

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: 41 (1965)

Artikel: Petrographie

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415132>

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: 01.05.2026

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

- Weibel, Max** : Adularfunde aus dem Val Medel. — *Uerner Mineralien-Freund*, Jg. 3, 1964/65, H. 6, S. 85-86. 2683
- Weibel, Max** : Chabasit vom Chrützlistock <Tavetsch>. — *Uerner Mineralien-Freund*, Jg. 3, 1964/65, H. 1, S. 5-9. 2684
- Weibel, Max** : Zweifarbiger Fluorit aus dem Val Nalps. — *Uerner Mineralien-Freund*, Jg. 3, 1964/65, H. 6, S. 84-85. 2685
- Weibel, Max** : Die Mineralfunde des Kantons Uri. [Abb., geol. Kartensk.] — *Uerner Mineralien-Freund*, Jg. 3, 1964/65, H. 5, S. 53-61. 2686

3 — Ausserschweizerische Vorkommen Gisements à l'étranger

- Amstutz, G[erhardt] C[hristian]** ; **Kramer, E.** : Die Kissenlaven von Arica, Chile und eine Klassifikation der Zwischenmassen von 107 Kissenlaven. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 145. Jahresvers., Genf 1965, wiss. Teil, S. 107. 2687
- Eugster, H[ans] P[eter]** ; **Sundth, G. I.** : Mineral equilibre in the Searles Lake evaporites, California. — *J. Petrol.*, London, vol. 6, 1965, p. 473-522. 2688
- Michaelis de Sáenz, Irene** : Origin of ternary film and string Perthites from a Uruguayan Migmatite. [Fig.] — *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 45, 1965, H. 1, S. 103-113. 2689

XII — PETROGRAPHIE ¹

A — Allgemeine Gesteinsbildung. Geochemie.

Untersuchungsmethoden (inkl. geochem., spektrograph., petrochem. und radiochem. Methoden, Isotopenuntersuchungen, Altersbestimmungen, Sedimentpetrographie)

Formation des roches en général. Géochimie.

Méthodes d'analyse (méthodes géochim., spectrograph., pétrochim. et radiochim., analyses d'isotopes, détermination de l'âge, pétrographie des roches sédimentaires incluses)

Sedimentpetrographie Pétrographie des roches sédiment.

Siehe auch/voir aussi : XIII B 1 n : Sediment. Lagerstätten Gisements sédiment.

- Arnold, Andreas** ; **Jäger, Emilie** : Rb-Sr Altersbestimmungen an Glimmern im Grenzbereich zwischen Alterswerten und alpiner Verjüngung der Biotite. Messungen an Gesteinen des Gotthardmassivs und des Tavetscher Massivs <Oberflächenproben und Proben aus dem Stollen der Kraftwerke Vorderrhein>. [Abb., Karten.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 58, 1965, N^o 1, p. 369-390. 2690

¹ Regionale Gesteinskunde der Schweiz, sowie Publikationen schweiz. Autoren u. Verleger über allgemeine Gesteinskunde u. ausserschweiz. Regionalpetrographie. Publikationen aus ausländischen Zeitschriften und Werken, sofern darin Daten über Schweizer-Gesteine enthalten sind.

Pétrographie régionale de la Suisse ainsi que publications d'auteurs et d'éditeurs suisses concernant la pétrographie générale et la pétrographie régionale de l'étranger. Périodiques et ouvrages étrangers contenant des indications sur des roches d'origine suisse.

