

# Mineralogisch-geologische Wissenschaften = Sciences minéralogiques et géologiques

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften**

Band (Jahr): **46 (1970)**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415228>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## V/XI. Mineralogisch-geologische Wissenschaften Sciences minéralogiques et géologiques

### A. Allgemeines - Généralités

- Brunner, H[ans]** : Geologischer Naturschutz (in Graubünden). – Terra grisch., Jg. 29, 1970, Nr. 3, S. 136-139. Abb. 299
- Burga, Conradin** : Geomorphologische und geologische Untersuchungen im Vorderprättigau GR. – Schweizer Jugend forscht, Jg. 3, 1970, Nr. 5, S. 10-11. Profile. 300
- École des sciences de la terre, Genève** : Bulletin d'information de l'École des sciences de la terre de l'Université de Genève. N° 1 : juin 1969. – Genève. I, 38 f. multigr. 301
- Heierli, Hans** : Der Alpstein – ideales Objekt des Geologen. – Volkshochschule, Jg. 4, 1970, H. 3, S. 7-14. Blockdiagr., Fig. 302
- Heierli, H[ans]** : Geologische Säntis-Fahrt. – Appenzellerland, Sommer 1970, S. 1-6. Abb., tekton. und stratigr. Profile. 303
- Pool, S[ilvio]** : Die Gletschermühlen von Cavaglia GR. – Schweizer Naturschutz, Jg. 36, 1970, Nr. 5, S. 119-121. Abb., 1 Taf. 304
- \* **Saussure, Horace-Bénédict de** : Voyages dans les Alpes, précédés d'un essai sur l'histoire naturelle des environs de Genève. [Réimpr. en fac-similé de l'éd.] Neuchâtel/Genève 1779-1796. – (Bologna, Casella postale 619, Libreria Alpina degli esposti, 1970.) 4 vol.  
 1 : IV, XXXVI, 541 p. 7 pl., 1 carte.  
 2 : IV, XVI, 643 p. 6 pl., 1 carte, 2 tabl. h. t.  
 3 : IV, XX, 534 p. 2 pl.  
 4 : VI, 591 p. 6 pl. 305
- Schmalz, K[arl] L[udwig]** : Naturschütztätigkeit im Kanton Bern – 1969. – Mitt. naturf. Ges. Bern, N.F. Bd. 27, 1970, S. 53-89. Abb. 306
- Betrifft : Strahlerpatente.** 1. Rundschreiben an die Bündner Gemeinden. – Schweizer Strahler, 1970, Nr. 1, S. 25-28. 307
- Suter, H[ans]** : Geologische Beobachtungen rings um den Vierwaldstättersee vom Schiff aus gesehen. – Uto, Jg. 47, 1969, Nr. 5, S. 61, 73, 65, 67. 308

### E. Gesellschaften und Kommissionen. Tagungen Sociétés et commissions. Journées d'études

- Rapport de la Commission suisse de Spéléologie pour 1970.** Par V[illy] Aellen. – Actes Soc. helv. Sc. nat., 150<sup>e</sup> session annuelle, Bâle 1970, partie administrat., p. 96. 309
- Geochronology of Phanerozoic Orogenic Belts.** Papers presented at the « Colloquium on the Geochronology of Phanerozoic Belts », Berne and Zurich, 23. August to 4. September 1969. Ed. : E. Jäger, M. Grünenfelder, and R. Herb. – Eclogae geol. Helv., vol. 63, 1970, N° 1, p. 1-388. Ill. 310

- Nabholz, W[alter]** : Arbeiten und Ziele der Schweizerischen Geologischen Kommission. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 150. Jahresvers., Basel 1970, administrat. Teil, S. 18-21. 311
- Bericht der Schweizerischen Geologischen Kommission** über das Jahr 1970. Von W[alter] Nabholz. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 150. Jahresvers., Basel 1970, administrat. Teil, S. 50-59. 312
- Bericht der Schweizerischen Geotechnischen Kommission** für das Jahr 1970. Von F[rancis] de Quervain. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 150. Jahresvers., Basel 1970, administrat. Teil, S. 59-62. 313
- Bericht der Schweizerischen Gletscherkommission** für das Jahr 1970. Von R[obert] Haefeli. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 150. Jahresvers., Basel 1970, administrat. Teil, S. 68-75. 314
- Statuten der « Urner Mineralien-Freunde » <U.M.F.>**. – Urner Mineralien-Freund, Jg. 8, 1970, H. 1, Beil. 3 S. 315

## D. Forschungsinstitute. Sammlungen

### Instituts de recherches. Collections

- Dracos, Themistokles ; Huder, Jachen ; Kasser, Peter** : Die Entwicklung der Versuchsanstalt für Wasserbau und Erdbau an der ETH in den Jahren 1953 bis 1970, s. Nr. 668.
- E[ngensperger], E[duard]** : Das Museum Bally-Prior in Schönenwerd. – Jurabl., Jg. 32, 1970, H. 8, S. 119-122. 316
- Guyan, Walter Ulrich** : Das Gipsmuseum in Schleithem. – Schaffhauser Nachr., Jg. 106, 1967, Nr. 228, 30. Sept. Beil. 317
- Die öffentlichen naturhistorischen **Sammlungen** ... beider Hochschulen in Zürich im Jahre 1969. Das Paläontologische Institut und Museum der Universität Zürich. Von Emil Kuhn-Schnyder. – Die mineralogisch-petrographische Sammlung. Von F[ritz] Laves. – Geologische Sammlung der ETH. Von René Hantke. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 115, 1970, H. 4, S. 454-465. Abb. 318
- Schaub, Hans** : Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1968. (Geologische Abteilung. Osteologische Abteilung. Mineralogische Abteilung.) – Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 80, 1969/70, Nr. 1, S. 128-133, 137-139. 319

