

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

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 47 (1971)

Artikel: Gesteinskunde = Pétrographie

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415247>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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

- Vetterli, Albin** : Die alten Quarzstollenanlagen von Benken und Wildensbuch. – Landbote, Jg. 135, 1971, Nr. 27, S. 9. 350
- Zurbuchen, Max** : Steinzeitlicher Silex-Bergbau (im Gebiet Föhrenwald) bei Olten. – Jurabl., Jg. 33, 1971, H. 10, S. 147-155. Abb. 351

VI. Gesteinkunde - Pétrographie

A. Allgemeine Gesteinsbildung. Geochemie. Untersuchungsmethoden Formation des roches en général. Géochimie. Méthodes d'analyse

Siehe auch/Voir aussi : VII 1 n : Sediment. Lagerstätten – Gisements sédiment.

- Bocquet, Jacqueline** : Carte de répartition de quelques minéraux de métamorphisme alpin dans les Alpes franco-italiennes. – *Éclogae geol. Helv.*, vol. 64, 1971, N° 1, p. 71-103. Cartes, bibliogr. (Zone pennique suisse, zone valaisanne.) 352
- Carlé, Walter** : Die Mineral-Säuerlinge von Graubünden, s. Nr. 517.
- Dietrich, Volker ; Peters, Tjerk** : Regionale Verteilung der Mg-Phyllosilikate in den Serpentinien des Oberhalbsteins. – *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 329-348. 2 Taf., 1 Karte ca. 1 : 120 000 a. T., Schriftt. 353
- Frey, M[artin] ; Niggli, E[rnst]** : Untersuchung über die Metamorphose mesozoischer Sedimentgesteine der Schweiz. <Kurze Zusammenfassung.> – *Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien*, 1971, H. 2, S. 255-256. 354
- Godenzi, A[ldo]** : Zur Geologie unserer Mineralquellen. – *Terra grisch.*, Jg. 30, 1971, Nr. 2, S. 59-62. 355
- Graeser, Stefan** : Mineralogisch-geochemische Untersuchungen an Bleiglanz und Zinkblende. – *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 415-442. Diagr., Kartensk., Schriftt. 356
- Hefti, Emil** : Die Stachelberger Schwefelquelle im Urteil des Chemikers ... – Was Schüler forschten. (Ergiebigkeit der beiden Schwefelquellen.) – *Njbote Glarner Hinterland*, Jg. 5, 1971, S. 66-68, 71-72. 1 Taf. 357
- Heilbäder in Graubünden.** [Verschiedene Beitr.] – *Terra grisch.*, Jg. 30, 1971, Nr. 2, S. 53-88. Abb. 358
- * **Hügi, Th[eodor] ; Röwe, D[ietlinde]** : Berylliumminerale und Berylliumgehalte granitischer Gesteine der Alpen. – *Schweiz. min. petrogr. Mitt.*, Bd. 50, 1970, H. 3, S. 445-480. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1970. Fig. Beiträge zur Geologie der Schweiz. Kleinere Mitteilungen. 52. 359
- Jäger, E[milie]** : Die Geschichte des alpinen Raumes, erarbeitet mit radiometrischen Altersbestimmungen. – *Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien*, 1971, H. 2, S. 250-254. 360
- Jaffé Felice, C.** : Geothermal energy, a review. – *Bull. Verein. Schweiz Petrol.-Geol. und -Ing.*, Vol. 38, 1971, Nr. 93, S. 17-40. 361
- Köppel, V[iktor] ; Grünfelder, M[arc]** : A Study of Inherited and Newly Formed Zircons from Paragneisses and Granitised Sediments of the Strona-Ceneri-Zone <Southern Alps>. – *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 385-409. Fig., geol. sketch map, ref. 362

- Labhart, T[oni] P[eter]; Rybach, L[adislaus]:** Abundance and Distribution of Uranium and Thorium in the Syenite of Piz Giuv (Aar-Massif, Switzerland). – Chem. Geol., Amsterdam, vol. 7, 1971, p. 237-251. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1971. Fig., maps, ref. Beiträge zur Geologie der Schweiz. Kleinere Mitt. 55. Untersuchungen über radioaktive Mineralien und Gesteine in der Schweiz. 363
- Rost, F.:** Die alpinotypen Ultramafite und ihre Bedeutung für den Tiefgang der alpinen Orogenese. – Verh. Geol. Bundesanstalt Wien, 1971, H. 2, S. 266-286. Abb. 364
- Steck, A[lbrecht]; Burri, G.:** Chemismus und Paragenesen von Granaten aus Granitgneisen der Grünschiefer- und Amphibolitfazies der Zentralalpen. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 534-538. 1 Karte 1 : 400 000 a. T. 365
- * **Vgenopoulos, Andreas G.:** Der Fluorgehalt einiger gesteinsbildender Mineralien aus dem Lepontin. – Diss. Naturwiss. Basel 1971. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 361-384. Graph., Karten, Schriftt. 366
- Weber, E.; Streiff, P.,** Büro für Technische Geologie : Die Geologie und die Unterengadiner Heilquellen. In : Die Engadiner Kraftwerke. (Festschrift.) S. 11-18. – Zernez 1971. – Terra grisch., Jg. 30, 1971, Nr. 4. S. 171-178. Abb., 1 Taf. : geol. Längsprofile. 367

B. Technische Petrographie - Pétrographie technique

Siehe auch/Voir aussi : VII B 1 m : Techn. Geologie - Géologie techn.

