs sur deux exercices 494
 C. Procès-verbal de la 10e assemblée générale 496
 D. Die Klippen und exotischen Blöcke im Flysch der Schweizer Alpen. Gutachten über eine von Herrn Dr. Hans Schardt verfasste Preisschrift, vorgelegt der Kommission der Schläflipreisstiftung der S. N. G. (von C. SCHMIDT) . . . 499
 E. Analyse des travaux présentés à Fribourg 507
 1. F. A. FOREL. Sur la genèse du Lac Léman, p. 507. —
 2. R. DE GIRARD. La forme de la Terre, p. 509. — 3.
 E. CHAIX. Nouvelle carte de l'Etna, p. 514. — 4. E. DE
 FELLENBERG. Le coin calcaire intercalé dans le gneiss à
 l'entrée de la vallée de Baltschieder, p. 516. — 5. J. VILA-
 NOVA. Nouveaux gisements d'apatite dans la province de
 Murcie, p. 519. — 6. L. DUPARC. Sur le Lac d'Annecy, p.
 519. — 7. L. DUPARC. Sur l'érosion et le transport dans les
 rivières torrentielles ayant des affluents glaciaires, p. 523.
 F. Excursion de la S. G. S. dans les Préalpes fribourgeoises et
 vaudoises. Avec 1 planche (XIV). Par H. SCHARDT . . 528
 16. Communications sur le Congrès de 1894. (sic) 498
 17. Die XXV. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins 570
 18. S. G. S. Liste des Membres. — Mitgliederliste. Fin décembre 1891 571
 19. Contenu du volume II — Inhalt des Bandes II 577

Volume III. Avec 11 planches.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1892—1893.

N° 1. — Avril 1892.

1. E. RENEVIER. Notice biographique sur Gustave Maillard . .	1
2. T. RITTENER. Note sur les cornieules du Pays-d'Enhaut. Avec 3 planches (I—III).	9
3. T. RITTENER. Notice sur un affleurement d'Aquitaniens dans le Jura vaudois. Avec 3 planches (IV—VI)	29
4. G. STEINMANN et L. DU PASQUIER. Pleistocène du Nord de la Suisse et des parties limitrophes du Grand-Duché de Bade. Compte-rendu d'une excursion	33
5. L. ROLLIER. Etude stratigraphique sur les terrains tertiaires du Jura bernois (partie méridionale). Dix coupes du Tertiaire ju- rassien. Avec 1 planche (VII)	43

N° 2. — Juin 1892.

6. E. FAVRE et H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1891. N° XXII	86
--	----

N° 3. — Décembre 1892.

7. F. MÜHLBERG. Kurze Schilderung des Gebietes der Exkursionen des Oberrheinischen geologischen Vereins vom 22. bis 24. April 1892 im Jura zwischen Aarau und Olten und im Diluvium von Aarau. Mit 1 Tafel (VIII)	181
8. <i>Compte-rendu de la 11e Réunion annuelle de la S. G. G., à Bâle, 1892</i>	227
A. Rapport du Comité pour 1890—1891.	227
B. Rapport des vérificateurs des comptes	238
C. Procès-verbal de la 11e Assemblée générale.	240
D. Analyse des travaux présentés à Bâle	243
1. ALB. HEIM. Sur l'origine des grands lacs alpins, p. 243. —	
2. C. SCHMIDT. La métamorphose des roches alpines, p. 245. —	
3. F. MÜHLBERG. Description du champ d'excursion de la S. G. S., Jura bâlois et soleurois, p. 247. — 4. C. SCHMIDT et H. GOLLIEZ. Rapport sur les excursions du Congrès international de géologie réuni à Washington, p. 247. —	
5. F. LANG. La tâche future de la Commission géologique suisse, p. 250. — 6. L. DUPARC. La catastrophe de St- Gervais, p. 255. — 7. F. A. FOREL. La catastrophe de St- Gervais, p. 255. — 8. EMDEN. La catastrophe de St- Gervais, p. 257. — 9. A. BALTZER. L'action érosive des glaciers, p. 258. — 10. A. PENCK. Périodes glaciaires (vallée de l'Isar), p. 262. — 11. L. ROLLIER. Sur la com- position et l'extension du Rauracien dans le Jura, p. 263. — 12. A. JACCARD. Sur les gisements fossilifères du Co- rallien à Gilley (Doubs), p. 264.	
9. Commission internationale de la Carte géologique. Procès-verbal des séances tenues les 27 et 28 septembre 1892 dans la salle du sénat de l'Université de Lausanne	266

- | | |
|---|-----|
| 10. H. SCHARDT. Effondrement du quai de Montreux (sic) | 242 |
| 11. L. ROLLIER. Sur la composition et l'extension du Rauracien dans le Jura | 271 |
| 12. E. RENEVIER et M. LUGEON. Géologie du Chablais et Faucigny-Nord | 293 |

N° 4. — Juin 1893.

- | | |
|---|-----|
| 13. E. FAVRE et H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1892. N° XXIII | 299 |
|---|-----|

N° 5. — Septembre 1893.

- | | |
|--|-----|
| 14. F. MÜHLBERG. Bericht über die Exkursion der S. G. G. in das Gebiet der Verwerfungen, Überschiebungen und Überschiebungsklippen im Basler- und Solothurnerjura vom 7.—10. September 1892. Mit 3 Tafeln (IX—XI). | 413 |
| 15. Contenu du volume III. — Inhalt des Bandes III | 523 |

Volume IV. Avec 5 planches.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1893—1896.

N° 1. — Décembre 1893.

- | | |
|---|----|
| 1. L. ROLLIER. Etude stratigraphique sur les terrains tertiaires du Jura bernois (partie septentrionale). Nouvelles coupes du Tertiaire jurassien | 1 |
| 2. H. SCHARDT. Coup d'œil sur la structure géologique des environs de Montreux. Avec 2 planches (I—II) | 29 |
| 3. Miscellanea | 44 |
| 4. E. RENEVIER et M. LUGEON. Programme d'excursion au Chablais. Août 1893. Avec 2 planches (III—IV) | 45 |
| 5. E. RENEVIER. Géologie des Préalpes de la Savoie. Adresse présidentielle présentée à la 76e session de la S. H. S. N. | 53 |
| 6. <i>Compte-rendu de la 12e Réunion annuelle (de la S. G. S.) tenue le 5 septembre 1893 à Lausanne</i> | 74 |
| A. Rapport du Comité pour 1892—1893. | 74 |
| B. Protokoll der 12. Jahresversammlung | 79 |
| C. Jahresbericht über die geologische Karte der Schweiz (von F. LANG) | 81 |
| D. Analyse des travaux présentés à Lausanne | 87 |
| 1. E. RENEVIER. Géologie des Préalpes de Savoie, p. 87. — 2. E. BRÜCKNER. L'ablation des terres par les rivières, p. 89. — 3. J. PICCARD. Communication souterraine entre le lac Brenet et les sources de l'Orbe, p. 96. — 4. H. GOLLIEZ. Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans le Chablais, p. 98. — 5. H. GOLLIEZ. Plissements anciens du massif de Morcles, p. 106. — 6. G. BOEHM. Polypiers siluriens silicifiés de Gotland, p. 109. — 7. G. BOEHM. Fossiles crétaciques du Frioul, p. 109. — 8. M. LUGEON. Région de la brèche du Chablais, son rôle vis-à-vis des | |

Préalpes intérieures et vis-à-vis des Hautes-Alpes calcaires, p. 110. — 9. ALB. HEIM. Remarques sur la communication de M. Lugeon, p. 114. — 10. A. DELEBECQUE. Glacier de Tête-Rousse, p. 114. — 11. H. SCHARDT. Gneiss d'Antigorio, p. 114. — 12. H. SCHARDT. Mont Catogne et Mont Chemin, p. 120. — 13. G. COTTEAU. Cidaris glandaria du Mont Liban, p. 122. — 14. A. PENCK. Lacs de barrage glaciaire de l'ancien glacier du Rhin, p. 123. — 15. J. MEISTER. Un poudingue interglaciaire des environs de Schaffhouse (dépôt interglaciaire à Schweizersbild), p. 125. — 16. J. FRÜH. Erosion par les vents, p. 126. — 17. L. FAVRE. Coupe à grande échelle des tunnels du Jura industriel, p. 126. — 18. A. JACCARD. Seconde édition de la feuille XI de la Carte géologique suisse, p. 126. — 19. H. GOLLIEZ. Machine à scier et à polir les minéraux et les roches, p. 128.

N° 2. — Juin 1894.

7. H. SCHARDT. Sur l'origine des Préalpes romandes (zone du Chablais et du Stockhorn)	129
7a. L. DU PASQUIER. Géologie glaciaire du Val-de-Travers	142
8. E. FAVRE et H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1893. N° XXIV	145

N° 3. — Décembre 1894.

9. <i>Compte-rendu de la 13e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 1er septembre 1894 à Zurich (à la suite du Congrès géologique international)</i>	227
A. Rapport du Comité pour 1893—1894.	227
B. Protocole de la 13e Assemblée générale.	233
10. S. G. S. Statuts adoptés le 11 septembre 1882 à Linthal et complétés le 9 août 1886 à Genève.	236
11. S. G. S. Liste des membres.	242

N° 4. — Juillet 1895.

12. A. TOBLER. Die Berriasschichten an der Axenstrasse	251
13. E. FAVRE et H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1894. N° XXV	267

N° 5. — Janvier 1896.

14. <i>Compte-rendu de la 14e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 10 septembre 1895, à Zermatt</i>	347
A. Rapport annuel du Comité	347
B. Protocole de la 14e Assemblée générale.	358
C. Analyse des travaux présentés à Zermatt.	361
1. C. SCHMIDT. Sur la géologie de Zermatt et sa situation dans le système alpin, p. 361. — 2. C. SCHMIDT. Géologie du massif du Simplon, p. 367. — 3. H. SCHARDT. Nouveaux gisements de terrain cénomaniens et de gault dans la vallée de Joux, p. 375. — 4. R. SIEGER. Formation de Causses dans les glaciers (Karstformen der Gletscher), p. 377. — 5. H. SCHARDT. L'âge de la marne à bryozoaires et la coupe du néocomien du Collaz près Ste-Croix, p. 379.	

15. L. ROLLIER. Défense des faciès du Malm (Jurassique supérieur). Avec 1 planche (V)	384
16. CHR. TARNUZZER. Neue Fundstellen von Manganerz in Graubünden	414
17. H. DOUXAMI. Le Tertiaire des environs de Sainte-Croix . . .	417
18. Contenu du volume IV — Inhalt des Bandes IV.	423

Volume V. Avec 2 planches et 33 clichés.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1897—1898.

N^o 1. — Avril 1897.

1. <i>Compte-rendu de la 15e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 4 août 1896, à Zurich</i>	1
A. Rapport du Comité pour 1895—1896.	1
B. Kontrollbericht der Rechnungsrevisoren.	7
C. Protocole de la 15e assemblée générale.	8
D. Analyse des travaux présentés à Zurich	9
1. A. BALTZER. Murgang von Kienholz (Lammbach), p. 9. —	
2. L. DU PASQUIER. Sur l'avalanche de l'Altels, p. 9. —	
3. L. DU PASQUIER. Striage des roches, p. 10. — 4.	
C. BURCKHARDT. Geologie des Exkursionsgebietes, p. 10. —	
5. C. SCHMIDT. Die geologische Struktur der Buochser-	
hornklippe, in Bezug zu den Mythen, p. 10. — 6. L. WEHRLI.	
Über Diorite im Bündner Oberland, p. 10. — 7. W. SALO-	
MON. Periadriatische Granitmassen, p. 10. — 8. L. DU-	
PARC. Sur le massif du Mont-Blanc, p. 11. — 9. H. SCHARDT.	
Structure de la zone Chablais-Stockhorn, p. 11. — 10.	
E. RENEVIER. Le Chronographe géologique, p. 11. — 11.	
A. BALTZER. Der diluviale Aar- und Rhonegletscher,	
p. 13. — 12. E. ZOLLINGER. Glaziale Ablagerungen im	
Aaretal, p. 14. — 13. CH. MAYER-EYMAR. Révision du	
groupe du Clypeaster altus, p. 14. — 14. CH. SARASIN.	
Observation sur le genre Hoplites, p. 14. — 15. C. HAG-	
MANN. Spatangid aus dem Septarienton, p. 14. — 16.	
H. BAUMHAUER. Mineralien des Binnentals, p. 15. — 17.	
H. BAUMHAUER. Präparate geätzter Krystalle, p. 15. —	
18. U. GRUBENMANN. Über tonalitische Ganggesteine,	
p. 16. — 19. C. SCHMIDT. Clef optique pour l'étude des	
minéraux, p. 16	
E. Geologie des Exkursionsgebietes. Die Kreideketten im	
Norden des Klöntals (mit Exkursionsbericht) von C. BURCK-	
HARDT.	17
2. L. DU PASQUIER. Sur l'avalanche de l'Altels.	26
3. L. DU PASQUIER. Sur un mode naturel de striage non-glaciaire	
des roches	28
4. L. WEHRLI. Über dynamometamorphe Diorite im Bündner	
Oberland und über die Fortsetzung der Urserenmulde nach Osten	30
5. W. SALOMON. Über das Alter der periadriatischen granitisch-	
körnigen Massen	33
6. L. DUPARC. Sur le massif du Mont-Blanc.	39

7. H. SCHARDT. Remarques sur la géologie des Préalpes de la zone Chablais-Stockhorn	44
8. E. ZOLLINGER. Über die glazialen Ablagerungen im Aaretal	45
9. CH. MAYER-EYMAR. Révision du groupe du Clypeaster altus	47
10. G. HAGMANN. Ein Spatangid aus dem Septarienton von Laufen	53
11. P. CHOFFAT. Observations sur l'article de M. Rollier, intitulé: Défense des faciès du Malm	56
12. A. TOBLER. Der Kalktuff von Kiffis, Elsass.	59
13. L. ROLLIER. Coup d'œil sur les formes et les relations orographiques que déterminent les faciès du Malm dans le Jura. Avec 1 planche (I)	62
14. E. RENEVIER. Résumé du chronographe géologique. Avec 1 tableau hors texte.	69

N^o 2. — *Juillet 1897.*

15. H. SCHARDT et L. DU PASQUIER. Revue géologique suisse pour l'année 1895. N ^o XXVI	77
--	----

N^o 3. — *Août 1897.*

16. H. SCHARDT et E. BAUMBERGER. Über die Entstehung der Haute-rivientaschen im untern Valangien zwischen Ligerz und Biel, Berner Jura	159
17. C. G. S. Verzeichnis der Tauschsendungen bis Ende 1897	202
18. A. BALTZER. Zur Entstehung der Alpenseen. Zürcherische Inauguraldissertation von Leonidas Swerinzew	215
19. S. G. S. Rapport annuel du Comité sur l'année 1896—1897	219

N^o 4. — *Janvier 1898.*

21. <i>Compte-rendu de la 16e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 13 septembre 1897, à Engelberg.</i>	
A. Rapport du Comité pour 1896—1897 (voir N ^o 3, p. 219)	229
B. Kontrollbericht der Rechnungsrevisoren.	229
C. Seizième assemblée générale	230
D. Analyse des travaux présentés à Engelberg	231
1. F. A. FOREL. Terrains glaciaires de Finlande, p. 231. — 2. CH. SARASIN. Recherches sur les genres <i>Hoplites</i> , <i>Democeras</i> , <i>Sonneratia</i> et <i>Puzosia</i> , p. 231. — 3. C. MÖSCH. Mofetten und Mineralwasser im Unter-Engadin, p. 231. — 4. C. MÖSCH. Über das Exkursionsgebiet (Engelberg), p. 231. — 5. C. MÖSCH. Lias in St. Moritz, p. 232. — 6. H. SCHARDT. Mécanisme du mouvement de la nappe de charriage du Stockhorn, p. 232. — 7. H. SCHARDT. Concrétion de calcédoine, p. 232.	
22. H. SCHARDT. Die exotischen Gebiete, Klippen und Blöcke am Nordrande der Schweizeralpen. Vortrag gehalten an der Jahresversammlung der S. N. G. in Engelberg, den 13. September 1897. Mit 1 Tafel (II).	233
23. CH. SARASIN. Affinités réelles de quelques Ammonites crétaciques	251
24. C. MÖSCH. Mofetten und Mineralwasser im Unter-Engadin	253
25. H. BECKER. Communication (Seen von Ivrea)	256
26. C. G. S. Geologische Bibliographie der Schweiz	256
27. H. SCHARDT. Note préliminaire sur l'origine des lacs du pied du Jura suisse	257

28. C. G. S. Circulaire adressée à MM. les ingénieurs, topographes, géologues, etc., sur les mouvements de terrain 262
29. C. G. S. Rapport annuel sur les progrès de la Carte géologique suisse en 1896—1897 265

N^o 5. — *Avril 1898.*

31. H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1896. N^o XXVII 269
32. E. RENEVIER. Ambiguïté du terme «Norien», et son inadmissibilité dans la classification internationale 356
33. Comité de la Fondation Schnyder de Wartensee. Mise au concours d'un travail de sciences naturelles 359
34. S. G. S. et C. G. S. Avis relatif aux envois de livres 360

N^o 6. — *Septembre 1898.*

35. H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1897. N^o XXVIII. 361
36. S. G. S. et C. G. S. Avis relatif aux envois de livres 468

N^o 7. — *Décembre 1898.*

37. *Compte-rendu de la 17^e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 2 août 1898, à Berne* 470
- A. Rapport du Comité sur l'exercice 1897—1898 470
- B. Kontrollbericht der Rechnungsrevisoren. 475
- C. Dix-septième assemblée générale 475
- D. Protokoll der Sektionssitzung für Geologie 476
1. A. TOBLER. Untersuchung der Klippenregion am Vierwaldstättersee, p. 476. — 2. F. MÜHLBERG. Überschiebungen und Überschiebungsklippen im Jura und speziell am Lägern, p. 477. — 3. CH. MAYER-EYMAR. Grundsätze der internationalen stratigraphischen Terminologie, p. 479. — 4. A. GREMAUD. Pierres perforées (renvoi), p. 479. — 5. O. HUG. Über die oberliasische Ammonitenfauna von Les Pueys und Teysachaux am Moléson, p. 480. — 6. M. MÜHLBERG. Mitteilungen über die Stratigraphie des Braunen Juras der nördlichen Schweiz, p. 481. — 7. F. BAUMHAUER. Genetische Auffassung der Zwillingsbildung; Konkurrenz der Zwillingsgesetze; Ätzfiguren, p. 482.
- E. Protokoll der gemeinschaftlichen Sitzung der Sektionen für Geologie und Geographie 483
1. E. RICHTER. Eiszeitforschung im Innern der Alpen (renvoi), p. 483. — 2. H. SCHARDT. Über die Rekurrenzphase der Juragletscher nach dem Rückzug des Rhonegletschers (renvoi), p. 484. — 3. J. FRÜH. Schuppenstruktur des Schnees, p. 485. — 4. J. FRÜH. Honeycombed limestones, p. 485. — 5. LÜTHY. Relief eines Teiles der Gotthardgruppe, p. 485. — 6. H. H. FIELD. Bibliographie des Concilium bibliographicum, p. 485.
- F. Berichte an die S. N. G. 486
1. Kommission der Schläflistiftung. Preisverteilung, p. 486. — 2. C. G. S. Bericht für das Jahr 1897—1898, p. 488. — 3. Commission géodésique suisse. Rapport pour l'année 1897—1898, p. 492. — 4. Erdbebenkommission. Bericht für das Jahr 1897—1898, p. 496. — 5. Limnologische

Kommission. Bericht für das Jahr 1897—1898, p. 498.	
— 6. Moorkommission. Bericht pro 1897—1898, p. 499.	
— 7. Flusskommission. Bericht für das Jahr 1897—1898, p. 500.	
— 8. Bericht über die Messung des Schlammabsatzes im Vierwaldstättersee (von ALB. HEIM), p. 502.	
38. H. GREMAUD. Les pierres perforées.	504
39. E. RICHTER. Eiszeitforschung im Innern der Alpen	507
40. H. SCHARDT. Über die Rekurrenzphase der Juragletscher nach dem Rückzug des Rhonegletschers	511
41. L. ROLLIER. Poches d'Albien dans le Néocomien de Neuchâtel	514
42. L. ROLLIER. Où est l'erreur?	522
43. L. ROLLIER. Note sur les surfaces de roches polies et striées par dislocation	524
44. E. BAUMBERGER. Über das untere Urgonien von Champ-du-Moulin, Brenets und Cressier (Neuenburg)	525
45. S. G. S. Liste des membres (décembre 1898)	531
46. Contenu du volume V — Inhalt des Bandes V	541

Volume VI. Avec 5 planches et 32 clichés.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1899—1900.

N° 1. — Juin 1899.

1. (E. RENEVIER). Introduction au volume VI	5
2. C. G. S. Beschlüsse betreffend Eclogae	6
3. A. TOBLER. Vorläufige Mitteilung über die Geologie der Klippen am Vierwaldstättersee	7
4. C. G. S. Verzeichnis der Tauschsendungen bis Ende 1898 . .	15
5. E. RENEVIER (au nom de la Commission géologique du tunnel du Simplon). Etude géologique du tunnel du Simplon . . .	31
6. E. RENEVIER. Commission internationale de classification stratigraphique	35
7. J. FRÜH. Über postglacialen, intramoränischen Löss (Löss-Sand) im schweizerischen Rhonetäl	47
8. H. SCHARDT. Programme des excursions de la S. G. S. qui auront lieu dans le Jura des environs de Neuchâtel à l'occasion de la session annuelle de la S. H. S. N. et de la S. G. S. . . .	60
9. C. G. S. Mitteilung über Organisation einer geotechnischen Sub-Kommission.	74
10. C. G. S. Carte géologique de la Suisse (prix, etc.)	76
11. Rédaction des Eclogae. Règles à suivre pour l'impression des Eclogae	78
12. S. G. S. Avis relatifs à la perception des cotisations	79
13. S. G. S. Convocation à l'assemblée générale. Avis concernant l'échange des publications	80

N° 2. — Janvier 1900.

14. E. RENEVIER et H. SCHARDT. Carte géologique de la Suisse au 1:100000. Notice explicative de la feuille XVI, 2e édition .	81
15. M. DE TRIBOLET. Premières études géologiques à Neuchâtel. Extrait du discours présidentiel, à la 82e session de la S. H. S. N.	111

16. <i>Compte-rendu de la 18e Réunion annuelle de la S. G. S., le 1er août 1899, à Neuchâtel.</i>	113
A. Rapport du Comité sur l'exercice 1898—1899.	113
B. Dix-huitième assemblée générale	118
C. Rapport des Commissaires vérificateurs.	119
D. Section de géologie de la S. H. S. N.	119
1. J. BEGLINGER. Les relations entre l'astronomie et la géologie, p. 119. — 2. CH. MAYER-EYMAR. Ampullaria (Lanistes) Bolteni Chem., p. 120. — 3. CH. MAYER-EYMAR. Kerunia cornuta, p. 120. — 4. CH. MAYER-EYMAR. Distribution de l'Ostrea (Gryphaea) vesicularis Lk., p. 121. — 5. CH. MAYER-EYMAR. L'apparition dès le Campanien de Ostrea (Gryphaea) angulata Lk., p. 121. — 6. E. KISSLING. Cailloux de Lehm, p. 121. — 7. TH. LORENZ. Limite du faciès helvétique avec celui des Alpes orientales, p. 121. — 8. L. WEHRLI. Deux profils géologiques à travers du continent sud-américain, p. 121. — 9. E. BAUMBERGER. Sur les ammonites néocomiennes du Jura, p. 122. — 10. A. BALTZER. Un type spécial de dépôts erratiques, p. 122. — 11. A. BALTZER. Curieuse dislocation observée dans une moraine des environs de Berne, p. 122. — 12. H. SCHARDT. Deux crevasses sidérolithiques à Gibraltar (Neuchâtel), p. 122. — 13. H. SCHARDT. Marnes à bryozoaires des environs de Sainte-Croix (Jura vaudois), p. 123.	
E. Compte-rendu des excursions géologiques (dans le Jura des environs de Neuchâtel). Avec 3 planches (I—III). Par H. SCHARDT	124
17. TH. LORENZ. Geologische Studien im Grenzgebiete zwischen helvetischer und ostalpiner Facies	155
18. L. WEHRLI. Zwei geologische Querprofile durch die Anden	157
19. E. BAUMBERGER. Vorläufige Mitteilungen über die Ammonitenfauna des Valangien und Hauterivien im Schweizerjura	159
20. A. BALTZER. Über eine besondere Form erratischer Ablagerungen im alten Rheingletschergebiet	161
21. C. G. S. Bericht für das Jahr 1898—1899	162
22. F. A. FOREL. Jean-Pierre Perraudin de Lourtier, le précurseur glaciairiste	169
23. A. BUXTORF. Über vor- oder altmiocäne Verwerfungen im Basler Tafeljura	176

N° 3. — Février 1900.

24. H. SCHARDT. Revue géologique suisse pour l'année 1898. N° XXIX	181
--	-----

N° 4. — Juin 1900.

25. M. MÜHLBERG. Vorläufige Mitteilung über die Stratigraphie des Braunen Jura im nordschweizerischen Juragebirge	293
26. K. STRÜBIN. Ein Aufschluss der Sowerby-Schichten im Basler Tafeljura. Mit 2 Tafeln (IV—V)	332
27. L. ROLLIER et M. DE TRIBOLET. L'oxfordien pyriteux dans le canton de Neuchâtel.	343
28. G. BLUMER. Eine geologische Beobachtung am Südostfuss des Glärnisch	348

29. E. RENEVIER et H. SCHARDT. Carte géologique de la Suisse au 1:100000. Notice explicative de la feuille XI, 2e édition . 351
30. E. RENEVIER. Tranchée glaciaire sous la Place Bel-Air à Lausanne 369
31. A. GUTZWILLER. Ältere diluviale Schotter in der Nähe von St. Gallen und von Bischofszell 371
32. A. BALTZER. Beiträge zur Kenntniss des diluvialen Rhonegletschers 378

N° 5. — *Septembre 1900.*

33. H. SCHARDT et CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1890. N° XXX 393

N° 6. — *Novembre 1900.*

34. A. BALTZER. Bericht und Glossen über den internationalen Geologenkongress in Paris, 1900 453
35. *Compte-rendu de la 19e Réunion annuelle de la S. G. S., le 4 septembre 1900, à Thusis (Grisons)* 459
- A. Rapport du Comité sur l'exercice 1899—1900 459
- B. Bericht über die Rechnung der S. G. G. 462
- C. Rapport sur le nouveau projet de déviation des eaux de la chute du Rhin. (ALB. HEIM) 463
- D. Dix-neuvième assemblée générale 465
- E. Section de géologie de la S. H. S. N. 466
1. ALB. HEIM. Gisements de minerais de fer et de manganèse du canton des Grisons, p. 466. — 2. ALB. HEIM. Stalactites, calcite et aragonite bleu-verte, provenant d'une fente thermique des schistes des Grisons à Rothenbrunnen, p. 466. — 3. F. A. FOREL. La présence de l'air dans les bandes blanches, à limites indécises, de la structure rubannée du glacier, p. 467. — 4. M. LUGEON. Une photographie du grain du glacier, p. 467. — 5. M. LUGEON. Découverte de thalwegs préglaciaires ou interglaciaires de l'Aar dans la colline du Kirchet, parallèles aux gorges de Meiringen, p. 468. — 6. M. LUGEON. Géologie des massifs du Wildstrubel et du Wildhorn, p. 468. — 7. C. VIOLA. Symétrie des cristaux, p. 469. — 8. F. A. PEARCE et A. FORNARO. Sur la Brookite du Bristenstock près Amsteg, p. 469.
36. S. G. S. Statuts adoptés le 11 septembre 1882 à Linthal et complétés le 9 août 1886 à Genève. Décisions subséquentes 1897, 1899, et 1900 469
37. S. G. S. Liste des membres au 1er novembre 1900 475
38. C. G. S. Rapport pour l'année 1899—1900 486
39. ALB. HEIM. Die Eisenerze des Avers und die Manganerze von Oberhalbstein 491
40. C. VIOLA. Des symétries nouvelles des cristaux 493
41. M. LUGEON. Anciens thalwegs de l'Aar dans le Kirchet près Meiringen. Note préliminaire 496
42. M. LUGEON. Première communication préliminaire sur la géologie de la région comprise entre le Sanetsch et la Kander (Valais-Berne) 497
43. F. A. PEARCE et A. FORNARO. Note sur la Brookite du Bristenstock près Amsteg, Canton d'Uri 501

44. F. A. FOREL. Variation des glaciers	504
45. F. A. FOREL. Eboulement du glacier du Rhône	505
46. M. MÜHLBERG. Ergänzende Notiz zu „Vorläufige Mitteilung über die Stratigraphie des Braunen Jura im nordwestschweizerischen Juragebirge“	505
47. M. LUGEON. La traduction française de l'«Antlitz der Erde» de M. Suess	507
48. Contenu du volume VI — Inhalt des Bandes VI	509

Volume VII. Avec 15 planches et 37 clichés.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1901—1902.

N° 1. — Juillet 1901.

1. H. SCHARDT et CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1900. N° XXXI.	1
---	---

N° 2. — Octobre 1901.

2. B. AEBERHARDT. Etude critique sur la théorie de la phase de récurrence des glaciers jurassiens. Avec 1 planche (I)	103
3. K. STRÜBIN. Neue Aufschlüsse in den Keuper-Liasschichten von Niederschöntal (Basler Tafeljura)	119
4. H. PREISWERK. Der Serpentin am Geisspfad (Oberwallis) . .	123
5. F. LEUTHARDT. Beiträge zur Kenntnis der Flora und Fauna der Lettenkohle von Neuwelt bei Basel	125
6. M. KAECH. Vorläufige Mitteilung über Untersuchungen in den Porphyrgeländen zwischen Luganersee und Val Sesia . . .	129
7. E. KÜNZLI. Ein Beitrag zur Petrographie der Massailänder (Äquatoriales Ostafrika)	136
8. A. BALTZER. Die geologischen Umgebungen des Iseo-Sees in Oberitalien	137
9. C. SCHMIDT. Wulfenit aus der Mine Collioux bei St. Luc im Val d'Anniviers (Wallis)	139
10. <i>Compte-rendu de la 20e Réunion annuelle de la S. G. S., le 6 août 1901, à Zofingue (Argovie)</i>	141
A. Rapport du Comité sur l'exercice 1900—1901	141
B. Kontrollbericht der Rechnungsrevisoren	144
C. Vingtième assemblée générale	144
D. Section de géologie de la S. H. S. N.	146
1. F. MÜHLBERG. Plan de l'excursion, p. 146. — 2. F. LEUTHARDT. Keuper inférieur (Lettenkohle) de Neue Welt, p. 146. — 3. K. STRÜBIN. Affleurements de Lias et Keuper de Niederschöntal, p. 146. — 4. E. KÜNZLI. Roches éruptives de Massai (Afrique orientale), p. 146. — 5. A. BALTZER. Géologie de la contrée du Lac d'Iseo, p. 146. — 6. F. A. FOREL. Eboulement du Fletschhorn (glacier du Rossboden), p. 147.	
E. Rapport de la Commission géologique de la S. H. S. N. pour l'année 1900—1901	148
F. Excursions dans le Jura argovien	152

N^o 3. — *Février 1902.*

11. F. MÜHLBERG. Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in das Grenzgebiet zwischen Ketten- und Tafeljura, in das aargauische Quartär und an die Lägern, nach der Jahresversammlung der S. N. G. und der S. G. G. in Zofingen Anfang August 1901. Mit 2 Tafeln (II—III).	153
12. H. Schardt. Les blocs exotiques du massif de la Hornfluh.	196
13. B. AEBERHARDT. Quelques blocs erratiques intéressants de la moraine externe.	199
14. S. BLUMER. Die Entstehung der glarnerischen Alpenseen. Mit 4 Tafeln (IV—VII)	203

N^o 4. — *Janvier 1903.*

15. F. MÜHLBERG. Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebietes zwischen dem Ketten- und Tafeljura im Massstab 1:25000	245
16. B. AEBERHARDT. Etude sur les alluvions anciennes des environs de Genève	271
17. E. RENEVIER. L'axe anticlinal de la Molasse aux environs de Lausanne. Avec 2 planches (VIII—IX)	287
18. P. LORY. Epigénie glaciaire sur le cours moyen du Drac	299
19. E. GERBER. Vorläufige Mitteilung über das Eocän des Kientals	301
20. <i>Compte-rendu de la 21e Réunion annuelle de la S. G. S., le 9 septembre 1902, à Genève</i>	305
A. Rapport du Comité sur l'exercice 1901—1902	305
B. Vingt-et-unième assemblée générale	308
1re partie. Séance administrative	308
2de partie. Travaux scientifiques. Section géologique du Congrès helvétique de Genève	309
1. H. SCHARDT. Avalanche du Glacier de Rossboden, p. 309. — 2. P. LORY. Lias des Alpes calcaires de la Suisse et Calcaire à entroques des Alpes françaises. Epigénie glaciaire dans le cours moyen du Drac, p. 310. — 3. H. BAUMHAUER. Minéraux du Binnental. Cristallisation de la Lépidoïte, p. 310. — 4. F. A. FOREL. Poussières éoliennes tombées en Suisse en 1902, p. 310. — 5. E. BRÜCKNER. Morphologie du plateau suisse et du Jura, p. 310. — 6. CH. SARASIN. Stratigraphie et tectonique de la Région des Bornes, des Annes et des Aravis, p. 310. — 7. M. LUGÉON. Renseignements complémentaires sur le Massif des Annes, p. 310. — 8. A. ROSSEL. Réactions chimiques dans les éruptions volcaniques, p. 310. — 9. H. SCHARDT. Remarques sur l'orogénie des Alpes, p. 310. — 10. M. LUGÉON. Superposition des Nappes de recouvrement du Balmhorn, p. 310. — 11. A. BRUN. Glaciers du Spitzberg, p. 310. — 12. H. F. REID. Stratification des glaciers, p. 310. — 13. H. G. STEHLIN. Sur la classification de l'Oligocène et du Miocène de la Suisse, p. 310. — 14. H. G. STEHLIN. Sur la faune sidérolitique du Mont-de-Chamblon près d'Yverdon, p. 310.	
C. Programme des excursions de la S. G. S. après la Réunion annuelle de la S. H. S. N., à Genève, du 11—14 septembre 1902. (Par CH. SARASIN)	311
D. Rapport de la S. G. S. pour l'année 1901—1902.	318

21. CH. SARASIN. Quelques observations sur la région de Vergys, des Annes et des Aravis. Avec 1 planche (X).	321
22. P. LORY. Sur le faciès à entroques dans le Lias des Alpes suisses et françaises	334
23. M. LUGEON. Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses	335
24. H. SCHARDT. Avalanche du Glacier du Rossboden (Simplon)	347
25. F. A. FOREL. Poussières éoliennes	350
26. H. BAUMHAUER. Mineralien aus dem Binnental, Kanton Wallis	351
27. H. BAUMHAUER. Über den Kristallbau des Lepidolith	354
28. A. ROSSEL. Une cause possible des éruptions volcaniques	355
29. A. BRUN. Glaciers du Spitzberg pendant l'été 1902	357
30. H. G. STEHLIN. Über die Grenze zwischen Oligocän und Miocän in der Schweizer Molasse.	360
31. H. G. STEHLIN. Über die Säugetierfauna aus dem Böhnerz des Chamblon bei d'Yverdon	365

N^o 5. — *Avril 1903.*

32. H. SCHARDT et A. DUBOIS. Description géologique de la région des Gorges de l'Areuse (Jura neuchâtelois). Avec 5 planches (XI—XV)	367
--	-----

N^o 6. — *Juin 1903.*

33. H. SCHARDT et CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1901. N ^o XXXII	477
--	-----

N^o 7. — *Novembre 1903.*

34. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1902. N ^o XXXIII	601
35. Contenu du volume VII — Inhalt des Bandes VII.	738

Volume VIII. Avec 11 planches et 15 clichés.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1903.