- Bertrand, Jean ; Chessex, Ronald ; Delaloye, Michel ; Laurent, Roger ; Vuagnat, Marc** : Déterminations d'âges « plomb total » sur des zircons de la chaîne alpine. — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 1, p. 317-326. 2691
- Binggeli, Valentin** : Vulkane. Ein Lehr- und Lesebuch für Volks- und höhere Mittelschulen. Mit zahlreichen Augenzeugen-Berichten. [Hrg. :] V' B'. 65 Zeichnungen von Hans Müller. [Fig., Kartenskn., 12 Taf.] — Bern, Haupt, (1965). 259 S. Schweizer Realbogen. 123. 2692
- Buchs, Armand ; Krummenacher, Daniel ; Noetzlin, Jacques** : La composition isotopique du magnésium extrait de roches et de laves d'origines très différentes. — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 2, p. 847-853. 2693
- Burri, Conrad** : Petrochemical calculations based on equivalents <Methods of Paul Niggli>. (Transl. by A. Katz.) [Fig.] — Jerusalem, Israel program for scientific translations, 1964. VIII, 304 p. (Original title : Petrochemische Berechnungsmethode auf äquivalenter Grundlage. Methoden von Paul Niggli.) 2694
- Chessex, Ronald ; Delaloye, Michel** : Donnée sur les teneurs en hafnium et en yttrium des zircons. — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 1, p. 295-315. 2695
- Chessex, R[onald] ; Delaloye, M[ichel] ; Krummenacher, D[aniel] ; Vuagnat, M[arc]** : Sur l'âge des roches granitiques de la région Palamos-Palafrugell <Costa-Brava, Espagne>. — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 1, p. 15-17. 2696
- Coglu, E[rsen] ; Delaloye, M[ichel] ; Chessex, R[onald]** : Sur l'âge de quelques roches intrusives de la région d'Eskisehir <Turquie>. — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 3, p. 692-699. 2697
- Davis, G. L. ; Tilton, G. R. ; Aldrich, L. T. ; Hart, S. R. ; Steiger, R[udolf] H[einrich]** : Geochronology and isotope geochemistry. — Carnegie Institution, Washington, year book, 64, 1964/65, p. 165-177. 2698
- Eberhardt, Peter** : Rare gas measurements in meteorites and possible applications to the lunar surface. [Fig. — Teildruck Habil.schr.] Berne 1964. I, IV, 70 leaves duplicated. 2699
- Eberhardt, P[eter] ; Eugster, O[tto] ; Geiss, J[ohannes]** : Radiation ages of aubrites. [Ref.] — J. Geophys. Res., Washington, vol. 70, 1965, N° 18, p. 4427-4434. 2700
- Eberhardt, P[eter] ; Geiss, J[ohannes] ; Grögler, N[orbert]** : Further evidence on the origin of trapped gases in the meteorite Khor Temiki. — J. geophys. Res., Washington, vol. 70, 1965, N° 17, p. 4375-4378. 2701
- Eberhardt, P[eter] ; Geiss, J[ohannes] ; Grögler, N[orbert]** : Über die Verteilung der Uredelgase im Meteoriten Khor Temiki. [Diagr.] — Tschermaks min. petr. Mitt., Wien, 3. F. Bd. 10, 1965, S. 535-551. — Bern, Phys. Institut der Universität, 1965. II, 23 Bl. vervielf. 2702
- Furrer, Heinrich** : Erdbeben und Gebirgsbildung, s. Nr. 2785.
- Grögler, N[orbert] ; Grünenfelder, M[arc] ; Schroll, E.** : Ein Hinweis auf Jungpräkambrium und Altpaläozoikum im Altkristallin Kärntens. — Tschermaks min. petr. Mitt., Wien, Serie 3, 10, 1965, S. 586-594. 2703
- Günthert, A[rmin]** : Zur geologischen Altersbestimmung. Eine Einführung für Nichtgeologen. Sur la détermination de l'âge absolue des roches. Note à l'intention des non-géologiques. — Hoch- und Tiefbau, Jg. 64, 1965, Nr. 2, S. 29-36. 2704