- Huder, J[achen]:** Scherfestigkeit eines gebrochenen Bündnerschiefers. – Zürich, Institut für Grundbau und Bodenmechanik ETH, 1971. Mitt. Inst. Grundbau Bodenmech. ETH. 102. – Strasse und Verkehr, Jg. 57, 1971, Nr. 6, S. 215-220. Graph. 368
- Lanterno, E[douard-Henri]:** Sondages dans la molasse du Reposoir, près de Genève. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 6, 1971, fasc. 2/3, p. 95-99. Fig., 1 pl. : Coupes géol. des sondages. 368a
- Pittard, Jean-Jacques; Septfontaine, Michel:** Une visite aux antiques carrières subaquatiques des rives genevoises de Genève. – Hypogées (Boueux), année 9, 1971, N° 26, f. [19-24]. 2 cartes h. t., 2 pl. 369
- Quervain, F[rancis] de:** Die Grabmäler von Erlach in der Kirche Schinznach. Eine gesteinskundliche Betrachtung. – Unsere Kunstdenkmäler, XXII, 1971, 4, S. 181-184. Abb. 370

C. Petrographische Untersuchungen an Bodenbildungen

Recherches pétrographiques sur le sol

Siehe auch / Voir aussi : IX : Bodenkunde - Pédologie ; V A 2c : Tonmineralien - Minéraux des argiles

D. Regionale Petrographie - Pétrographie régionale

- Bearth, P[eter Paul]; Stern, W[illem B.]:** Zum Chemismus der Eklogite und Glaukophanite von Zermatt. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 349-359. Fig., Kartensk. 371

- Hoernes, S.** : Petrografische Untersuchungen an Paragneisen des polymetamorphen Silvrettakristallins. On the Petrogenesis of the Polymetamorphic Rocks of the Silvretta. – *Tschermaks min. petr. Mitt.*, Wien, Bd. 15, 1971, S. 56-70. Abb. 372
- Raumer, Jürgen F. von** : Exkursion der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in das Altkristallin des Mont-Blanc-Aiguilles-Rouges-Massivs. – *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 51, 1971, H. 2/3, S. 554-562. 373
- Raumer, Jürgen F. von** : Das Mont-Blanc-Massiv – Altkristallin im Bereich schwacher alpiner Metamorphose. – *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 51, 1971, H. 1, S. 193-225. Abb., Karte, Schriftt. 374
- Wenk, Hans-Rudolf**; **Maurizio, Remo** : Minerali di contatto della regione Sissone-Vazzeda <Bregaglia>. – *Quad. grigionital.*, anno 40, 1971, N° 3, p. 189-193. Fig. [Versione ital. di : Contact Minerals from Mt. Sissone-Cima di Vazzeda. *Schweiz. min. petr. Mitt.* Bd. 50, 1970, S. 349-354.] 375
- Zulauf, R.** : Über die Bündnerschiefer im Bündnerland und Umgebung. – *Strasse und Verkehr*, Jg. 57, 1971, Nr. 6, S. 207-212. Abb., Karte, tekton. Profile. 376

VII. Geologie - Géologie

A. Allgemeine Geologie - Géologie générale

- Delaloye, M[ichel]** : L'analyse des roches silicatées par fluorescence des rayons X. – *C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève*, n. s. vol. 4, 1969, fasc. 2, p. 156-169. 377
- Delaloye, M[ichel]**; **Vuagnat, M[arc]** : Fichier de géochronométrie, suite N° 1. – *Arch. Sc.*, vol. 22, 1969, fasc. 2, p. 257-392. 378
- Hauber, Lukas** : Die wichtigste geologische Literatur über die Basler Region 1960-1970. – *Regio Basil.*, Jg. 12, 1971, H. 2, S. 395-399. 379
- Kuenen, Ph.** : The turbidite problem : some comments. – *New Zeal. J. Geol. Geophys.*, Wellington, vol. 13, 1970, N° 3, p. 852-857. 380
- Mac Gillavry, H. J.** : Turbidite detritus and geosyncline history. – *Tectonophysics*, Amsterdam, 1970, N° 9, p. 365-393. Fig. 381
- Pfannenstiel, M.** : Die Entstehung einiger tektonischer Grundbegriffe. Ein Beitrag zur Geschichte der Geologie. – *Geol. Rdsch.*, Stuttgart, Bd. 59, 1969, S. 1-36. Fig. 382
- Trümpy, Rudolf** : Stratigraphy in mountain belts. – *Quarterly J. Geol. Soc. London*, vol. 126, 1971, p. 293-318. 383
- Weidmann, Marc** : Cargneule ou Cornieule? – *Eclogae geol. Helv.*, vol. 64, 1971, N° 1, p. 47-51. 384

B. Regionale Geologie - Géologie régionale

1. Schweiz im allgemeinen - Suisse en général

- * **Dorn-Lotze** : Geologie Mitteleuropas. 4., völlig Neubearb. Aufl. von Franz Lotze. – Stuttgart, E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchh., 1971. XVI, 491 S. Abb., Beil. 385