N^o 1. — *Novembre 1903.*

1. G. RÜETSCHI. Zur Kenntnis des Rofnagesteins. Ein Beitrag zur Gesteinsmetamorphose. Mit 2 Tafeln (I—II).	5
2. E. RENEVIER. L'élan de Grandcour	46
3. M. KAECH. Porphyrgbiet zwischen Lago Maggiore und Vallesia. Mit 7 Tafeln (III—IX)	47

N^o 2. — *Mars 1904.*

4. <i>Compte-rendu de la 22e Réunion annuelle de la S. G. S., le 4 septembre 1903, à Locarno</i>	165
A. Rapport du Comité sur l'exercice 1902—1903	165
B. Rapport des contrôleurs de l'exercice 1902/1903	168

C. Seduta della Società geologica svizzera e Sezione di mineralogia et geologia	169
1. M. POMETTA. Le valanghe ed i ripari oppostivi dall' uomo, p. 169. — 2. O. IMHOF. Hydrographische Hauptgebiete der Erde, p. 169. — 3. S. CALLONI. Appunti sull' antica morena del San Salvatore, p. 169.	
D. Rapport de la C. G. S. pour l'année 1902—1903	170
5. H. SCHARDT. Note sur le profil géologique et la tectonique du massif du Simplon comparée aux travaux antérieurs. Avec 1 planche (X).	173
6. U. GRUBENMANN. Über einige Gesteine aus dem Stollen des Elektrizitätswerkes Schuls im Unterengadin	201
7. G. ROESSINGER. Bélemnites de la Brèche du Chablais (Brèche de la Hornfluh).	211
8. J. FRÜH. Neue Drumlinlandschaft innerhalb des diluvialen Rheingletschers	213
9. J. FRÜH. Zur Etymologie von „Flysch“ (m.), „Fliesse“ (f.) und „Flins“ (m.)	217
10. J. STITZENBERGER. Couches fossilifères entamées par le chemin de fer du Bregenzerwald	221
11. S. G. S. Publikationen. Liste 1904	223

N° 3. — Octobre 1904.

12. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1903. N° XXXIV.	225
---	-----

N° 4. — Janvier 1905.

13. ALB. HEIM. Über die geologische Voraussicht beim Simplontunnel. Antwort auf die Angriffe des Herrn Nationalrat Ed. Sulzer-Ziegler	365
14. <i>Compte-rendu de la 23e Réunion annuelle de la S. G. S., le 1er août 1904, à Winterthur</i>	385
A. Rapport du Comité sur l'exercice 1903—1904	385
B. Rapport des contrôleurs de l'exercice 1903—1904	388
C. Vingt-troisième assemblée générale	388
Première partie: Séance administrative	388
Seconde partie: Séance scientifique. Section géologique du Congrès de Winterthur	389
1. H. SCHARDT. Parallélisme du Dogger dans le Jura central et méridional, p. 389. — 2. H. SCHARDT. Résultats scientifiques des derniers travaux du tunnel du Simplon, p. 389. — 3. F. MÜHLBERG. Carte géologique des environs de Brugg, p. 389. — 4. J. MEISTER. Station préhistorique du Kesslerloch; formations post-glaciaires des environs de Schaffhouse, p. 389. — 5. J. FRÜH. Collines molassiques au sud du Bodensee, p. 389. — 6. L. WEHRLI. Kohlenkarte der Schweiz im Masstab 1:125000, p. 389. — 7. L. ROLLIER. Deuxième édition de la feuille VII de la Carte géologique de la Suisse au 1:100000, p. 389. — 8. L. ROLLIER. Dysodyle à Oberdorf près Soleure, p. 390. — 9. L. ROLLIER. Provenance des sédiments de la Molasse et en particulier du calcaire grossier du Randen, p. 390. — 10. ALB. HEIM. Carte du massif du Säntis au 1:25000, p. 390. — 11. E. IMHOF. Structure du globe terrestre, p. 390.	

D. Rapport de la C. G. S. pour l'année 1903—1904	390
E. Geologische Exkursion in das Säntisgebirge (Alpstein) vom 2.—5. August 1904. Exkursionsbericht (von H. SCHARDT) .	393
15. F. MÜHLBERG. Geologische Karte des untern Aare-, Reuss- und Limmattales	406
16. J. MEISTER. Das Kesslerloch bei Thayngen und die dortigen postglacialen Ablagerungen	408
17. J. FRÜH. Inselberge im Rheintal	409
18. L. ROLLIER. Sur la seconde édition de la Carte géologique du Jura bernois	410
19. L. ROLLIER. Gisement de dysodyle à Oberdorf près Soleure .	412
20. L. ROLLIER. Provenance des sédiments de la Molasse et du Calcaire grossier du Randen	414
21. G. ROESSINGER. Sur la seconde édition de Zittel: Grundzüge der Palaeontologie. Erste Abteilung: Invertebrata	418
22. M. LUGEON. Bélemnites et radiolaires de la Brèche du Chablais	419
23. M. LUGEON. Deuxième communication préliminaire sur la géo- logie de la région comprise entre le Sanetsch et la Kander (Valais-Berne)	421
24. A. GREBEL. Beiträge zur Mineralogie der Alpen	433
25. G. ROESSINGER. Les couches rouges de Leysin et leur faune (avec lettres de E. RENEVIER et H. DOUVILLÉ)	435
26. B. AEGERHARDT. Note sur la faune de l'Oxfordien inférieur du Jura bernois.	439
27. F. ANTENEN. Beitrag zur Kenntnis der Alluvialbildungen am untern Ende des Bielersees.	445
28. H. SCHARDT. Der Parallelismus der Stufen des Doggers im zen- tralen und südlichen Juragebirge. Mit 1 Tafel (XI)	451
29. S. G. S. Statuts et Liste des membres au 1 ^{er} janvier 1905 .	469

N^o 5. — Août 1905.

30. C. G. S. An die Leiter der schweizerischen geologischen Insti- tute und an die Geologen in der Schweiz	485
31. F. MÜHLBERG. Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebietes zwischen Ketten- und Tafeljura im Masstab 1:25000. II. Teil: Geologische Karte des untern Aare-, Reuss- und Limmattales	487
32. E. FLEURY. Une nouvelle poche fossilifère sidérolitique à la «Verrerie de Roche» (Jura bernois)	539
33. L. ROLLIER. Sur le tunnel du Weissenstein. Note préliminaire, publiée avec l'autorisation de la C. G. S.	541
34. L. ROLLIER. Rectifications relatives à ses notices dans le vol. VIII des Eclogae	545
35. CHR. TARNUZZER. Stratigraphie und Tektonik zwischen Val d'Assa und Piz Lad im Unter-Engadin. Vorläufige Mitteilungen mit Bewilligung der S. G. K. gedruckt	546
36. C. G. S. Verzeichnis der Tauschsendungen bis Ende 1903 . . .	553

N^o 6. — Janvier 1906.

37. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1904. N ^o XXXV	569
38. Contenu du volume VIII — Inhalt des Bandes VIII.	725

Volume IX. Avec 14 planches et 25 clichés.

Publié par le président de la société E. RENEVIER, Lausanne.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1906.

N^o 1. — Avril 1906.

1. <i>Compte-rendu de la 24e Réunion annuelle de la S. G. S., le 12 septembre 1905, à Lucerne.</i>	5
A. Rapport du Comité sur l'exercice 1904—1905	5
B. Bericht der Rechnungsrevisoren für 1904—1905	8
C. Vingt-quatrième assemblée générale	9
Première partie: Séance administrative	9
Seconde partie: Séance scientifique	10
1. F. MÜHLBERG. Sondage de Koblenz pour la recherche du Sel gemme, p. 10. — 2. F. MÜHLBERG. Captage de la source de la Limmat à Baden, p. 10. — 3. C. SCHMIDT. Profils géologiques à travers les Alpes pennines, p. 10. — 4. L. W. COLLET. La glauconie et les concrétions phosphatées des mers actuelles, p. 10. — 5. F. LEUTHARDT. Dépôts sidérolitiques du Jura bâlois, p. 10. — 6. E. RENEVIER. La brèche cristalline des Ormonts, p. 10. — 7. CH. SARASIN. Observation faite à Lenk, p. 10.	
D. Rapport de la C. G. S. pour l'année 1904—1905	10
E. Exkursionsprogramm der S. G. G.: Klippenregion am Vierwaldstättersee. Mit 2 Tafeln (I—II). Von A. TOBLER und A. BUXTORF	13
F. Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in die Klippenregion am Vierwaldstättersee. Von A. TOBLER und A. BUXTORF	19
Nebst Originalmitteilungen: 1. ALB. HEIM. Die allgemeinen tektonischen Verhältnisse der nördlichen Schweizeralpen, p. 43. — 2. ARNOLD HEIM. Zusammenhang der Rigihochfluhkette mit dem Morschachergewölbe. Relatives Alter der Überschiebungsdecken; Herkunft der exotischen Blöcke im Flysch, p. 43. — 3. P. ARBENZ. Die Fortsetzung der Axen-Urirotstockkette nach Westen zu, p. 45. — 4. CH. JACOB. Les principaux résultats qui ont été fournis par l'étude de la partie moyenne des terrains crétacés aux environs de Grenoble et plus généralement dans le Sud-Est de la France, p. 51.	
2. F. MÜHLBERG. Beobachtungen bei der Neufassung der Limmatquelle zu Baden und über die dortigen Thermen im Allgemeinen	56
3. F. MÜHLBERG. Einige Ergebnisse der staatlichen Kontrollbohrung auf Steinsalz bei Koblenz im Jahre 1903	58
4. S. BLUMER. Über Pliocän und Diluvium im südlichen Tessin	61
5. C. SCHMIDT. Vivianit in den Diluvialtonen von Noranco bei Lugano	75
6. R. MARTIN. Die untere Süsswassermolasse in der Umgebung von Aarwangen. Mit 1 Tafel (III)	77
7. L. W. COLLET. Les concrétions phosphatées et la glauconie des mers actuelles	118
8. E. RENEVIER. Sur la brèche cristalline des Ormonts	120
9. ALB. HEIM. Das Säntisgebirge	121

10. F. ANTENEN. Die Vereisungen im Eriz und die Moränen von Schwarzenegg	123
11. J. KOENIGSBERGER (in Gemeinschaft mit E. THOMA). Über die Beeinflussung der geothermischen Tiefenstufe durch Berge und Täler, Schichtstellung, durch fliessendes Wasser und durch Wärme erzeugende Einlagerungen	133
12. F. LEUTHARDT. Beiträge zur Kenntnis der Hupper-Ablagerungen im Basler Jura	145
13. ARN. HEIM. Beziehungen zwischen Faltung und Denudation im Säntisgebirge	147
14. H. BUELER. Über die Bedeutung der Fortschritte im Berg- und Hüttenwesen für die schweizerischen Erzlagerstätten . . .	155

N^o 2. — Décembre 1906.

15. CH. SARASIN. Eugène Renevier (avec portrait)	157
16. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1905. N ^o XXXVI.	159

N^o 3. — Mars 1907.

17. <i>Compte-rendu de la 25e Réunion annuelle de la S. G. S., le 31. juillet 1906, à St-Gall</i>	358
A. Jahresbericht des Vorstandes für 1905—1906	358
B. Bericht der Rechnungsrevisoren für 1905—1906	361
C. Fünfundzwanzigste Hauptversammlung	361
Erster Teil: Geschäftliche Sitzung	361
Zweiter Teil: Séance scientifique	362
1. CH. FALKNER. Le glacier du Rhin dans la région de St-Gall et de Wyl, p. 362. — 2. ARN. HEIM. La tectonique des chaînes comprises entre le Toggenburg et le Lac de Wallenstadt, p. 362. — 3. ARN. HEIM. Structure tectonique de la Molasse et des chaînes alpines qui la chevauchent, p. 362. — 4. J. FRÜH. Origine et évolution de la vallée de la Töss, p. 362. — 5. J. WEBER. Quelques observations faites dans la vallée de la Töss, p. 363. — 6. E. KÜNZLI. Sur la géologie du Massif du Julier, p. 363. — 7. J. MEISTER. Alluvions interglaciaires des environs de Schaffhouse et des nappes d'eau qu'elles contiennent, p. 363. — 8. J. BEGLINGER. Sur l'évolution des terres et des mers, p. 363. — 9. ALB. HEIM. La bordure septentrionale du massif tessinois, p. 363. — 10. CH. MAYER-EYMAR. La classification des terrains crétaciques des Alpes calcaires d'Unterwald, p. 363. — 11. L. WEHRLI. Mode de formation de divers types d'argiles en Suisse, p. 363. — 12. J. STITZENBERGER. Molasse d'eau douce inférieure des environs de Stockach, p. 363.	
D. Bericht der S. G. K. für das Jahr 1905—1906	363
E. Exkursionsprogramm der S. G. G. in die nördlichen Kreideketten vom Toggenburg bis zum Walensee. Im Anschluss an die Jahresversammlung der S. N. G. Führung: Dr. ARN. HEIM. Mit 2 Tafeln (IV—V)	368
F. Rapport sur les excursions de la S. G. S. dans les chaînes calcaires situées à l'W du Toggenburg (guide: M. Arnold Heim) par CH. SARASIN.	372

18. CH. FALKNER. Vorläufige Mitteilungen aus dem Gebiet des Rheingletscherarmes St. Gallen-Wil	382
19. ARN. HEIM. Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung in den Kreideketten am nordschweizerischen Alpenrand	384
20. ARN. HEIM. Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge	386
21. J. FRÜH. Zur Bildung des Tösstales	388
22. J. WEBER. Geologische Karte von Wiesendangen.	389
23. E. KÜNZLI. Geologische Beobachtungen im Juliermassiv	389
24. J. MEISTER. Alte Durach- und Rheinschotter bei Schaffhausen und ihre Grundwasserführung	390
25. ALB. HEIM. Gneissmassiv des Tessin	394
26. L. WEHRLI. Entstehung unserer Lehmager	394
27. J. STITZENBERGER. Fossilienlager in der Molasse nächst des Kontaktes mit dem Weissen Jura bei Stockach	396
28. J. FRÜH. Zur Morphologie von Brunnen-Schwyz (Top. Atlas 209, 260, 381, 399)	399
29. J. FRÜH. Zum Begriff Nagelfluh, speziell löcherige Nagelfluh	408
30. ARN. HEIM. Zur Frage der exotischen Blöcke im Flysch; mit einigen Bemerkungen über die subalpine Nagelfluh	413
31. ARN. HEIM. Über den Berglittenstein und die Grabser-Klippe	425
32. J. KOENIGSBERGER. Beryll aus dem Valsertal	438
33. A. GREBEL. Beiträge zur Mineralogie der Alpen	439

N^o 4. — Septembre 1907.

34. E. HUGI. Untersuchungen in der nördlichen Gneisszone des zentralen Aarmassives	441
35. P. ARBENZ. Zur Geologie des Gebietes zwischen Engelberg und Meiringen. Vorläufige Notiz. Mit 1 Tafel (VI) und einer Tabelle	464
36. C. SCHMIDT. Über die Geologie des Simplongebietes und die Tektonik der Schweizeralpen. Mit 8 Tafeln (VII—XIV)	484
37. S. G. K. Mitteilungen aus den Verhandlungen vom 12. Januar 1907	584

N^o 5. — Novembre 1907.

38. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1906. N ^o XXVII	585
39. Contenu du volume IX — Inhalt des Bandes IX	759

Volume X. Avec 22 planches et 75 clichés.

Publié par le rédacteur délégué CH. SARASIN, prof. à Genève.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1908.

N^o 1. — Mars 1908.

1. <i>Compte-rendu de la 26e Réunion annuelle de la S. G. S., le 30 juillet 1907, à Fribourg.</i>	5
A. Jahresbericht des Vorstandes für 1906—1907	5
B. Bericht der Rechnungsrevisoren	8

C. Sechszundzwanzigste Hauptversammlung	9
Erster Teil: Geschäftliche Sitzung	9
Seconde partie: Séance scientifique	11
1. ALB. HEIM. Les dernières publication faites par la C. G. S., p. 11. — 2. A. BALTZER. L'éboulement survenu à Kiental en mai 1907, p. 11. — 3. E. FLEURY. Communi- cation préliminaire sur les dépôts sidérolithiques du Jura, p. 11. — 4. ABBÉ BREUIL. Objets travaillés de l'âge de la pierre taillée, p. 11. — 5. ABBÉ BREUIL. L'évolution de l'art à l'époque du renne, p. 11. — 6. P. CHOFFAT. Tec- tonique de la chaîne de l'Arrabida, p. 12. — 7. E. CHAIX. Atlas général de l'érosion, p. 12. — 8. ARN. HEIM. Paral- lélisme des divers faciès berriasiens-valangiens dans les chaînes à faciès helvétique, p. 12. — 9. P. ARBENZ. Géol- ogie des chaînes comprises entre Engelberg et Meiringen, p. 12. — 10. B. AEBERHARDT. Terrasses d'alluvions de la Suisse occidentale, p. 12. — 11. M. LUGEON. Faits nou- veaux concernant la structure des Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes, p. 12. — 12. L. W. COLLET. Parahoplites de l'Albien inférieur du Hanovre, p. 12. — 13. L. ROLLIER. Pluie de pierres survenue à Trélex (Vaud), p. 12. — 14. P. GIRARDIN. Surcreusement glaciaire, p. 12. — 15. J. BRUNHES. Le mécanisme de l'érosion glaciaire, p. 12.	
2. A. BALTZER. Der Bergsturz von Kiental.	13
3. B. AEBERHARDT. Note préliminaire sur les terrains d'alluvions de la Suisse occidentale	15
4. L. W. COLLET. Sur quelques espèces nouvelles de Parahoplites de l'Albien inférieur de Vöhrum (Hanovre)	29
5. P. GIRARDIN. Sur le «Surcreusement glaciaire» à propos d'un levé à 1:5000 du glacier de Bézin en Maurienne	31
6. J. BRUNHES. Interprétation nouvelle de l'érosion glaciaire . .	34
7. M. LUGEON. Quelques faits nouveaux concernant la structure des Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes	37
8. P. CHOFFAT. La tectonique de la chaîne de l'Arrabida dans la bordure mésozoïque de la Meseta.	38
9. ABBÉ BREUIL. L'évolution de l'art à l'époque du renne . . .	40
10. L. ROLLIER. Une pluie de pierres survenue à Trélex (Vaud) le 20 février 1907	42
11. F. MÜHLBERG. Der mutmassliche Zustand der Schweiz und ihrer Umgebung während der Eiszeit	43
12. K. STRÜBIN. Zwei Profile durch den oberen Teil des Haupt- rogensteins bei Lausen und bei Pratteln (Basler Tafeljura) . .	45
13. R. DE GIRARD. Un nouveau genre de reliefs tectoniques. Avec 3 planches (I—III)	48
14. A. TRÖSCH. Beiträge zur Geologie der westlichen Kientaleralpen (Blümlisalpgruppe). Mit 1 Tafel (IV)	63
15. A. BALTZER. Zwei Querprofile durch Aarmassiv und Berner Oberland nach der Deckenhypothese. Mit 2 Tafeln (V—VI) . .	150
16a. R. DE GIRARD et H. SCHARDT. Programme de l'excursion dans les Alpes de la Gruyère et du Pays d'Enhaut vaudois (Groupe du Rubli et de la Gummfluh) du 31 juillet au 4 août 1907. Avec deux planches (VII et VIII)	165
16b. H. SCHARDT. Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans les Préalpes fribourgeoises et vaudoises du 31 juillet au 4 août 1907	168
17. ALB. HEIM. Zu Schmidts Simplongeologie	195

N^o 2. — *Juillet 1908.*

18. E. BLUMER. Einige Notizen zum geologischen Dufourblatt IX in der Gegend des Weisstannentales (Kt. St. Gallen) 201
19. E. BERNET. La zone des Cols entre Adelboden et Frutigen. Avec 1 planche (IX) 213

N^o 3. — *Novembre 1908.*

20. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1907. N^o XXXVIII. 293

N^o 4. — *Décembre 1908.*

21. *Compte-rendu de la 27e Réunion annuelle de la S. G. S., le 31 août 1908, à Glaris.* 477
- A. Jahresbericht des Vorstandes für das Geschäftsjahr 1907—1908 477
- B. Rapport des contrôleurs de l'exercice 1907—1908 480
- C. Siebenundzwanzigste Hauptversammlung 481
- Erster Teil: Geschäftliche Sitzung 481
- Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung. 482
1. J. OBERHOLZER. Deckensystem der Silbern, p. 482. — 2. ALB. HEIM. Geologische Karte der Umgebung von Aarau und des Dent Blanche-Massives, p. 482. — 3. ARN. HEIM. Geologische Photo-Lichtdrucke, p. 483. — 4. ARN. HEIM. Spezialkarte der Flifalte, p. 483. — 5. ARN. HEIM. Nummulitengrünsand von Seewen mit Granitgerölle, p. 483. — 6. ARN. HEIM. Faltung des miocänen Mergels von Öhningen, p. 484. — 7. H. SCHARDT. Evolution tectonique des nappes de recouvrement, p. 484. — 8. ALB. HEIM. Mechanik der Deckenbildung, p. 486. — 9. M. LUGON. L'origine du naphte, p. 487. — 10. H. SCHARDT. Deux profils à travers le Jura, p. 488. — 11. ALB. HEIM. Schweremessungen im Wallis, p. 489.
22. C. SCHMIDT. Bemerkungen zur Simplongeologie 490
23. ALB. HEIM. Letzte Bemerkungen zur Simplongeologie 504
24. J. KOENIGSBERGER. Beeinflussung der normalen geothermischen Tiefenstufe und über die Temperaturen im Albula-, Arlberg-, Simplon-, Ricken-, Tauern- und Bosrückttunnel. 506
25. J. KOENIGSBERGER. Über Kohle in Granatglimmerschiefern des Gottthard. Mit 1 Tafel (X) 526
26. J. OBERHOLZER. Die Überfaltungsdecken auf der Westseite des Linthtales. Mit 2 Tafeln (XI—XIII) 531
27. H. SCHARDT. La pierre des Marmettes et la grande moraine de blocs de Monthey. Avec 7 planches (XIV—XX) 555
28. CH. SARASIN. Les Préalpes externes à propos d'une publication de M. Rothpletz 567

N^o 5. — *Juillet 1909.*

29. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1908 n^o XXXIX 577

N^o 6. — *Décembre 1909.*

30. *Compte-rendu de la 28e Réunion annuelle de la S. G. S., les 8 et 9 septembre 1909, à Lausanne* 725
- A. Bericht des Vorstandes für das Geschäftsjahr 1908—1909 725

B. Achtundzwanzigste Hauptversammlung der S. G. G. . . .	727
Erster Teil. Geschäftliche Sitzung	727
Zweiter Teil. Wissenschaftliche Sitzung	729
1. P. ARBENZ. Die Wurzelregion der helvetischen Decken im Hinterrheintal bei Bonaduz und Rhäzüns, p. 729. —	
2. P. SARASIN. Wüstenbildungen in der Chelléen-Interglaciale von Frankreich, p. 731. — 3. J. BRUNHES. Le profil transversal des vallées fluviales et glaciaires, p. 733. — 4. E. GOGARTEN. Frage der erratischen Blöcke der Schweiz, p. 734. — 5. M. LUGEON. Sur le Nummulitique de la Nappe du Wildhorn entre le Sanetsch et la Kander, p. 737. — 6. M. LUGEON. Cailloux exotiques provenant du Crétacique supérieur (couches rouges) des Préalpes médianes, p. 739. — 7. ALB. HEIM. Schichtung bei chemischen Sedimenten, p. 739. — 8. FR. JACCARD. La région du Mont d'Or (Ormonts-dessous) et ses relations avec le Flysch du Niesen, p. 740. — 9. P. L. MERCANTON. Un nouvel engin pour le forage, dans le glacier, p. 743. — 10. A. JEANNET. Quelques faits nouveaux de stratigraphie préalpine, p. 743. — 11. B. AEBERHARDT. Sur les déviations de quelques cours d'eau pendant la période quaternaire, p. 745. — 12. E. FLEURY. Les pisolithes de l'Argile à silex comparativement à celles du Sidérolithique, p. 750. — 13. E. FLEURY. Contributions nouvelles à la spéléologie du Jura bernois, p. 751. — 14. H. G. STEHLIN. Die Ausdehnung des Helvétienmeeres nach Norden, p. 754. — 15. H. G. STEHLIN. Anthracotherium aus dem marinen Sandstein von Vaulruz (Ct. Freiburg), p. 754. — 16. H. SCHARDT. Eboulement préhistorique situé entre Lavorgo et Giornico, p. 755. — 17. P. GIRARDIN. Torrent de l'Envers à Sallières, en Maurienne, p. 756.	
31. M. LUGEON. Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans les Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes du 8 au 11 septembre 1909	759
32. F. ANTENEN. Mitteilungen über das Quartär des Emmentales	772
33. F. NUSSBAUM. Über die Stellung der Glacialschotter bei Greyerz	798
34. E. VON WILLMANN. Die Beeinflussung der normalen geothermischen Tiefenstufe durch fliessendes Wasser	801
35. O. A. WELTER. Stratigraphie und Bau der Alpen zwischen Hinterrhein und Safiental. Mit 2 Tafeln (XXI—XXII).	804
36. J. KOENIGSBERGER. Einige Folgerungen aus geologischen Beobachtungen im Aare-, Gotthard- und Tessinermassiv.	852
37. Contenu du volume X — Inhalt des Bandes X	897

Volume XI. Avec 5 planches et 70 clichés.

Publié par le rédacteur délégué CH. SARASIN, prof. à Genève.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1910 (—1912).

N^o 1. — Juin 1910.

1. A. ERNI. Das Rhät im schweizerischen Jura	5
2. O. FREY. Gletscherwirkungen aus der Riss-Eiszeit	55
3. F. ANTENEN. Mitteilung über Talbildung und eiszeitliche Ablagerungen in den Emmentälern	77

4. G. NIETHAMMER. Die Wärmeverteilung im Simplon. Mit
1 Tafel (I) 96

N^o 2. — *Juillet 1910.*

5. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1909. N^o XL 121

N^o 3. — *Décembre 1910.*

6. *Compte-rendu de la 29e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 6 septembre 1910 à Bâle* 257
- A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1909—1910 257
- B. Neunundzwanzigste Hauptversammlung. 260
- Erster Teil. Geschäftliche Sitzung 260
- Zweiter Teil. Wissenschaftliche Sitzung 262
1. H. BAUMHAUER. Das Gesetz der Komplikation und die Entwicklung der Krystallformen, p. 262. — 2. F. A. FOREL. Etudes glaciaires, p. 262. — 3. F. ZYNDEL. Regelmässige Verwachsungen gleichartiger Krystalle, p. 266. — 4. A. GÖCKEL. Radioaktivität der Gesteine, p. 268. — 5. F. NUSSBAUM. Talbildung im Napfgebiet, p. 269. — 6. H. SCHARDT. Über Färbungsversuche mit Fluoresceïn an unterirdischen Gewässern, p. 271. — 7. E. FLEURY. Tertiaire du vallon de Soulce, p. 275. — 8. W. PAULCKE. Neue geologische Beobachtungen in den Alpen, p. 278. — 9. A. BALTZER. Die intrusive Granit(Protogin)-Zone des westlichen Aarmassivs; Tektonik der Faulhorn- und Männlichengruppe; Einschlüsse von Harz in sandigem Kalkstein, p. 280. — 10. S. BRUCE. Continuité du Continent antarctique, p. 283. — 11. A. BUXTORF. Oberflächen-gestaltung und geologische Geschichte des nordschweizerischen Tafeljura; Analogien im Gebirgsbau des schweizerischen Tafeljura und der arabischen Wüste; Geologische Karte des Bürgenstocks in 1 : 25000, p. 284. — 12. P. ARBENZ. Die tektonische Stellung der Urirotstockgruppe, p. 287. — 13. H. G. STEHLIN. Das marine Miocän von Hammerstein, p. 287. — 14. H. SCHARDT. Eine Flankenüberschiebung bei Neuenstadt am Bielersee, p. 288. — 15. F. LEUTHARDT. Der Erdschlipf am Murenberg bei Bubendorf (Baselland), p. 291. — 16. A. GUTZWILLER. Die Juranagelfluh des Laufenbeckens, p. 293. — 17. F. ZYNDEL. Über die Tektonik von Mittelbünden, p. 294. — 18. P. ARBENZ. Berichtigung der Angaben über das Domleschg, p. 295. — 19. B. AEGERHARDT. L'âge de la basse terrasse, p. 296. — 20. B. AEGERHARDT. Un ancien lac de la vallée de la Wigger, p. 298. — 21. B. AEGERHARDT. Sur un ancien cours probable de la Grande Emme, p. 299. — 22. P. CHOFFAT. Le séisme du 17 avril 1909 en Portugal, p. 300. — 23. J. OBERHOLZER und ALB. HEIM. Geologische Karte der Glarneralpen, p. 302.
7. A. BUXTORF, ED. GREPPIN und H. PREISWERK. Programm für die Exkursionen der S. G. G. in die Umgebung von Basel, das Clos du Doubs und den Kaiserstuhl, anlässlich der Jahresversammlung der S. N. G. in Basel, den 4.—10. September 1910 . . . 302

8. A. BUXTORF. Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in die Umgebung von Aesch-Grellingen und das Clos du Doubs. September 1910. Mit 1 Tafel (II)	310
9. E. GERBER. Die Standfluhgruppe, ein wurzelloses Schollengebirge. Mit 1 Tafel (III)	323
10. J. HUG. Eine Flussverschiebung im Tösstal	353
11. A. BUXTORF. Einige Bemerkungen über das Rhät im schweizerischen Juragebirge und den Gebirgsbau der Vorburgkette . .	358
12. P. GROSCH. Einige Bemerkungen zu A. Erni: Das Rhät im schweizerischen Jura.	365
12a. S. G. K. Mitteilung	367

N^o 4. — Mai 1911.