- Gunten, H[ans] R[udolf] von ; Wyttenbach, A[rmin] ; Scherle, W[alter] :** Determination of chlorine in stony meteorites by neutron activation analysis. — *Geochim. cosmochim. acta*, Oxford, vol. 29, 1965, p. 475-480. — Würenlingen, Eidg. Institut für Reaktorforschung, 1965. EIR-Bericht. 81. 2705
- Haerdi, W[erner] ; Voldet, P[ia-José] ; Monnier, D[enys] :** Sur les possibilités du dosage non destructif du fluor par activation neutronique et spectrométrie gamma du fluor-20 ou de l'azote-16 <périodes de resp. 10,7 et 7,35 s.>. Étude comparative, application à la cryolithe. — *Helv. chim. acta*, vol. 48, 1965, fasc. 7, p. 1776-1781. 2706
- Hesse, R. :** Herkunft und Transport der Sedimente im bayerischen Flyschtrug. — *Zschr. Deutsche geol. Ges.*, Berlin, 116, 1964, 2, S. 403-426. 2707
- Hügi, Th[eodor] ; Saheurs, J[ean]-P[ierre] ; Spycher, E. :** Berylliumgehalte in granitischen Gesteinen der Schweizeralpen. — *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 45, 1965, H. 1, S. 12-14. 2708
- Jäger, E[milie] :** Rb/Sr-Altersbestimmung an Mineralien und Gesteinen aus den Schweizer Alpen. Autorreferat. — *Mitt. Naturf. Ges. Bern*, N. F. Bd. 22, 1965, S. XVII-XIX. 2709
- Jäger, E[milie] ; Grünenfelder, M[arc] ; Grögler, N[orbert] ; Schroll, E. :** Mineralalter granitischer Gesteine aus dem oesterreichischen Moldanubikum <Weinsberger und Mauthausnergranit>. — *Tschermaks min. petr. Mitt.*, Wien, Serie 3, 10, 1965, S. 528-534. 2710
- Lambert, R. St. J. :** Isotopic age determinations on Gneisses from the Tauernfenster <Austria>. — *Verh. Geol. Bundesanstalt*, Wien, 1964, H. 1, S. 16-27. 2711
- Langway, Chester C. ; Oeschger, Hans ; Alder, Bernhard ; Renaud, André :** Sampling polar ice for radiocarbon dating. — *Nature*, London, vol. 206, 1965, N° 4983, p. 500-501. 2712
- Neumann, W. :** Unterscheidungsmöglichkeiten mariner und nichtmariner Sedimente. Ein Symposium. (Referat.) — *Geologie*, Berlin, Jg. 14, 1965, H. 2, S. 222-229. 2713
- Nicolet, J[ean]-P[aul] ; Vernet, J[ean]-P[ierre] :** Analyse thermique différentielle : application au problème des carbonates. [Fig.] — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 69, 1965, fasc. 2 = N° 318, p. 97-106. — Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1965. 10 p. *Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne*. 156. 2714
- Oeschger, H[ans] :** Verfeinerte Messmethoden und neuere Resultate radioaktiver Altersbestimmungen. [Fig.] — *Bull. Schweiz. Vereinig. Atomenergie*, Jg. 7, 1965, Nr. 11, Beil., 8 Bl. 2715
- Rech-Frollo, Marguerite :** Les « graywackes » du Flysch. — *C. R. Acad. Sc.*, Paris, t. 260, 1965, N° 21, p. 5601-5603. 2716
- Rybach, L[adislaus] ; Nissen, H[ans] U[de] :** Neutron activation of Mn and Na traces in marbles worked by the ancient Greeks. — *Radiochem. methods of analysis*, Wien, vol. 1, 1965, p. 105-117. 2717
- Schmid, Rolf :** Programm in Fortran II für die Umrechnung chemischer Gesteins- und Mineralanalysen. — *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 45, 1965, H. 2, S. 837-846. 2718
- Streckeisen, A[lbert] :** Zur Klassifikation der Eruptivgesteine. — *Neues Jb. Min.*, Stuttgart, Monatsh., Bd. 7, 1964, S. 195-222. 2719
- Vontobel, Willy :** Das Alter der Erde. — *Uerner Mineralien-Freund*, Jg. 3, 1964/65, H. 4, S. 37-46. 2720
- Wedepohl, Karl Hans :** Die Geschichte des Meerwassers. [Diagr., Schriftt.] — *Mitt. Naturf. Ges. Bern*, N. F. Bd. 22, 1965, S. 71-86. 2721

- Wegmann, E[ugen]**: Über zyklische Entwicklungen im Rahmen der Krustenbewegungen. — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 54, 1965, H. 2, S. 733-758. 2722
- Wenk, Hans-Rudolf**: Beitrag zur Methodik der Kerngefügeanalyse. 1. Teil: Gefügestudien an Quarzknuern und -lagen der Tessiner Kulmination. — 2. Teil: Eine photographische Röntgen-Gefügeanalyse. [Fig., Kartensk., Schriftt.] — Diss. phil. II Zürich 1965. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 2, S. 467-515, 517-550. 2723
- Wones, D[avid] R.**; **Eugster, H[ans] P[eter]**: Stability of Biotite. Experiment, theory and applications. — Amer. mineralogist, Lancaster, Pa., vol. 50, 1965, p. 1228-1272. 2724
- Wüthrich, Hans**: Rb-Sr-Altersbestimmung am alpin metamorph überprägten Aarmassiv. [Diagr., Karte, Schriftt.] — Diss. Naturwiss. Bern 1965. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 2, S. 875-971. 2725
- Wytenbach, A[rmin]**; **Gunten, H[ans] R[udolf] von**; **Scherle, W[alter]**: Determination of bromine content and isotopic composition of bromine in stony meteorites by neutron activation. — Geochim. et cosmochim. acta, Oxford, vol. 29, 1965, p. 467-474. — Würenlingen, Eidg. Institut für Reaktorforschung, 1965. EIR-Bericht. 80. 2726