## E. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte

### Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

- Balmer, Heinz** : Wie man im alten Staate Bern die Bewilligung zum Abbau einer Kristallgrube erhielt. – Schweizer Strahler, 1970, Nr. 3, S. 61-62. 320
- Balmer, Heinz** : Ignaz Venetz, 1788-1859. – Gesnerus, Jg. 27, 1970, H. 3/4, S. 138-168. Bibliogr., 3 Portr. 321
- Brunner, Hans** : Christian Tarnuzzer, 1860-1925. In : Bedeutende Bündner aus fünf Jahrhunderten, Bd. 2, S. 293-304. – Chur, Calven-Verlag, 1970. 322
- Fuchs, F. J.** : Un orfèvre strasbourgeois du XVI<sup>e</sup> siècle à la recherche des métaux précieux : Erasme Krug exploitant des mines à Disentis <Grisons> et à Silenen <Uri>. – Cah. alsaciens Archéol., art. Hist., Strasbourg, vol. 11, 1967, p. 77-88. Fig. 323

- Guéniat**, Edmond : Frédéric-Edouard Koby, 1890-1969. – Actes Soc. helv. Sc. nat., 150<sup>e</sup> session annuelle, Bâle 1970, partie sc., p. 301-307. Bibliogr. 324
- \* **Martin**, G. P. R. ; **Uschmann**, G. : Friedrich Rolle, 1827-1887. Ein Vorkämpfer neuen biologischen Denkens. – Leipzig, Barth, 1969. 151 S. Abb. 325
- Metz**, Jacob Rudolf : Richard La Nicca, 1794-1883. In : Bedeutende Bündner aus fünf Jahrhunderten, Bd. 1, S. 486-497. – Chur, Calven-Verlag, 1970. 1 Taf. : Planskizze. 326
- Schmid**, Elisabeth : Dr. med. Frédéric-Edouard Koby <12.9.1890-12.9.1969>. – Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 80, 1969/70, Nr. 2, S. 307-315. Schriftt. 327
- Sicher**, Valentin : Bruder Xaver Ruckstuhl, ein Künstler im Mönchsgewand. – Urner Mineralien-Freund, Jg. 8, 1970, H. 3, S. 33-54. Abb. 328
- Stachelin**, P. : Ernst A. Ritter-Buser, 1893-1969. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 150. Jahresvers., Basel 1970, wiss. Teil, S. 316-319. 329
- Zorzi**, Arturo : Carlo Taddei <1879-1969>. Da cristalliere a mineralogista e petrografo emerito. – Almanacco ticinese, 130, 1970, p. 63-66. 330

## V. Kristallographie. Mineralogie Cristallographie. Minéralogie

### A. Allgemeine Mineralogie - Minéralogie générale

#### 2. Einzeluntersuchungen - Analyses particulières

##### a) *Allgemeines - Généralités*

- Engel**, P[eter] ; **Nowacki**, W[erner] : Die Kristallstruktur von Rathit-II [ $\text{As}_{25}\text{S}_{56}/\text{Pb}_{65}^{\text{VII}}\text{Pb}_{12}^{\text{IX}}$ ] – Zschr. Krist., Frankfurt a. M., 131, 1970, S. 356-375. 331
- Edenharter**, E. ; **Nowacki**, W[erner] ; **Takéuchi**, Y. : Verfeinerung der Kristallstruktur von Bounonit [ $(\text{SbS}_3)_2/\text{Cu}^{\text{IV}}\text{Pb}^{\text{VII}}\text{Pb}^{\text{VIII}}$ ] und von Seligmanit [ $(\text{AsS}_3)_2/\text{Cu}^{\text{IV}}\text{Pb}^{\text{VII}}\text{Pb}^{\text{VIII}}$ ]. – Zschr. Krist., Frankfurt a. M., 131, 1970, S. 397-417. 332
- Korekawa**, M. ; **Nissen**, H[ans]-U[de] ; **Philipp**, D. : X-Ray and electron-microscopic studies of a sodium-rich low plagioclase. – Zschr. Krist., Frankfurt a. M., 131, 1970, p. 418-436. 333
- Lakatos**, St. ; **Miller**, D. S. : Water-pressure effect on fission-track annealing in an alpine muscovite. – Earth and planet. Sc. letters, Amsterdam, vol. 9, 1970, p. 77-81. 334
- Poty**, B. ; **Stalder**, H[ans] A[nton] : Kryometrische Bestimmungen der Salz- und Gasgehalte eingeschlossener Lösungen in Quarzkristallen aus Zerrklüften der Schweizer Alpen. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 50, 1970, H. 1, S. 141-154. Schriftt. 335
- Ribár**, B[éla] ; **Nowacki**, W[erner] ; **Šljukič**, M. ; **Gabela**, F. ; **Mathovič**, B. : Die Kristallstruktur von  $\text{Zn}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ . – Zschr. Krist., Frankfurt a. M., 131, 1970, S. 175-185. 336

##### b) *Edelsteine - Pierres précieuses*

- Kaufmann**, Hans : Schweizer Amethyst. – Uto, Jg. 48, 1970, Nr. 12, S. 179, 181, 183. 337