

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 14 (1916)

Inhaltsverzeichnis

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: 14.04.2026

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

ECLOGÆ GEOLOGICÆ HELVETIÆ

Vol. XIV.

Avec 13 planches et 16 clichés.

CONTENU — INHALT

N^o 1. — Juillet 1916.

	Pages
1. Compte rendu de la 32 ^{me} réunion annuelle à Genève	1
A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1914-1915	1
B. 33. Hauptversammlung. Geschäftliche Sitzung	6
Wissenschaftliche Sitzung. — Séance scientifique	8
A. BRUN. Action de la vapeur d'eau sur les roches éruptives à haute température	8
L. ROLLIER. Sur les rivages des mers médio-jurassiques et médio-crétaciques en Suisse et dans les régions limitrophes	11
M. LUGEON. Recherches dans le massif de la dent de Morcles	14
R. BILLWILLER. Die Haupttypen grosser Niederschläge in der Schweiz	15
A. DE QUERVAIN. Zweiter Bericht über die Tätigkeit der Zürcher Gletscherkommission	18
A. DE QUERVAIN. Notes sur quelques recherches récentes du service sismologique suisse	20
J. MAURER. Unsere Nordlichterscheinungen und deren Abspie- gelung in der Sonnenfleckenzahl	22
ALB. HEIM. Karte der Schwereabweichungen in der Schweiz	24
P. GIRARDIN. Le relèvement de la limite des neiges dans les Alpes de Savoie au cours du XIX ^{me} siècle	25
L. W. COLLET. L'écoulement souterrain du Seewliseen (Uri)	28
A. BUNTORF. Geologie des Grenchenbergtunnels	29
B. G. ESCHER. Furchensteine, Rillensteine u. Mikrokarren	30
H. SCHARDT. Géologie et Hydrologie du tunnel du Mont d'Or	30

	Pages
CH. SARASIN. Géologie des Préalpes internes entre Rhône et Grande Eau	33
R. C. SABOT. Sur la présence de carbone libre et de carbures dans les produits volcaniques	34
FR. DE LOYS. Sur la présence de la Mylonite dans le massif de la Dent du Midi	36
2. B. G. ESCHER. Furchensteine (galets sculptés), Rillensteine und Mikrokarren	38
3. J. MEYER. Geologische petrographische Untersuchungen am Massiv der Aiguilles Rouges	46
4. EMILE ARGAND. Sur l'Arc des Alpes Occidentales	145
5. Compte rendu de l'excursion de la Société géologique suisse à Zermatt	192

N° 2. — Novembre 1916.

6. Bericht über die 34. Jahresversammlung in Schuls	205
A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1915 1916	205
B. 34. Hauptversammlung. Protokoll der geschäftl. Sitzung	211
Wissenschaftliche Sitzung. (Séance scientifique)	213
L. W. COLLET. L'écoulement souterrain du Seelisbergerseeli	213
L. W. COLLET. La charge d'alluvions en suspension dans les cours d'eau de la surface au fond	214
L. WEBER. Bestimmung der optischen Konstanten zweiaxiger Kristalle mit Hilfe einer einzigen Prisma beliebiger Orientierung	215
M. LUGEON. Sur l'origine des blocs exotiques du Flysch préalpin	217
R. STAUB. Zur Geologie des Oberengadins und Puschlav. .	221
ARN. HEIM. Die Transgressionen der Trias und des Jura in den nördlichen Schweizeralpen	228
ARN. HEIM. Der Kontakt von Erstfelder-Gneiss und Trias am Scheidnössli	230
ALB. HEIM. Die Juramulde von Ferkigen	232
GERHARD HENNY. Sur les conséquences de la rectification de la limite alpino-dinarique dans les environs du massif de l'Adamello	233
7. H. G. STEHLIN et AUG. DUBOIS. Notes préliminaires sur les fouilles entreprises dans la grotte de Cottencher	240
8. S. V. BUBNOFF. Beiträge zur Tektonik des Schwarzwaldes .	242
9. ALB. FRAUENFELDER. Beiträge zur Geologie der Tessiner Kalkalpen	246

N° 3 — Février 1917.

	Pages
10. CH. SARASIN. Revue géologique suisse pour l'année 1914 . . .	369
Liste bibliographique	369
Nécrologie, bibliographies, rapports	374
Minéralogie et Pétrographie	374
Géophysique	388
Tectonique, descriptions régionales.	403
Stratigraphie et paléontologie	459

N° 4. — Juin 1917.

11. R. STAUB. Bericht über die Exkursion der schweizerischen Geologischen Gesellschaft im Ober-Engadin u. Puschlav	479
12. J. STAUFFACHER. Der Magnetkiesfahlband auf der Alpe Piscerotto und die Brauneisenvorkommnisse auf der Alpe di Valetta im Val Morobbia (Tessin)	515

N° 5. — Avril 1918.

13. L. J. KRIGE. Petrographische Untersuchungen im Val Piora und Umgebung	519
14. Bericht über die 35. Jahresversammlung in Zürich	655
A. Bericht des Vorstandes über das Geschäftsjahr 1916-1917	655
B. 35. Hauptversammlung. Geschäftliche Sitzung	659
Wissenschaftliche Sitzung.	660
L. WEHRLI. Die Kohlen der Schweizeralpen	660
A. BUXTORF. Ueber das mutmassliche Vorhandensein jung- cretacischer oder alteocäner Störungen (Verwerfungen) in den helvetischen Kalkalpen	663
L. W. COLLET. Le mode de formation et l'écoulement sou- terrain du Muttensee.	665
L. W. COLLET. L'écoulement souterrain du Daubensee . .	666
R. STAUB. Zur Kenntniss des jungtertiären Granitmassives im Bergell.	667
J. OBERHOLZER. Wildflysch und helvetischer Flysch in den östlichen Glarneralpen.	668
J. ROLLIER. Ueber alpine Kreide und Nummuliten-Forma- tion	669
F. LEUTHARDT. Zur Paleontologie des Hauenstein-Basis- Tunnels.	674.
J. HUG. Ueber die Schwankungen der ersten Eiszeit. . . .	675

	Pages
ARN HEIM. Zur Tektonik des Aubrig.	678
ALPH. JEANNET. Observations géologiques nouvelles dans le Jura bâlois et soleurois	680
H. SCHARDT. Wasserverhältnisse des Mont d'Or-Tunnels .	683
A. DE QUERVAIN. Ueber einen rezenten Drumlin	684
P. GIRARDIN. Dérivations de cours d'eau et épigénies dans le canton de Fribourg	684
E. ARGAND. Tektonik des Val Blegno.	685
E. FLEURY. Observations sur la lapésation et sa différen- ciation géographique	686
15. J. OBERHOLZER. Bericht über die Exkursion der schweiz. geolog. Gesellschaft in die Glarneralpen	688
16. FRIED. JENNY. Diluviale Schotter und Moränenbedeckung am Eingang ins Sernftal (Glarus)	706