B — Technische Petrographie Pétrographie technique

Siehe auch/Voir aussi: XIII B 1 M: Techn. Geologie Géologie techn.

- Glauser, A[lfred]**: Die Phasenberechnung von Portlandzement-Klinkern auf äquivalenter Grundlage mit Berücksichtigung des Kühl'schen Kalkstandards. — Zement — Kalk — Gips, Wiesbaden, 18, 1965, S. 536-548. 2727
- Hofmann, Franz**: Neue Erkenntnisse über die Ursachen von Sandausdehnungsfehlern und Treiberscheinungen bei tongebundenen Formsanden. [Abb.] — Schweizer Archiv angew. Wiss. Technik, Jg. 31, 1965, Nr. 11, S. 333-348. 2728
- Hofmann, F[rantz]**: Einfache Sedimentationsversuche für die Formstoffprüfung. — Giesserei, Düsseldorf, 52, 1965, S. 375-382. 2729

C — Silikoseforschung (inkl. Anwendung mineral.-petrogr. Methoden in der Medizin) Recherches sur la silicose (inclusivement l'application de méthodes minéral. et pétrogr. en médecine)

- Merke, F.**: Die Eiszeit als primordiale Ursache des endemischen Kropfes. — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 95, 1965, S. 1183-1192. 2730
- Schmitt, H.**; **Moser, E.**: Weitere Entwicklungen zum Fluorproblem in der Aluminiumindustrie. — Erzmetall, Stuttgart, Bd. 18, 1965, H. 3, S. 111-115. 2731

D—Petrographische Untersuchungen an Bodenbildungen Recherches pétrographiques sur le sol

Siehe auch/Voir aussi : XVI : Bodenkunde Pédologie ;
XI A 2c : Tonmineralien Minéraux des argiles

- Burri, Marcel ; Brossy, Claude** : Méthode rapide d'analyse granulométrique des limons. [Fig.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1965, fasc. 3 = N° 319, p. 149-160. — Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1965. 12 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 158. 2732
- Gysin, Marcel** : La constitution et la teneur en argile des moraines de Präfleuri <Val-des-Dix>. — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 1, p. 61-70. 2733

E — Regionale Petrographie Pétrographie régionale

1 — Petrographie der Schweiz und der angrenzenden Gebiete Pétrographie de la Suisse et des régions limitrophes

- Amstutz, A[ndré]** : Conclusions de recherches géologiques dans le Val d'Aoste ; pétrographie. — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 253, 1961, p. 2552-2555. 2734
- Amstutz, André** : Notions fondamentales pour la géologie de l'Ossola-Tessin ; chronologie. — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 261, 1965, N° 5, p. 1347-1348. 2735
- Amstutz, André** : Notions fondamentales pour la géologie de l'Ossola-Tessin ; nouveaux aspects de mécanisme orogénique alpin. — C. R. Acad. Sc. Paris, t. 261, 1965, N° 6, p. 1559-1560. 2736
- Artus, Franz** : Über metamorphe Breccien basischer Gesteine im Bergeller-Massiv. — Hamburger Beitr. angew. Min., Kristallphysik Petrogenese, Berlin, Bd. 2, 1959, S. 1-39. 2737
- Aytron, Stephen-N.** : Études structurales dans une lentille de marbre du Mont-Chemin <Valais>. [1 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1965, fasc. 3 = N° 319, p. 165-174. — Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université de Lausanne, 1965. 10 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 159. 2738
- Bearth, Peter** : Zur Entstehung alpinotyper Eklogite. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 1, S. 179-188. 2739
- Béthune, Pierre de ; Goossens, Pierre ; Berger, Paul** : Emploi des grenats zonaires comme indicateurs du degré de métamorphisme. (Zermatt, Valais.) — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 260, 1965, N° 26, p. 6946-6949. 2740
- Bianconi, Filippo** : Resti fossili in rocce mesometamorfiche della regione del Campolungo. [Fig., carta tett., bibliogr.] — Boll. svizzero Min. Petr., vol. 45, 1965, fasc. 2, p. 571-596. Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 53. 2741
- Blattner, Peter** : Ein anatektisches Gneissmassiv zwischen Valle Bodengo und Valle di Livo <Prov. Sondrio und Como>. [Abb., Schriftt., 1 Karte 1 : 15 000 und 2 Pläne a. T.] — Diss. Naturwiss. Basel 1965. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 2, S. 973-1071. 2742