13. J. FAVRE. Description géologique des environs du Locle et de la Chaux-de-Fonds. Avec 2 planches (IV—V)	369
14. H. G. STEHLIN. Säugetierpaläontologische Bemerkungen zu einigen neueren Publikationen von Herrn Dr. Louis Rollier . .	476
15. E. TRUNINGER. Kontaktmetamorphe Erscheinungen im westlichen Teil des Aarmassivs (Gasterenmassiv)	484
16. P. BECK. Über den Bau der Berner Kalkalpen und die Entstehung der subalpinen Nagelfluh. Mit 1 Tabelle	497

N^o 5. — Novembre 1911.

17. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1910. N ^o XLI	519
--	-----

N^o 6. — Février 1912.

18. <i>Compte-rendu de la 30e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 1er août 1911 à Soleure</i>	707
A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1910—1911.	707
B. Dreissigste Hauptversammlung	712
I. Teil: Geschäftliche Sitzung	712
II. Teil: Wissenschaftliche Sitzung	713
1. J. FRÜH. Unsere geologische Landesaufnahme vom Standpunkt der Agrogeologie, p. 713. — 2. H. SCHARDT. Die Asphaltlagerstätten im Juragebirge, p. 725. — 3. W. STAUB. Carbon und Porphyry im Maderanertal, p. 726. — 4. F. MÜHLBERG. Die Unterlage der Schieferkohlen von Uznach und Wangen, p. 729. — 5. F. MÜHLBERG. Bemerkungen über den diluvialen See von Solothurn, p. 732. — 6. A. DE QUERVAIN. Über einige Ergebnisse der schweizerisch-deutschen Grönlandexpedition 1909; Plan der West-Ostdurchquerung von Grönland, Sommer 1912, p. 733. — 7. P. BECK. Über das Substratum der medianen Präalpen und seine Beziehungen zu den Habkern- und Bündnerdecken, p. 736. — 8. A. JEANNET et F. RABOWSKI. Le Trias du bord radical des Préalpes médianes entre le Rhône et l'Aar, p. 739. — 9. E. ARGAND. Sur la tectonique de la grande zone permio-houillère des Alpes occidentales, p. 747. — 10. E. GERBER. Die Malmscholle von Rossweidli bei Krattingen und ihre Deutung, p. 751. — 11. B. AEGERHARDT. L'ancien glacier de l'Aar et ses relations avec celui du Rhône. Avec une carte hors texte, p. 752. — 12. E. FLEURY. Un nouvel abîme à Forney-dessus près Lajoux (Jura ber-	

- nois), p. 771. — 13. E. FLEURY. Origines géologiques et géographiques des dénominations des «lieux-dits» du cadastre du Jura bernois, p. 773. — 14. P. ARBENZ. Eine vogelperspektivische Zeichnung des Gebirges zwischen Engelberg und Meiringen, p. 774. — 15. P. ARBENZ. Einige Beobachtungen über die Wangschiefer, p. 775. — 16. A. BUXTORF. Profilrelief des Weissensteintunnelgebietes, p. 779. — 17. F. LEUTHARDT. Über Relikte des obern Malm im Basler Tafeljura und ihre Fauna, p. 779.
19. B. AEGERHARDT. Rapport sur l'excursion aux gorges de la Suze. Dimanche 30 juillet 1911 782
 20. E. KÜNZLI. Bericht über die Exkursion in den Tertiäraufschluss am Süden des Weissensteinrichtstollens bei Oberdorf, Mittwoch, den 2. August 1911 785
 21. B. AEGERHARDT. Rapport sur l'excursion dans le glacière de Wangen. Mercredi 2 août 786
 22. F. NUSSBAUM und B. AEGERHARDT. Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in die diluvialen Schottergebiete der Aare und der Emme, 3.—5. August 1911 791
 23. L. ROLLIER. Réponse à M. le Dr. Stehlin. 800
 24. CHR. TARNUZZER. Quarzporphyr im obertriadischen Dolomit vom Piz Starlex, Graubünden 803
 25. H. G. STEHLIN. Berichtigung, die Mitteilungen über das Vorkommen von marinem Miocän bei Hammerstein (Baden) betreffend 808
 26. W. SALOMON. Scheinbare Facettengeschleife in der Grundmoräne des Monte S. Salvatore bei Lugano 810
 27. R. FREI. Zur Kenntnis des ostschweizerischen Deckenschotter 814
 28. S. G. K. Mitteilung 826
 29. Contenu du Volume XI — Inhalt des Bandes XI 828

Volume XII. Avec 23 planches et 65 clichés.

Publié par le rédacteur délégué CH. SARASIN, prof. à Genève.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1912 (—1913).

N^o 1. — Août 1912.

1. E. GUTZWILLER. Injektionsgneisse aus dem Kanton Tessin 5
2. P. BECK. Die Niesen-Habkerndecke und ihre Verbreitung im helvetischen Faciesgebiet. Mit einem Beitrag zur Stratigraphie des Niesen von E. GERBER (p. 85—87). Mit 2 Tafeln (I—IV). 65
3. W. STAUB. Gebirgsbau und Talbildung im Maderanertal und Schächental 148

N^o 2. — Novembre 1912.

4. *Compte-rendu de la 31e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 10 septembre 1912 à Altdorf* 153
 - A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1911—1912 (mit Rückblick auf die 3 ersten Dezennien seit der Gründung der Gesellschaft) 153
 - B. Einunddreissigste Hauptversammlung. 161
 - Erster Teil: Geschäftliche Sitzung 161

Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung.	162
1. W. STAUB. Bau der Gebirge zwischen Schächental und Maderanertal, p. 162. — 2. A. BUXTORF. Neuaufnahme des Westendes der Axenkette und des Isentales, p. 164. — 3. F. ZYNDEL. Über Quarzzwillinge von Seedorf (Uri), p. 166. — 4. F. MÜHLBERG. Überschiebungen und Verwerfungen in den Clusen von Oensingen, p. 168. — 5. H. PREISWERK. Die Struktur der nördlichen Tessiner Alpen, p. 169. — 6. A. BRUN. La genèse des granites, p. 172. — 7. A. BUXTORF. Über die geologischen Verhältnisse des Furkapasses und des im Bau befindlichen Furkatunnels, p. 176. — 8. L. ROLLIER. Über die obercretacischen Pyritmergel (Wang- und Seewenermergel) der Schwyzeralpen, p. 178. — 9. M. LUGEON. Sur la tectonique de la nappe de Morcles et ses conséquences, p. 180. — 10. A. BALTZER. Über die in der Nähe des Iseosees (Oberitalien) vorkommenden Blättermergel von Pianico-Sellere; Profil Trompia-Crocetapass-Camoniatal, p. 182.	
5. P. ARBENZ und W. STAUB. Programm der Exkursionen der S. G. G. ins Wildflyschgebiet am Ausgang des Schächentales im Anschluss an die Jahresversammlung vom 10. September 1912 und die Versammlung der S. N. G. vom 8.—11. September in Altorf. Mit 1 Tafel (V)	183
6. A. BUXTORF. Bericht über die Exkursion der S. G. G. ins Flyschgebiet des untern Schächentals	188
7. P. VAN DER PLOEG. Geologische Beschreibung der Schlossberg-Spannortgruppe. Mit 6 Tafeln (VI—XI)	194
8. A. LUDWIG. Über die Vorgänge bei der Talbildung	245

N^o 3. — Décembre 1912.

9. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1911. N ^o XLII	265
--	-----

N^o 4. — Juillet 1913.

10. E. GERBER. Jensberg und Brüttelen, zwei Ausgangspunkte für die Molassestratigraphie des bernischen Mittellandes. Mit 2 Tafeln (XII—XIII)	451
11. A. SPITZ und G. DYHRENFURTH. Ducangruppe, Plessurgebirge und die rhätischen Bogen	476
12. F. ZYNDEL. Kurze Mitteilung über die Bündnerschiefer-Region des Schams und Avers	499
13. A. CHAIX. Géologie des Brasses (Haute-Savoie). Avec 5 planches (XIV—XVIII)	501
14. W. HAUSWIRTH. Geologie der Gebirge südlich von Muotatal. Kaiserstock und Wasserberg. Mit 3 Tafeln (XIX—XXI) . . .	601

N^o 5. — Novembre 1913.

15. <i>Compte-rendu de la 32e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 9 septembre 1913 à Frauenfeld</i>	663
A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1912—1913	663
B. Zweiunddreissigste Hauptversammlung	668
Erster Teil. Geschäftliche Sitzung	668

Zweiter Teil. Wissenschaftliche Sitzung	669
1. F. LEUTHARDT. Die Keuperflora von der Moderhalde bei Pratteln (Baselland), p. 669. — 2. P. ARBENZ. Über ein Konglomerat aus dem Callovien der Urirotstockgruppe, p. 671. — 3. P. ARBENZ. Über den vermeintlichen Lias von Innertkirchen (Aalénien), p. 673. — 4. P. ARBENZ. Geologisches Stereogramm (Parallelprojektion) des Gebirges zwischen Engelberg und Meiringen, p. 675. — 5. H. SCHARDT. Die Injektionsgneisse und die tektonische Bedeutung der Aplitinjektionen, p. 675. — 6. F. MÜHLBERG. Überschiebungen in der Passwangkette, p. 678. — 7. F. SCHALCH. Über das Resultat der im Jahre 1913 ausgeführten Salzbohrung bei Siblingen, Kanton Schaffhausen, p. 680. — 8. ALB. HEIM. Über den rückläufigen Deckenschotter, p. 682. — 9. A. BUXTORF. Zur Kenntnis der Eocänbildungen von Kerns-Sachseln, p. 683. — 10. W. SCHMIDLE. Die Untersuchungen der Molasse am NW Bodensee, p. 685.	
16. P. ARBENZ. Bericht über die Exkursion der S. G. G. in die Obwaldneralpen vom 10. bis 13. September 1913. Mit 1 Tafel (XXII)	689
17. B. G. ESCHER. Vorläufige Mitteilung über die Geologie und Petrographie der San Salvatorehalbinsel bei Lugano. Mit 1 Tafel (XXIII)	722
18. Contenu du volume XII — Inhalt des Bandes XII	726

Volume XIII. Avec 15 planches et 37 clichés.

Publié par le rédacteur délégué CH. SARASIN, prof. à Genève, (N^o 1—2), ensuite par le rédacteur délégué ad interim H. SCHARDT, prof. à Zurich (N^o 3—5).

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1914 (—1915).

N^o 1. — Février 1914.

1. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1912. N ^o XLIII	5
---	---

N^o 2. — Juillet 1914.

2. H. PREISWERK. Zur Altersfrage der Granitgneisse im Simplongebiet	169
3. J. KOENIGSBERGER. Zur Abtrennung des Erstfelder- vom Aarmassiv und ergänzende Beobachtungen im Aarmassiv	178
4. F. ANTENEN. Beitrag zur Quartärforschung im Seelande. Mit 1 Tafel (I)	184

N^o 3. — Juin 1915.

5. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1913—1914	233
6. H. ADRIAN. Geologische Untersuchung der beiden Seiten des Kandertals im Berner Oberland. Mit 8 Tafeln (II—IX)	238
7. A. GUTZWILLER. Übersicht über die Tertiärbildungen in der Umgebung von Basel	352

8. A. BUXTORF. Bericht über den Besuch des Hauensteinbasistunnels durch die S. G. G., ausgeführt am 13. Dezember 1913	353
9. E. HUGI. Kontaktschollen im Gneis des obern Lauterbrunnentales	359
10. E. GERBER. Rhätfossilien aus den Zwischenbildungen von Trachsellaunen im Lauterbrunnental	366
11. F. LEUTHARDT. Ein Mammutfund im Löss von Binningen bei Basel	367
12. J. OBERHOLZER. Der Deckenbau der Glarneralpen östlich von der Linth	369
13. L. ROLLIER. Sur les étages du Lias celto-souabe	373

N° 4. — Septembre 1915.

14. A. AMSLER. Tektonik des Staffelegg-Gebietes und Betrachtungen über Bau und Entstehung des Jura-Ostendes. Mit 4 Tafeln (X—XIII)	378
15. W. G. RADEFF. Geologie des Gebietes zwischen Lago Maggiore und Melezza (Centovalli). Mit 2 Tafeln (XIV—XV)	485
16. A. LUDWIG. Über die Entstehung der Drumlins	534

N° 5. — Décembre 1915.

17. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1913. N° XLIV	537
18. Contenu du volume XIII — Inhalt des Bandes XIII	685

Volume XIV. Avec 14 planches et 16 clichés.

Publié par le rédacteur délégué ad interim H. SCHARDT,
professeur à Zurich.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1916 (—1918).

N° 1. — Juillet 1916.

1. <i>Compte-rendu de la 33e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 14 septembre 1915 à Genève</i>	1
A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1914—1915	1
B. Dreiunddreissigste Hauptversammlung	6
Erster Teil: Geschäftliche Sitzung	6
Deuxième partie: Séance scientifique	8
1. A. BRUN. Action de la vapeur d'eau sur les roches éruptives à haute température, p. 8. — 2. L. ROLLIER. Sur les rivages des mers mésojurassiques (Callovien-Oxfordien) et mésoocrétaciques (Aptien-Albien) en Suisse et dans les régions limitrophes, p. 11. — 3. M. LUGEON. Recherches dans le massif de la Dent de Morcles, p. 14. — 4. R. BILLWILLER. Die Haupttypen grosser Niederschläge in der Schweiz, p. 15. — 5. A. DE QUERVAIN. Zweiter Bericht über die Tätigkeit der Zürcher Gletscherkommission, p. 18. — 6. A. DE QUERVAIN. Note sur quelques recherches récentes du service sismologique suisse, p. 20. — 7. J. MAURER. Unsere Nordlichterscheinungen und deren Abspiegelung in der Sonnenfleckenzahl, p. 22. — 8. ALB. HEIM. Karte der Schwereabweichungen in der Schweiz, p. 24. — 9. Manque. — 10. P. GIRARDIN. Le relèvement	

de la limite des neiges, dans les Alpes de Savoie, au cours du XIX^{me} siècle, p. 25. — 11. L. W. COLLET. L'écoulement souterrain du Seewlisee (Uri), p. 28. — 12. A. BUXTORF. Geologie des Grenchenbergtunnels (renvoi), p. 29. — 13. B. G. ESCHER. Furchensteine (galets sculptés), Rillensteine und Mikrokarren (renvoi), p. 30. — 14. H. SCHARDT. Géologie et hydrologie du Tunnel du Mont d'Or, entre Valloire et Longevilles, p. 30. — 15. CH. SARASIN. La géologie des Préalpes internes entre Rhône et Grande Eau, p. 33. — 16. E. ARGAND. Sur la courbure des Alpes occidentales (renvoi), p. 34. — 17. R. C. SABOT. Sur la présence de carbone libre et de carbures dans les produits volcaniques, p. 34. — 18. F. DE LOYS. Sur la présence de la mylonite dans le massif de la Dent de Midi, p. 36.

- | | |
|--|-----|
| 2. B. G. ESCHER. Furchensteine (galets sculptés), Rillensteine und Mikrokarren. | 38 |
| 3. J. MEYER. Geologisch-petrographische Untersuchungen am Massiv der Aiguilles-Rouges. Ein Profil von der Trientschlucht nach der Alp Salanfe. Mit 2 Tafeln (I—II) | 46 |
| 4. E. ARGAND. Sur l'arc des Alpes occidentales. Avec 2 planches (III—IV) | 145 |
| 5. E. ARGAND. Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. à Zermatt les 16, 17 et 18 septembre 1915 | 192 |

N^o 2. — Novembre 1916.

- | | |
|---|-----|
| 6. Bericht über die 34. Jahresversammlung der S. G. G., am 8. August 1916 in Schuls (Unterengadin) | 206 |
| A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1915—1916. | 206 |
| B. Vierunddreissigste Hauptversammlung | 211 |
| Erster Teil: Geschäftliche Sitzung | 211 |
| Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung. | 213 |
| 1. L. W. COLLET. L'écoulement souterrain du Seelisbergerseeli, p. 213. — 2. L. W. COLLET. La charge d'alluvions en suspension dans les cours d'eau, de la surface au fond, p. 214. — 3. E. ARGAND. Sur l'arc des Alpes occidentales (renvoi), p. 215. — 4. L. WEBER. Bestimmung der optischen Konstanten zweiachsiger Krystalle mit Hilfe eines einzigen Prismas beliebiger Orientierung, p. 215. — 5. M. LUGEON. Sur l'origine des blocs exotiques du Flysch préalpin, p. 217. — 6. R. STAUB. Zur Geologie des Oberengadins und Puschlavs, p. 221. — 7. ARN. HEIM. Die Transgressionen der Trias und des Jura in den nördlichen Schweizeralpen, p. 228. — 8. ARN. HEIM. Der Kontakt von Erstfeldergneiss und Trias am Scheidnössli, p. 230. — 9. ALB. HEIM. Die Jura mulde von Fernigen, p. 232. — 10. G. HENNY. Sur les conséquences de la rectification de la limite alpino-dinarique dans les environs du massif de l'Adamello, p. 233. | |
| 7. H. G. STEHLIN et A. DUBOIS. Note préliminaire sur les fouilles entreprises dans la Grotte de Cotencher (canton de Neuchâtel) | 240 |
| 8. S. VON BUBNOFF. Beiträge zur Tektonik des Schwarzwaldes. Eine vorläufige Mitteilung | 242 |
| 9. A. FRAUENFELDER. Beiträge zur Geologie der Tessiner Kalkalpen. Mit 5 Tafeln (V—IX). | 247 |

N^o 3. — *Février 1917.*

10. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1914. N^o XLV 369

N^o 4. — *Juin 1917.*

11. R. STAUB. Bericht über die Exkursion der S. G. G. im Ober-Engadin und Puschlav vom 11.—15. August 1916 479
 12. J. STAUFFACHER. Das Magnetkiesfahlband auf der Alpe di Piscerotto und die Brauneisenvorkommen auf der Alpe di Valetta im Val Morobbia (Tessin) 515

N^o 5. — *Avril 1918.*

13. L. J. KRIGE. Petrographische Untersuchungen im Val Piora und Umgebung. Mit 4 Tafeln (X—XIII) 519
 14. Bericht über die 35. Jahresversammlung der S. G. G., am 11. September 1917 in Zürich 655
 A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1916—1917. 655
 B. Fünfunddreissigste Hauptversammlung 659
 Erster Teil: Geschäftliche Sitzung 659
 Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung. 660
 1. L. WEHRLI. Die Kohlen der Schweizeralpen, p. 660. —
 2. A. BUXTORF. Über das mutmassliche Vorhandensein jungcretacischer oder alteocäner Störungen (Verwerfungen) in den helvetischen Kalkalpen, p. 663. — 3. L. W. COLLET. Le mode de formation et l'écoulement souterrain du Muttensee (Glaris), p. 665. — 4. L. W. COLLET. L'écoulement souterrain du Daubensee, p. 666. — 5. R. STAUB. Zur Kenntnis des jungtertiären Granitmassives im Bergell, p. 667. — 6. J. OBERHOLZER. Wildflysch und helvetischer Flysch in den östlichen Glarneralpen, p. 668. — 7. L. ROLLIER. Über alpine Kreide und Nummulitenformation, p. 674. — 8. F. LEUTHARDT. Zur Paläontologie des Hauenstein-Basistunnels, p. 674. — 9. J. HUG. Über die Schwankungen der ersten Eiszeit, p. 677. — 10. ARN. HEIM. Zur Tektonik des Aubrig, p. 678. — 11. A. JEANNET. Observations géologiques nouvelles dans le Jura bâlois et soleurois, p. 680. — 12. H. SCHARDT. Wasserverhältnisse des Mont d'Or-Tunnels, p. 683. — 13. A. DE QUERVAIN. Über einen rezenten Drumlin, p. 684. — 14. P. GIRARDIN. Dérivations de cours d'eau et épigénies dans le canton de Fribourg, p. 684. — 15. E. ARGAND. Die Tektonik des Val Blegno, p. 685. — 16. E. FLEURY. Observations sur la lapiésation et sa différenciation géographique, p. 686.
 15. J. OBERHOLZER. Bericht über die Exkursion der S. G. G. in die Glarneralpen vom 13. bis 15. September 1917 688
 16. F. JENNY. Diluviale Schotter mit Moränenbedeckung am Eingang im Sernftal (Glarus). Mit 1 Tafel (XIII^{bis}). 706
 17. Contenu du volume XIV — Inhalt des Bandes XIV 715

Volume XV. Avec 13 planches et 5 clichés.

Publié par le rédacteur délégué CH. SARASIN, prof. à Genève, et H. SCHARDT, rédacteur délégué ad interim (N^o 1—3), en-

suite par H. SCHARDT, rédacteur délégué ad interim (N° 4—5).

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1918 (—1920).

N° 1. — *Juillet 1918.*

- | | |
|---|---|
| 1. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1915.
N° XLVI | 1 |
|---|---|

N° 2. — *Décembre 1918.*

- | | |
|--|-----|
| 2. E. HEYDWEILLER. Geologische und morphologische Untersuchungen in der Gegend des St. Bernhardinpasses (südwestliches Graubünden). Mit 12 Tafeln (I—XII). | 149 |
| 3. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1917—1918 . . | 297 |
| 4. F. DE LOYS. Le décollement des terrains autochtones au col d'Emaney et au col de Jorat (massif de la Tour Salière—Dent du Midi) | 303 |

N° 3. — *Décembre 1919.*

- | | |
|--|-----|
| 5. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1916.
N° XLVII | 309 |
|--|-----|

N° 4. — *Février 1920.*

- | | |
|--|-----|
| 6. Bericht über die 36. Jahresversammlung der S. G. G., am 8. September 1919 in Lugano | 457 |
| A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1918—1919 | 457 |
| B. Sechsenddreissigste Hauptversammlung | 462 |
| Erster Teil: Geschäftliche Sitzung | 462 |
| Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung | 462 |
| 1. S. CALLONI. I depositi lacustro-glaciali del Sotto-Ceneri (titolo), p. 464. — 2. H. PREISWERK. Geologie der nördlichen Tessineralpen zwischen Maggia und Tessin (renvoi), p. 464. — 3. H. SCHARDT. Sur les cours interglaciaires et préglaciaires de la Sarine dans le canton de Fribourg, p. 465. — 4. A. BUXTORF. Die Lagerungsverhältnisse der Gneisslamelle der Burgruine Splügen (Graubünden), p. 471. — 5. ARN. HEIM. Beobachtungen am Mont Bifé (Montsalvens), p. 472. — 6. ARN. HEIM. Beobachtungen in den Préalpes internes, p. 473. — 7. H. SCHARDT. Sur la tectonique de la colline de Montsalvens près Broc (Gruyère), p. 477. — 8. F. LEUTHARDT. Eine Grundmoräne mit Gletscherschliffen in der Umgebung von Liestal, p. 478. — 9. E. HUGI. Zur Petrographie und Mineralogie des Aarmassivs, p. 482. — 10. R. STAUB. Geologische Beobachtungen im Avers und Oberhalbstein, p. 492. — 11. R. STAUB. Zur Geologie des Sassalbo im Puschlav, p. 501. — 12. P. GIRARDIN. Sur une coulée de boue simulant un glacier, p. 507. | |
| 7. H. PREISWERK. Bericht über die Exkursion der S. G. G. im Maggiatale vom 9.—12. September 1919. Mit 1 Tafel (XIII) . | 509 |
| 8. S. G. S. Mitgliederverzeichnis auf 1. Januar 1920. Liste des membres au 1er janvier 1920. (sic) | 1 |
| 9. S. G. S. Statuts, acceptés dans l'assemblée générale du 8 septembre 1919 à Lugano. Statuten der S. G. G. Angenommen an der Hauptversammlung vom 8. September 1919 in Lugano . . (sic) | 1 |

10. Druckreglement für die Eclogae geologicae Helvetiae. Règles à suivre pour l'impression des Eclogae geologicae Helvetiae (6 décembre 1919) (sic) 1

N^o 5. — Juillet 1920.

11. C. RENZ. Beiträge zur Kenntnis der Juraformation im Gebiet des Monte Generoso (Kanton Tessin) 523
12. Contenu du volume XV — Inhalt des Bandes XV

Volume XVI. Avec 10 planches et 41 clichés.

Publié par le rédacteur délégué AUG. TOBLER, à Bâle.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1920—1922.

N^o 1. — Décembre 1920.

- | | |
|--|----|
| 1. R. STAUB. Neuere Ergebnisse der geologischen Erforschung Graubündens | 1 |
| 2. R. STAUB. Über ein neues Vorkommen von Glaukophangesteinen in Graubünden | 26 |
| 3. R. STAUB. Zur tektonischen Deutung der Catena Orobica | 28 |
| 4. R. STAUB. Zur Nomenklatur der ostalpinen Decken | 35 |
| 5. D. TRÜMPY. Metallogenetische Provinzen in Niederländisch Indien | 38 |
| 6. Bericht über die Frühjahrszusammenkunft der S. G. G. in Huttwil zur Besichtigung des Schieferkohlengebietes von Gondiswil-Zell, Samstag, den 17. und Sonntag, den 18. April 1920 (Führung Dr. E. Gerber, Bern) | 46 |
| A. Bericht über die Sitzung | 46 |
| 1. E. GERBER. Über die geologischen Verhältnisse des Schieferkohlengebietes, p. 47. — 2. W. RYTZ. Über die Pflanzenreste der Schieferkohlen von Gondiswil-Zell, p. 51. — 3. TH. STUDER. Liste der Tierreste aus den Schieferkohlen von Gondiswil-Zell, p. 53. | |
| B. Bericht über die Exkursion. Von E. GERBER | 55 |
| 7. J. FAVRE. Programme de l'excursion de la S. G. S. dans le Haut-Jura neuchâtelois après la Réunion annuelle de la S. H. S. N. à Neuchâtel, en août-septembre 1920 | 58 |
| 8. Compte-rendu de la 37 ^e Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 31 août 1920 à Neuchâtel | 60 |
| A. Rapport du Comité sur l'année 1919—1920 | 60 |
| B. Trente-septième Assemblée générale | 69 |
| Erster Teil: Geschäftliche Sitzung | 69 |
| Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung | 70 |
| 1. E. DE MARGERIE. Présentation d'un ouvrage sur le Jura (titre), p. 70. — 2. E. GAGNEBIN. Les Préalpes entre Montreux et le Moléson, p. 71. — 3. A. BUXTORF und E. LEHNER. Rheintalische Brüche in der Montterrible-Kette und im Clos du Doubs, p. 71. — 4. A. BUXTORF und E. LEHNER. Über alte Doubsläufe zwischen Biaufond und Soubey, p. 75. — 5. N. OULIANOFF. Quelques résultats de recherches géologiques dans le massif de l'Arpille et de ses abords, | |

p. 79. — 6. L. WEBER. Kristallographische Mitteilungen, p. 84. — 7. G. HENNY. Problèmes de géologie alpine, p. 85. — 8. M. FURLANI et G. HENNY. Du prolongement vers l'Est du synclinal du Canavèse et de l'anticlinal insubrien, p. 93. — 9. W. HOTZ. Das Idjen-Plateau in Ost-Java (renvoi), p. 97. — 10. M. LUGEON. Sur la géologie des Préalpes internes du Simmental, p. 97. — 11. F. NUSSBAUM. Über den Nachweis von jüngern Deckenschotter im Mittelland nördlich von Bern, p. 102. — 12. F. NUSSBAUM. Über das Vorkommen von Drumlin in den Moränengebieten des diluvialen Rhone- und Aaregletschers im Kanton Bern, p. 107. — 13. J. JAKOB. Neuere Anschauungen über die Konstitution der Silikate, p. 108. — 14. E. BECK. Über die Verschiedenheit der beiden Thunerseeufer in Bezug auf Bau und Facies, p. 109. — 15. P. ARBENZ und F. MÜLLER. Über die Tektonik der Engelhörner bei Meiringen und den Bau der parautochthonen Zone zwischen Grindelwald und Engelberg, p. 111. — 16. P. ARBENZ. Über die Faltenrichtungen in der Silvrettadecke Mittelbündens, p. 116. — 17. H. SCHARDT. Les cours d'eau pliocéniques et les accidents transversaux de la chaîne du Jura, p. 120. — 18. H. MORGENTHALER. Petrographisch-tektonische Untersuchungen am Aarmassiv, p. 122. — 19. A. JEANNET. Jurassique du Glärnisch, p. 126.

9. *Première réunion de la section paléontologique de la S. H. S. N. à Neuchâtel, le 31 août 1920* 127

1. TH. STUDER. Die Fauna der Schieferkohlen von Gondiswil-Zell, p. 128. — 2. F. LEUTHARDT. Die Fossilien der Humphrieschichten aus dem Hauenstein-Basistunnel, p. 130. — 3. B. PEYER. Fossile Welse aus dem Eocän Ägyptens (renvoi), p. 133. — 4. F. OPPLIGER. Über neue Juraspongien, p. 133. — 5. L. ROLLIER. Sur les faciès du Nummulitique, p. 134. — 6. P. REVILLIOD. L'origine et le développement des Chiroptères tertiaires (renvoi), p. 137. — 7. E. BAUMBERGER. Über das Alter der Vaulruz- und Ralligschichten, p. 137. — 8. S. SCHAUB. Die hamsterartigen Nager der schweizerischen Molasse (renvoi), p. 138. — 9. H. HELBING. Zur Skelettreakonstruktion eines oligocänen Fischotters, p. 138.

N^o 2. — *Juillet 1921.*

- | | |
|--|-----|
| 10. P. BECK. Grundzüge der Talbildung im Berner Oberland (mit 1 Tabelle) | 139 |
| 11. L. VAN WERVEKE. Bemerkungen über die Kohlenbohrung in Buix | 176 |
| 12. H. MORGENTHALER. Petrographisch-tektonische Untersuchungen am Nordrand des Aarmassivs. Mit 2 Tafeln (I—II) | 179 |
| 13. R. STAUB. Über ein Glaukophangestein aus dem Avers | 217 |
| 14. R. STAUB. Über ein weiteres Vorkommen von Trias im Val Masino | 219 |
| 15. R. STAUB und J. CADISCH. Zur Tektonik des Unterengadiner Fensters. Mit 1 Tafel (III) | 223 |
| 16. W. HOTZ. Vulkanbilder aus dem Idjen-Gebirge (Ost-Java). Mit 2 Tafeln (IV—V) | 286 |

N^o 3. — *Septembre 1921.*

17. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1917.
N^o XLVIII 293
18. S. G. S. — Note du Comité (Hommage à M. Ch. Sarasin) . . . 365

N^o 4. — *Décembre 1921.*

19. A. BUXTORF et L. W. COLLET. Les relations entre le massif Gastern-Aiguilles Rouges et celui de l'Aar-Mont-Blanc 367
20. C. CHR. MAUVE. Geologische Untersuchungen im Moléson-gebiet. Mit 3 Tafeln (VI–VIII) 374
21. J. J. PANNEKOEK VAN RHEDEN. Über unterirdische Luftströmungen, beobachtet in Bohrlöchern 455
22. E. HUGI. Pneumatolytisch-hydrothermale Wirkungen alpiner Granitintrusionen 464
23. O. WILHELM. Beitrag zur Glaukophanfrage von Graubünden . . 482
24. H. PREISWERK. Die zwei Deckenkulminationen Tosa-Tessin und die Tessiner Querfalte. Mit 1 Tafel (IX) 485

N^o 5. — *Janvier 1922.*

25. Bericht über die 38. Jahresversammlung der S. G. G., am 27. August 1921 in Neuhausen bei Schaffhausen. 497
- A. Rapport du Comité sur l'année 1920–1921 497
- B. Achtunddreissigste Hauptversammlung 503
- Erster Teil: Geschäftliche Sitzung 503
- Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung. 504
- a. Sitzung der Gesamtsektion. — 1. E. WEGMANN. Geologische Untersuchungen im Val d'Hérens, p. 504. — 2. A. PENCK. Über interglaziale Ablagerungen der Nordalpen, p. 507. — 3. A. JEANNET. L'âge des charbons feuilletés de la basse-vallée de la Linth, p. 508. — 4. A. AMSLER. Beziehungen zwischen Tektonik und tertiärer Hydrographie im östlichen Jura, p. 511. — 5. A. AMSLER. Zur Bildung der Eisenoolithablagerung von Herznach-Wölfliswil, p. 516. — 6. E. HUGI. Pneumatolytisch-hydrothermale Wirkungen alpiner Granitintrusionen (renvoi), p. 519. — 7. P. NIGGLI. Einteilung und Systematik der Minerallagerstätten, 519.
- b. Nachmittagssitzung der Subsektion für Geologie und Stratigraphie. — 8. A. BUXTORF. Über Sackungserscheinungen im Safiental (Graubünden), p. 520. — 9. A. BUXTORF. Das Längenprofil des schweizerisch-französischen Doubs zwischen dem Lac des Brenets und Soubey, p. 527. — 10. O. WILHELM. Versuch einer neuen tektonischen Interpretation der Rofnagneisse, p. 537. — 11. P. GIRARDIN. Formes d'arrachement dans le Lias des Alpes, et le décollement sur le flanc des grands versants, p. 544. — 12. E. GERBER. Zur Geologie des Gurnigels, p. 546. — 13. K. WIEDENMAYER. Über das Alter der Sackung von Wiedlisbach, p. 547.
- c. Nachmittagssitzung der Subsektion für Mineralogie und Petrographie. — 14. H. PREISWERK. Sphärolithporphyr im Erratikum des Basler Rheinufens, p. 547. — 15. P. NIGGLI. Allgemeine Ergebnisse der experimentellen Unter-

- suchungen über Kristallstruktur, p. 550. — 16. R. L. PARKER. Beziehungen zwischen Struktur und Morphologie von Anatas, p. 550. — 17. L. WEBER. Anschauliche Darstellung der 230 Raumgruppen des regelmässigen Diskontinuums, p. 551. — 18. L. WEBER. Strukturelle Beziehungen zwischen den am Flussspat in Kombination auftretenden Flächen, p. 552.
26. *Bericht über die 1. Jahresversammlung der S. P. G., Samstag, den 27. August 1921 in Schaffhausen* 552
- A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1921 552
- B. Geschäftliche Sitzung 555
- C. Wissenschaftliche Sitzung 557
1. K. HESCHELER. Demonstration eines Schädelfragmentes vom Moschusochsen, p. 557. — 2. S. SCHAUB. *Nemorhoedus Philisi* nov. spec., ein fossiler Goral aus dem Oberpliocän der Auvergne, p. 558. — 3. F. OPPLIGER. Die Spongien der Schalch'schen Sammlung in Schaffhausen, p. 563. — 4. F. LEUTHARDT. Fossilien des obern Doggers im Hauenstein-Basistunnel, p. 564. — 5. H. HELBIG. *Dinailurictis* nov. gen., ein eigenartiger Felidentypus aus dem Oligocän. Mit 1 Tafel (X), p. 568. — 6. H. G. STEHLIN. Säugetierpaläontologische Bemerkungen zur Gliederung der oligocänen Molasse, p. 575. — 7. E. BAUMBERGER. Über die Valangienfauna von Pobungo auf Sumatra, p. 581. — 8. E. VON MANDACH. Über die kleinern Wirbeltiere der prähistorischen Station Bsetzi bei Thayngen, p. 582. — 9. A. NAEF. Über belemnitenartige Tintenfische, p. 582. — 10. H. G. STEHLIN. *Sicista* spec. im schweizerischen Pleistocän, p. 589.
- D. Statuten der S. P. G. — Statuts de la S. P. S. 589
27. P. NIGGLI und J. HÜBSCHER. Bericht über die Exkursion der S. G. G. in das Hegau und den Randen vom 28.—31. August 1921 593
28. Contenu du volume XVI — Inhalt des Bandes XVI 612

Volume XVII. Avec 23 planches et 56 clichés.

