

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:	29 (1953)
Artikel:	Gesteinskunde = Pétrographie
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-414900

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: 09.08.2025

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

Heide, F. : Berylliummineralien von Henneberg b. Wurzbach i. Thüringen. — Chemie d. Erde, Jena, Bd. 16, 1953, S. 295-296. [Vergleich mit Milarit, Val Giuf.] 1794

Alpine Kluftmineralien s. Nr. 1785-1787.

Milton, G., Hildebrand, F. A. & Sherwood, A. M. : The identity of Tinzenite with manganan Axinite. — Amer. Mineralogist, Menasha, Wis., vol. 38, 1953, p. 1148-1158. [Mit neuer Analyse des « Tinzenit » = Mn-Axinit von Tinzen, Graubünden.] 1795

Minerais authigènes v. № 1833, 1838.

Quartz authigènes dans les Flyschs préalpins v. № 1833.

Rickenbach, E[rwin] & Känel, F[ritz] von : Die Arsen-Gold-Lagerstätte von Salanfe (Wallis). [Fig., 3 Taf. & Tab.] — Bern, Komm. Kümmel & Frey, 1953, 52 S. Beitr. z. Geologie d. Schweiz, Geotechn. Serie, Lfg. 31. 1795a

Mineralische Rohstoffe (Fundstellen i. d. Schweiz) s. Nr. 1788, 1825.

Schloemer, H. : Hydrothermale Entdolomitisierung. — Fortschr. d. Mineral., Stuttgart, Bd. 32, 1953, S. 264-267. [Ausgangssubstanz f. Versuche u. a. Dolomitspat v. Lengenbach, Binnatal.] 1796

Yuan, Chen Kwan : Studies in Sodium-poor potash feldspars. — Bull. Geol. Inst. Univ. Upsala, vol. XXXIV, 1949-1953, p. 297-376. [Mineral. Daten u. a. über Adular vom St. Gotthard.] 1797

549 A — Ausserschweizerische Vorkommen Gisements à l'étranger

Bayramgil, O., Hügi, Th[eodor] & Nowacki, W[erner] : Zonguldak bölgesinde tesbit olunan seladonit hakkında (Ueber ein Seladonitvorkommen im Gebiete von Zonguldak, Türkei ; türk. mit deutscher Zus.fass.) — Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni [Bull. Geol. Soc. Turkey], Ankara, vol. 4, 1953, p. 17-26. 1798

Kalisalzlager s. Nr. 1799, 2009.

Varlamoffit, Belgisch Kongo s. Nr. 1779.

552 — GESTEINSKUNDE PÉTROGRAPHIE

552.0 — Allgemeine Gesteinsbildung, Untersuchungsmethoden Formation des roches en général, méthodes d'analyse

Siehe auch/Voir aussi : 550 : Sedimentäre Lagerstätten : Gisements sédimentaires

Autenrieth, Hans : Das Vorkommen und die Verteilung des Kaliums und seiner Begleitelemente in der Erdkruste. [Tab.] — Kali-Briefe, Fachgebiet 16, 4. F., 1952, 3 S. 1799

Begemann, F[riedrich], Buttler, v. H., Houtermans, F[riedrich] G[eorg], Isaac, N. & Picciotto, E. : Application de la méthode du RaD à la mesure de l'âge « chimique » d'un minéral de l'Uranium. — Geochim. et cosmochim. acta, London, vol. 4, 1953, p. 21-35. 1800

Bersin, A. : La sédimentation cyclique des faciès détritiques, molasse et houiller, signification et causes. — Rev. Inst. franç. pétrole, Rueil-Malmaison, vol. 8, 1953, № spéc., p. 51-56. (Colloque de l'Assoc. int. sédimentol., groupe franç., 14-15 févr. 1953.) 1801

