Gesteinskunde = Pétrographie

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **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): **47 (1971)**

PDF erstellt am: **23.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-415247

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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. – Eclogae 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 Serpentinen 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] : Berylliummineralien 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] ; **Grünenfelder,** 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