Publié par le rédacteur délégué AUG. TOBLER, à Bâle.

Lausanne. Georges Bridel & Cie., éditeurs. 1922—1923.

N° 1. — Juillet 1922.

1. T. W. KELLER. Geologische Beschreibung des Kettenjura zwischen Delsbergerbecken und oberrheinischer Tiefebene, enthalten auf den Siegfriedblättern Burg (6), Soyhières (93) und Courrendlin (95). Mit 3 Tafeln (I—III) 1
2. E. GERBER. Zu welcher Decke gehört der Bodmi-Lias? . . . 78
3. F. VON HUENE. Über einen Sauropoden im obern Malm des Berner Jura. Mit 1 Tafel (IV) 80
4. P. BECK. Über autochthone und allochthone Dislocationen in den Schweizeralpen und ihrem nördlichen Vorland. Mit 1 Tafel (V) 94
5. H. SUTER. Geologische Beobachtung in der Umgebung von Zürich 112
6. ARN. HEIM. Le sondage pour la recherche du pétrole à Challex (Ain) 115

7. H. MORGENTHALER. Zur Kenntnis der Geologie und der Erzlagerstätten von Hinterindien. 124
 8. J. HUG. Ein Beitrag zur Abklärung der Beziehungen zwischen Waldbestand und Grundwasserbildung. 131

N^o 2. — Octobre 1922.

9. C. RENZ. Einige Tessiner Oberlias-Ammoniten. Mit 2 Tafeln (VI—VII) 137
 10. E. BLUMER. Notiz über die nördlichen Kreideketten der Alpen zu beiden Seiten des Rheins 166
 11. ALB. HEIM. Zu Smit Sibinga's Mythen 168
 12. G. L. SMIT SIBINGA. Entgegnung 175
 13. ALB. HEIM. Schlusswort. 177
 14. M. ROMANG. Petrographische Untersuchung zinnerzführender Gesteine aus Kinta (Malakka). Mit 8 Tafeln (VIII—XV) . . 178
 15. H. EUGSTER. Zur Geologie der columbianischen Ostkordilleren. Mit 1 Tafel (XVI). 251

N^o 3. — Décembre 1922.

16. C. SCHMIDT. Mitteilung über die Kalisalzlagerstätten in Katalonien. Mit 2 Tafeln (XVII—XVIII) 267
 17. E. HUGI, E. GERBER und P. BECK. Programm der Exkursionen der S. G. G. im Anschluss an die Jahresversammlung der S. N. G. in Bern im August 1922 281
 18. *Compte-rendu de la 39me Session annuelle de la S. G. S., tenue le 26 août 1922, à Berne.* 286
 A. Rapport du Comité sur l'année 1921—1922. 286
 B. Séance administrative. 292
 C. Wissenschaftliche Sitzung 294
 a. Vormittagssitzung der Gesamtsektion. — 1. P. NIGGLI. Der Taveyannazsandstein und die jungalpinen Eruptivgesteine (renvoi), p. 294. — 2. L. DE TECHTERMANN. Une femme du 17ème siècle, précurseur de la géologie minière contemporaine, p. 294. — 3. H. JENNY. Bau der unterpenninischen Decken im Nordost-Tessin, p. 296. — 4. P. ARBENZ. Zur Frage der Abgrenzung der penninischen und ostalpinen Decken in Mittelländern, p. 310.
 b. Nachmittagssitzung der Subsektion für Geologie und Stratigraphie. — 5. F. NUSSBAUM. Eine neue geologisch kolorierte Exkursionskarte der Umgebung Berns, p. 315. — 6. F. NUSSBAUM. Über das Vorkommen von Jungmoränen im Entlebuch, p. 317. — 7. P. BECK. Der Alpenrand bei Thun, p. 318. — 8. P. BECK. Gliederung der diluvialen Ablagerungen bei Thun, p. 323. — 9. P. ARBENZ. Die tektonische Stellung der grossen Doggermassen im Berner Oberland, p. 326. — 10. A. BUXTORF. Über Flussverlegungen der Rhone bei Gletsch und bei Brig, p. 328. — 11. W. SCABELL. Über den Bau der parautochthonen Zone zwischen Grindelwald und Rosenluis, p. 334. — 12. A. TOBLER. Die Jacksonstufe (Priabonien) in Venezuela und Trinidad. Mit 1 Tafel (XIX), p. 342. — 13. E. GERBER. Über die subalpine Molasse zwischen Aare und Sense, p. 346. — 14. ARN. HEIM. Neue Beobachtungen am Alpenrand zwischen Appenzell und Rheintal, p. 347. — 15. ARN. HEIM.

Limnischer Asphalt des Dépt. du Gard (renvoi), p. 349. — 16. ARN. HEIM. Känguruh-Polituren in Australien. Demonstration, p. 349.

c. Nachmittagssitzung der Subsektion für Mineralogie und Petrographie. — 17. E. WIDMER. Beiträge zur Isomorphie, p. 352. — 18. R. L. PARKER. Über schweizerische Zeolithvorkommnisse, p. 352. — 19. L. WEBER. Bergkristall vom Galmihorn, p. 352. — 20. L. WEBER. Die Struktur von ZnO, p. 352. — 21. J. JAKOB. Hydrolysenartige Erscheinungen bei Silikaten, p. 353. — 22. P. NIGGLI. Die Differentiation im westlichen Aarmassiv, p. 353. — 23. P. NIGGLI. Die Struktur von CuO (renvoi), p. 353. — 24. E. HUGI. Einleitende Bemerkungen zur Exkursion im westlichen Aarmassiv, p. 353. — 25. H. HUTTENLOCHER. Über Injektionsvorgänge und ihre zeitliche Folge bei der Intrusion des zentralaargranitischen Magmas (renvoi), p. 353. — 26. W. FEHR. Injektionserscheinungen in der südlichen Gneiszone des Aarmassivs, p. 354. — 27. F. MÜHLETHALER. Neue Mineralfunde aus dem Dolomit des Campolungo, p. 354.

19. *Bericht über die 2. Jahresversammlung der S. P. G., Samstag, den 27. August 1922, in Bern* 354
 - A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1921/22 354
 - B. Geschäftliche Sitzung 356
 - C. Wissenschaftliche Sitzung 357
 1. P. REVILLIOD. Sur un crâne de Mastodonte de Bolivie, p. 357. — 2. L. ROLLIER. Phylogénie des Ammonoïdes. Avec 3 pl. (XX—XXII), p. 358. — 3. F. LEUTHARDT. Die Echinidenfauna des Born bei Ruppoldingen, p. 361. — 4. H. G. STEHLIN. Revision der Säugetierfunde aus Hochterrasse und aus Ablagerungen der grössten Vergletscherung, p. 364. — 5. H. G. STEHLIN. Neue Säugetierfunde aus dem obern Ludien von Obergösgen, p. 377. — 6. A. TOBLER. Helicolepidina, ein neues Subgenus von Lepidocyclina, p. 380. — 7. H. HELBING. Carnivoren des obern Stampien, p. 384. — 8. E. GAGNEBIN. Les Cytènes de la Veveyse de Feygire, p. 388. — 9. S. SCHAUB. Über die verwandtschaftlichen Beziehungen der tertiären Cricetinae zu rezenten Formen, p. 389. — 10. H. THALMANN. Über einige neue oder weniger bekannte Fossilien aus dem Bathonien von Engelberg, p. 395.
20. E. HUGI und H. HUTTENLOCHER. Bericht über die Exkursion A der S. G. G. ins westliche und mittlere Aarmassiv vom 28. August bis 2. September 1922 400
21. E. GERBER und P. BECK. Bericht über die Exkursion B der S. G. G. in das Gurnigel-Stockhorngebiet vom 27. bis 31. August 1922 410

N^o 4. — Février 1923.

22. R. SUTER et O. WERDMÜLLER. Liste des publications géologiques pour 1918—1920. (Remplaçant les Revues géologiques Nos II—LI) 419
23. S. G. S. Mitgliederverzeichnis auf 1. Februar 1923. — Liste des membres au 1er février 1923 443

N° 5. — *Juillet 1923.*

24. E. BAUMBERGER. Die Transgression des Vindobonien in den Tertiärmulden von Moutier und Balsthal	457
25. ARN. HEIM. Die Entstehung des Asphalts im Département du Gard. Mit 1 Tafel (XXIII)	467
26. J. CADISCH. Zur Geologie des zentralen Plessurgebirges	493
27. H. JENNY. Über Bau und Entstehung der penninischen Decken	501
28. G. FRISCHKNECHT. Die zwei Kulminationen Tosa und Tessin und ihr Einfluss auf die Tektonik.	522
29. ARN. HEIM. La prétendue nappe de recouvrement du Bassin d'Alais (Gard), et l'origine des Brèches urgoniennes dites mylonitiques	531
30. H. THALMANN. Das Bannalpkonglomerat. Ein Beitrag zur Stratigraphie der Dogger-Malmgruppe in den helvetischen Alpen	540
31. J. KOPP. Zur Tektonik des Pizzo di Claro und der Wurzelzone im untern Misox	555
32. A. JEANNET. Une forme nouvelle de Nérinées du Séquanien inférieur de la Chaux-de-Fonds. Sequania Jurana	563
33. H. DOUVILLÉ. Quelques remarques sur le sous-genre <i>Helicolepidina</i>	566
34. Contenu du volume XVII — Inhalt des Bandes XVII	570

Volume XVIII. Avec 22 planches et 80 clichés.

Publié par le rédacteur délégué AUG. TOBLER, à Bâle.

Bâle. Emile Birkhäuser & Cie., éditeurs. 1923—1924.

N° 1. — *Octobre 1923.*

1. H. RYNIKER. Geologie der Seekette zwischen Biel und Ligerz unter besonderer Berücksichtigung der anormalen Lagerstätten in der untern Kreide (sog. Hauterivientaschen). Mit 5 Tafeln (I—V)	1
2. H. TSCHOPP. Die Casannaschiefer des obern Val de Bagnes (Wallis). Mit 2 Tafeln (VI—VII)	77

N° 2. — *Décembre.*

3. ARN. HEIM. Beobachtungen in den Vorarlbergerkreideketten	207
4. E. ARGAND. Programme de l'excursion de la S. G. S. aux environs de Zermatt, les 2, 3 et 4 septembre 1923, immédiatement après la session annuelle de la S. H. S. N. à Zermatt	212
5. <i>Compte-rendu de la 40e assemblée générale de la S. G. S. à Zermatt, les vendredi 31 août et dimanche 2 septembre 1923</i>	214
A. Rapport du Comité pour 1922—23. Rapports du caissier et des vérificateurs des comptes	215
B. Quarantième assemblée générale	219
Première partie: Séance administrative	219
Deuxième partie: Séance scientifique	220
1. M. LUGEON. Sur l'âge du grès de Tavayannaz, p. 220. —	
2. M. LUGEON. Sur la géologie du Chamossaire (Préalpes vaudoises), p. 221. — 3. M. REINHARD. Neukonstruktion der Diagramme und Kurven für die Plagioklasbestimmung,	

p. 221. — 4. J. CADISCH. Beitrag zur Entstehungsgeschichte der Nagelfluh, p. 222. — 5. A. JEANNET. Le Crétacé supérieur de la région du Drusberg, Ct. de Schwyz, p. 227. — 6. R. STAUB. Tektonische Karte der Alpen, p. 231. — 7. E. PARÉJAS. Sur quelques points de la tectonique du Mont Joly (Hte. Savoie), p. 234. — 8. A. RITTMANN. Neukonstruktion eines mineralogisch-petrographischen Universalinstrumentes, p. 235. — 9. E. GERBER. Über die Zerteilung der Meeresmolasse in der Umgebung von Bern, p. 246. — 10. H. FUGSTER. Der Ostrand des Unterengadinerfensters, p. 249. — 11. L. WEBER. Zwei neue Phenakitvorkommen in der Schweiz, p. 252. — 12. H. G. KUGLER. Das Eozänprofil von Soldado Rock bei Trinidad, p. 253. — 13. J. KOPP. Bau und Abgrenzung der Simano- und Aduladecke im südöstlichen Misox, p. 259.

6. Bericht über die 3. Jahresversammlung der S. P. G., Freitag, den 31. August und Sonntag, den 2. September 1923 in Zermatt 266
- A. Rapport du Comité pour l'année 1922—23 266
- B. Geschäftliche Sitzung 267
- C. Wissenschaftliche Sitzung
1. H. G. STEHLIN. Die oberpliocäne Fauna von Senèze (Haute-Loire), p. 268. — 2. S. SCHAUB. Neue und wenig bekannte Cavicornier von Senèze, p. 282. — 3. H. HELBING. Zur Milchbezeichnung von *Amphicyon lemanensis* Pomel, p. 295. — 4. F. LEUTHARDT. Die Fossilien des Burg-einschnittes bei Liestal, p. 300. — 5. F. LEUTHARDT. *Ancycloceras* im Basler Jura, p. 303. — 6. E. BAUMBERGER. Beschreibung zweier Valangienammoniten, nebst Bemerkungen über die Fauna des Gemsmättlihorizontes von Sulzi im Justistal. Mit 1 Tafel (VIII), p. 303. — 7. A. TOBLER. Unsere paläontologische Kenntnis von Sumatra. Mit 1 Tafel (IX), p. 313. — 8. R. KOCH. Die jungtertiäre Foraminiferenfauna von Kabu (Res. Surabaja, Java), p. 342. — 9. A. JEANNET. Quelques Ammonites rares de l'Oxfordien du Jura neuchâtelais, p. 361. — 10. H. THALMANN. Die Fauna des Vindobonien vom Imihubel bei Niedermuhlern (Kt. Bern), p. 366. — 11. H. THALMANN. Die ersten Sonninien aus dem Bajocien der helvetischen Decken, p. 371. — 12. L. ROLLIER. Sur la spirale des Ammonites (résumé), p. 374. — 13. L. ROLLIER. Sur la détermination de quelques Ammonoïdes calloviens et oxfordiens, p. 377.

Nº 3. — Avril 1924.

7. E. RITTER. Stratigraphie und Tektonik der kohlenführenden Molasse zwischen Genfersee und Saanetal. Mit 3 Tafeln (X—XII) 387
8. E. STOLLEY. Krebsreste aus schweizerischem und norddeutschem Neokom. Mit 1 Tafel (XIII) 411
9. M. VAN DER VLERK. *Miogypsina Dehaarti* nov. spec. de Larat (Moluques) 429
10. F. ANTENEN. Über das Quartär in den Tälern der Waldemme und der Entlen 432
11. J. LAMBERT. Sur un Echinide nouveau du Rhétien des Préalpes bernoises 448

12. R. EICHENBERGER. Geologische und petrographische Untersuchungen am Südwestrand des Gotthardmassivs (Nufenengebiet). Mit 1 Tafel (XIV) 451

N^o 4. — Octobre 1924.

13. L. W. COLLET. Sur quelques ammonites du Barrémien de Colombie. Avec 1 planche (XV) 485
14. E. MEYER. Schéma tectonique des Carpathes roumaines. Avec 1 planche (XVI) 493
15. *Bericht über die ausserordentliche Frühjahrsversammlung der S. G. G. in Zürich, den 10. bis 12. Mai 1924 mit anschliessender Exkursion ins Wäggital, unter Leitung von Herrn Prof. Dr. Schardt* . . . 498
1. C. RENZ. Aufschlüsse und Fossillager im Schaffhauser Malm, p. 500. — 2. A. JEANNET et CH. D. JUNOD. Présence de l'Oxfordien réduit dans l'anticlinal de la Tourne (Jura neuchâtelois), p. 501. — 3. H. JENNY. Alpine Faltungsphasen, p. 501. — 4. R. EICHENBERGER. Über Faltung und Magmenintrusion im westlichen Gotthardmassiv, p. 506. — 5. C. WIEDENMAYER. Zur Geologie von Ostfalcón (Nordwest-Venezuela), p. 508. — 6. H. HUTTENLOCHER. Über Mineralbestand und Struktur einiger schweizerischer Erzgänge, p. 512. — 7. H. BÜTLER. Quelques observations sur le Cénomamen et Turonien de la Hamada de Tinghert (Sahara algérien), p. 519. — 8. A. BUXTORF. Ergebnisse neuer geologischer Forschungen im nordschweizerischen Jura-gebirge, p. 521. — 9. A. BUXTORF. Neue Beobachtungen über die Flussverlegung der Breggia und die Konglomerate von Pontegana (Süd-Tessin), p. 522. — 10. H. SCHARDT. Die geologischen Verhältnisse des Kraft- und Stauwerkes Wäggital, zur Erläuterung der Exkursion vom 12. Mai (renvoi), p. 524. — 11. A. AMSLER. Tektonik und tertiäre Hydrographie des östlichen Jura (renvoi), p. 524. — 12. J. JAKOB. Einiges über die Ekmannitmineralien (Titel), p. 524. — 13. R. KOCH. Über Kleinforaminiferen aus dem Tertiär von Ost-Borneo (renvoi), p. 524. — 14. H. LINIGER. Über Gitterfaltung im Berner Jura (renvoi), p. 525. — 15. A. SENN. Über Entstehung und Ausbreitung der rhätisch-unterliassischen Insel im Gebiet zwischen Lago Maggiore und Luganersee (renvoi), p. 525.
16. H. SCHARDT. Die geologischen Verhältnisse des Kraft- und Stauwerkes Wäggital. Mit 3 Tafeln (XVII—XIX) 525
17. H. SCHARDT. Bericht über die geologische Exkursion ins Wäggital vom 12. Mai 1924 544
18. A. SENN. Beiträge zur Geologie des Alpensüdrandes zwischen Mendrisio und Varese. Mit 3 Tafeln (XX—XXII) 550
19. Contenu du volume XVIII — Inhalt des Bandes XVIII . . . 633

Volume XIX. Avec 29 planches et 151 clichés.

Publié par le rédacteur délégué AUG. TOBLER, à Bâle.

Bâle. Emile Birkhäuser & Cie., éditeurs. 1925—1926.

N^o 1. — Mars 1925.

1. H. GÜNZLER-SEIFFERT. Der geologische Bau der östlichen Faulhorngruppe im Berner Oberland. Mit 3 Tafeln (I—III).	1
2. E. MEYER. Le Salifère des Carpathes roumaines et sa tectonique	87
3. W. STAUB. Über die Entstehung von Quersfalten und über Rahmenfaltung	98
4. S. G. K. Mitteilungen, November 1924	126
5. <i>Compte-rendu de la 41e Assemblée générale de la S. G. S. à Lucerne, les jeudi et vendredi 3 et 4 octobre 1924</i>	
A. Rapport du Comité pour 1923—1924.	131
B. Quarante-et-unième Assemblée générale	135
Première partie: Séance administrative	135
Deuxième partie: Séance scientifique	136
1. E. GAGNEBIN. Les dislocations des Préalpes dans la région de Montreux, p. 136. — 2. P. ARBENZ. Fossilführendes Rhät bei der Engstlenalp (Kt. Bern), p. 139. — 3. A. BRUN. Recherches sur le volcanisme. La Iozite; son rôle et son importance dans les coulées des laves modernes, p. 140. — 4. W. H. BUCHER. Über kryptovulkanische Erscheinungen in Ohio und Kentucky, p. 141. — 5. ARN. HEIM. Nummulitenschichten in der Kreide des Antilibanon, p. 143. — 6. A. LUDWIG. Zur Stratigraphie und Tektonik der Molasse zwischen Necker und Rhein, p. 146. — 7. F. NUSSBAUM. Über Ungleichheiten der Gletschererosion im schweizerischen Mittelland und in den Alpen, p. 147. — 8. J. KOPP. Beiträge zur Geologie des Lugnez, des Safientales und des Domleschg, p. 151. — 9. H. THALMANN. Beitrag zur Stratigraphie des Doggers am Dündenhorn (Kientaleralpen), p. 158. — 10. J. M. SCHNEIDER. Das st. gallische Rheintal kein Glazialerosionstal, p. 162. — 11. E. BAUMBERGER. Die subalpine Molasse von Luzern. Mit 1 Tafel (IV), p. 165. — 12. H. PREISWERK. „Tessinergneiss“. Mit 1 Tafel (V), p. 177. — 13. A. TOBLER. Ein neuer Tertiäraufschluss am Südrand des Basler Tafeljura bei Bretzwil, p. 187. — 14. H. SUTER. Kluft- und Gangrichtungen im südlichen Schwarzwald, p. 191. — 15. E. BAUMBERGER. Versuch einer Umdeutung der Profile durch die subalpine Molasse der Zentral- und Ostschweiz, p. 192. — 16. J. KOENIGSBERGER. Überblick über Verfahren und Apparate in der praktischen Geophysik, p. 192.	
6. <i>Bericht über die 4. Jahresversammlung des S. P. G., Freitag, den 4. Oktober 1924 in Luzern</i>	194
A. Rapport du Comité pour l'année 1923—24	194
B. Geschäftliche Sitzung	195
C. Wissenschaftliche Sitzung	196
1. H. THALMANN. Zur Osteologie von <i>Arctomys marmotta</i> L. aus den Ablagerungen des diluvialen Rhonegletschers bei	

- Lüsslingen, Kt. Solothurn, p. 196. — 2. H. THALMANN. Über Procerites (Zigzagoceras) zigzag d'Orb. und dessen Vorkommen in den Bathonien-Sedimenten der helvetischen Decken, 201. — 3. H. THALMANN. Ein neuer Ammonit aus dem alpinen Bathonien: Coeloceras (Stephoceras) Arbenzi nov. spec., p. 205. — 4. R. KOCH. Eine jungtertiäre Foraminiferenfauna aus Ost-Seran, p. 207. — 5. H. HELBING. Das Genus Hyaelaenurus Biedermann. Mit 1 Tafel (VI), p. 214. — 6. A. JAYET. Les cloisons de Desmoceras Beudanti, Brongn. sp., p. 245. — 7. F. LEUTHARDT. Über Ophiuren aus dem untern Malm des schweizerischen Jura, p. 248. — 8. J. LAMBERT. Echinides de la molasse marine du Jura neuchâtelais, p. 250. — 9. S. SCHAUB. Über die Osteologie von Machaerodus cultridens Cuvier, p. 255. — 10. I. M. VAN DER VLERK. Lepidocyclina medio-columnata nov. spec. de Pasir (SE-Bornéo). Avec 1 planche (VII), p. 267. — 11. A. TOBLER. Über eine ostindische Lepidocyclina mit mehrkammeriger Nucleoconcha. Mit 1 Tafel (VIII), p. 269. — 12. P. REVILLIOD. Les grands chiens quaternaires de l'Amérique du Sud; note préliminaire, p. 275.
7. E. BAUMBERGER, A. BUXTORF und P. CHRIST. Bericht über die Exkursion der S. G. G. in die Umgebung von Luzern vom 5. bis 7. Oktober 1924. Mit 1 Tafel (IX). 276

N^o 2. — *Septembre 1925.*

8. H. KNECHT. Die Klippengruppe Buochserhorn-Musenalp und ihre Unterlage. Mit 4 Tafeln (X—XIII) 289
9. P. KELTERBORN. Einige Notizen über die Gesteine des jungvulkanischen Gebietes am Lower Chindwin, Upper Burma . . 352
10. F. HERITSCH. Habkern- und Pechgrabengranit. 360
11. J. KOENIGSBERGER. Über Mineralvorkommen im Montblancgranit und ihre Verwandtschaft mit denen des Aaregranits . . 361
12. C. RENZ. Zur Geologie der Insel Hydra (Peloponnes). Mit 1 Tafel (XIV p. p.) 364
13. C. RENZ. Epirotische Paroniceraten. Mit 1 Tafel (XIV p. p.) 372
14. C. RENZ. Frechiellen und Paroniceraten aus der Brianza und dem Tessin. Mit 6 Tafeln (XV—XX) 383
15. E. PARÉJAS. La tectonique du Mont Joly (Haute Savoie). Avec 1 planche (XXI). 420
16. L. BOSSHARD. Der Bau der Tessinerkulmination. Mit 1 Tafel (XXII). 504

N^o 3. — *Mars 1926.*

17. H. EGGENBERGER. Geologie der Albulazone zwischen Albula-hospiz und Scanfs (Graubünden). Mit 2 Tafeln (XXIII—XXIV) 523
18. L. HORWITZ. Faunes lotharingiennes de la région de Charmey 571
19. F. VON HUENE. Die Saurierfauna des Portlandkalkes von Solothurn. Mit 2 Tafeln (XXV—XXVI) 584
20. F. HERMANN. Paléogéographie et genèse penniques 604
21. E. BRANDENBERGER. Zur Stratigraphie und Tektonik der Molasse des östlichen Aargaus 618
22. H. LINIGER. Über Gitterfaltung im Bernerjura 625
23. A. WERENFELS. Diatomeenerde im Eocän von Perú 630

24. A. AMSLER und M. MÜHLBERG. Programm der Exkursion der S. G. G. nach Herznach und in den Jura zwischen Oensingen und Meltingen im August 1925 632
25. *Compte-rendu de la 42e Assemblée générale de la S. G. G. à Aarau, le dimanche 9 août 1925* 634
- A. Rapport du Comité pour 1924—1925. 634
- B. Quarante-deuxième Assemblée générale 637
- Première partie: Séance administrative 637
- Deuxième partie: Séance scientifique 637
1. A. JEANNET. Un gisement interglaciaire à Cressier, Neuchâtel, p. 637. — 2. C. E. WEGMANN. Sur le rôle tectonique de quelques gneiss ocellés de la chaîne calédonienne scandinave, p. 641. — 3. PH. BOURQUIN. A propos des Marnes à Ostrea (Exogyra) virgula, Defr. dans la région comprise entre le Doubs et la Joux Perret, aux environs de La Chaux-de-Fonds, p. 648. — 4. M. LUGEON. Les écaillés de la Forêt de l'Essert (Préalpes internes vaudoises) et présence d'une lame de granite, p. 649. — 5. N. OULIANOFF. Une contribution à l'étude de la tectonique du massif du Mont-Blanc (partie suisse), p. 651. — 6. R. STAUB. Südalpen und Dinariden, p. 653. — 7. R. STAUB. Profile zum Bau der Alpen, p. 657. — 8. P. VOSSELER. Einige Beziehungen zwischen Schwarzwald und Tafeljura, p. 658. — 9. W. STAUB. Die Hauptlinien im Bauplan von Mexico, p. 661. — 10. F. NUSSBAUM. Über das Riesenkonglomerat von Prades in den östlichen Pyrenäen, p. 665. — 11. F. NUSSBAUM. Über ein neues Relief des Napfgebietes, p. 668. — 12. P. BECK. Demonstration einer Karte „Die letzte Vergletscherung der Schweizeralpen“, p. 668. — 13. R. RUTSCH. Zur Stratigraphie und Tektonik der Molasse südlich von Bern, p. 673. — 14. J. M. SCHNEIDER. Die diluviale Glazialerosion an der Via Malastrecke, am Fläscherberg, Gonzen und Schänniserberg, p. 678. — 15. A. AMSLER. Bemerkungen zu einer tektonischen Jurakarte, p. 682.
26. A. AMSLER und F. MÜHLBERG. Bericht über die Exkursion der S. G. G. nach Herznach und in den Jura zwischen Oensingen und Meltingen vom 11.—13. August 1925 684
27. *Bericht über die 5. Jahresversammlung der. S. P. G., Sonntag, den 9. August 1925 in Aarau* 692
- A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1924—1925 692
- B. Geschäftliche Sitzung 693
- C. Wissenschaftliche Sitzung 693
1. H. G. STEHLIN. Über Milchincisiven miocäner Proboscidiar, p. 693. — 2. P. REVILLIOD. Résultats principaux de l'expédition du Muséum d'Histoire naturelle de New-York au désert de Gobi (titre), p. 700. — 3. E. GERBER. Die Brachiopodenfauna der Stockhornberge, p. 700. — 4. A. TOBLER. Über Cyclammina (Choffatella) sequana Merian spec. Mit 1 Tafel (XXVII), p. 714. — 5. A. TOBLER. Miogypsina im untersten Neogen von Trinidad und Borneo, p. 719. — 6. R. KOCH. Mitteltertiäre Foraminiferen aus Bulongan, Ost-Borneo, p. 722. — 7. R. KOCH. Miogypsina staufferi nov. spec., from North-western Venezuela. With 1 plate (XXVIII), p. 751. — 8. F. LEUTHARDT. Über einige seltene Fossilien des Bajocien aus der Umgebung von

- Liestal, p. 753. — 9. J. LAMBERT. Sur des Rhabdocidaris Orbignyï Agassiz, communiqués par M. G. Schneider de Bâle. Avec 1 planche (XXIX), p. 755. — 10. H. HELBING. Über ein Tibiafragment (Hyaenodon) aus dem Oligocän von Belfort, p. 763. — 11. S. SCHAUB. Über Mus Gaudryi Dames aus dem Pontien von Samos, p. 768.
28. S. G. G. Mitgliederverzeichnis auf 1. März 1926. — Liste des Membres au 1er mars 1926 776
29. Contenu du volume XIX — Inhalt des Bandes XIX 788

Volume XX. Avec 20 planches et 95 clichés.

Publié par le rédacteur délégué AUG. TOBLER, à Bâle.

Bâle. Emile Birkhäuser & Cie., éditeurs. 1926—1927.

N° 1. — Octobre 1926.

- | | |
|--|----|
| 1. A. AMSLER. Tektonische Juraprobleme | 1 |
| 2. C. RENZ. Über die Korallengattungen Cladocoropsis Felix und Lovcenipora Giattini. | 31 |
| 3. J. KOPP. Der Anteil der Aduladecke am Aufbau des Prättigauer Halbfensters | 34 |
| 4. M. M. BLUMENTHAL. Das Fenster von Gargellen (Vorarlberg) | 40 |
| 5. A. WERENFELS. A stratigraphical Section through the Tertiary of Tolu Viejo, Columbia. | 79 |
| 6. ARN. HEIM. Notes on the Jurassic of Tamazunchale (Sierra Madre Oriental, Mexico) | 84 |
| 7. S. G. K. Mitteilung, Mai 1926 | 88 |
| 8. P. LEUZINGER. Geologische Beschreibung des Monte Campo dei Fiori und der Sedimentzone Luganersee-Valcuvia. Mit 3 Tafeln (I—III) | 90 |

N° 2. — Février 1927.