- Borchert, H. & Baier, E.** : Anhydritgesteine mit Pseudomorphosengefüge. [Abb. & Profil.] — Experientia, vol. 9, 1953, fasc. 7, p. 237-242. 1802
- Brückner, W. D.** : Cyclic calcareous sedimentation as a index of climatic variations in the past. — Journ. sedimentary Petrology, Tulsa, USA, vol. 23, 1953, p. 25-37. 1803
- Carozzi, A[lbert]** : Analyse microscopique du Crétacé supérieur helvétique à faciès pélagique. — Rev. Inst. franç. pétrole, Rueil-Malmaison, vol. 8, 1953, № spéc., p. 58-69. (Colloque de l'Assoc. int. sédimentol., groupe franç., 14-15 févr. 1953.) 1804
- Carozzi, Albert** : Pétrographie des roches sédimentaires. Préf. de Édouard Paréjas. [Fig.] — Lausanne, Rouge, (1953), 259 p. (Lettres, sciences, techniques. 3.) 1805
- Fluorine-dating method of fossil bones** s. № 1780.
- Analogieversuche zur Ausbreitung von Bebenwellen in einem homogenen Erdinnern s. Nr. 2139, 2140.
- Goigner, Franz** : Wassergeborene Steine. Die gesteinsbildenden Karbonate und ihre Entstehung. [Abb. & Tab.] — Prisma, Jg. 8, 1953/54, Nr. 3, S. 160-164. 1806
- Mech. Verhalten granit. Kernkörper pennin. Decken bei der alpinen Orogenese s. Nr. 1898a.
- Günthert, A[rmin]** : Ueber Sedimente und Paragesteine von pazifischem Eruptivgesteinsschemismus. [Fig. & Tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 33, 1953, H. 1, S. 144-158. 1807
- Lombard, A[ugustin]** : Les rythmes sédimentaires et la sédimentation générale. — Rev. Inst. franç. pétrole, Rueil-Malmaison, vol. 8, 1953, № spéc., p. 9-45. (Colloque Assoc. int. sédimentol., groupe franç., 14-15 févr. 1953.) 1808
- Payot, Roger & Jaquerod, Adrien** : Distribution de la radioactivité en Suisse. [Fig. & 2 pl. : cartes.] — Thèse sciences Neuchâtel 1953 de R' P'. — Mém. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 42, 1953, fasc. 3, p. 253-320. 1809
- Schaufelberger, P[paul]** : Tropische Verwitterung und Bodenbildung über Andesit und Diorit. [Tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 33, 1953, H. 1, S. 127-143. 1810
- Schloemer, H.** : Hydrothermal-synthetische Quarz-Orthoklas-Reaktionsgefüge in « eutektischer » Verwachsung. — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 33, 1953, H. 2, S. 510-511. 1811
- Schnee und Eis** : siehe auch : 551.311.1.
- Schwander, Hans** : Bestimmung des relativen Sauerstoffisopen-Verhältnisses in Silikatgesteinen und -Mineralien. [Abb.] — Diss. phil.-naturw. Basel 1953. Geochim. et cosmochim. acta, London, vol. 4, 1953, H. 6, S. 261-291. 1812
- Suter, K[arl]** : Der Vulkan. [Abb.] — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 98, 1953, Nr. 11, S. 298-302. 1813

552 T — Technische Gesteinskunde Pétrographie technique

Siehe auch/Voir aussi : 55 n : Technische Geologie Géologie technique

Baugrund der Schweiz s. Nr. 1971.

Becker, F[ridolin], Schräml, W. & Vogler, W. Ch. : Adsorption aus nichtwässerigen Lösungen an silikatischen Materialien, insbesondere an Tonen. [Tab. & 8 Taf. : Diagr.] — Bull. Holderbank, Nr. 80, S. 33-73. 1814