- Conti, S.** : Rassegna casistica delle ofioliti italiane. I. Petrogenesi e classificazione delle serpentiniti. [50 tav.] — Atti Ist. Geol. Univ. Genova, vol. 2, 1964, fasc. 1, p. 6-95. 2743
- Duret, Jean-Jacques ; Martini, Jacques [-Édouard]** : Un niveau de cendres volcaniques dans la craie lacustre du lac de Châtelain <Jura français>. [Fig.] — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 3, p. 679-686. 2744
- Ellenberger, François** : Le « style pennique ». Rhéomorphisme ou cisaillements ? — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 260, 1965, N° 14, p. 4008-4011. 2745
- Fourquin, Claude** : Sur la découverte de porphyre akéritique dans les Vosges méridionales. — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 260, 1965, N° 6, p. 1693-1695. 2746
- Hofmann, Franz** : Die stratigraphische Bedeutung der Bentonite und Tufflagen im Molassebecken, s. Nr. 2865.
- Hofmann, F[rantz]** : Bericht über die Exkursion der Schweiz. mineralogischen und petrographischen Gesellschaft in den Hegau vom 12. bis 13. Oktober 1964. [Kartensk., Querprofile, Schriftt.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 1, S. 20-33. 2747
- Keller, J.** : Zur Vulkanologie des Burkheim-Sponeck-Gebietes im westlichen Kaiserstuhl. — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., 54, 1964, S. 107-130. 2748
- Kiraly, Lászlo** : Structure sédimentaire et composition de la « Pierre Jaune » <Hauterivien sup.> des environs de Neuchâtel <Suisse>. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 58, 1965, N° 2, p. 789-798. 2749
- Koenig, M[artin] A[dolf]** : Synorogen-alpiner Magmatismus im oberen Veltlin. [Kartensk., Querprofile.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 1, S. 6-12. 2750
- Krummenacher, Daniel ; Bordet, Pierre ; Le Fort, Patrick** : Les massifs externes alpins et leurs séries métamorphiques. [Bibliogr.] — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 2, p. 855-874. 2751
- Labhart, Toni Peter** : Petrotektonische Untersuchungen am Südrand des Aarmassivs nördlich Naters <Wallis, Schweiz>. [Fig., tekton. Profile, 1 petrograph. und 1 Strukturkarte 1 : 20 000 a. T.] — Diss. Naturwiss. Bern 1965. X, 82 S. — Bern, in Komm. bei Kümmerly & Frey, 1965. Beitr. geol. Karte Schweiz. N. F. 124. 2752
- Loubat, H[enri-Raymond]** : Sur la présence de laves en coussins dans les ophiolites du Versoyen <Savoie>. — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 1, p. 131-133. 2753
- Loubat, H[enri-Raymond] ; Antoine, P.** : Sur l'extension des laves en coussins dans la région du Petit-Saint-Bernard <frontière franco-italienne>. — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 3, p. 689-692. 2754
- Martini, Jacques [-Édouard] ; Duret, Jean-Jacques** : Étude du niveau de cendres volcaniques des sédiments post-glaciaires récents des environs de Genève. — Note préliminaire sur la présence d'un niveau de cendres volcaniques dans des sédiments post-glaciaires des environs de Genève. [Fig., cartes, bibliogr.] — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 3, p. 563-575 ; 587-588. 2755
- Martini, J[acques-Édouard] ; Vuagnat, M[arc]** : Essai de distinction minéralogique entre les termes fins du Flysch helvétique. — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 1, p. 114-120. 2756
- Martini, J[acques-Édouard] ; Vuagnat, M[arc]** : Présence du faciès à zéolites dans la formation des « grès » de Tavayanne <Alpes franco-suisse>. [Esquisse tecton. des Alpes du N. W.] — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 1, p. 281-293. 2757