- | | |
|---|-----|
| 9. AD. JAYET. Etude stratigraphique de la Perte du Rhône près de Bellegarde (Ain, France). Avec 1 pl. (IV) | 160 |
| 10. Bericht über die 43. Hauptversammlung der S. G. G., Montag, den 30. August 1926 in Fribourg | 222 |
| A. Jahresbericht des Vorstandes | 222 |
| B. Dreiundvierzigste Generalversammlung | 226 |
| Erster Teil: Geschäftliche Sitzung | 226 |
| Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung. | 226 |
| 1. O. BÜCHI. Interglaciale Senseläufe, p. 226. — 2. H. MOLLER. Ein alter Senselauf, p. 229. — 3. F. NUSSBAUM. Glaciale Landformen in den Freiburger Alpen, p. 233. — 4. P. ARBENZ und FR. MÜLLER. Das Profil des Kirchetriegels bei Meiringen, p. 236. — 5. P. ARBENZ. Über Verbreitung und Bedeutung der tauchenden Falten in den helvetischen Alpen, p. 241. — 6. A. LUDWIG. Stampische Molasse mit mariner Molluskenfauna am Nordrand des Säntisgebirges, p. 245. — 7. W. STAUB. Zur Tektonik des Gebirges zwischen Turtmantal und Simplonpass, p. 247. — 8. A. JEANNET. Sur la géologie du Grand Suvagnier (Val de Travers, | |

- Canton de Neuchâtel), p. 252. — 9. J. TERCIER. Géologie de la Berra, p. 256. — 10. E. BAUMBERGER. Die Ramondikalke der Nordschweiz (renvoi), p. 258. — 11. I. FRIEDLAENDER. Über einige Vulkane Columbiens (Titel), p. 258. — 12. J. M. SCHNEIDER. Vier Flussdelta und das Problem der Alpen-Rückstauung (Titel), p. 258. — 13. R. STAUB. Zur Kenntnis der Gebirge Marokkos (renvoi), p. 258.
11. J. TERCIER et E. GAGNEBIN. Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans les Préalpes fribourgeoises (Berra-Molésen). Avec 1 planche (V) 259
12. R. STAUB. Über Gliederung und Deutung der Gebirge Marokkos. Mit 2 Tafeln (VI, VII) 275
13. H. LINIGER und A. WERENFELS. Zur Tektonik der Umgebung von Asuel und St. Ursanne 289
14. *Bericht über die 6. Jahresversammlung der. S. P. G., Dienstag, den 31. August 1926 in Freiburg* 296
- A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1926 296
- B. Geschäftliche Sitzung 297
- C. Wissenschaftliche Sitzung 297
1. H. G. STEHLIN. Über einen Baluchitheriumfund aus dem Punjab, p. 297. — 2. H. HELBING. Zur Definition des Genus Trochictis, p. 302. — 3. F. LEUTHARDT. Über Fossilien aus dem Meeressande der Untern Klus bei Aesch (Basel-land), p. 207. — 4. F. LEUTHARDT. Demonstration von Eryma Greppini Oppel aus dem obern Dogger des Basler Jura, p. 309. — 5. E. FLEURY. Sur la présence de reptiles dans le Crétacé du littoral de l'Angola (titre), p. 309. — 6. A. JEANNET. Notes historiques sur la collection de moules en plâtre d'Echinides du Musée d'Histoire naturelle de Neuchâtel, dite «Collection Agassiz», p. 310. — 7. B. PEYER. Über einen Fall von Caries an einem Rochengebiss, p. 311. — 8. B. PEYER. Demonstration von Wirbeltierresten aus der Trias von Meride (Kt. Tessin), p. 312. — 9. S. SCHAUB. Ein Tapir aus der oligocänen Molasse der Ostschweiz, p. 312. — 10. E. BAUMBERGER. Über eine aquitane Molluskenfauna vom Untern Buchberg (Ob. Zürichsee), p. 316. — 11. A. TOBLER. Maeandropsina im Tertiär von Ostborneo, mit 1 Tafel (VIII), p. 321. — 12. A. TOBLER. Verkalkung der Lateralkammern bei Miogypsina, p. 323.
15. E. PARÉJAS. Nouvelles observations sur le soubassement du Mont-Joly (Haute Savoie) 331

N^o 3. — Août 1927.

16. F. MACHATSCHKE und W. STAUB. Morphologische Untersuchungen im Wallis. Mit 1 Tafel (IX) 335
17. E. PETERHANS. Sur la présence d'un Bryozoaire trépostome dans le Malm de la nappe des «Préalpes médianes». Avec 2 planches (X, XI) 380
18. A. JEANNET. Un Paracidaris nouveau du Jura argovien. Avec 1 planche (XII) 393
19. P. CHRIST. La coupe géologique le long du chemin de Mucuchachi à Sta. Barbara dans les Andes vénézuéliennes 397

20. A. TOBLER. Neue Funde von obereocänen Grossforaminiferen in der nordperuanischen Küstenregion	415
21. C. RENZ. Frechiellen, Leukadiellen und Paroniceraten im westgriechischen Oberlias, mit tessinischen Vergleichsstücken. Mit 1 Tafel (XIII)	422
22. F. VON HUENE. Sichtung der Grundlagen der jetzigen Kenntnisse des Sauropoden. Mit 3 Tafeln (XIV—XVI)	444
23. E. W. BERRY. The microspheric form of "Orthophragmina" (Discocyclina) Peruviana, Cushman	470

N^o 4. — Décembre 1927.

24. A. WERENFELS. Geology of the Illescas Region, Northern Perú (South America). With 1 plate (XVII)	473
25. M. M. BLUMENTHAL. Versuch einer tektonischen Gliederung der betischen Cordilleren von Central- und Südwest-Andalusien. Mit 1 Tafel (XVIII).	487
26. E. BAUMBERGER. Die stampischen Bildungen der Nordwestschweiz und ihrer Nachbargebiete mit besonderer Berücksichtigung der Molluskenfaunen. Mit 2 Tafeln (XIX—XX) und 1 Tabelle	533
27. C. RENZ. Geologische Untersuchungen in den südthessalischen Gebirgen	578
28. A. JEANNET et L. DÉVERIN. Liste des publications géologiques pour 1921—1924. (Remplaçant les Revues géologiques suisses Nos LII—LV).	589
29. A. TOBLER. Index voluminum I—XX	677
30. Contenu du volume XX — Inhalt des Bandes XX	761

II. Table alphabétique par noms d'auteurs.

Adrian, H.

Geologische Untersuchungen der beiden Seiten des Kandertales im Berner Oberland, XIII 238.

Aeberhardt, P.

Etude critique sur la théorie de la phase de récurrence des glaciers jurassiens, VII 103. — Quelques blocs erratiques intéressants de la moraine externe, VII 199. — Etude sur les alluvions anciennes des environs de Genève, VII 271. — Note sur la faune de l'Oxfordien inférieur du Jura bernois, VIII 439. — Terrasses d'alluvions de la Suisse occidentale (an.), X 12. — Note préliminaire sur les terrains d'alluvions de la Suisse occidentale, X 15. — Sur les déviations de quelques cours d'eau pendant la période quaternaire, X 745. — Sur l'âge de la basse terrasse, XI 296. — Un ancien lac de la vallée de la Wigger, XI 298. — Sur un ancien cours probable de la Grande Emme, XI 299. — L'ancien glacier de l'Aar et ses relations avec celui du Rhône, XI 752. — Rapport sur l'excursion aux gorges de la Suze; Dimanche 30 juillet 1911, XI 782. — Rapport sur l'excursion dans le glacière de Wangen. Mercredi 2 août, XI 786.

Voir aussi NUSSBAUM, F. und AEBERHARDT, B.

Amsler, A.

Tektonik des Staffelegg-Gebietes und Betrachtungen über Bau und Entstehung des Jura-Ostendes, XIII 278. — Beziehungen zwischen Tektonik und tertiärer Hydrographie im östlichen Jura, XVI 511. — Zur Bildung der Eisenoolithablagerung von Herznach-Wölfliswil, XVI 516. — Tektonik und tertiäre Hydrographie des östlichen Jura (renvoi), XVIII 524. — Bemerkungen zu einer tektonischen Jurakarte, XIX 682. — Tektonische Juraprobleme, XX 1.

Amsler, A. und Mühlberg, M.

Programm der Exkursion der S. G. G. nach Herznach und in den Jura zwischen Oensingen und Meltingen im August 1925, XIX 632. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. nach Herznach und in den Jura zwischen Oensingen und Meltingen vom 11.—13. August 1925, XIX 684.

Antenen, F.

Beitrag zur Kenntnis der Alluvialbildungen am untern Ende des Bielersees, VIII 445. — Die Vereisungen im Eriz und die Moränen von Schwarzenegg, IX 123. — Mitteilungen über das Quartär des Emmentals, X 772. — Mitteilung über Talbildung und eiszeitliche Ablagerungen in den Emmenälern, XI 77. — Beitrag zur Quartärforschung im Seelande, XIII 184. — Über das Quartär in den Tälern der Waldemme und der Entlen, XVIII 432.

Arbenz, P.

Die Fortsetzung der Axen-Urirotstockkette nach Westen zu, IX 45. — Zur Geologie des Gebietes zwischen Engelberg und Meiringen. Vorläufige Notiz, IX 464. — Géologie des chaînes comprises entre Engelberg et Meiringen (an.), X 12. — Die Wurzelregion der helvetischen Decken im Hinterreintal bei Bonaduz und Rhäzüns, X 729. — Die tektonische Stellung der Urirotstockgruppe, XI 287. — Berichtigung der Angaben über das Domleschg, XI 295. — Eine vogelperspektivische Zeichnung des Gebirges zwischen Engelberg und Meiringen, XI 774. — Einige Beobachtungen über die Wangschiefer, XI 775. — Über ein Konglomerat aus dem Callovien der Urirotstockgruppe, XII 671. — Über den vermeintlichen Lias von Innertkirchen (Aalénien), XII 673. — Geologisches Stereogramm (Parallelprojektion) des Gebirges zwischen Engelberg und Meiringen, XII 675. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. in die Obwaldneralpen vom 10. bis 13. September 1913, XII 689. — Über die Faltenrichtungen in der Silvrettadecke Mittelbündens, XVI 116. — Zur Frage der Abgrenzung der penninischen und ostalpinen Decken in Mittelbünden, XVII 310. — Die tektonische Stellung der grossen Doggermassen im Berner Oberland, XVII 326. — Fossilführendes Rhät bei der Engstlenalp (Kt. Bern), XIX 139. — Über Verbreitung und Bedeutung der tauchenden Falten in den helvetischen Alpen, XX 241.

Arbenz, P. und Müller, F.

Über die Tektonik der Engelhörner bei Meiringen und den Bau der parautochthonen Zone zwischen Grindelwald und Engelberg, XVI 111. — Das Profil des Kirchetriegels bei Meiringen, XX 236.

Arbenz, P. und Staub, W.

Programm der Exkursionen der S. G. G. im Wildflyschgebiet am Ausgang des Schächentales im Anschluss an die Jahresversammlung vom 10. September 1912 und die Versammlung des S. N. G. vom 8.—11. September in Altorf, XII 183.

Argand, E.

Sur la tectonique de la grande zone permo-houillère des Alpes occidentales, XI 747. — Sur la courbure des Alpes occidentales (renvoi), XIV

34. — Sur l'arc des Alpes occidentales, XIV 145. — Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. à Zermatt les 16, 17 et 18 septembre 1915, XIV 192. — Sur l'arc des Alpes occidentales (renvoi), XIV 215. — Die Tektonik des Val Blegno, XIV 685. — Programme de l'excursion de la S. G. S. aux environs de Zermatt, les 2, 3 et 4 septembre 1923, immédiatement après la session annuelle de la S. H. S. N. à Zermatt, XVIII 212.

Baltzer, A.

La structure géologique des massifs alpins du Finsteraarhorn et du St. Gotthard, et les rapports qui existent entre eux (an.), I 198. — Carte géologique des environs de Berne (an.), II 183. — Limite des anciens glaciers du Rhône et de l'Aar (an.), II 185. — L'action érosive des glaciers (an.), III 258. — Murgang von Kienholz (Lammbach) (an.), V 9. — Der diluviale Aar- und Rhonegletscher (an.), V 13. — Zur Entstehung der Alpenseen. Zürcherische Inauguraldissertation von Leonidas Swerinzew, V 215. — Un type spécial de dépôts erratiques (an.), VI 122. — Curieuse dislocation observée dans une moraine des environs de Berne (an.), VI 122. — Über eine besondere Form erratischer Ablagerungen im alten Rheingletschergebiet, VI 161. — Beiträge zur Kenntnis des diluvialen Rhonegletschers, VI 378. — Bericht und Glossen über den internationalen Geologencongress in Paris 1900, VI 453. — Die geologischen Umgebungen des Iseo-Sees in Oberitalien, VII 127. — Géologie de la contrée du Lac d'Iseo (an.), VII 146. — L'éboulement survenu à Kiental en mai 1907 (an.), X 11. — Der Bergsturz von Kiental, X 13. — Zwei Querprofile durch Aarmassiv und Berner oberland nach der Deckenhypothese, X 150. — Die intrusive Granit(Protogin)-zone des westlichen Aarmassivs; Tektonik der Faulhorn- und Männlichengruppe; Einschlüsse von Harz in sandigem Kalkstein, XI 280. — Über die in der Nähe des Iseosees (Oberitalien) vorkommenden Blättermergel von Pianico-Sellere; Profil Trompia-Crocetta-pass-Camoniatal, XII 182.

Baumberger, E.

Über das untere Urgonien von Champ-du-Moulin, Brenets und Cressier (Neuenburg), V 525. Sur les ammonites néocomiennes du Jura (an.), VI 122. — Vorläufige Mitteilungen über die Ammonitenfauna des Valangien und Hauterivien im Schweizerjura, VI 159. — Über das Alter der Vaulruz- und Ralligschichten, XVI 127. — Über die Valangienfauna von Pobungo auf Sumatra, XVI 581. — Die Transgression des Vindobonien in den Tertiärmulden von Moutier und Balsthal, XVII 457. — Beschreibung zweier Valangienammoniten, nebst Bemerkungen über die Fauna des Gensmättlihorizontes von Sulzi im Justistal, XVIII 303. — Die subalpine Molasse von Luzern, XIX 165. — Versuch einer Umdeutung der Profile durch die subalpine Molasse der Zentral- und Ostschweiz, XIX 192. — Die Ramondikalke der Nordschweiz (renvoi), XX 258. — Über eine aquitane Molluskenfauna vom untern Buchberg (Ob. Zürichsee), XX 316. — Die stampischen Bildungen der Nordwestschweiz und ihrer Nachbargebiete mit besonderer Berücksichtigung der Molluskenfaunen, XX 533.

Siehe ferner: SCHARDT, H. und BAUMBERGER, E.

Baumberger, E., Buxtorf, A. und Christ, P.

Bericht über die Exkursion der S. G. G. in die Umgebung von Luzern vom 5.—7. Oktober 1924, XIX 276.

Baumhauer, H.

Mineralien des Binnentals (an.), V 15. — Präparate geätzter Krystalle (an.), V 15. — Genetische Auffassung der Zwillingsbildung; Konkurrenz der Zwillingsgesetze; Aetzfiguren (an.), V 482. — Minéraux du Binnental. Cristallisation de la Lépidolite (an.), VII 310. — Mineralien aus dem Binnen-

tal. Kanton Wallis, VII 351. — Über den Kristallbau des Lepidolith, VII 354. — Das Gesetz der Komplikation und die Entwicklung der Kristallformen, XI 262.

Beck, P.

Über den Bau der Berner Kalkalpen und die Entstehung der subalpinen Nagelfluh, XI 497. — Über das Substratum der medianen Präalpen und seine Beziehungen zu den Habkern- und Bündnerdecken, XI 736. — Die Niesen-Habkerndecke und ihre Verbreitung im helvetischen Faciesgebiet, XII 65. — Über die Verschiedenheit der beiden Thunerseeufer in Bezug auf Bau und Facies, XVI 109. — Grundzüge der Talbildung im Berner-oberland, XVI 139. — Über autochthone und allochthone Dislocationen in den Schweizeralpen und ihrem nördlichen Vorland, XVI 94. — Der Alpenrand bei Thun, XVII 318. — Gliederung der diluvialen Ablagerungen bei Thun, XVII 323. — Demonstration einer Karte „Die letzte Vergletscherung der Schweizeralpen“, XIX 668.

Siehe ferner: HUGI, E., GERBER, E. und BECK, P.

Becker, H.

Communication (Seen von Ivrea), V 256.

Beglinger, J.

Les relations entre l'astronomie et la géologie (an.), VI 119. — Sur l'évolution des terres et des mers (an.), IX 363.

Bernet, E.

La zone des Cols entre Adelboden et Frutigen, X 213.

Berry, E. W.

The microspheric form of "Orthophragmina" (Discocyclina) Peruviana Cushman, XX 470.

Billwiller, R.

Die Haupttypen grosser Niederschläge in der Schweiz, XIV 15.

Blumenthal, M. M.

Das Fenster von Gargellen (Vorarlberg), XX 40. — Versuch einer tektonischen Gliederung der betischen Cordilleren von Central- und Südwest-Andalusien, XX 487.

Blumer, E.

Einige Notizen zum geologischen Dufourblatt IX in der Gegend des Weiss-tannentales (Kt. St. Gallen), X 201. — Notiz über die nördlichen Kreideketten der Alpen zu beiden Seiten des Rheins, XVII 166.

Blumer, S.

Eine geologische Beobachtung am Südostfuss des Glärnisch, VI 348. — Die Entstehung der glarnerischen Alpenseen, VII 203. — Über Pliocän und Diluvium im südlichen Tessin, IX 61.

Boehm, G.

Polypiers siluriens silicifiés de Gotland (an.), IV 109. — Fossiles crétaciques du Frioul (an.), IV 109.

Bonaparte, R.

Sur l'écoulement récent du lac de Märjelen (an.), II 177.

Bourquin, Ph.

A propos des marnes à Ostrea (Exogyra) virgula, Defr. dans la région comprise entre le Doubs et la Joux Perret, aux environs de La Chaux-de-Fonds, XIX 648.

Bosshard, L.

Der Bau der Tessinerkulmination, XIX 504.

Brandenberger, E.

Zur Stratigraphie und Tektonik der Molasse des östlichen Aargaus, XIX 618.

Breuil, H.

Objets travaillés de l'âge de la pierre taillée, X 11. — L'évolution de l'art à l'époque du renne (an.), X 11. — L'évolution de l'art à l'époque du renne, X 40.

Bruce, S.

Continuité du Continent antartique, XI 283.

Brückner, E.

Le climat de l'époque glaciaire (an.), II 166. — L'ablation des terres par les rivières (an.), IV 89. — Morphologie du plateau suisse et du Jura (an.), VII 310.

Brun, A.

Glaciers du Spitzberg (an.), VII 310. — Glaciers du Spitzberg pendant l'été 1902, VII 357. — La genèse des granites, XII 172. — Action de la vapeur d'eau sur les roches éruptives à haute température, XIV 8. — Recherches sur le volcanisme. La Iozite; son rôle et son importance dans les coulées de laves modernes, XIX 140.

Brunhes, J.

Le mécanisme de l'érosion glaciaire (an.), X 12. — Interprétation nouvelle de l'érosion glaciaire, X 34. — Le profil transversal des vallées fluviales et glaciaires, X 733.

Bubnoff, S. von.

Beiträge zur Tektonik des Schwarzwaldes. Eine vorläufige Mitteilung, XIV 242.

Bucher, H.

Über kryptovulkanische Erscheinungen in Ohio und Kentucky, XIX 141.

Büchi, O.

Interglaciale Senseläufe, XX 226.

Büeler, H.

Über die Bedeutung der Fortschritte im Berg- und Hüttenwesen für die schweizerischen Erzlagerstätten, IX 155.

Bütler, H.

Quelques observations sur le Cénomanien et le Turonien de la Hamada de Tinghert (Sahara algérien), XVIII 519.

Burekhardt, C.

Geologie des Excursionsgebietes (Kreideketten im Norden des Klöntals) (an.), V 10. — Geologie des Excursionsgebietes. Die Kreideketten im Norden des Klöntals (mit Excursionsbericht), V 17.

Buxtorf, A.

Über vor- oder altmiocäne Verwerfungen im Basler Tafeljura, VI 176. — Oberflächengestaltung und geologische Geschichte des nordschweizerischen Tafeljura; Analogien des schweizerischen Tafeljura und der arabischen Wüste; Geologische Karte des Bürgenstocks in 1:250000, XI 284. — Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in die Umgebung von Aesch-Grellingen und das Clos du Doubs, September 1910, XI 310. — Einige Bemerkungen über das Rhät im schweizerischen Juragebirge und den Gebirgsbau der Vorburgkette, XI 358. — Profilrelief des Weissensteintunnelgebietes, XI 779. — Neuaufnahme des Westendes der Axenkette und des Isentales, XII 164. — Über die geologischen Verhältnisse

des Furkapasses und des im Bau befindlichen Furkatunnels, XII 176. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. ins Flyschgebiet des untern Schächentals, XII 188. — Zur Kenntnis der Eocänbildungen von Kerns-Sachseln, XII 683. — Bericht über den Besuch des Hauensteintunnels durch die S. G. G., ausgeführt am 13. Dezember 1913, XIII 353. — Geologie des Grenchenbergtunnels (renvoi), XIV 29. — Über das mutmassliche Vorhandensein jungcretacischer oder alteocäner Störungen (Verwerfungen) in den helvetischen Kalkalpen, XIV 663. — Die Lagerungsverhältnisse der Gneisslamelle der Burgruine Splügen (Graubünden), XV 471. — Über Sackungserscheinungen im Safiental (Graubünden), XVI 520. — Das Längenprofil des schweizerisch-französischen Doubs zwischen dem Lac des Brenets und Soubey, XVI 527. — Über Flussverlegungen der Rhone bei Gletsch und bei Brig, XVII 328. — Ergebnisse neuer geologischer Forschungen im nordschweizerischen Juragebirge, XVIII, 521. — Neue Beobachtungen über die Flussverlegung der Breggia und die Konglomerate von Pontegana (Süd-Tessin), XVIII 522.

Siehe ferner: BAUMBERGER, E., BUXTORF, A. und CHRIST, P. sowie TOBLER, A. und BUXTORF, A.

Buxtorf, A. et Collet, L. W.

Les relations entre le massif Gastern-Aiguilles Rouges et celui de l'Aar-Mont Blanc, XVI 367.

Buxtorf, A., Greppin, E. und Preiswerk, H.

Programm für die Exkursionen der S. G. G. in die Umgebung von Basel, das Clos du Doubs und den Kaiserstuhl, anlässlich der Jahresversammlung der S. N. G. in Basel, den 4.—10. September 1910, XI 302.

Buxtorf, A. und Lehner, E.

Rheintalische Brüche in der Montterrible-Kette und im Clos du Doubs, XVI 71. — Über alte Doubsläufe zwischen Biaufond und Soubey, XVI 75.

Cadisch, J.

Zur Geologie des zentralen Plessurgebirges, XVII 493. — Beitrag zur Entstehungsgeschichte der Nagelfluh, XVIII 222.

Siehe ferner: STAUB, R. und CADISCH, J.

Calloni, S.

Appunti sull'antica morena del San Salvatore (an.), VIII 169. — I depositi lacustro-glaciali del Sotto-Ceneri (titolo), XV 404.

Chaix, A.

Géologie des Brasses (Haute-Savoie), XII 501.

Chaix, E.

Nouvelle carte de l'Etna (an.), II 514. — Atlas général de l'érosion (an.), X 12.

Choffat, P.

Observations sur l'article de M. Rollier intitulé: Défense des faciès du malm, V 56. — Tectonique de la chaîne de l'Arrabida (an.), X 12. — La tectonique de la chaîne de l'Arrabida dans la bordure mésozoïque de la Meseta, X 38. — Le séisme du 23 avril 1909 en Portugal, XI 300.

Christ, P.

La coupe géologique le long du chemin de Mucuchachi à Sta. Barbara dans les Andes vénézuéliennes, XX 397.

Siehe ferner: BAUMBERGER, E., BUXTORF, A. und CHRIST, P.

Collet, L. W.

La glauconie et les concrétions phosphatées des mers actuelles (an.), IX 10. — Les concrétions phosphatées et la glauconie des mers actuelles,

IX 118. — Parahoplites de l'Albien inférieur du Hanovre (an.), X 12. — Sur quelques espèces nouvelles de Parahoplites de l'Albien inférieur de Vöhrum (Hanovre), X 29. — L'écoulement souterrain du Scewlisee (Uri), XIV 28. — L'écoulement souterrain du Seelisbergerseeli, XIV 213. — La charge d'alluvions en suspension dans les cours d'eau, de la surface au fond, XIV 214. — Le mode de formation et écoulement souterrain du Muttensee (Glaris), XIV 665. — L'écoulement souterrain du Daubensee, XIV 666. — Sur quelques ammonites du Barrémien de Colombie, XVIII 485.

Voir aussi: BUXTORF, A. et COLLET, L. W.

Cotteau, G.

Cidaris glandaria du Mont Liban (an.), IV 122.

Delebecque, A.

Sondages du lac d'Annecy (an.), II 179. — Glacier de Tête-Rousse (an.), IV 114.

Déverin, L.

Voir: JEANNET, A. et DÉVERIN, L.

Douvillé, H.

Lettre à M. E. Renevier (Les couches rouges de Leysin et leur faune), VIII 438. — Quelques remarques sur le sous-genre *Helicolepidina*, XVII 566.

Douxami, H.

Le tertiaire des environs de Sainte-Croix, IV 417.

Dubois, A.

Voir: SCHARDT, H. et DUBOIS, A.; STEHLIN, H. G. et DUBOIS, A.

Duparc, L.

La composition de quelques schistes ardoisiers de Suisse et de Savoie (an.), I 457. — Note sur la composition des calcaires portlandiens de St. Imier, I 562. — Sur le lac d'Annecy, II 519. — Sur l'érosion et le transport dans les rivières torrentielles ayant des affluents glaciaires, II 523. — La catastrophe de St. Gervais (an.), III 255. — Sur le massif du Mont-Blanc (an.), V. 11. — Sur le massif du Mont-Blanc, V 39.

Du Pasquier, L.

Les alluvions glaciaires de la Suisse dans la région extérieure aux moraines internes, II 455. — Géologie glaciaire du Val-de-Travers, IV 142. — Sur l'avalanche de l'Altels (an.), V 9. — Striage des roches (an.), V 10. — Sur l'avalanche de l'Altels, V 26. — Sur un mode naturel de striage non-glaciaire des roches, V 28.

Voir aussi: SCHARDT, H. et DU PASQUIER, L.; STEINMANN, G. et DU PASQUIER, L.

Dyhrenfurth, G.

Siehe: SPITZ, A. und DYHRENFURTH, G.

Eggenberger, H.

Geologie der Albulazone zwischen Albulahospiz und Scans, XIX 523.

Eichenberger, R.

Geologische und petrographische Untersuchungen am Südwestrand des Gotthardmassivs (Nufenengebiet), XVIII 451. — Über Faltung und Magmenintrusion im westlichen Gotthardmassiv, XVIII 506.

Emden, —.

La catastrophe de St. Gervais (an.), III 255.

Erni, A.

Das Rhät im schweizerischen Jura, XI 5.

Escher, B. G.

Vorläufige Mitteilung über die Geologie und Petrographie der San Salvatorehalbinsel bei Lugano, XII 722. — Furchensteine (galets sculptés), Rillensteine und Mikrokarren (renvoi), XIV 30. — Furchensteine (galets sculptés), Rillensteine und Mikrokarren, XIV 38.

Eugster, H.

Zur Geologie der columbianischen Ostkordilleren, XVII 251. — Der Ostrand des Unterengadinerfensters, XVIII 249.

Falkner, Ch.

Le glacier du Rhin dans la région de St. Gall et de Wyl (an.), IX 362. — Vorläufige Mitteilungen aus dem Gebiet des Rheingletscherarmes St. Gallen-Wyl, IX 382.

Favre, E. et Schardt, H.

Revue géologique suisse pour l'année 1887, I 89. — Revue géologique suisse pour l'année 1888, I 291. — Revue géologique suisse pour l'année 1889, I 473. — Revue géologique suisse pour l'année 1890, II 345. — Revue géologique suisse pour l'année 1891, III 86. — Revue géologique suisse pour l'année 1892, III 299. — Revue géologique suisse pour l'année 1893, IV 145. — Revue géologique suisse pour l'année 1894, IV 267.

Favre, J.

Description géologique des environs du Locle et de la Chaux-de-Fonds, XI 369. — Programme de l'excursion de la S. G. S. dans le Haut-Jura neuchâtelois après la Réunion annuelle de la S. H. S. N. à Neuchâtel, en août-septembre 1920, XV 58.

Favre, L.

Coupe à grande échelle des tunnels du Jura industriel (an.), IV 126.

Fehr, W.

Injektionserscheinungen in der südlichen Gneiszone des Aarmassivs, XVII 354.

Field, H. H.

Bibliographie des Concilium bibliographicum (an.), V 485.

Fellenberg, E. de.

Echantillons de roches exotiques trouvés dans le Flysch de la vallée d'Habkern (an.), I 209. — Recherches sur le granite et le porphyre de Gasteren (an.), I 467. — Le coin calcaire intercalé dans le gneiss à l'entrée de la vallée de Baltschieder (an.), II 516.

Fleury, E.

Une nouvelle poche fossilifère sidérolithique à la „Verrerie de Roche“ (Jura bernois), VIII 539. — Communication préliminaire sur les dépôts sidérolithiques du Jura (an.), X 11. — Les pisolithes de l'Argile à silex comparativement à celles du Sidérolithique, X 750. — Contributions nouvelles à la spéléologie du Jura bernois, X 751. — Tertiaire du vallon de Soulce, XI 275. — Un nouvel abîme à Forney-dessus près Lajoux (Jura bernois), XI 771. — Origines géologiques et géographiques des dénominations des „lieux-dits“ du cadastre du Jura bernois, XI 773. — Observation sur la lapiésation et sa différenciation géographique, XIV 686. — Sur la présence de reptiles dans le Crétacé du littoral de l'Angola (titre), XX 309.

Forel, F. A.

Carte hydrographique du lac Léman (an.), II 177. — Sur la genèse du lac Léman (an.), II 507. — Terrains glaciaires de Finlande (an.), V 231. — Jean-Pierre Perraudin de Lourtier, le précurseur glaciairiste, VI 169. —

La présence de l'air dans les bandes blanches, à limites indécises, de la structure rubannée du glacier (an.), VI 467. — Variations des glaciers, VI 504. — Eboulement du glacier du Rhône, VI 505. — Eboulement du Fletschhorn (glacier du Rossboden) (an.), VII 147. — Poussières éoliennes tombées en Suisse en 1902 (an.), VII 310. — Poussières éoliennes, VII 350. — Etudes glaciaires, IX 262.

Fornaro, A.

Voir: PEARCE, F. A. et FORNARO, A.

Frauenfelder, A.

Beiträge zur Geologie der Tessiner Kalkalpen, XIV 247.

Frei, R.

Zur Kenntnis des ostschweizerischen Deckenschotter, XI 814.

Frey, H.

Structure du Hauenstein (an.), I 212.

Frey, O.

Gletscherwirkungen aus der Riss-Eiszeit, XI 55.

Friedlaender, I.

Über einige Vulkane Columbiens (Titel), XX 258.

Frischknecht, G.

Die zwei Kulminationen Tosa und Tessin und ihr Einfluss auf die Tektonik, XVII 522.

Früh, J.

Erosion par les vents (an.), IV 126. — Schuppenstruktur des Schnees (an.), V 485. — Honeycombed limestones (an.), V 485. — Über postglazialen, intramoränen Löss (Löss-sand) im schweizerischen Rhonetal, VI 47. — Neue Drumlinlandschaft innerhalb des diluvialen Rheingletschers, VIII 213. — Zur Etymologie von „Flysch“ (m.), „Fliesse“ (f.) und „Flins“ (m.), VIII 217. — Collines molassiques au sud du Bodensee (an.), VIII 389. — Inselberge im Rheintal, VIII 409. — Origine et évolution de la vallée de la Töss (an.), IX 362. — Zur Bildung des Tösstales, IX 388. — Zur Morphologie von Brunnen-Schwyz (Top. Atlas 209, 260, 381, 399), IX 399. — Zum Begriff Nagelfluh, speziell löcherige Nagelfluh, IX 408. — Unsere geologische Landesaufnahme vom Standpunkt der Agrogeologie, XI 713.

Furlani, M. et Henny, G.

Du prolongement vers l'Est du synclinal du Canavèse et de l'anticlinal insubrien, XVI 93.

Gagnebin, E.

Les Préalpes entre Montreux et le Moléson, XVI 71. — Les Cyrènes de la Veveyse de Feysire, XVII 387. — Les dislocations des Préalpes dans la région de Montreux, XIX 136.

Gerber, E.

Vorläufige Mitteilung über das Eocän des Kientals, VII 301. — Die Standfluhgruppe, ein wurzelloses Schollengebirge, XI 323. — Die Malmscholle von Rossweidli bei Krattigen und ihre Deutung, XI 751. — Beitrag zur Stratigraphie des Niesen, XII 85. — Jensberg und Brüttelen, zwei Ausgangspunkte für die Molassestratigraphie des bernischen Mittellandes, XII 451. — Rhätfossilien aus den Zwischenbildungen von Trachsel-lauen im Lauterbrunnental, XIII 966. — Über die geologischen Verhältnisse des Schieferkohlengebietes (Gondiswil-Zell), XVI 47. — Bericht über die Exkursion (ins Schieferkohlengebiet Gondiswil-Zell), XVI 55. — Zur Geologie des Gurnigels, XVI 546. — Zu welcher Decke gehört der Bodmi-Lias?, XVIII 78. — Über die subalpine Molasse zwischen Aare

und Sense, XVII 346. — Über die Zweiteilung der Meeresmolasse in der Umgebung von Bern, XVIII 246. — Die Brachiopodenfauna der Stockhornberge, XIX 700.