- Dietschi, Max** : Geschäftshaus « Bürklihof » an der Claridenstrasse 20 in Zürich.
[Abb.] — Naturstein, Zürich, Nr. 6, [1949,] S. 10-12. 1815
- Bericht d. Geotechnischen Kommission, 1952 s. Nr. 1853.
- Herbeck, A.** : Der Marmor. — München, Callweg, 1953, 267 S. [S. 196-201 : Schweiz. Marmore, inkl. Serpentine.] 1816
- Hess, F[riedrich]** : Die Anwendung des Natursteines im Hochbau. — Naturstein, Zürich, Nr. 6, [1949,] S. 3-4. 1817
- Bericht über die verwendeten Natursteine bei der Gemäldegalerie Stiftung Oskar Reinhard, Winterthur. Dargelegt von der Architekturfirma Sträuli & Rüeger, Winterthur. [Abb.] — Naturstein, Zürich, Nr. 8, [1953,] 20 S. 1818
- Niesper, A. A.** : Die Bestimmung des Einflusses der Brenntemperatur auf die Eigenschaften der Ziegelsteine als Beispiel eines einfachen Betriebsversuches. [Fig. & Tab.] — Schweiz. Tonwaren-Ind., Jg. 56, 1953, Nr. 1, S. 3-6 ; Nr. 2, S. 5-8 ; Nr. 3, S. 10-14. 1819
- Oechslin, Max** : Flyschsandstein. — Gotthard-Post, Jg. 61, 1953, Nr. 15, 11. Apr., S. 3. 1820
- Parissi, F. & Straub, H.** : Pozzolan als Bindemittel u. Zuschlagstoff. — Schweiz. Bauztg., Bd. 71, 1953, S. 422-425. 1821
- Policard, A.** : Position actuelle des problèmes pathogéniques de la silicose. — Praxis, année 42, 1953, № 26, p. 533-540. 1822
- Quervain, F[rancis] de** : Untersuchungen an Gesteinsmaterial für bituminöse Straßenbeläge. [Abb., Diagr. & Tab.] — Strasse u. Verkehr, Jg. 39, 1953, Nr. 3, S. 63-70. 1823
- Rost, F[ranz]** : Gneiss, ein wichtiger Werkstein der Schweiz. [Fig.] — Naturstein, Ulm, 1953, S. 161-164. 1824
- Rüetschi, Werner** : Nutzbare Gesteine und Mineralien (im Kanton Aargau). [Fig., Tab. & 1 Taf. In :] Aargau, Natur und Erforschung, S. 317-335. (Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 24, 1953.) 1825
- Rüttner, J[jacques] R[udolf]** : Die Grundlagen der Silikoseforschung. — Neue Zürcher Ztg., Jg. 174, 1953, Nr. 33, 7. Jan., S. 1-2. 1826
- Rüttner, J[jacques] R[udolf], Bovet, P[ierre] & Aufdermaur, M[ax]** : Graphit, Carborundum, StaUBLunge. [Abb.] — Deutsche med. Wochenschr., Stuttgart, Jg. 77, 1952, Nr. 45, S. 1413-1415. 1827
- Rüttner, J[jacques] R[udolf] & Willy, W.** : Die Gewebsreaktion auf Aluminium im Peritonealtest. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., vol. 16, 1953, № 2, p. 216-221. 1828
- Turrian, H.** : Zweite internationale Staublungentagung in Münster/Westfalen 1953. — Industr. Org., Jg. 22, 1953, Nr. 12, S. 507-508. 1829
- Winkler, Robert** : Der Neubau für die Verwaltung des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich. [Abb.] — Naturstein, Zürich, Nr. 6, [1949,] S. 7-9. 1830

552 S — Regionale Petrographie der Schweiz Pétrographie régionale de la Suisse

- Amstutz, G. C[hristian]** : Geochimistry of Swiss lavas. — Geochim. et cosmochim. acta, London, vol. 3, 1953, p. 157-168. 1831

Amstutz, G. C[hristian] : Bericht über die Exkursion der Schweiz. Mineralogisch-Petrographischen Gesellschaft, 20.-23. August 1952. (Susten-Urserental-Furka-Grimsel.) — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 33, 1953, H. 1, S. 169-172.

1832

Badoux, Héli : Un exemple de développement de quartz authigènes dans les Flyschs préalpins. [Fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 65, 1951/53, № 285, p. 481-488.

1833

Buchmann, Heinrich : Geologie und Petrographie des oberen Maggia-Tales zwischen Fusio und Broglio im NW-Tessin. [Abb., 1 Taf. & 2 Beil.: Geologisch-petrographische Kartenskizze. 1 : 25 000. Profile I-IV zur geol. Kartenskizze.] — Diss. phil.-naturw. Basel 1953, 117 S.

1834

Cadisch, J(oos) : Geologie der Schweizer Alpen. 2. Aufl. verf. unter Mitarb. von E[rnst] Niggli. [Fig., Profile, Karten & Tab.] — Basel, Wepf, 1953, XII, 480 S.

1835

Casasopra, S[econdo] F. : Quarziti e vene filoniane sul fronte settentrionale dello gneiss-granito Leventina <GGL>. — Boll. svizz. mineral. petrogr., vol. 33, 1953, fasc. 2, p. 511-512.

1836

Dal Vesco, Ezio : Genesi e metamorfosi delle rocce basiche e ultrabasiche nell'ambiente mesozonale dell'orogene pennidico. Studio geologico-petrografico della Catena Gaggio-Basal <Cantone Ticino>. [Fig., diagr., profili, tab. & 1 tav.] — Diss. Nr. 2151 naturw. ETH Zürich 1953. — Boll. svizz. mineral. petrogr., vol. 33, 1953, fasc. 2, p. 173-480.

1837

Nutzbare Gesteine u. Mineralien im Kanton Aargau s. Nr. 1825.

Oulianoff, Nicolas : Feldspaths néogènes dans les « schistes lustrés » du Val Ferret. [Fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 65, 1951/53, № 284, p. 471-478. Bull. Labor. géol. Univ. Lausanne, 106.

1838

Paraskevopoulos, Georg M. : Beitrag zur Kenntnis der Feldspäte der Tessiner Pegmatite. [Abb., Uebersichtskarte & Tab.] — Diss. naturw. ETH Zürich 1953. — Tschermaks mineral. und petrograph. Mitt., Wien, F. 3, Bd. 3, 1953, H. 3, S. 191-271.