- Metz, R.** : Der Granit von St. Blasien im Südschwarzwald und seine Randzonen. — Jber. Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart, N. F. 46, 1964, S. 69-96. 2758
- Niggli, Curt R[oland]** : Petrographie und Petrogenesis der Migmatite und Gneise im südlichen Aarmassiv zwischen Obergesteln und Furkapass. [Abb., 1 Karte, 1 : 10 000, und 1 Taf. : Profile als Beil.] — Diss. Naturwiss. Bern 1965. 115 S. 2759
- Niggli, Ernst ; Niggli, Curt R[oland]** : Karten der Verbreitung einiger Mineralien der alpidischen Metamorphose in den Schweizer Alpen (Stilpnomelan, Alkali-Amphibol, Chloritoid, Staurolith, Disthen, Sillimanit). [Verbreitungskarten, Schriftt.] — Eclogae geol. Helv., vol. 58, 1965, N° 1, p. 335-368. 2760
- Oechslin, Max** : Der Rutschharnisch (im Teiftal). — Urner Mineralien-Freund, Jg. 3, 1964/65, H. 6, S. 69-70. 2761
- Dal Piaz, G[iorgio] V[ittorio]** : La formazione mesozoica dei calcescisti con pietre verdi fra la Valsesia e la Valtournanche ed i suoi rapporti strutturali con il ricoprimento Monte Rosa e con la zona Sesia-Lanzo. — Boll. Soc. geol. ital., Roma, 1965, fasc. 1, p. 67-93-104. 2762
- Dal Piaz, G[iorgio] V[ittorio]** : Il lembo di ricoprimento della Becca di Toss : struttura retroflessa della zona del Gran San Bernardo. — Mem. Accad. patavina Sc., lettere arti, Padova, classe Sc. mat. e nat., vol. 77, 1964/65, p. 107-136. 2763
- Dal Piaz, G[iorgio] V[ittorio] ; Gatto, G.** : Considerazioni geologico-petrografiche sul versante meridionale del Monte Rosa, v. N° 2844.
- Dal Piaz, G[iorgio] V[ittorio] ; Govi, M.** : Osservazioni geologiche sulla « zona del Gran San Bernardo » nell'alta valle d'Aosta. — Boll. Soc. geol. ital., Roma, vol. LXXXIV, 1965 fasc. 1, p. 105-119. 2764
- Pigorini, B. ; Soggetti, F. ; Veniale, F.** : I minerali pesanti accessori dei graniti subalpini (dal Lago Maggiore al Canavese). — Rendic. Soc. min. ital., Milano, vol. 20, 1964, p. 229-234. 2765
- Salimi, Fereydoun** : Étude pétrographique des roches ophiolithiques des Préalpes romandes. [Fig., cartes, 2 cartes h. t. : esquisse géol. des affleurements ophiolitiques de « Zweisimmen-Saenenwald », 1 : 12 500, esquisse géol. 1 : 4000 des brèches diabasiques du Jaunpass.] — Thèse sc. géol. et minéral. Genève 1965. — Bull. suisse Min. Pétr., vol. 45, 1965, fasc. 1, p. 189-279. 2766
- Schmidt, Klaus** : Zum Bau der südlichen Oetztaler und Stubai Alpen. [Abb., Karten, Schriftt.] — Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien, Sonderh. G : Ostalpen und anschliessende Räume, S. 199-213. 2767
- Schreiner, A.** : Die Juranagelfluh im Hegau. — Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 7, 1965, S. 303-354. 2768
- Trommsdorff, Volkmar ; Wenk, Hans-Rudolf** : Die Regelung des Dolomites von Crevola (Simplongruppe). Ergebnisse und Probleme. [Fig., Schriftt.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 45, 1965, H. 2, S. 551-569. 2769
- Vernet, Jean-Pierre** : Études sédimentologiques dans la molasse des préalpes valaisannes. — Arch. Sc., vol. 17, 1964, fasc. 3, p. 346-354. 2770
- Vuagnat, M[arc] ; Pusztaszeri, L[aszlo]** : Sur la présence de hyaloclastites dans le massif du Mont-Genève (Hautes-Alpes). — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 1, p. 120-123. 2771
- Vuagnat, M[arc] ; Pusztaszeri, L[aszlo]** : Réflexions sur la structure et le mode de formation des coulées en coussins de Montgenève (Hautes-Alpes). — Arch. Sc., vol. 18, 1965, fasc. 3, p. 686-689. 2772
- Wenk, Hans-Rudolf** : Gefügestudie an Quarzknuern und -lagen der Tessiner Kulmination, s. Nr. 2723.