Siehe ferner: HUGI, E., GERBER, E. und BECK, P.

Gerber, E. und Beck, P.

Bericht über die Exkursion B der S. G. G. in das Gurnigel-Stockhorngebiet, vom 27. bis 31. August 1922, XVII 410.

Gilliéron, V.

Sur un sondage pour la recherche du sel gemme (an.), I 449. — Ein Bohrversuch auf Steinsalz bei Bettingen, II 199.

Girard, R. de.

La forme de la terre (an.), II 509. — Un nouveau genre de reliefs tectoniques, X 48.

Girard, R. de et Schardt, H.

Programme de l'excursion dans les Alpes de la Gruyère et du Pays d'Enhaut vaudois (groupe du Rubli et de la Gummfluh) du 31 juillet au 4 août 1907, X 165.

Girardin, P.

Surcreusement glaciaire (an.), X 12. — Sur le „surcreusement glaciaire“ à propos d'un levé à 1 : 5000 du glacier de Bézin en Maurienne, X 31. — Torrent de l'Envers à Sollières, en Maurienne, X 756. — Le relèvement de la limite des neiges, dans les Alpes de Savoie, au cours du XIX^{me} siècle, XIV 25. — Dérivations de cours d'eau et épigénies dans le canton de Fribourg, XIV 684. Sur une coulée de boue simulant un glacier, XV 507. — Formes d'arrachement dans le Lias des Alpes, et le décollement sur le flanc des grands versants, XVI, 544.

Gockel, A.

Radioaktivität der Gesteine, XI 268.

Gogarten, E.

Frage der erratischen Blöcke der Schweiz, X 734.

Golliez, H.

Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans le Chablais (an.), IV 98. — Plissements anciens du Massif de Morcles (an.), IV 106. — Machine à scier et à polir les minéraux et les roches (an.), IV 128.

Voir aussi: SCHMIDT, C. et GOLLIEZ, H.

Graeff, F.

Porphyres du massif du Mont-Blanc; avec observations sur cette communication par A. BALTZER, C. SCHMIDT, E. RENEVIER (an.), II 180.

Grebel, A.

Beiträge zur Mineralogie der Alpen, VIII 433. — Beiträge zur Mineralogie der Alpen, IX 439.

Gremaud, A.

Pierres perforées (renvoi), V 479. — Les pierres perforées, V 504.

Greppin, E.

Siehe BUXTORF, A., GREPPIN, E. und PREISWERK, H.; LANG, F., GREPPIN, E. et ROLLIER, L.

Grosch, P.

Einige Bemerkungen zu A. Erni: Das Rhät im schweiz. Jura, XI 365.

Grubenmann, U.

Über tonalitische Ganggesteine (an.), V 16. — Über einige Gesteine aus dem Stollen des Elektrizitätswerkes Schuls im Unterengadin, VIII 201.

Günzler-Seiffert, H.

Der geologische Bau der östlichen Faulhorngruppe im Berner Oberland, XIX 1.

Gutzwiller, A.

Ältere diluviale Schotter in der Nähe von St. Gallen und von Bischofszell, VI 371. — Die Juranagelfluh des Laufenbeckens, XI 293. — Übersicht über die Tertiärbildungen in der Umgebung von Basel, XIII 352.

Gutzwiller, E.

Injektionsgneisse aus dem Kanton Tessin, XII 5.

Hagmann, G.

Spatangid aus dem Septarienton (an.), V 14. — Ein Spatangid aus dem Septarienton von Laufen, V 53.

Hauswirth, W.

Geologie der Gebirge südlich von Muotatal; Kaiserstock und Wasserberg, XII 601.

Heim, Albert.

Relief du massif de la Jungfrau (an.), I 198. — Sur l'origine des grands lacs alpins (an.), III 243. — Remarques sur la communication de M. Lugeon (an.), IV 114. — Bericht über die Messung des Schlammabsatzes im Vierwaldstättersee, V 502. — Rapport sur le nouveau projet de déviation des eaux de la chute du Rhin VI 463. — Gisements de minerais de fer et de manganèse du canton des Grisons (an.), VI 466. — Stalactites, calcite et aragonite bleu-verte, provenant d'une fente thermale des schistes des Grisons à Rothenbrunnen (an.), VI 466. — Die Eisenerze des Avers und die Manganerze von Oberhalbstein, VI 491. — Über die geologische Voraussicht beim Simplontunnel. Antwort auf die Angriffe des Herrn Nationalrat Ed. Sulzer-Ziegler, VIII 365. — Carte du massif du Säntis au 1 : 25000 (an.), VIII 390. — Die allgemeinen tektonischen Verhältnisse der nördlichen Schweizeralpen, IX 43. — Das Säntisgebirge, IX 121. — La bordure septentrionale du massif tessinois (an.), IX 363. — Gneissmassiv du Tessin (an.), IX 394. — Les dernières publications faites par la Commission géologique suisse (an.), X 11. — Zu Schmidts Simplongeologie, X 195. — Geologische Karte der Umgebung von Aarau und des Dent Blanche-Massives, X 482. — Mechanik der Deckenbildung, X 486. — Schweremessungen im Wallis, X 489. — Letzte Bemerkungen zur Simplongeologie, X 504. — Schichtung bei chemischen Sedimenten, X 739. — Über den rückläufigen Deckenschotter, XII 682. — Karte der Schwereabweichungen in der Schweiz, XIV 24. — Die Juraulde von Fernigen, XIV 232. — Zu Smit Sibinga's Mythen, XVIII 168. — Schlusswort, XVII 177.

Heim, Alb. und Schmidt, C.

Bericht über die Excursion der S. G. G. ins Gebiet der Bündnerschiefer (Graubünden und Tessin), vom 20. bis 26. August 1890, II 193.

Siehe ferner: OBERHOLZER, J. und HEIM, ALB.

Heim, Arnold.

Zusammenhang der Rigihochfluhkette mit dem Morschachergewölbe. Relatives Alter der Überschiebungsdecken. Herkunft der exotischen Blöcke im Flysch, IX 43. — Beziehungen zwischen Faltung und Denuddation im Säntisgebirge, IX 147. — La tectonique des chaînes comprises entre le Toggenburg et le Lac de Wallenstadt (an.), IX 362. — Structure tectonique de la Molasse et des chaînes alpines qui la chevauchent (an.), IX 362. — Exkursionsprogramm der S. G. G. in die nördlichen Kreideketten vom Toggenburg bis zum Walensee; im Anschluss an die Jahres-

versammlung der S. N. G., IX 368. — Die Erscheinungen der Längs-
zerreissung und Abquetschung in den Kreideketten am nordschweizer-
rischen Alpenrand, IX 384. — Die Brandung der Alpen am Nagelfluh-
gebirge, IX 386. — Zur Frage der exotischen Blöcke im Flysch; mit einigen
Bemerkungen über die subalpine Nagelfluh, IX 413. — Über den Berg-
littenstein und die Grabser Klippe, IX 425. — Parallelisme des divers
faciès berriasiens-valangiens dans les chaînes à faciès helvétique (an.),
X 12. — Geologische Photo-Lichtdrucke, X 483. — Specialkarte der Fly-
falte, X 483. — Nummulitengrünsand von Seewen mit Granitgerölle,
X 483. — Faltung des miocänen Mergels von Oehningen, X 484. — Die
Transgressionen der Trias und des Jura in den nördlichen Schweizeralpen,
XIV 228. — Der Kontakt von Erstfeldergneiss und Trias am Scheid-
nössli, XIV 230. — Zur Tektonik des Aubrig, XIV 678. — Beobachtungen
am Mont Bifé (Monsalvens), XV 472. — Beobachtungen in den Préalpes
internes, XV 473. — Le sondage pour la recherche du pétrole à Challex
(Ain), XVII 115. — Neue Beobachtungen am Alpenrand zwischen Appen-
zell und Rheintal, XVII 347. — Limnischer Asphalt des Dépt. du Gard
(renvoi), XVII 349. — Känguruh-Polituren in Australien. Demonstration,
XVII 349. — Die Entstehung des Asphalts im Département du Gard,
XVII 467. — La prétendue nappe de recouvrement du Bassin d'Alais
(Gard) et l'origine des brèches urgoniennes dites mylonitiques, XVII 531.
— Beobachtungen in den Vorarlberger Kreideketten, XVIII 207. — Nummu-
litschichten in der Kreide des Antilibanon, XIX 143. — Notes on the
Jurassic of Tamanzunchale (Sierra Madre Oriental, Mexico), XX 84.

Helbing, H.

Zur Skelettrekonstruktion eines oligocänen Fischotters, XVI 138. —
Dinailurictis nov. gen., ein eigenartiger Felidentypus aus dem Oligocän,
XVI 568. — Carnivoren des obern Stampien, XVII 384. — Zur Milch-
bezahnung von *Amphicyon lemanensis* Pomel, XVIII 295. — Das Genus
Hyaelaenurus Biedermann, XIX 214. — Über ein Tibiafragment (*Hyaenodon*)
aus dem Oligocän von Belfort, XIX 760. — Zur Definition des
Genus *Trochictis*, XX 302.

Henny, G.

Sur les conséquences de la rectification de la limite alpino-dinarique dans
les environs du massif de l'Adamello, XIV 233. — Problèmes de géologie
alpine, XVI 85.

Heritsch, F.

Habkern und Pechgrabengranit, XIX 360.

Hermann, F.

Paléogéographie et genèse penniques, XIX 604.

Hescheler, K.

Demonstration eines Schädelfragmentes vom Moschusochsen, XVI 557.

Heydweiller, E.

Geologische und morphologische Untersuchungen in der Gegend des
St. Bernhardinpasses (südwestliches Graubünden), XV 149.

Horwitz, L.

Faunes lotharingiennes de la région de Charmey, XIX 523.

Hotz, W.

Das Idjen-Plateau in Ost-Java (renvoi), XVI 97. — Vulkanbilder aus dem
Idjen-Gebirge (Ost Java), XVI 286.

Hübscher, J.

Siehe: NIGGLI, P. und HÜBSCHER, J.

Huene, F. von.

Über einen Sauropoden im obern Malm des Berner Jura, XVII 80. — Die Saurierfauna des Portlandkalkes von Solothurn, XIX 584. — Sichtung der Grundlagen der jetzigen Kenntnis der Sauropoden, XX 444.

Hug, J.

Eine Flussverschiebung im Tösstal, XI 353. — Über die Schwankungen der ersten Eiszeit, XIV 677. — Ein Beitrag zur Abklärung der Beziehungen zwischen Waldbestand und Grundwasserbildung, XVII 131.

Hug, O.

Über die oberliasische Ammonitenfauna von Les Pueys und Teysachaux am Moléson (an.), V 480.

Hugi, E.

Untersuchungen in der nördlichen Gneisszone des zentralen Aarmassives, IX 441. — Zur Petrographie und Mineralogie des Aarmassivs, XV 482. — Pneumatolytisch-hydrothermale Wirkungen alpiner Granitintrusionen, XVI 464. — Pneumatolytisch-hydrothermale Wirkungen alpiner Granitintrusionen (renvoi), XVI 519. — Einleitende Bemerkungen zur Exkursion ins westliche Aarmassiv, XVII 353.

Hugi, E., Gerber, E. und Beck, P.

Programm der Exkursionen der S. G. G. im Anschluss an die Jahresversammlung der S. N. G. in Bern im August 1922, XVII 281.

Hugi, E. und Huttenlocher, H.

Bericht über die Exkursion A der S. G. G. ins westliche und mittlere Aarmassiv vom 28. August bis 2. September 1922, XVII 400.

Huttenlocher, H.

Über Injektionsvorgänge und ihre zeitliche Folge bei der Intrusion des zentralaargranitischen Magmas (renvoi), XVII 353. — Über Mineralbestand und Struktur einiger schweizerischer Erzgänge, XVIII 512.

Siehe ferner: HUGI, E. und HUTTENLOCHER, H.

Imhof, O.

Hydrographische Hauptgebiete der Erde (an.), VIII 169. — Structure du globe terrestre (an.), VIII 390.

Jaccard, A.

L'origine de l'asphalte, du bitume et du pétrole, II 87. — Les Hautes-Alpes vaudoises de M. le professeur E. Renevier de l'Université de Lausanne, II 215. — Sur les gisements fossilifères du Corallien à Gilley, Doubs (an.), III 264. — Seconde édition de la feuille XI de la Carte géologique suisse (an.), IV 126.

Jaccard, F.

La région du Mont d'Or (Ormonts-dessous) et ses relations avec le Flysch du Niesen, X 740.

Jacob, Ch.

Les principaux résultats qui ont été fournis par l'étude de la partie moyenne des terrains crétacés aux environs de Grenoble et plus généralement dans le Sud-Est de la France, IX 51.

Jakob, J.

Neuere Anschauungen über die Konstitution der Silikate, XVI 108. — Hydrolysenartige Erscheinungen bei Silikaten, XVII 353. — Einiges über die Ekmannitminerale (Titel), XVIII 524.

Jayet, A.

Les cloisons de Desmoceras Beudanti, Brongn. sp., XIX 245. — Etude stratigraphique de la Perte du Rhône près de Bellegarde (Ain, France), XX 160.

Jeannet, A.

Quelques faits nouveaux de stratigraphie préalpine, X 743. — Observations géologiques nouvelles dans le Jura bâlois et soleurois, XIV 680. — Jurassique du Glärnisch, XVI 126. — L'âge des charbons feuilletés de la basse-vallée de la Linth, XVI 508. — Une forme nouvelle de Nérinées du Séquanien inférieur de la Chaux-de-Fonds. *Sequania Jurana*, XVII 563. — Le Crétacé supérieur de la région du Drusberg, Ct. de Schwyz, XVIII 227. — Quelques Ammonites rares de l'Oxfordien du Jura neuchâtelois, XVIII 361. — Un gisement interglaciaire à Cressier, Neuchâtel, XIX 637. — Sur la géologie du Grand Suvagnier (Val de Travers, Canton de Neuchâtel), XX 252. — Notes historiques sur la collection de moules en plâtre d'Echinides du Musée d'Histoire naturelle de Neuchâtel, dite „Collection Agassiz“, XX 310. — Un *Paracidaris* nouveau du Jura argovien, XX 393.

Jeannet, A. et Déverin, L.

Liste des publications géologiques pour 1921—1924 (Remplaçant les Revues géologiques suisses Nos. LII—LV), XX 589.

Jeannet, A. et Junod, Ch. D.

Présence de l'Oxfordien réduit dans l'anticlinal de la Tourne (Jura neuchâtelois), XVIII 501.

Jeannet, A. et Rabowski, F.

Le Trias du bord radical des Préalpes médianes entre le Rhône et l'Aar, XI 739.

Jenny, F.

Diluviale Schotter mit Moränenbedeckung am Eingang ins Sernftal (Glarus), XIV 706.

Jenny, H.

Bau der unterpenninischen Decken im Nordost Tessin, XVII 296. — Über Bau und Entstehung der penninischen Decken XVII 501. — Alpine Faltungsphasen, XVIII 501.

Junod, Ch. D.

Voir JEANNET, A. et JUNOD, CH. D.

Kaech, M.

Vorläufige Mitteilung über Untersuchungen in den Porphyrgebieten zwischen Luganersee und Val Sesia, VII 129. — Porphyrgbiet zwischen Lago Maggiore und Val Sesia, VIII 47.

Keller, T. W.

Geologische Beschreibung des Kettenjura zwischen Delsbergerbecken und oberrheinischer Tiefebene, enthalten auf den Siegfriedblättern Burg (6), Soyhières (93) und Courrendlin (95), XVI 1.

Kelterborn, P.

Einige Notizen über die Gesteine des jungvulkanischen Gebietes am Lower Chindwin, Upper Burma, XIX 352.

Kissling, E.

Cailloux de lehm (an.), VI 121.

Knecht, H.

Die Klippengruppe Buochserhorn—Musenalp und ihre Unterlage, XIX 289.

Koch, R.

Die jungtertiäre Foraminiferenfauna von Kabu (Res. Surabaja, Java), XVIII 342. — Über Kleinforaminiferen aus dem Tertiär von Ost-Borneo (renvoi), XVIII 524. — Eine jungtertiäre Foraminiferenfauna aus Ost-

Seran, XIX 207. — Mitteltertiäre Foraminiferen aus Bulongan, Ost-Borneo, XIX 722. — *Miogypsina Staufferi* nov. spec., from North-western Venezuela, XIX 751.

Koenigsberger, J.

Über die Beeinflussung der geothermischen Tiefenstufe durch Berge und Täler, Schichtstellung, durch fliessendes Wasser und durch Wärme erzeugende Einlagerungen (in Gemeinschaft mit E. THOMA), IX 133. — Beryll aus dem Valsertal, IX 438. — Beeinflussung der normalen geothermischen Tiefenstufe und über die Temperaturen im Albula, Arlberg, Simplon-, Ricken-, Tauern- und Bosrucktunnel, X 506. — Über Kohle in Granatglimmerschiefern des Gotthard, X 526. — Einige Folgerungen aus geologischen Beobachtungen im Aare-, Gotthard- und Tessinermassiv, X 852. — Zur Abtrennung des Erstfelder- vom Aarmassiv und ergänzende Beobachtungen im Aarmassiv, XIII 176. — Überblick über Verfahren und Apparate in der praktischen Geophysik, XIX 192. — Über Mineralvorkommen im Montblancgranit und ihre Verwandtschaft mit denen des Aaregranits, XIX 361.

Kopp, J.

Zur Tektonik des Pizzo Claro und der Wurzelzone im untern Misox, XVII 565. — Bau und Abgrenzung der Simano- und Aduladecke im südöstlichen Misox, XVIII 259. — Beiträge zur Geologie des Lugnez, des Safientales und des Domleschg, XIX 151. — Der Anteil der Aduladecke am Aufbau des Prättigauer Halbfensters, XX 34.

Krige, L. J.

Petrographische Untersuchungen im Val Piora und Umgebung, XIV 519.

Künzli, E.

Ein Beitrag zur Petrographie der Massailänder (Aequatoriales Ostafrika), VII 136. — Roches éruptives de Massaï (Afrique orientale) (an.), VII 146. — Sur la géologie du massif du Julier (an.), IX 363. — Geologische Beobachtungen im Juliermassiv, IX 389. — Bericht über die Exkursion in den Tertiäraufschluss am Südende des Weissensteinrichtstollens bei Oberdorf. Mittwoch, den 2. August 1911, XI 785.

Kugler, H. G.

Das Eozänprofil von Soldado Rock bei Trinidad, XVIII 253.

Lambert, J.

Sur un échinide nouveau du Rhétien des Préalpes bernoises, XVIII 448. — Echinides de la Molasse marine du Jura neuchâtelois, XIX 250. — Sur des Rhabdocidaridés Orbigny Agassiz, communiqués par M. G. Schneider de Bâle, XIX 755.

Lang, F.

Carte géologique de la Suisse (an.), I 195. — La tâche future de la Commission géologique suisse (an.), III 250. — Jahresbericht über die geologische Karte der Schweiz, IV 81.

Lang, F., Greppin, E. et Rollier, L.

Excursion dans le Jura bernois. Programme, I 223.

Lehner, E.

Siehe BUXTORF, A. und LEHNER, E.

Leuthardt, F.

Beiträge zur Kenntnis der Flora und Fauna der Lettenkohle von Neuwelt bei Basel, VII 125. — Keuper inférieur (Lettenkohle) de Neue Welt (an.), VII 146. — Dépôts sidérolitiques du Jura bâlois (an.), IX 10. — Beiträge zur Kenntnis der Hupper-Ablagerungen im Basler-Jura, IX 145. — Der

Erdschlipf am Murenberg bei Bubendorf (Baselland), XI 291. — Über Relikte des obern Malm im Basler Tafeljura und ihre Fauna, XI 779. — Die Keuperflora von der Moderhalde bei Pratteln (Baselland), XII 669. — Ein Mammutfund im Löss von Binningen bei Basel, XIII 367. — Zur Paläontologie des Hauenstein Basistunnels, XIV 674. — Eine Grundmoräne mit Gletscherschliffen in der Umgebung von Liestal, XV 478. — Die Fossilien der Humphrieschichten aus dem Hauenstein-Basistunnel, XVI 130. — Fossilien des obern Doggers im Hauenstein-Basistunnel, XVI 564. — Die Echinidenfauna des Born bei Ruppoldingen, XVII 361. — Die Fossilien des Burgeinschnittes bei Liestal XVIII 300. — *Ancyloceras* im Basler Jura, XVIII 303. — Über Ophiuren aus dem untern Malm des schweizerischen Jura, XIX 248. — Über einige seltene Fossilien des Bajocien aus der Umgebung von Liestal, XIX 753. — Über Fossilien aus dem Meeresande der Untern Klus bei Aesch (Baselland), XX 307. — Demonstration von *Eryma Greppini* Oppel aus dem obern Dogger des Basler Jura XX, 309.

Leuzinger, P.

Geologische Beschreibung des Monte Campo dei Fiori und der Sedimentzone Luganersee-Valcuvia, XX 90.

Liniger, H.

Über Gitterfaltung im Bernerjura (renvoi), XVIII 525. — Über Gitterfaltung im Bernerjura, XIX 625.

Liniger, H. und Werenfels, A.

Zur Tektonik der Umgebung von Asuel und St. Ursanne, XX 289.

Lorenz, Th.

Limite du faciès helvétique avec celui des Alpes orientales (an.), VI 121. — Geologische Studien im Grenzgebiete zwischen helvetischer und ostalpinen Facies, VI 155.

Lory, P.

Epigénie glaciaire sur le cours moyen du Drac, VII 299. — Lias des Alpes calcaires de la Suisse et Calcaire à entroques des Alpes françaises. Epigénie glaciaire dans le cours moyen du Drac (an.), VII 310. — Sur le faciès à entroques dans le Lias des Alpes suisses et françaises, VII 334.

Loys, F. de.

Sur la présence de la mylonite dans le massif de la Dent de Midi, XIV 36. — Le décollement des terrains autochtones au col d'Emancy et au col de Jorat (massif de la Tour Salière-Dent de Midi), XV 303.

Ludwig, A.

Über die Vorgänge bei der Talbildung, XII 245. — Über die Entstehung der Drumlins, XIII 534. — Zur Stratigraphie und Tektonik der Molasse zwischen Necker und Rhein, XIX 146. — Stampische Molasse mit mariner Molluskenfauna am Nordrand des Säntisgebirges, XX 245.

Lüthi, —.

Relief eines Teils der Gotthardgruppe (an.), V 485.

Lugeon, M.

La région de la brèche du Chablais, son rôle vis-à-vis des Préalpes intérieures et vis-à-vis des Hautes-Alpes calcaires (an.), IV 110. — Une photographie du grain du glacier (an.), VI 467. — Découverte de thalwegs préglaciaires ou interglaciaires de l'Aar dans la colline du Kirchet, parallèles aux gorges de Meiringen (an.), VI 468. — Anciens thalwegs de l'Aar dans le Kirchet près Meiringen. Note préliminaire, VI 496. — Première communication préliminaire sur la géologie de la région comprise entre le Sanetsch et la Kander (Valais-Berne), VI 497. — La traduction française de l'„Antlitz

der Erde“ de M. Suess, VI 507. — Renseignements complémentaires sur le Massif des Annes (an.), VII 310. — Superposition des Nappes de recouvrement du Balhorn (an.), VII 310. — Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses, VII 335. — Bélemnites et radiolaires de la Brèche du Chablais, VIII 419. — Deuxième communication préliminaire sur la géologie de la région comprise entre le Sanetsch et la Kander (Valais-Berne), VIII 421. — Faits nouveaux concernant la structure des Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes (an.), X 12. — Quelques faits nouveaux concernant la structure des Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes, X 37. — L'origine du naphte, X 487. — Sur le nummulitique de la Nappe du Wildhorn entre le Sanetsch et la Kander, X 737. — Cailloux exotiques provenant du Crétacique supérieur (couches rouges) des Préalpes médianes, X 739. — Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans les Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes du 8 au 11 septembre 1909, X 759. — Sur la tectonique de la Nappe de Morcles et ses conséquences, XII 180. — Recherches dans le massif de la Dent de Morcles, XIV 14. — Sur l'origine des blocs exotiques du Flysch préalpin, XIV 217. — Sur la géologie des Préalpes internes du Simmental, XVI 97. — Sur l'âge du grès de Taveyannaz, XVIII 222. — Sur la géologie du Chamossaire (Préalpes vaudoises), XVIII 221. — Les écaillés de la Forêt de l'Essert (Préalpes internes vaudoises) et présence d'une lame de granite XIX 649.

Voir aussi: RENEVIER, E. et LUGEON, M.

Mandach, E. von.

Über die kleinern Wirbeltiere der prähistorischen Station Bsetzi bei Thayngen, XVI 582.

Machatschek, F. und Staub, W.

Morphologische Untersuchungen im Wallis, XX 335.

Margerie, E. de.

Présentation d'un ouvrage sur le Jura (titre), XVI 70.

Martin, R.

Die untere Süsswassermolasse in der Umgebung von Aarwangen, IX 77.

Maurer, J.

Unsere Nordlichterscheinungen und deren Abspiegelung in der Sonnenflecken Zahl, XIV 22.

Mauve, C. Chr.

Geologische Untersuchungen im Molésongebiet, XVI 374.

Mayer-Eymar, Ch.

Sur la faune du Lœdinien d'Appenzell (an.), II 187. — Révision du groupe du Clypeaster altus (an.), V 14. — Révision du groupe du Clypeastre altus, V 47. — Grundsätze der internat. stratigraphischen Terminologie (an.), V 479. — Ampullaria (Lanistes) Bolteni Chem. (an.), VI 120. — Kerunia cornuta (an.), VI 120. — Distribution stratigraphique de l'Ostrea (Gryphaea) vesicularis Lk. (an.), VI 121. — L'apparition dès le Campanien de Ostrea (Gryphaea) angulata Lk. (an.), VI 121. — La classification des terrains crétaciques des Alpes calcaires d'Unterwald (an.), IX 363.

Meister, J.

Un poudingue interglaciaire des environs de Schaffhouse (dépôt interglaciaire à Schweizersbild) (an.), IV, 125. — Station préhistorique du Kesslerloch; formations post-glaciaires des environs de Schaffhouse (an.), VIII 389. — Das Kesslerloch bei Thayngen und die dortigen postglacialen Ablagerungen, VIII 408. — Alluvions interglaciaires de Schaffhouse et des nappes d'eau qu'elles contiennent (an.), IX 363. — Alte Durach- und Rheinschotter bei Schaffhausen und ihre Grundwasserführung, IX 390.

Mercanton, P. L.

Un nouvel engin pour le forage, dans le glacier, X 743.

Meyer, E.

Schéma tectonique des Carpathes roumaines, XVIII 14. — Le Salifère des Carpathes roumaines et sa tectonique, XIX 87.

Meyer, J.

Geologisch-petrographische Untersuchungen am Massiv des Aiguilles Rouges; ein Profil von der Trientschlucht nach der Alp Salanfe, XIV, 46.

Mösch, C.

Mofetten und Mineralwasser im Unter-Engadin (an.), V 231. — Über das Excursionsgebiet (Engelberg) (an.), V 231. — Lias in St. Moritz (an.), V 232. — Mofetten und Mineralwasser im Unter-Engadin, V 253.

Mollet, H.

Ein alter Senselauf, XX 229.

Morgenthaler, H.

Petrographisch-tektonische Untersuchungen am Aarmassiv, XVI 122. — Petrographisch-tektonische Untersuchungen am Nordrand des Aarmassivs, XVI 179. — Zur Kenntnis der Geologie und der Erzlagerstätten von Hinterindien, XVII 124.

Mühlberg, F.

Kurze Skizze der geologischen Verhältnisse des Bözbergtunnels, des Hauensteintunnels, des projektierten Schafmatttunnels und des Grenzgebietes zwischen Ketten- und Tafeljura überhaupt, I 397. — Kurze Schilderung des Gebietes der Exkursionen des oberrheinischen geol. Vereins vom 22. bis 24. April 1892 im Jura zwischen Aarau und Olten und im Diluvium von Aarau, III 181. — Description du champ d'excursion de la S. G. S., Jura bâlois et soleurois (an.), III 247. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. in das Gebiet der Verwerfungen, Überschiebungen und Überschiebungsklippen im Basler- und Solothurnerjura vom 7.—10. September 1892, III 413. — Überschiebungen und Überschiebungsklippen im Jura und speziell am Lägern (an.), V 477. — Plan de l'excursion (Jura argovien) (an.), VII 146. — Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in das Grenzgebiet zwischen Ketten- und Tafeljura, in das aargauische Quartär und an die Lägern, nach der Jahresversammlung der S. N. G. und der S. G. G. in Zofingen Anfang August 1901, VII 153. — Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebietes zwischen dem Ketten- und Tafeljura im Maasstab 1 : 25000, VII 245. — Carte géologique des environs de Brugg (an.), VIII 389. — Geologische Karte des untern Aare-, Reuss und Limmattaales, VIII 406. — Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebietes zwischen Ketten- und Tafeljura im Masstab 1 : 25000. II. Teil: Geologische Karte des untern Aare-, Reuss- und Limmattaales, VIII 487. — Sondage de Koblenz pour la recherche du sel gemme (an.), IX 10. — Captage de la source de la Limmath à Baden (an.), IX 10. — Beobachtungen bei der Neufassung der Limmatquelle zu Baden und die dortigen Thermen im Allgemeinen, IX 56. — Einige Ergebnisse der staatlichen Kontrollbohrung auf Steinsalz bei Koblenz im Jahre 1903, IX 58. — Der mutmassliche Zustand der Schweiz und ihrer Umgebung während der Eiszeit, X 43. — Die Unterlage der Schieferkohlen von Uznach und Wangen, XI 729. — Bemerkungen über den diluvialen See von Solothurn, XI 732. — Überschiebungen und Verwerfungen in den Clusen von Oensingen, XII 168. — Überschiebungen in der Passwangkette, XII 678.

Mühlberg, M.

Mitteilungen über die Stratigraphie des Braunen Juras der nördlichen Schweiz, V 481. — Vorläufige Mitteilung über die Stratigraphie des Braunen Jura im nordschweizerischen Juragebirge, VI 293. — Ergänzende Notiz zu „Vorläufige Mitteilung über die Stratigraphie des Braunen Jura im nordschweizerischen Juragebirge“, VI 505. —

Siehe ferner: AMSLER, A. und MÜHLBERG, M.

Mühlethaler, F.

Neue Mineralfunde aus dem Dolomit des Campolungo, XVII 354.

Müller, F.

Siehe ARBENZ, P. und MÜLLER, F.

Naef, A.

Über belemnitenartige Tintenfische, XVI 582.

Niethammer, G.

Die Wärmeverteilung im Simplon, XI 96.

Niggli, P.

Einteilung und Systematik der Minerallagerstätten, XVI 519. — Allgemeine Ergebnisse der experimentellen Untersuchungen über Kristallstruktur, XVI 660. — Der Taveyannazsandstein und die jungalpinen Eruptivgesteine (renvoi), XVII 294. — Die Differentiation im westlichen Aarmassiv, XVII 353. — Die Struktur von CuO (renvoi), XVII 353.

Niggli, P. und Hübscher, J.

Bericht über die Exkursion der S. G. G. in das Hegau und den Randen vom 28.—21. August 1921, XVI 593.

Nussbaum, F.

Über die Stellung der Glacialschotter bei Greyerz, X 798. — Talbildung im Napfgebiet, XI 269. — Über den Nachweis von jüngerm Deckenschotter im Mittelland nördlich von Bern, XVI 102. — Über das Vorkommen von Drumlin in den Moränengebieten des diluvialen Rhone- und Aaregletschers im Kanton Bern, XVI 107. — Eine neue geologische kolorierte Exkursionskarte der Umgebung Berns, XVII 315. — Über das Vorkommen von Jungmoränen im Entlebuch, XVII 317. — Über Ungleichheiten der Gletschererosion im schweizerischen Mittelland und in den Alpen, XIX 147. — Über das Riesenconglomerat von Prades in den östlichen Pyrenäen, XIX 665. — Über ein neues Relief des Napfgebietes, XIX 668. — Glaziale Landformen in den Freiburger Alpen, XX 233.

Nussbaum, F. und Aeberhardt, B.

Bericht über die Exkursionen der S. G. G. in die diluvialen Schottergebiete der Aare und der Emme, 3.—5. August 1911, XI 791.

Oberholzer, J.

Deckensystem der Silbern, X 482. — Die Überfaltungsdecken auf der Westseite des Linthtales, X 531. — Der Deckenbau der Glarneralpen östlich von der Linth, XIII 369. — Wildflysch und helvetischer Flysch in den östlichen Glarneralpen, XIV 668. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. in die Glarneralpen vom 13. bis 15. September 1917, XIV 688.