1839

Petrographie der Gegend von Zermatt, Zernez s. Nr. 1895 ; 1895a.

Urey, H. C. & Craig, H. : The composition of the stone meteorites and the origin of the meteorites. — Geochim. et cosmochim. acta, London, vol. 4, 1953, p. 36-82. [Hinweis auf Meteorit Ulmiz, Kt. Freiburg.]

1840

Vonderschmitt, L[ouis], Reinhard, M[ax], Dal Vesco, E[zio] & Günthert, A[rmin] : Bericht über die Exkursion der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft gemeinsam mit der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft im Südtessin, in der Umgebung von Locarno und im oberen Valle Maggia. [Tekton. Skizze & schemat. Sammelprofil d. Maggia-Gebiet.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 33, 1953, H. 2, S. 513-529.

1841

552 A — Regionale Petrographie ausserschweizerischer Gebiete Pétrographie régionale de l'Étranger

Burekhardt, Carlo Edouardo : Un giacimento sedimentogeno di magnetite nei Monti Peloritani < Sicilia >. [Sezione schematizzata & fig.] — Ricerca sci., Roma, anno 22, 1952, suppl. : Contrib. Sci. geol., vol. II, p. 82-85.

1842

Burckhardt, Carlo Edouardo : Contributo alla conoscenza del conglomerato basale della trasgressione terziaria postorogenetica nei Monti Peloritani < Sicilia >. Nota preliminare. [Fig. & schizzo topogr.] — Ricerca sci., Roma, anno 22, 1952, suppl. : Contrib. Sci. geol., vol. II, p. 86-95. 1843

Disler, Jürg : Die Kupferkieslagerstätte von Outokumpu, Finnland. < Ihre Lage, ihre Struktur und ihre Form. > [Fig., Diagr., Profile & Karte.] — (Thèse sciences Neuchâtel) 1953, 115 S. — Bull. Commission géol. Finlande, № 161, 1953. 1844

Géologie de l'Everest et du Népal oriental v. № 2033-2039.

Hamdi, H[assan] & Epprecht, W[illfried] : Der Einfluss der Temperatur auf die Tonfraktion einer aegyptischen Bodenprobe. [Diagr. & Tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 33, 1953, H. 1, S. 119-126. 1845

Niggli, E[rnst] : Zur Stereometrie und Entstehung der Aplit-, Granit- und Pegmatitgänge im Gebiete von Sept-Laux < Belledonne-Massiv, S. L. >. — Leidse geol. mededel., Deel XVII, 1953, S. 215-236. 1846

Niggli, E[rnst] & Tobi, A. C. : Ueber ein Cummingtonit-Quarz-Plagioklasgestein als Glazialgeschiebe in Drente < Niederlande >, mit einer Bemerkung über die röntgenographische Bestimmung der Amphibole. [Fig.] — Kon. Nederl. Akad. Wetensch., Amsterdam, Proc., Serie B, vol. 56, 1953, № 3, p. 280-284. 1847

Suter, H[ans] H[einrich] : The general and economic geology of Trinidad, B. W. I. [Fig., diagr., tab., 5 pl. & 4 annexes.] — London, Her Majesty's Stationery Office, 1954, [IV,] 134 p. Colonial geol. surveys. Mineral resources division. Reprint. with amendments from « Colonial Geology and Mineral Resources », vol. 2, 1951, № 3, p. 177-217 ; № 4, p. 271-307 ; vol. 3, 1952, № 1, p. 3-51. 1848

Wenk, Ed[uard] & Haller, John : Geological explorations in the Petermann region, western part of Fraenkel Land, East Greenland. [1 pl.] — Meddel. om Grønland, København, Bd. 111, 1953, № 3, 48 p. 1849

55 — GEOLOGIE

I. Regionale Geologie der Schweiz Géologie régionale de la Suisse

55 a — Allgemeines Généralités

Buxtorf, A[ugust] : Bericht der geologischen Kommission über das Jahr 1952. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 133. Jahresvers., Lugano 1953, S. 206-214. 1850

Carozzi, Albert : Le visage des montagnes. [Fig. Dans :] Steinmann, Paul : Notre terre, p. 49-52, 54-62. — Bâle, Éd. Faunus, [1953]. 1851

Lanterno, Édouard : A propos de l'histoire de la terre. Une visite au Muséum (d'histoire naturelle). [Cartes.] — Musées de Genève, année 10, 1953, № 2, p. 3. 1852

Quervain, F[rancis] de : Bericht der Geotechnischen Kommission für das Jahr 1952. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 133. Jahresvers., Lugano 1953, S. 215-218. 1853