Wenk, Eduard ; Trommsdorff, Volkmar : Parallelgefüge und Glimmerregelung im südöstlichen Teil der Simplongruppe. [1 Taf. : 3 Karten.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 58, 1965, N° 1, p. 417-422. 2773

2 — Regionale Petrographie ausserschweizerischer Gebiete Pétrographie régionale de l'étranger

Balli, Gian Michele : Orogenesi ercinica e metallogenese nella regione di Carballo-Santa Comba <La Coruna, Spagna NO>, con particolare riferimento al giacimento wolframifero di Santa Comba. [Fig., carte geol., 1 carta geol. annessa.] — Diss. N° 3677 SPF Zurigo 1965. 197 p. 2774

Cogulu, Ersen : Remarques sur les schistes à glaucophane et lawsonite de la région de Mihaliçik <Turquie>. — *Arch. Sc.*, vol. 18, 1965, fasc. 1, p. 126-131. 2775

Coglu, E[rsen] ; Vuagnat, M[arc] : Sur l'existence de rodingites dans les serpentinites des environs de Mihaliçik <Vilayet d'Eskişehir, Turquie>. — *Bull. Soc. suisse Min. Pétr.*, vol. 45, 1965, fasc. 1, p. 17-20. 2776

El Tahlawi, Mohamed Ragaie : Geologie und Petrographie des nordöstlichen Comerseegebietes <Provinz Como, Italien>, s. Nr. 3017.

Haldemann, E[duard] G[ottlieb] : A note on the Maganga ruins, Njombe area, Tanganyika. — *South African archeol. Bull.*, vol. 19, 1964, N° 76, pt. IV, p. 117-119. 2777

Nickel, Erwin : Führer durch die Äolischen Inseln <Isole Eolie>. Geographische und gesteinskundliche Weisungen... [Fig., Kartensk.] — (Köln-Stammheim, Vereinigung der Freunde der Mineralogie und Geologie, 1964.) 118 S. Der Aufschluss. Sonderh. 13. 2778

Nickel, Erwin : Gesichtspunkte zu Gefügestudien in Odenwald-Gneisen. II. Vergleich von Phasenabfolgen im Kristallin des südlichen Bergsträsser Odenwaldes. — *N. Jb. Min., Monatsh., Stuttgart*, 1963, Nr. 12, S. 659-668. 2779

Renz, O[tto] ; Verspyk, G. W. : The occurrence of gneissic amphibolites in South-west Puerto Rico. [Kartensk., Taf.] — *Geol. en mijnbouw, 's-Gravenhage*, 41, 1962, N° 7, p. 315-320. 2780

Schneider, Hermann : Petrographie des Latera vulkans und die Magmenentwicklung der Monti Volsini <Prov. Grosseto, Viterbo und Orvieto, Italien>. [Fig., 2 Karten- und 1 Querprofil-Taf.] — Diss. phil. II Zürich 1965. — *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 45, 1965, H. 1, S. 331-455. 2781

XIII — GEOLOGIE¹

A — Allgemeine Geologie Géologie générale

Amstutz, G[erhardt] C[hristian] : Space, time and symmetry in zoning. — Symposium on problems of postmagmatic ore deposition, Prague 1963, I, p. 33-37. 2782

¹ Regionale Geologie der Schweiz sowie Publ. schweiz. Autoren und Verleger über allg. Geologie und ausserschweiz. Regional-Geologie.

Géologie régionale de la Suisse ainsi que publications d'auteurs et d'éditeurs suisses concernant la géologie générale et la géologie régionale de l'étranger.