Oberholzer, J. und Heim, Alb.

Geologische Karte der Glarneralpen, XI 302.

Oppliger, F.

Über neue Juraspongien, XVI 133. — Die Spongien der Schalch'schen Sammlung in Schaffhausen, XVI 563.

Oulianoff, N.

Quelques résultats de recherches géologiques dans le massif de l'Arpille et de ses abords, XVI 79. — Une contribution à l'étude de la tectonique du massif du Mont-Blanc (partie suisse), XIX 654.

Paulcke, W.

Neue geologische Beobachtungen in den Alpen, XI 278.

Pannekoek van Rheden, J. J.

Über unterirdische Luftströmungen beobachtet in Bohrlöchern, XVI 455.

Paréjas, E.

Sur quelques points de la tectonique du Mont Joly (Hte. Savoie), XVIII 234. — La tectonique du Mont Joly (Haute Savoie), XIV 420. — Nouvelles observations sur le soubassement du Mont Joly (Haute Savoie), XX 331.

Parker, R. L.

Beziehungen zwischen Struktur und Morphologie von Anatas, XVI 550. — Über schweizerische Zeolithvorkommnisse, XVII 325.

Pearce, F. A. et Fornaro, A.

Sur la Brookite du Bristenstock près Amsteg (an.), VI 469. — Note sur la Brookite du Bristenstock près Amsteg, Canton d'Uri, VI 501.

Penck, A.

Le double pli glaronnais (an.), II 172. — Périodes glaciaires (vallée de l'Isar) (an.), III 262. — Lacs de barrage glaciaire de l'ancien glacier du Rhin (an.), IV 123. — Über interglaziale Ablagerungen der Nordalpen, XVI 507.

Peterhans, E.

Sur la présence d'un Bryozoaire trépostome dans le Malm de la nappe des „Préalpes médianes“, XX 380.

Peyer, B.

Fossile Welse aus dem Eocän Ägyptens (renvoi), XVI 133. — Über einen Fall von Caries an einem Rochengebiss, XX 311. — Demonstration von Wirbeltierresten aus dem Trias von Meride (Kt. Tessin), XX 312.

Piccard, J.

Communication souterraine entre le lac Brenet et les sources de l'Orbe (an.), IV 96.

Pittier, H.

Sur l'orographie de l'Amérique centrale et les volcans de Costa-Rica (an.), I 461.

Ploeg, P. van der.

Geologische Beschreibung der Schlossberg-Spannortgruppe, XII 194.

Pometta, M.

Le valanghe ed i ripari oppostivi dall'uomo (an.), VIII 169.

Preiswerk, H.

Der Serpentin am Geisspfad (Oberwallis), VII 123. — Die Struktur der nördlichen Tessiner Alpen, XII 169. — Zur Altersfrage der Granitgneisse im Simplongebiet, XIII 169. — Geologie der nördlichen Tessiner Alpen zwischen Maggia und Tessin (renvoi), XV 494. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. im Maggital vom 9.—12. September 1919, XV 509. — Die zwei Deckenkulminationen Tosa-Tessin und die Tessiner Querfalte, XVI 485. — Sphärolithporphyr im Erratikum des Basler Rheinhafens, XVI 547. — „Tessiner Gneiss“, XIX 177.

Siehe ferner: BUNTORF, A., GREPPIN, E. und PREISWERK, H.

Quervain, A. de.

Über einige Ergebnisse der schweizerisch-deutschen Grönlandexpedition 1909; Plan der Westostdurchquerung von Grönland Sommer 1912, XI 733. — Zweiter Bericht über die Tätigkeit der Zürcher Gletscherkommission, XIV 18. — Note sur quelques recherches récentes du service sismologique suisse, XIV 20. — Über einen rezenten Drumlin, XIV 684.

Rabowski, F.

Voir: JEANNET, A. et RABOWSKI, F.

Radeff, W. G.

Geologie des Gebietes zwischen Lago Maggiore und Melezza (Centovalli), XIII 485.

Reid, H. F.

Stratification des glaciers (an.), VII 310.

Reinhard, M.

Neukonstruktion der Diagramme und Kurven für die Plagioklasbestimmung, XVIII 221.

Renevier, E.

Introduction—Vorwort, I. 1 — Congrès géologique international de Londres en Septembre 1888, I 227. — Envahissement graduel de la mer éocénique aux Diablerets, II 225. — Origine et âge du gypse et de la cornieule des Alpes vaudoises, II 229. — Transgressivité inverse, II 247. — Notice biographique sur Gustave Maillard, III 1. — Géologie des Préalpes de la Savoie. Adresse présidentielle présentée à la 76e session de la S. H. S. N., IV 53. — Géologie des Préalpes de Savoie (an.), IV 87. — Le Chronographe géologique (an.), V 11. — Résumé du chronographe géologique, V 69. — Ambiguïté du terme „Norien“, et son inadmissibilité dans la classification internationale, V 356. — Introduction au volume VI, VI 5. — Etude géologique du tunnel du Simplon (au nom de la Commission géologique du tunnel du Simplon, VI 31. — Commission internationale de classification stratigraphique, VI 35. — Tranchée glaciaire sous la Place Bel-Air à Lausanne, VI 369. — L'axe anticlinal de la Molasse aux environs de Lausanne, VII 287. — L'élan de Grandcour, VIII 46. — Lettre à M. G. Roessinger (Les couches rouges de Leysin et leur faune), VIII 43. — La brèche cristalline des Ormonts (an.), IX 10. — Sur la brèche cristalline des Ormonts, IX 120.

Renevier, E. et Lugeon, M.

Géologie du Chablais et Faucigny-Nord, III 293. — Programme d'excursion au Chablais. Août 1893, IV 45.

Renevier, E. et Schardt, H.

Carte géologie de la Suisse au 1 : 100000. Notice explicative de la feuille XVI, 2e édition, VI 81. — Carte géologique de la Suisse au 1 : 100000. Notice explicative de la feuille XI, 2e édition, VI 351.

Renz, C.

Beiträge zur Kenntnis der Juraformation im Gebiet des Monte Generoso (Kanton Tessin), XV 523. — Einige Tessiner Oberlias-Ammoniten, XVII 137. — Aufschlüsse und Fossilager im Schaffhauser Malm, XVIII 500. — Zur Geologie der Insel Hydra (Peloponnes), XIX 364. — Epirotische Paroniceraten, XIX 372. — Frechiellen und Paroniceraten aus der Brianza und dem Tessin, XIX 383. — Über die Korallengattungen *Cladocoropsis Felix* und *Lovcenipora Giattini*, XX 31. — Frechiellen, Leukadiellen und Paroniceraten im westgriechischen Oberlias, mit tessinischen Vergleichsstücken, XX 422. — Geologische Untersuchungen in den südthessalischen Gebirgen.

Revilliod, P.

L'origine et le développement des Chiroptères tertiaires (renvoi), XVI 137. — Sur un crâne de Mastodonte de Bolivie, XVII 357. — Les grands chiens quaternaires de l'Amérique du Sud; note préliminaire, XIX 275. — Résultats principaux de l'expédition du Muséum d'Histoire naturelle de New York au désert de Gobi (titre), XIX 700.

Richter, E.

Eiszeitforschung im Innern der Alpen (an. et renvoi), V 483. — Eiszeitforschung im Innern der Alpen, V 507.

Rittener, T.

Note sur les cornieules du Pays-d'Enhaut; avec observations sur cette note par E. RENEVIER, III 9. — Notice sur un affleurement d'Aquitaniens dans le Jura vaudois, III 29.

Ritter, E.

Stratigraphie und Tektonik der kohlenführenden Molasse zwischen Genfersee und Saanetal, XVIII 387.

Ritter, G.

Un dépôt lacustre qui s'est formé pendant l'époque glaciaire au Champ du Moulin, Neuchâtel (an.), I 217.

Rittmann, A.

Neukonstruktion eines mineralogisch-petrographischen Universalinstruments, XVIII 235.

Roessinger, G.

Bélemnites de la Brèche du Chablais (Brèche de la Hornfluh), VIII 211. — Sur la seconde édition de Zittel: Grundzüge der Paläontologie. Erste Abteilung: Invertebrata, VIII 418. — Les couches de Leysin et leur faune (avec lettres de E. RENEVIER et H. DOUVILLÉ), VIII 435.

Rollier, L.

Etude stratigraphique sur le Jura bernois. Les faciès de Malm jurassien, I 3. — Excursion dans le Jura bernois. Août 1888: Bibliographie locale, I 221. — Récit de l'excursion de la S. G. S. au Weissenstein et dans le Jura bernois du 8 au 11 Août 1888, I 263. — Etude stratigraphique sur les terrains tertiaires du Jura bernois (partie meridionale). Dix coupes du Tertiaire jurassien, III 43. — Sur la composition et l'extension du Rauracien dans le Jura (an), III 263. — Sur la composition et l'extension du Rauracien dans le Jura, III 271. — Etude stratigraphique sur les terrains tertiaires du Jura bernois (partie septentrionale). Nouvelle coupes du Tertiaire jurassien, IV 1. — Défense des faciès du Malm (Jurassique supérieur), IV 384. — Coup d'oeil sur les formes et les relations orographiques que déterminent les faciès du Malm dans le Jura, V 62. — Poches d'Albien dans le Néocomien de Neuchâtel, V 514. — Où est l'erreur?, V 522. — Note sur les surfaces de roches polies et striées par dislocation, V 524. — Deuxième édition de la feuille VII de la Carte géologique de la Suisse au 1:100000 (an.), VIII 389. — Dysodyle à Oberdorf près Soleure (an.), VIII 390. — Provenance des sédiments de la Molasse et en particulier du calcaire grossier du Randen (an.), VIII 390. — Sur la seconde édition de la Carte géologique du Jura bernois, VIII 410. — Gisement de dysodyle à Oberdorf près Soleure, VIII 412. — Provenance des sédiments de la Molasse et du Calcaire grossier du Randen, VIII 414. — Sur le tunnel du Weissenstein. Note préliminaire, publiée avec l'autorisation de la Commission géologique, VIII 541. — Rectifications relatives à ses notices dans le vol. VIII des Eclogae, VIII 545. — Pluie de pierres survenue à Trélex (an.), X 12. — Une pluie de pierres survenue à Trélex (Vaud) le 20 février 1907, X 42. —

Réponse à M. le Dr. Stehlin, XI 800. — Über die obercretacischen Pyritmergel (Wang- und Seewenermangel) der Schwyzeralpen, XII 178. — Sur les étages du Lias celto-souabe, XIII 370. — Sur les rivages des mers médiojurassiques (Callovien-Oxfordien) et médiocrétaciques (Aptien-Albien) en Suisse et dans les régions limitrophes, XIV 11. — Über alpine Kreide und Nummulitenformation, XIV 674. — Sur les faciès du Nummulitique, XVI 134. — Phylogénies des Ammonoïdes, XVII 358. — Sur la détermination de quelques Ammonoïdés calloviens et oxfordiens, XVIII 377.

Rollier, L. et Tribolet, M. de.

L'oxfordien pyriteux dans le canton de Neuchâtel, VI 343.

Romang, M.

Petrographische Untersuchung zinnerzführender Gesteine aus Kinta (Malakka), XVII 178.

Rossel, A.

Réactions chimiques dans les éruptions volcaniques (an.), VII 310. — Une cause possible des éruptions volcaniques, VII 355.

Rüetschi, G.

Zur Kenntnis des Rofnagesteins. Ein Beitrag zur Gesteinsmetamorphose, VIII 5.

Rütimeyer, L.

Sur la faune éocène d'Egerkingen, Soleure (an.), I 215.

Rutsch, R.

Zur Stratigraphie und Tektonik der Molasse südlich von Bern, XIX 673.

Ryniker, H.

Geologie der Seekette zwischen Biel und Ligerz unter besonderer Berücksichtigung der anormalen Lagerstätten in der untern Kreide (sog. Haute-rivientaschen), XVIII 1.

Rytz, W.

Über die Pflanzenreste der Schieferkohlen von Gondiswil-Zell, XVI 51.

Sabot, R. C.

Sur la présence de carbone libre et de carbures dans les produits volcaniques, XIV 24.

Salomon, W.

Periadriatische Granitmassen (an.), V 10. — Über das Alter der periadriatischen granitisch-körnigen Massen, V 33. — Scheinbare Facettengeschleife in der Grundmoräne des Monte S. Salvatore bei Lugano, XI 810.

Sarasin, Ch.

Observation sur le genre *Hoplites* (an.), V 14. — Recherches sur les genres *Hoplites*, *Desmoceras*, *Sonneratia* et *Puzosia* (an.), V 231. — Affinités réelles de quelques *Ammonites* crétaciques, V 251. — Stratigraphie et tectonique de la Région des Bornes, des Annes et des Aravis (an.), VII 310. — Programme des excursions de la S. G. S. après la Réunion annuelle de la S. H. S. N., à Genève du 14 septembre 1902, VII 311. — Quelques observations sur la région de Vergys, des Annes et des Aravis, VII 321. — Revue géologique suisse pour l'année 1902 (no. XXXIII), VII 601. — Revue géologique suisse pour l'année 1903 (no. XXXIV), VIII 225. — Revue géologique suisse pour l'année 1904 (no. XXXV), VIII 569. — Observation faite à Lenk (an.), IX 10. — Eugène Renevier, IX 157. — Revue géologique suisse pour l'année 1905 (no. XXXVI), IX 159. — Rapport sur les excursions de la S. G. S. dans les chaînes calcaires situées à l'W du Toggenburg (guide M. Arnold Heim), IX 372. — Revue géologique suisse

pour l'année 1906 (no. XXXVII), IX 585. — Revue géologique suisse pour l'année 1907 (no. XXXVIII), X 293. — Les Préalpes externes à propos d'une publication de M. Rothpletz, X 567. — Revue géologique suisse pour l'année 1908 (no. XXXIX), X 577. — Revue géologique suisse pour l'année 1909 (no. XL), XI 121. — Revue géologique suisse pour l'année 1910 (no. XLI), XI 519. — Revue géologique suisse pour l'année 1911 (no. XLII), XII 265. — Revue géologique suisse pour l'année 1912 (no. XLIII), XIII 5. — Revue géologique suisse pour l'année 1913 (no. XLIV), XIII 537. — La géologie des Préalpes internes entre Rhône et Grande Eau, XIV 33. — Revue géologique suisse pour l'année 1914 (no. XLV), XIV 369. — Revue géologique suisse pour l'année 1915 (no. XLVI), XV 1. — Revue géologique suisse pour l'année 1916 (no. XLVII), XV 309. — Revue géologique suisse pour l'année 1917 (no. XLVIII), XVI 293.

Voir aussi: SCHARDT, H. et SARASIN, CH.

Sarasin, P.

Wüstenbildungen in der Chelléen-Interglaciale von Frankreich, X 731.

Sayn, G.

Quelques ammonites de la couche à Holcostephanus Astieri de Villers-le-Lac (an.), I 454.

Scabell, W.

Über den Bau der parautochthonen Zone zwischen Grindelwald und Rosenlauh, XVII 334.

Schaleh, F.

Über das Resultat der im Jahre 1913 ausgeführten Salzbohrung bei Siblingen, Kanton Schaffhausen, XII 680.

Schardt, H.

Les caractères des Préalpes romandes, entre la vallée de l'Aar et celle de l'Arve (an.), I 204. — Echantillons de la roche salifère exploitée dans les mines de Bex (an.), I 206. — Etudes géologiques sur l'extrémité méridionale de la chaîne du Jura (Chaîne du Reculet et du Vuache), II 253. — Exkursionsprogramm. Programme détaillé de l'excursion d'août 1891 dans les Préalpes romandes, II 451. — Bibliographie: Steinmann et Graeff, Geologischer Führer der Umgebung von Freiburg im Breisgau, II 481. — Excursion de la S. G. S. dans les Préalpes fribourgeoises et vaudoises, II 528. — Effondrement du quai de Montreux, III 242. — Coup d'œil sur la structure géologique des environs de Montreux, IV 29. — Gneiss d'Antigorio (an.), IV 114. — Mont Catogne et Mont Chemin (an.), IV 120. — Sur l'origine des Préalpes romandes (zone du Chablais et du Stockhorn), IV 129. — Nouveaux gisements de terrain cénomaniens et de gault dans la vallée de Joux (an.), 375. — L'âge de la marne à bryozoaires et la coupe du néocomien du Collaz près Ste. Croix (an.), IV 379. — Structure de la zone Chablais-Stockhorn (an.), V 11. — Remarques sur la géologie des Préalpes de la zone Chablais-Stockhorn, V 44. — Mécanisme du mouvement de la nappe de charriage du Stockhorn (an.), V 232. — Concrétion de calcédoine (an.), V 232. — Die exotischen Gebiete, Klippen und Blöcke am Nordrande der Schweizeralpen; Vortrag gehalten an der Jahresversammlung der S. N. G. in Engelberg, den 13. September 1897, V 233. — Note préliminaire sur l'origine des lacs du pied du Jura suisse, V 257. — Revue géologique suisse pour l'année 1896 (no. XXVII), V 269. — Über die Rekurrenzphase der Juragletscher nach dem Rückzug des Rhonegletschers (an.), V 484. — Über die Rekurrenzphase der Juragletscher nach dem Rückzug des Rhonegletschers, V 511. — Programme des excursions

sions de la S. G. S. qui auront lieu dans le Jura des environs de Neuchâtel à l'occasion de la session annuelle de la S. H. S. N. et de la S. G. S., VI 60. — Deux crevasses sidérolithiques à Gibraltar (Neuchâtel) (an.), VI 122. — Marnes à Bryozoaires des environs de Sainte-Croix (Jura vaudois) (an.), VI 123. — Compte-rendu des excursions géologiques (dans le Jura des environs de Neuchâtel), VI 124. — Revue géologique suisse pour l'année 1898 (no. XXIX), VI 181. — Les blocs exotiques du massif de la Hornfluh, VII 196. — Avalanche du Glacier de Rossboden (an.), VII 309. — Remarques sur l'orogénie des Alpes (an.), VII 310. — Avalanche du Glacier de Rossboden (Simplon), VII 347. — Note sur le profil géologique et la tectonique du massif du Simplon comparée aux travaux antérieurs, VIII 173. — Parallélisme du Dogger dans le Jura central et méridional (an.), VIII 389. — Résultats scientifiques des derniers travaux du tunnel du Simplon (an.), VIII 389. — Geologische Exkursion in das Säntisgebirge (Alpstein) vom 2.—5. August 1904. Exkursionsbericht, VIII 393. — Der Parallelismus der Stufen des Doggers im zentralen und südlichen Jura-gebirge, VIII 451. — Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans les Préalpes fribourgeoises et vaudoises du 31 juillet au 4 août 1907, X 168. — Evolution tectonique des nappes de recouvrement, X 484. — Deux profils à travers le Jura, X 488. — La pierre des Marmettes et la grande moraine de blocs de Monthey, X 555. — Eboulement préhistorique située entre Lavorgo et Giornico, X 755. — Über Färbungsversuche mit Fluoresceïn an unterirdischen Gewässern, XI 271. — Eine Flankenüberschiebung bei Neuenstadt am Bielersee, XI 288. — Die Asphaltlagerstätten im Jura-gebirge, XI 725. — Die Injektionsgneisse und die tektonische Bedeutung der Aplitinjektionen, XII 675. — Géologie et hydrologie du Tunnel du Mont d'Or, entre Vallorbe et Longevilles, XIV 30. — Wasserverhältnisse des Mont d'Or-Tunnels, XIV 683. — Sur les cours interglaciaires et préglaciaires de la Sarine dans le canton de Fribourg, XV 465. — Sur la tectonique de la colline de Montsalvens près Broc (Gruyère), XV 477. — Les cours d'eau pliocéniques et les accidents transversaux de la chaîne du Jura, XVI 120. — Die geologischen Verhältnisse des Kraft- und Stauwerkes Wäggital, zur Erläuterung der Exkursion vom 12. Mai (renvoi), XVIII 524. — Die geologischen Verhältnisse des Kraft- und Stauwerkes Wäggital, XVIII 525. — Bericht über die geologische Exkursion ins Wäggital vom 12. Mai 1924, XVIII 544.

Voir aussi: FAVRE, E. et SCHARDT, H.; GIRARD, R. DE et SCHARDT, H.; RENEVIER, E. et SCHARDT, H.

Schardt, H. et Baumberger, E.

Über die Entstehung der Hauterivientaschen im untern Valangien zwischen Ligerz und Biel, Berner Jura, V 159.

Schardt, H. et Dubois, A.

Description géologique de la région des Gorges de l'Areuse (Jura neuchâtois), VII 367.

Schardt, H. et Du Pasquier, L.

Revue géologique suisse pour l'année 1895 (no. XXVI), V 77.

Schardt, H. et Sarasin, Ch.

Revue géologique suisse pour l'année 1890 (no. XXX), VI 393. — Revue géologique suisse pour l'année 1900 (no. XXXI), VII 1. — Revue géologique suisse pour l'année 1901 (no. XXXII), VII 477.

Schaub, S.

Die hamsterartigen Nager der schweizerischen Molasse (renvoi), XVI 138. — Nemorhoedus Philisi nov. spec., ein fossiler Goral aus dem Oberpliocän

der Auvergne, XVI 558. — Über die verwandtschaftlichen Beziehungen der tertiären Cricetinae zu rezenten Formen, XVII 389. — Neue und wenig bekannte Cavicornier von Senèze, XVIII 281. — Über die Osteologie von *Machaerodus cultridens* Cuvier, XIX 255. — Über *Mus Gaudryi* Dames aus dem Pontien von Samos, XIX 768. — Ein Tapir aus der oligocänen Molasse der Ostschweiz, XX 312.

Schmidle, W.

Die Untersuchungen der Molasse am NW-Bodensee, XII 685.

Schmidt, C.

Sur un schiste albito-chloriteux à Bélemnites de Fernigen, Uri (an.), I 213. — Cristaux de célestine intercalés dans le grès de Taveyannaz (an.), I 214. — Excursion de 1889, aux environs de Lugano. Programme, I 385. — Sur la géologie des environs de Lugano (an.), I 454. — Über ein zweites Vorkommen von dichtem Vesuvian in den Schweizeralpen, II 82. — Die Klippen und exotischen Blöcke im Flysch der Schweizeralpen; Gutachten über eine von Herrn Dr. Hans Schardt verfasste Preisschrift, vorgelegt der Commission der Schläflipreisstiftung der S. N. G., II 499. — La métamorphose des roches alpines (an.), III 245. — Sur la géologie de Zermatt et sa situation dans le système alpin (an.), IV 361. — Géologie du massif du Simplon (an.), IV 367. — Die geologische Structur der Buochserhornklippe, in Bezug zu den Mythen (an.), V 10. — Clef optique pour l'étude des minéraux (an.), V 16. — Wulfenit aus der Mine Collioux bei St. Luc im Val d'Anniviers (Wallis), VII 139. — Profils géologiques à travers les Alpes pennines (an.), IX 10. — Vivianit in den Diluvialtonen von Noranco bei Lugano, IX 75. — Über die Geologie des Simplongebietes und die Tektonik der Schweizeralpen, IX 484. — Bemerkungen zur Simplongeologie, X 491. — Mitteilung über die Kalisalzlagertstätten in Katalonien, XVII 267.

Siehe ferner: HEIM, ALB. und SCHMIDT, C.

Schmidt, C. et Golliez, H.

Rapport sur les excursions du Congrès international de géologie réuni à Washington (an.), III 247.

Schmidt, C. und Steinmann, G.

Geologische Mitteilungen aus der Umgebung von Lugano. Excursionsgebiet der S. G. G. vom 9. bis 15. September 1889, II 1.

Schneider, J. M.

Das St.Gallische Rheintal kein Glazialerosionstal, XIX 162. — Die diluviale Glazialerosion an der Via Malastrecke, am Fläscherberg, Gonzen und Schänniserberg, XIX 678. — Vier Flussdelta und das Problem der Alpen-Rückstauung (Titel), XX 252.

Senn, A.

Über Entstehung und Ausbreitung der rhätisch-unterliassischen Insel im Gebiet zwischen Lago Maggiore und Luganersee (renvoi), XVIII 525. — Beiträge zur Geologie des Alpensüdlandes zwischen Mendrisio und Varese, XVIII 550.

Sieger, R.

Formation de Causses dans les glaciers (Karstformen der Gletscher) (an.), IV 377.

Smit Sibinga, G. L.

Entgegnung (auf Alb. Heim, Smit Sibinga's Mythen), XVII 175.

Spitz, A. und Dyhrenfurth, G.

Ducangruppe, Plessurgebirge und die rhätischen Bogen, XII 476.

Staub, R.

Zur Geologie des Oberengadins und Puschlav, XIV 221. — Bericht über die Exkursion der S. G. G. im Ober-Engadin und Puschlav vom 11. bis 15. August 1916, XIV 479. — Zur Kenntnis des jungtertiären Granitmassives im Bergell, XIV 667. — Geologische Beobachtungen im Avers und Oberhalbstein, XV 492. — Zur Geologie des Sassalbo im Puschlav, XV 501. — Neuere Ergebnisse der geologischen Erforschung Graubündens, XVI 1. — Über ein neues Vorkommen von Glaukophangesteinen in Graubünden, XVI 26. — Zur tektonischen Deutung der Catena Orobica, XVI 28. — Zur Nomenklatur der ostalpinen Decken, XVI 35. — Über ein Glaukophangestein aus dem Avers, XVI 217. — Über ein weiteres Vorkommen von Trias im Val Masino, XVI 219. — Tektonische Karte der Alpen, XVIII 231. — Südalpen und Dinariden, XIX 653. — Profile zum Bau der Alpen, XIX 657. — Zur Kenntnis der Gebirge Marokkos (renvoi), XX 252. — Über Gliederung und Deutung der Gebirge Marokkos, XX 275.

Staub, R. und Cadisch, J.

Zur Tektonik des Unterengadiner Fensters, XVI 223.

Staub, W.

Carbon und Porphyr im Maderanertal, XI 726. — Gebirgsbau und Talbildung im Maderanertal und Schächental, XII 148. — Bau der Gebirge zwischen Schächental und Maderanertal, XII 162. — Über die Entstehung von Quersalten und über Rahmenfaltung, XIX 98. — Die Hauptlinien im Bauplan von Mexico, XIX 661. — Zur Tektonik des Gebirges zwischen Turtmanntal und Simplonstrasse, XX 247.

Siehe ferner: ARBENZ, P. und STAUB, W.; MACHATSCHEK, F. und STAUB, W.

Stauffer, J.

Das Magnetkiesfahlband auf der Alpe di Piscerotto und die Brauneisenvorkommen auf der Alpe di Valetta im Val Marobbia (Tessin), XIV 515.

Stehlin, H. G.

Sur la classification de l'Oligocène et du Miocène de la Suisse (an.), VII 310. — Sur la faune sidérolithique du Mont-de-Chamblon près d'Yverdon (an.), VII 310. — Über die Grenze zwischen Oligocän und Miocän in der Schweizer Molasse, VII 360. — Über die Säugetierfauna aus dem Bohnerz des Chamblon bei Yverdon, VII 365. — Die Ausdehnung des Helvétienmeeres nach Norden, X 754. — Anthracotherium aus dem marinen Sandstein von Vaulruz (Ct. Freiburg), X 754. — Das marine Miocän von Hammerstein, XI 287. — Säugetierpaläontologische Bemerkungen zu einigen neueren Publicationen von Herrn Dr. Louis Rollier, XI 476. — Berichtigung der Mitteilungen über das Vorkommen von marinem Miocän bei Hammerstein (Baden) betreffend, XI 808. — Säugetierpaläontologische Bemerkungen zur Gliederung der oligocänen Molasse, XVI 575. — Sicista spec. im schweizerischen Pleistocän, XVI 589. — Revision der Säugetierfunde aus Hochterrasse und aus Ablagerungen der grössten Vergletscherung, XVII 364. — Die oberpliocäne Fauna von Senèze (Haute-Loire), XVIII 268. — Über Milchincisiven miocäner Proboscider, XIX 693. — Über einen Baluchitheriumfund aus dem Punjab, XX 297.

Stehlin, H. G. et Dubois, A.

Note préliminaire sur les fouilles entreprises dans la Grotte de Cotencher (Canton de Neuchâtel), XIV 240.

Steinmann, G.

Siehe: SCHMIDT, C. und STEINMANN, G.

Steinmann, G. et Du Pasquier, L.

Pleistocène du Nord de la Suisse et des parties limitrophes du Grand-Duché de Bade. Compte-rendu d'une excursion, III 33.

Sitzenberger, J.

Couches fossilifères entamées par le chemin de fer du Bregenzerwald, VIII 221. — Molasse d'eau douce inférieure des environs de Stockach (an.), 363. — Fossilienlager in der Molasse längs des Kontaktes mit dem Weissen Jura bei Stockach, IX 396.

Stolley, E.

Krebsreste aus schweizerischem und norddeutschem Neokom, XVIII 411.

Strübin, R.

Ein Aufschluss der Sowerbyi-Schichten im Basler Tafeljura, VI 232. — Neue Aufschlüsse in den Keuper-Liasschichten von Niederschöntal (Basler Tafeljura), VII 119. — Affleurements de Lias et Keuper de Niederschoental (an.), VII 146. — Zwei Profile durch den obern Teil des Haupttrogensteins bei Lausen und bei Pratteln (Basler Tafeljura), X 45.

Studer, Th.

Liste der Tierreste aus den Schieferkohlen von Gondiswil-Zell, XVI 53. — Die Fauna der Schieferkohlen von Gondiswil-Zell, XVI 128.

Suter, H.

Kluft- und Gangrichtungen im südlichen Schwarzwald, XIX 191.

Suter, H.

Geologische Beobachtung in der Umgebung von Zürich, XVII 112.

Suter, R. et Werdmüller, O.

Liste des publications pour 1918—1920. (Remplaçant les Revues géologiques nos. IL—LI), XVII 419.

Tarnuzzer, Chr.

Neue Fundstellen von Manganerz in Graubünden, IV 414. — Stratigraphie und Tektonik zwischen Val d'Assa und Piz Lad im Unter-Engadin. Vorläufige Mitteilungen mit Bewilligung der geol. Kommission gedruckt, VIII 546. — Quarzporphyr im obertriadischen Dolomit vom Piz Starlex, Graubünden, XI 803.

Tercier, J.

Géologie de la Berra, XX 256.

Tercier, J. et Gagnebin, E.

Compte-rendu de l'excursion de la S. G. S. dans les Préalpes fribourgeoises (Berra-Molésan), XX 259.

Techtermann, L. de.

Une femme du 17ème siècle, précurseur de la géologie minière contemporaine, XVII 294.

Thalmann, H.

Über einige neue oder weniger bekannte Fossilien aus dem Bathonien von Engelberg, XVII 395. — Das Bannalpkonglomerat. Ein Beitrag zur Stratigraphie der Dogger-Malmgruppe in den helvetischen Alpen, XVII 540. — Die Fauna des Vindobonien vom Imihubel bei Niedermuhlern (Kt. Bern), XVIII 366. — Die ersten Sonninien aus dem Bajocien der helvetischen Decken, XVIII 371. — Beitrag zur Stratigraphie des Doggers am Dündenhorn (Kientaleralpen), XIX 158. — Zur Osteologie von *Arctomys marmotta* L. aus den Ablagerungen des diluvialen Rhonegletschers bei Lüsslingen, Kt. Solothurn, XIX 196. — Über *Procerites* (*Zigzagoceras*) *zigzag* d'Orb. und dessen Vorkommen in den Bathoniensedimenten der

helvetischen Decken, XIX 201. — Ein neuer Ammonit aus dem alpinen Bathonien: *Coeloceras* (*Stephoceras*) *Arbenzi* nov. spec., XIX 205.

Thoma, E.

Siehe KOENIGSBERGER, J.

Tobler, A.

Die Berriaschichten an der Axenstrasse, IV 251. — Der Kalktuff von Kiffis, Elsass, V 59. — Untersuchung der Klippenregion am Vierwaldstättersee (an.), V 476. — Vorläufige Mitteilung über die Geologie der Klippen am Vierwaldstättersee, VI 7. — Die Jacksonstufe (Priabonien) in Venezuela und Trinidad, XVII 342. — *Helicolepidina*, ein neues Subgenus von *Lepidocyclina*, XVII 380. — Unsere paläontologische Kenntnis von Sumatra, XVIII 313. — Ein neuer Tertiäraufschluss am Südrand des Basler Tafeljura bei Bretzwil, XIX 187. — Über eine ostindische *Lepidocyclina* mit mehrkammeriger *Nucleoconcha*, XIX 269. — Über *Cyclamina* (*Choffatella*) *sequana* Merian spec., XIX 614. — *Miogypsina* im untersten Neogen von Trinidad und Borneo, XIX 719. — *Maeandropsina* im Tertiär von Ostborneo, XX 321. — Verkalkung der Lateralkammern bei *Miogypsina*, XX 323. — Neue Funde von obereocänen Grossforaminiferen in der nord-peruanischen Küstenregion, XX 415. — Index voluminum I—XX, XX 677.

Tobler, A. und Buxtorf, A.

Excursionsprogramm der S. G. G.: Klippenregion am Vierwaldstättersee, IX 13. — Bericht über die Excursionen der S. G. G. in die Klippenregion am Vierwaldstättersee, IX 19.

Tribolet, M. de.

Premières études géologiques à Neuchâtel. Extrait du discours présidentiel, à la 82me session de la S. H. S. N., VI 111.

Voir aussi: ROLLIER, L. et TRIBOLET, M. DE.

Trümpy, D.

Metallogenetische Provinzen in Niederländisch Indien, XVI 38.

Trösch, A.

Beiträge zur Geologie der westlichen Kientaleralpen (Blümlisalpgruppe), X 63.

Truninger, E.

Kontaktmetamorphe Erscheinungen im westlichen Teil des Aarmassivs (Gasterenmassiv), XI 484.

Tschopp, H.

Die Casannaschiefer des obern Val de Bagnes (Wallis), XVIII 77.

Vilanova, J.

Tremblements de terre (an.), I 454. — Nouveaux gisements d'apatite dans la province de Murcie (an.), II 519.

Viola, C.

Symétrie des cristaux (an.), VI 469. — Des symétries nouvelles des cristaux, VI 493.

Vlerk, I. M. van der.

Miogypsina *Dehaarti* nov. spec. de Larat (Moluques), XVIII 429. — *Lepidocyclina* *mediocolumnata* nov. spec. de Pasir (SE-Bornéo), XIX 267.

Vosseler, P.

Einige Beziehungen zwischen Schwarzwald und Tafeljura, XIX 658.

Weber, J.

Quelques observations faites dans la vallée de la Töss (an.), IX 363. — Geologische Karte von Wiesendangen, IX 389.

Weber, L.

Bestimmung der optischen Konstanten zweiachsiger Kristalle mit Hilfe eines einzigen Prismas beliebiger Orientierung, XIV 215. — Kristallographische Mitteilungen, XVI 84. — Anschauliche Darstellung der 230 Raumgruppen des regelmässigen Diskontinuums, XVI 551. — Strukturelle Beziehungen zwischen den am Flussspat in Kombination auftretenden Flächen, XVI 552. — Bergkristall vom Galmihorn, XVII 352. — Die Struktur von ZnO, XVII 352. — Zwei neue Phenakitvorkommen in der Schweiz, XVIII 252.

Wegmann, C. E.

Geologische Untersuchungen im Val d'Hérens, XVI 504. — Sur le rôle tectonique de quelques gneiss ocellés de la chaîne calédonienne scandinave, XIX 641.

Wehrli, L.

Über Diorite im Bündner Oberland (an.), V 10. — Über dynamometamorphe Diorite im Bündner Oberland und über die Fortsetzung der Urserenmulde nach Osten, V 30. — Deux profils géologiques au travers du continent sud-américain (an.), VI 121. — Zwei geologische Querprofile durch die Anden, VI 157. — Kohlenkarte der Schweiz an 1 : 125 000 (an.), VIII 389. — Mode de formation de divers types d'argiles en Suisse (an.), IX 363. — Entstehung unserer Lehm-lager, IX 394. — Die Kohlen der Schweizer-alpen, XIV 660.

Welter, O. A.

Stratigraphie und Bau der Alpen zwischen Hinterrhein und Safiental, X 804.

Werdmüller, O.

Siehe: SUTER, R. et WERDMÜLLER, O.

Werenfels, A.

Diatomeenerde im Eocän von Perú, XIX 630. — A stratigraphical Section through the Tertiary of Toluviéjo, Columbia, XX 79. — Geology of the Illescas Region, Northern Perú (South America), XX 473.

Werveke, L. van.

Bemerkungen über die Kohlenbohrung in Buix, XVI 176.

Widmer, E.

Beiträge zur Isomorphie, XVII 352.

Wiedenmayer, K.

Über das Alter der Sackung von Wiedlisbach, XVI 547. — Zur Geologie von Ostfalcón (Nordwest-Venezuela), XVIII 508.

Wilhelm, O.

Beitrag zur Glaukophanfrage von Graubünden, XVI 482. — Versuch einer neuen tektonischen Interpretation der Rofnagneise, XVI 527.

Willmann, E. von.

Die Beeinflussung der normalen geothermischen Tiefenstufe durch fließendes Wasser, X 801.

Zollinger, E.

Glaziale Ablagerungen im Aaretal (an.), V 14. — Über die glazialen Ablagerungen im Aaretal, V 45.

Zyndel, F.

Regelmässige Verwachsungen gleichartiger Kristalle, XI 266. — Über die Tektonik von Mittelbünden, XI 294. — Über Quarzwillinge von Seedorf (Uri), XII 106. — Kurze Mitteilung über die Bündnerschiefer-Region des Schams und Avers, XII 499.

III. Table des communications officielles.

S. G. S.: Sommaire des communications officielles — S. G. G.: Verzeichnis der offiziellen Mitteilungen.

Analyse des travaux présentés à Soleure [septième Réunion annuelle 1888], I 195. — Compte-rendu de la *septième* Réunion annuelle de la S. G. S., à Soleure, I 252. — Compte-rendu de la *huitième* Réunion annuelle de la S. G. S., à Lugano, I 437. — Compte-rendu de la *neuvième* Réunion annuelle de la S. G. S., à Davos, 19 août 1890, II 154. — Compte-rendu de la *dixième* Réunion annuelle (de la S. G. S.), à Fribourg, II 483. — Communications sur le Congrès de 1894, II 498. — Die 25. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins, II 570. — Compte-rendu de la *onzième* Réunion annuelle (de la S. G. S.), à Bâle, III 227. — Commission internationale de la Carte géologique d'Europe. Procès-verbal des séances tenues les 27 et 28 septembre 1892 dans la salle du sénat de l'Université de Lausanne, III 266. — Miscellanea, IV 44. — Compte-rendu de la *douzième* Réunion annuelle (de la S. G. S.), tenue le 5 septembre 1893 à Lausanne, IV 74. — Compte-rendu de la *treizième* Réunion annuelle (de la S. G. S.), tenue le 1er septembre 1894 à Zurich (à la suite du Congrès géologique international), IV 227. — Statuts de la S. G. S. adoptés le 11 septembre 1882 à Linthtal et complétés le 9 août 1886 à Genève, IV 236. — Liste des membres de la S. G. S., IV 242. — Compte-rendu de la *quatorzième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 10 septembre 1895 à Zermatt, IV 247. — Compte-rendu de la *quinzième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 4 août 1896 à Zurich, V 1. — Rapport annuel du Comité sur l'année 1896—1897, V 219. — Compte-rendu de la *seizième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 13 Septembre 1897 à Engelberg, V 229. — Avis relatif aux envois de livres, V 360. — Avis relatif aux envois de livres, V 468. — Compte-rendu de la *dix-septième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 2 Août 1898 à Berne, V 470. — Liste des membres de la S. G. S. (Décembre 1898), V 531. — Règles à suivre pour l'impression des Eclogae, VI 78. — Avis relatif à la perception des cotisations, VI 79. — Convocation à l'assemblée générale. Avis concernant l'échange de publications, VI 80. — Compte-rendu de la *dix-huitième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 1er août 1899, à Neuchâtel, VI 113. — Compte-rendu de la *dix-neuvième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 4 septembre 1900 à Thusis (Grisons), VI 453. — Statuts adoptés le 11 septembre 1882 à Linthtal, et complétés le 9 août 1886 à Genève. Décisions subséquentes 1897, 1899 et 1900, VI 469. — Liste des membres au 1er novembre 1900, VI 475. — Compte-rendu de la *vingtième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 6 août 1901 à Zofingue (Argovie), VII 141. — Compte-rendu de la *vingt-et-unième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 9 septembre 1902 à Genève, VII 305. — Compte-rendu de la *vingt-deuxième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 4 septembre 1903 à Locarno, VIII 165. — Compte-rendu de la *vingt-troisième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 1er août 1904 à Winterthur, VIII 385. — Statuts, VIII 469. — Liste des membres au 1er janvier 1905, VIII 473. — Compte-rendu de la *vingt-quatrième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 12 septembre 1905 à Lucerne, IX 5. — Compte-rendu de la *vingt-cinquième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 31 juillet 1906 à St. Gall, IX 358. — Compte-rendu de la *vingt-sixième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 30 juillet 1907 à Fribourg, X 5. — Compte-rendu de la *vingt-septième* Réunion annuelle de la S. G. S., le 31 août 1908 à Glaris, X 477. — Compte-rendu de la *vingt-huitième* Réunion annuelle de la S. G. S., les 8 et 9 septembre 1909 à Lausanne, X 725. — Compte-rendu de la *vingt-neuvième* Réunion annuelle de la S. G. S.,

tenue le 6 septembre 1910 à Bâle, XI 257. — Compte-rendu de la *trentième* Réunion annuelle (de la S. G. S.), tenue le 1er août 1911 à Soleure, XI 707. — Compte-rendu de la *trente-et-unième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 10 septembre 1912 à Altorf, XII 153. — Compte-rendu de la *trente-deuxième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 9 septembre 1913 à Frauenfeld, XII 663. — Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1913—1914, XIII 232. — Compte-rendu de la *trente-troisième* Réunion annuelle de la S. G. S., tenue le 14 septembre 1915 à Genève, XIV 1. — Bericht über die *vierunddreissigste* Jahresversammlung der S. G. G., 8. August 1916 in Schuls (Unterengadin), XIV 206. — Bericht über die *fünfunddreissigste* Jahresversammlung der S. G. G., 11. September 1917 in Zürich, XIV 655. — Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1917—1918, XV 297. — Bericht über die *sechsenddreissigste* Jahresversammlung der S. G. G., 8 September 1919 in Lugano, XV 457. — Mitgliederverzeichnis der S. G. G. auf 1. Januar 1920. Statuts de la S. G. S. acceptés dans l'assemblée générale du 8 septembre 1919 à Lugano. Druckreglement für die Eclogae. Règles à suivre pour l'impression des Eclogae, XV, fascicule 4, pagination spéciale. — Bericht über die Frühjahrszusammenkunft der S. G. G. in Huttwil zur Besichtigung des Schieferkohlengebietes von Gondiswil-Zell. Samstag den 17. und Sonntag den 18. April 1920 (Führung Dr. E. Gerber, Bern), XVI 46. — Compte-rendu de la *trente-septième* Réunion annuelle de la S. G. S., mardi le 31 août 1920 à Neuchâtel, XVI 60. — Note (Hommage à M. Ch. Sarasin), XVI 365. — Bericht über die *achtunddreissigste* Jahresversammlung der S. G. G., abgehalten am 27. August 1921 in Neuhausen bei Schaffhausen, XVI 497. — Compte-rendu de la *trente-neuvième* Session annuelle de la S. G. S., tenue le 26 août 1922 à Berne, XVII 286. — Mitgliederverzeichnis der S. G. G. auf 1. Februar 1923, XVII 443. — Compte-rendu de la *quarantième* Assemblée générale de la S. G. S., à Zermatt, les vendredi 31 août et dimanche 2 septembre 1923, XVIII 214. — Bericht über die ausserordentliche Frühjahrsversammlung der S. G. G. in Zürich, den 10. bis 12. Mai 1924, zugleich gemeinsames Kolloquium der schweiz. Hochschuleinstitute für Geologie und Mineralogie, mit anschliessender Exkursion ins Wäggital, unter Leitung von Herrn Prof. Dr. H. Schardt, XVIII 498. — Compte-rendu de la *quarante-et-unième* Assemblée générale de la S. G. S., à Lucerne, les jeudi et vendredi 3 et 4 octobre 1924, XIX 131. — Compte-rendu de la *quarante-deuxième* Assemblée générale de la S. G. G., le dimanche 9 août, à Aarau, XIX 634. — Mitgliederverzeichnis der S. G. G. auf 1. März 1926, XIX 776. — Bericht über die *dreiundvierzigste* Hauptversammlung der S. G. G., Montag den 30. August in Fribourg, XX 222.

S. G. S.: Comptes-rendus des Assemblées générales. — S. G. G.: Berichte über die Hauptversammlungen.

[Pour les Nos. 1—6 voir

Actes de la S. H. S. N.: 1. Linthal 1882, Compte-rendu 1881/82, p. 31. — 2. Zurich 1883, Compte-rendu 1882/83, p. 54 et 57. — 3. Luzern 1884, Compte-rendu 1883/84, p. 58 et 61. — 4. Le Locle 1885, Compte-rendu 1884/85, p. 62 et 124. — 5. Genève 1886, Compte-rendu 1885/86, p. 72 et 92. — 6. Frauenfeld 1887, Compte-rendu 1886/87, p. 48 et 89 et

Archives des sciences physiques et naturelles, Genève, troisième période: 1. Linthal 1882, tome huitième 1882, p. 395. — 2. Zurich 1883, tome dixième, 1883 p. 509. — 3. Lucerne 1884, tome douzième 1884, p. 522. — 4. Le Locle 1885, tome quatorzième 1885, p. 228. — 5. Genève 1886, tome seizième 1886, p. 231. — 6. Frauenfeld 1887 tome dix-huitième 1887, p. 354.]

7. Soleure 1888, I 195 et 252. — 8. Lugano 1889, I 437. — 9. Davos 1890,

II, 154. — 10. Fribourg 1891, II 483. — 11. Bâle 1892, III 227. — 12. Lausanne 1893, III 266. — 13. Zurich 1894, IV 227. — 14. Zermatt 1895, IV 247. — 15. Zurich 1896, V 1. — 16. Engelberg 1897, V 219, 229. — 17. Berne 1898, V 470. — 18. Neuchâtel 1899, VI 113. — 19. Thusis 1900, VI 453. — 20. Zofingen 1901, VII 141. — 21. Genève 1902, VII 305. — 22. Locarno 1903, VII 165. — 23. Winterthur 1904, VIII 385. — 24. Lucerne 1905, IX 5. — 25. St. Gall 1906, IX 358. — 26. Fribourg 1907, X 5. — 27. Glaris 1908, X 477. — 28. Lausanne 1909, X 725. — 29. Bâle 1910, XI 257. — 30. Soleure, 1911, XI 707. — 31. Altdorf 1912, XII 153. — 32. Frauenfeld 1913, XII 663. — 33. Genève 1915, XIV 1. — 34. Schuls 1916, XIV 206. — 35. Zürich 1917, XIV 655. — 36. Lugano 1919, XV 457. — 37. Neuchâtel 1920, XVI 60. — 38. Neuhausen (Schaffhausen) 1921, XVI 497. — 39. Berne 1922, XVII 286. — 40. Zermatt 1923, XVIII 214. — 41. Lucerne 1924, XIX 131. — 42. Aarau 1925, XIX 634. — 43. Fribourg 1926, XX 222.

S. G. S.: Rapports annuels du Comité. — S. G. G.: Jahresberichte des Vorstandes.

Voir les comptes-rendus des assemblées générales. En 1914 (début de la guerre mondiale) et 1918 (grippe épidémique) des assemblées générales n'ayant pas eu lieu, les rapports annuels ont paru séparément: pour 1913–1914, VIII 233; pour 1917–1918, XV 297.

S. G. S.: Comptes-rendus des Assemblées extraordinaires. — S. G. G.: Berichte über die ausserordentlichen Versammlungen.

1. Frühjahrszusammenkunft in Huttwil zur Besichtigung des Schieferkohlengebietes von Gondiswil-Zell 1920, XVI 46. — 2. Frühjahrsversammlung in Zürich mit anschliessender Excursion ins Wäggitäl 1924, XVIII 498.

S. G. S.: Programmes et comptes-rendus d'excursions. — S. G. G.: Exkursionsprogramme und -berichte.

[1882 (*Linthal*). Gebiet der Glarner Doppelfalte. Bericht von E. von FELLEBERG. Mittlgn. d. naturf. Ges. in Bern, 1882, Heft II, p. 3. — 1883 (*Zürich*). Axenstrasse-Maderanertal. C. R. par V. GILLIÉRON. Actes de la S. H. S. N., Compte-rendu 1882/83, p. 66. — 1884 (*Lucerne*). Région des klippen. C. R. par V. GILLIÉRON. Actes de la S. H. S. N., Compte-rendu 1883/84, p. 68. — 1885 (*Le Locle*). Val de Travers, val de Morteau, Vallon du Locle. C. R. par V. GILLIÉRON. Actes de la S. H. S. N., Compte-rendu 1884/85, p. 76. — 1886 (*Genève*). Hautes Alpes vaudoises. C. R. par E. RENEVIER. Archives des sciences physiques et naturelles, Genève, pér. III, t. 16, p. 267. — 1887 (*Frauenfeld*). Nussbaumen-Stammheim, Hegau, Randen-Thayngen, Rheinfal. Bericht von A. BALTZER. Actes de la S. H. S. N., Compte-rendu 1886/87, p. 95].

1888 (*Soleure*). Jura bernois. Bibliographie par L. ROLLIER, I 221. Programme par A. LANG, E. GREPPIN und L. ROLLIER, I 223. C. R. par L. ROLLIER, I 263. — 1889 (*Lugano*). Environs de Lugano. Programme par C. SCHMIDT, I 385. — Bericht von C. SCHMIDT et G. STEINMANN, II 1. — 1891 (*Fribourg*). Préalpes romandes. Programme par H. SCHARDT, II 451. C. R. par H. SCHARDT, II 528. — 1892 (*Basel*). Basler- und Solothurnerjura. Bericht von F. MÜHLBERG, III 413. — 1893 (*Lausanne*). Chablais. Programme par E. RENEVIER et M. LUGEON, IV 45. C. R. par H. GOLLIEZ, IV 98. — 1896 (*Zürich*). Kreideketten im Norden des Klöntals. Bericht von C. BURCKHARDT, V 17. — 1899 (*Neuchâtel*). Environs de Neuchâtel. Programme par H. SCHARDT, VI 50. C. R. par H. SCHARDT, VI 124. — 1901 (*Zofingen*). Grenzgebiet zwischen Ketten- und Tafeljura,

aargauisches Quartär und Lägern. Programm von F. MÜHLBERG, VII 146. Bericht von F. MÜHLBERG, VII 153. — 1902 (*Genève*). Programme par CH. SARASIN, VII 311. — 1904 (*Winterthur*). Säntisgebirge. Bericht von H. SCHARDT, VII 393. — 1905 (*Luzern*). Klippenregion am Vierwaldstättersee. Programm von A. TOBLER und A. BUXTORF, IX 13. Bericht von A. TOBLER und A. BUXTORF, IX 19. — 1906 (*St. Gallen*). Nördliche Kreideketten vom Toggenburg bis Walensee. Programm von ARN. HEIM, IX 368. Bericht von CH. SARASIN, IX 372. — 1907 (*Fribourg*). Préalpes fribourgeoises et vaudoises. Programme par R. DE GIRARD et H. SCHARDT, X 165. C. R. par H. SCHARDT, X 168. — 1909 (*Lausanne*). Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes. C. R. par M. LUGEON, X 759. — 1910 (*Basel*). Umgebung von Aesch-Grellingen. Clos du Doubs und Kaiserstuhl. Programm von A. BUXTORF, E. GREPPIN und H. PREISWERK, XI 302. Bericht von A. BUXTORF, XI 310. — 1911 (*Solothurn*). Gorges de la Suze. C. R. par B. AEERHARDT, XI 782. Tertiäraufschluss am Südende des Weissensteinrichtstollens. Bericht von E. KÜNZLI, XI 785. Glaciaire de Wangen. C. R. par A. AEERHARDT, XI 786. Diluviale Schottergebiete der Aare und der Emme. Bericht von F. NUSSBAUM und B. AEERHARDT, XI 791. — 1912 (*Altorf*). Flyschgebiet des untern Schächentals. Programm von P. ARBENZ und W. STAUB, XII 183. Bericht von A. BUXTORF, XII 188. — 1913 (*Frauenfeld*). Obwaldneralpen. Bericht von P. ARBENZ, XII 689. — 1913. Hauensteinbasistunnel. Bericht von A. BUXTORF, XIII 353. — 1915 (*Zermatt*). Environs de Zermatt. C. R. par E. ARGAND, XIV 192. — 1916 (*Schuls*). Ober-Engadin und Puschlav. Bericht von R. STAUB, XIV 479. — 1917 (*Zürich*). Glarneralpen. Bericht von J. OBERHOLZER, XIV 688. — 1919 (*Lugano*). Maggital. Bericht von H. PREISWERK, XV 509. — 1920 (*Huttwil*). Schieferkohlengebiet Gondiswyl-Zell. Bericht von E. GERBER, XVI 55. — 1920 (*Neuchâtel*). Haut-Jura neuchâtelois. Programme par J. FAVRE, XVI 58. — 1921 (*Neuhausen-Schaffhausen*). Hegau und Randen. Bericht von P. NIGGLI und J. HÜBSCHER, XVI 593. — 1922 (*Bern*). Westliches und mittleres Aarmassiv. Bericht von E. HUGI und H. HUTTENLOCHER, XVI 400. Gurnigel-Stockhorngebiet. Bericht von E. GERBER und P. BECK, XVI 410. — 1923 (*Zermatt*). Environs de Zermatt. Programme par E. ARGAND, XVIII 212. — 1924 (*Zürich*). Wäggitäl. Bericht von H. SCHARDT, XVIII 544. — 1924 (*Luzern*). Umgebung von Luzern. Bericht von E. BAUMBERGER, A. BUXTORF und P. CHRIST, XIX 276. — 1925 (*Aarau*). Herznach und Jura zwischen Oensingen und Meltingen. Programm von A. AMSLER und M. MÜHLBERG, XIX 632. Bericht von A. AMSLER und M. MÜHLBERG, XIX 684. — 1926 (*Fribourg*). Préalpes fribourgeoises (Berra-Molésen). C. R. par J. TERCIER et E. GAGNEBIN, XX 259.

S. G. S.: Revue géologique suisse.

[Pour les Nos. 1, 1870, à 17, 1886, rédigés par E. Favre voir: Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle Genève 1871—1887.]

No. 18, 1887: E. FAVRE et H. SCHARDT, I 89. — No. 19, 1888: E. FAVRE et H. SCHARDT, I 291. — No. 20, 1889: E. FAVRE et H. SCHARDT, I 473. — No. 21, 1890: E. FAVRE et H. SCHARDT, II 345. — No. 22, 1891: E. FAVRE et H. SCHARDT, III 86. — No. 23, 1892: E. FAVRE et H. SCHARDT, III 299. — No. 24, 1893: E. FAVRE et H. SCHARDT, IV 145. — No. 25, 1894: E. FAVRE et H. SCHARDT, IV 267. — No. 26, 1895: H. SCHARDT et L. DU PASQUIER, V 77. — No. 27, 1896: H. SCHARDT, V 269. — No. 28, 1897: H. SCHARDT, V 361. — No. 29, 1898: H. SCHARDT, VI 181. — No. 30, 1899: H. SCHARDT et CH. SARASIN, VI 393. — No. 31, 1900: H. SCHARDT et CH. SARASIN, VII 1. — No. 32, 1901: H. SCHARDT et CH. SARASIN, VII

477. — No. 33, 1902: CH. SARASIN, VII 601. — No. 34, 1903: CH. SARASIN, VIII 225. — No. 35, 1904: CH. SARASIN, VIII 569. — No. 36, 1905: CH. SARASIN, IX 159. — No. 37, 1906: CH. SARASIN, IX 585. — No. 38, 1907: CH. SARASIN, X 293. — No. 39, 1908: CH. SARASIN, X 577. — No. 40, 1909: CH. SARASIN, XI 121. — No. 41, 1910: CH. SARASIN, XI 519. — No. 42, 1911: CH. SARASIN, XII 265. — No. 43, 1912: CH. SARASIN, XIII 5. No. 44, 1913: CH. SARASIN, XIII 537. — No. 45, 1914: CH. SARASIN, XIV 369. — No. 46, 1915: CH. SARASIN, XV 1. — No. 47, 1916: CH. SARASIN, XV 309. — No. 48, 1917: CH. SARASIN, XVI 293. — Nos. 49—51, 1918—1920 (Liste des publications géologiques): R. SUTER et O. WERDMÜLLER, XVII 419. — Nos. 52—55, 1921—1924 (Liste des publications géologiques): A. JEANNET et L. DÉVERIN, XX 589.

S. G. S.: Listes des membres de la S. G. S. — S. G. G.: Mitglieder-verzeichnisse der S. G. G.

1894. 31 décembre, IV 242. — 1898. 31 décembre, V 531. — 1900. 1 novembre, VI 475. — 1905. 1 janvier, VIII 473. — 1920. 1 janvier, XV, fascicule 4 pagination spéciale. — 1923. 1 février XVII, 443. — 1926. 1 mars, XIX 776.

S. G. S.: Règles à suivre pour l'impression des Eclogae. — S. G. G.: Druckreglement (S. G. G.).

1898. Règles à suivre pour l'impression des Eclogae, VI 78. — 1919. Règles à suivre pour l'impression des Eclogae, XV, fascicule 4, pagination spéciale.

S. G. S.: Statuts. — S. G. G.: Statuten.

1894. Statuts de la S. G. S., adoptés le 11 septembre 1882 à Linthtal et complétés le 9 août 1886 à Genève, IV 236. — 1900. Statuts adoptés le 11 septembre 1882 à Linthtal et complétés le 9 août 1886 à Genève. Décisions subséquentes 1897, 1899 et 1900. VI 469. — 1905. Statuts adoptés le 11 septembre 1882 à Linthtal et complétés le 9 août 1886 à Genève, VIII 469. — 1919. Statuts acceptés dans l'assemblée générale du 8 septembre 1919 à Lugano, XV, fascicule 4, pagination spéciale.

S. G. S.: Communications diverses. — S. G. G.: Verschiedene Mitteilungen.

Communications sur le Congrès géologique international de 1894, II 498. — Die 25. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins, II 570. — Commission internationale de la Carte géologique de l'Europe. Procès-verbal des séances tenues le 27 et 28 septembre 1892 dans la salle du sénat de l'Université de Lausanne, III 266. — Miscellanea, IV 44. — Avis relatif aux envois de livres, V 360. — Avis relatif aux envois de livres, V 468. — Avis relatif à la perception des cotisations, VI 79. — Convocation à l'assemblée générale. Avis concernant l'échange de publications, VI 80. — Note (Hommage à M. CH. SARASIN,) XVI 365.

C. G. S.: Rapports et communications diverses. — S. G. K.: Berichte und verschiedene Mitteilungen.

Verzeichnis der Tauschsendungen bis Ende 1897, V 202. — Geologische Bibliographie der Schweiz, V 256. — Circulaire adressée à MM. les ingénieurs, topographes, géologues etc. sur les mouvements de terrain, V 262. — Rapport annuel sur les progrès de la carte géologique suisse en 1896—1897, V 265. — Avis relatif aux envois de livres, V 360. — Avis relatif aux envois de livres, V 468. — Bericht für das Jahr 1897—1898. — Beschlüsse betreffend Eclogae, VI 6. — Verzeichnis der Tauschsendungen

bis Ende 1898, VI 15. — Carte géologique de la Suisse (prix etc.), VI 76. — Bericht für das Jahr 1898—1899, VI 162. — Rapport pour l'année 1899—1900, VI 486. — Rapport pour l'année 1900—1901, VII 148. — Rapport pour l'année 1901—1902, VII 318. — Rapport pour l'année 1902—1903, VIII 170. — Publikationen. Liste 1904, VIII 223. — Rapport pour l'année 1903—1904, VIII 390. — An die Leiter der schweizerischen geologischen Institute und an die Geologen der Schweiz, VIII 485. — Verzeichnis der Tauschsendungen bis Ende 1903, VIII 553. — Rapport pour l'année 1904—1905, IX 10. — Bericht für das Jahr 1905—1906, IX 363. — Mitteilungen aus den Verhandlungen vom 12. Januar 1907, IX 584. — Mitteilung, XI 367. — Mitteilung, XI 826. — Mitteilungen. November 1924, XIX 126. — Mitteilung. Mai 1926, XX 88.

Commissions diverses de la S. H. S. N.: Rapports et communications.
— **Verschiedene Kommissionen der S. N. G.: Berichte und Mitteilungen (ordre alphabétique).**

Erdbebenkommission. Bericht für das Jahr 1897—1898, V 496. — Flusskommission. Bericht für das Jahr 1897—1898, V 500. — Geodätische Kommission. Rapport pour l'année 1897—1898, V 492. — Limnologische Kommission. Bericht für das Jahr 1897—1898, V 498. — Moorkommission. Bericht pro 1897—1898, V 499. — Schläflistiftung (Kommission der). Preisverteilung, V 486. — Schnyder de Wartensee (Comité de la Fondation). Mise au concours d'un travail de sciences naturelles, V 359.

Section de paléontologie de la S. H. S. N. — Paläontologische Sektion des S. N. G.

Première réunion, Neuchâtel, le 31 août 1920, XVI 127.

S. P. S.: Comptes-rendus des Assemblées annuelles. — S. P. G.: Berichte über die Jahresversammlungen.

1. Schaffhausen 1921 (mit Statuten), XVI 552. — 2. Bern 1922, XVII 354. — 3. Zermatt 1923, XVIII 266. — 4. Luzern 1924, XIX 164. — 5. Aarau 1925, XIX 692. — 6. Freiburg 1926, XX 296.

IV. Prix des volumes et des fascicules

(en vente chez Emile Birkhäuser & Cie., Bâle, compte de chèques postaux V 29).

Volume I fr. 10.— (épuisé)

Fascicule 1 fr. 2.—
 „ 2 „ 2.—
 „ 3 „ 2.— (épuisé)
 „ 4 „ 2.— („)
 „ 5 „ 2.— („)
 „ 6 „ 2.— („)

Volume II fr. 10.—

Fascicule 1 fr. 2.—
 „ 2 „ 2.—
 „ 3 „ 2.—
 „ 4 „ 2.—
 „ 5 „ 2.—

Volume III fr. 10.—

Fascicule 1 fr. 2.—
 „ 2 „ 2.—
 „ 3 „ 2.—
 „ 4 „ 2.—
 „ 5 „ 2.—

Volume IV fr. 10.—

Fascicule 1 fr. 2.—
 „ 2 „ 2.—
 „ 3 „ 2.—
 „ 4 „ 2.—
 „ 5 „ 2.—

Volume V fr. 10.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	2.—
„	2	„	2.—
„	3	„	2.—
„	4	„	2.—
„	5	„	2.—
„	6	„	2.—
„	7	„	2.—

Volume VI fr. 10.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	3.—
„	2	„	3.—
„	3	„	3.50
„	4	„	3.—
„	5	„	4.—
„	6	„	2.50

Volume VII fr. 10.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	2.—
„	2	„	2.—
„	3	„	4.—
„	4	„	3.—
„	5	„	5.—
„	6	„	2.80
„	7	„	2.80

Volume VIII fr. 10.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	8.—
„	2	„	2.—
„	3	„	2.40
„	4	„	2.40
„	5	„	2.—
„	6	„	3.—

Volume IX fr. 10.— (épuisé)

<i>Fascicule</i>	1	fr.	4.40 (épuisé)
„	2	„	4.— („)
„	3	„	2.50 („)
„	4	„	6.50 („)
„	5	„	3.50

Volume X fr. 10.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	5.50
„	2	„	3.—
„	3	„	3.50
„	4	„	4.—
„	5	„	3.50
„	6	„	5.—

Volume XI fr. 10.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	3.—
„	2	„	3.—
„	3	„	3.50
„	4	„	3.—
„	5	„	4.—
„	6	„	2.50

Volume XII fr. 10.— (épuisé)

<i>Fascicule</i>	1	fr.	4.—
„	2	„	5.—
„	3	„	4.—
„	4	„	5.— (épuisé)
„	5	„	3.—

Volume XIII fr. 10.— (épuisé)

<i>Fascicule</i>	1	fr.	4.—
„	2	„	2.—
„	3	„	6.— (épuisé)
„	4	„	8.—
„	5	„	4.—

Volume XIV fr. 10.— (épuisé)

<i>Fascicule</i>	1	fr.	6.— (épuisé)
„	2	„	6.—
„	3	„	2.50
„	4	„	1.50
„	5	„	8.—

Volume XV fr. 10.— (épuisé)

<i>Fascicule</i>	1	fr.	3.—
„	2	„	10.—
„	3	„	4.—
„	4	„	5.— (épuisé)
„	5	„	3.—

Volume XVI fr. 25.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	6.—
„	2	„	9.—
„	3	„	3.—
„	4	„	7.—
„	5	„	5.—

Volume XVII fr. 20.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	6.—
„	2	„	5.—
„	3	„	5.—
„	4	„	1.50
„	5	„	3.50

Volume XVIII fr. 18.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	5.—
„	2	„	4.—
„	3	„	5.—
„	4	„	5.—

Volume XIX fr. 23.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	9.—
„	2	„	8.—
„	3	„	8.—

Volume XX fr. 25.—

<i>Fascicule</i>	1	fr.	8.—
„	2	„	8.—
„	3	„	7.—
„	4	„	7.—

**Index voluminum I—XX
fr. 2.—.**

La série des volumes XVI—XX fr. 100.—

NB. Les fascicules II 1, VII 3, VIII 1, 2, 3, X 1, 6, XI 3 ne peuvent être obtenus que par l'acquisition du volume correspondant.