

**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:** 43 (1967)

**Artikel:** Gesteinskunde = Pétrographie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415174>

### **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>**

**Weibel, Max ; Scheel, Hans-Jörg** : Kainosit vom Val Curnera. – *Uerner Mineralienfreund*, Jg. 5, 1967, H. 3, S. 33-35. Abb. 2829

### 3 – Ausserschweizerische Vorkommen / Gisements à l'étranger

**Campana, Bruno** : La découverte des grands gisements de fer et de bauxite en Australie. – *Bull. Assoc. suisse Géol. et Ing. pétrole*, vol. 34, 1967/68, N° 86, p. 19-33. Fig., coupes tecton., 1 carte h.-t. 2830

**Stauffer, Walter** : Las Salinas Grandes de Hidalgo, La Pampa, y su desarrollo. – Buenos Aires, Compañía de Buenos Aires, 1967. 70 p. Ill. 2831

## XII — GESTEINSKUNDE PETROGRAPHIE<sup>1</sup>

### 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)**

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

**Aegerter, S[imon]** : IAEO-Kolloquium über radioaktive Datierung und Methoden zur Messung schwacher Aktivitäten. – *Bull. Schweiz. Vereinig. Atomenergie*, Jg. 9, 1967, Nr. 8, Beil. 6 Bl. 2832

**Alexandre, Denis ; Michel-Briand, Yvon** : Utilisation des bactéries pour la lixiviation capillaire des minerais d'uranium. – *Industries atom.*, année 11, 1967, N° 11/12, p. 47-53. Fig. 2833

\* **Balsiger, Hans** : Isotopenverhältnisse und Konzentration des Lithiums in getrennten Phasen von Steinmeteoriten. – *Diss. Naturwiss. Bern* 1967. II, 46 Bl. *Maschinenschr. Fig.* – Gekürzte Fassung. 7 S. 2834

**Bederke, E.** : Grundgebirgsgeologie und Mineralfaziesprinzip. Dans : *Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966*, p. 69-75. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2835

**Bemmelen, R[ein] W. van** : Stockwerktektonik sensu lato. Dans : *Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966*, p. 19-40. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., bibliogr. 2836

<sup>1</sup> Regionale Gesteinskunde der Schweiz, sowie Publikationen schweiz. Autoren und Verleger über allgemeine Gesteinskunde und 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.

- 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. 2837
- Blumer, M. ; Snyder, W. D.** : Porphyrins of high molecular weight in a triassic oil shale : Evidence by gel permeation chromatography. – Chem. Geol., Amsterdam, 2, 1967, p. 35-45. 2838
- Burri, Conrad** : Volcanologie. Dans : Le développement de la géodésie et de la géophysique en Suisse, p. 94-98. – Zurich, en Comm. chez Berichthaus, 1967. 2839
- Chapman, Carleton A.** : Magmatic central complexes and tectonic evolution of certain orogenic belts. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 41-52. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2840
- Chessex, Ronald ; Delaloye, Michel ; Bordet, Pierre** : Ages « plomb total » déterminés sur des zircons des massifs des Maures et de l'Estérel <France>. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 2, 1967, fasc. 1, p. 97-106. 2841
- Clin, M.** : Interprétations cinématiques en chaîne plissée sous faible couverture : le Jura méridional. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 315-330. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., croquis de cartes, 1 pl. : carte géol. 2842
- Collomb, Pierre ; Ellenberger, François** : La schistosité régionale, structure d'arrêt de la déformation tectonique. – C. R. Acad. Sc., Paris, t. 264, 1967, série D, N° 26, p. 2970-2973. 2843
- Delaloye, Michel ; Loubat, Henri** : Premiers résultats de dosages géochimiques sur les laves en coussin métamorphiques. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 2, 1967, fasc. 3, p. 223-227. 2844
- Dietrich, V[iktor]** : Geosynklinaler Vulkanismus in den oberen penninischen Decken Graubündens <Schweiz>. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 57, 1967, H. 1, S. 246-264. 2845
- \* **Eugster, Otto** : Isotopenanalysen von Krypton und Xenon in Steinmeteoriten und ihre Deutung. – Diss. Naturwiss. Bern 1967. III, 84 Bl. Maschinenschr. Fig. — Gekürzte Fassung. 8 S. 2846
- Eugster, O[tto] ; Eberhardt, P[eter] ; Geiss, J[ohannes]** : The isotopic composition of Krypton in unequilibrated and gas-rich chondrites. – Earth and planet. Sc. letters, Amsterdam, vol. 2, 1967, p. 385-393. 2847
- Eugster, O[tto] ; Eberhardt, P[eter] ; Geiss, J[ohannes]** : Krypton and Xenon isotopic composition in three carbonaceous chondrites. – Earth and planet. Sc. letters, Amsterdam, vol. 3, 1967, N° 3, p. 249-257. 2848
- Eugster, O[tto] ; Eberhardt, P[eter] ; Geiss, J[ohannes]** :  $^{81}\text{Kr}$  in meteorites and  $^{81}\text{Kr}$  radiation ages. – Earth and planet. Sc. letters, Amsterdam, vol. 2, 1967, p. 77-82. 2849
- \* **Föhn, Paul ; Rybach, Ladislaus** : Das Radioaktivitätsprofil Fuorcla da Punteglias-Alp da Punteglias <Graubünden>. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 581-591. Fig., 1 Karte, 1 : 16 000, 1 Profil-Taf., Schriftt. – Beitr. zur Geologie der Schweiz. Kl. Mitt. 42. 2850
- Geiss, Johannes ; Jäger, E[milie] ; Oeschger, Hans** : Nuclear studies in geophysics and geochemistry. In : The development of geodesy and geophysics in Switzerland, p. 38-41. – Zürich, Commission-agent Berichthaus, 1967. Ref. 2851
- Graeser, S[tefan]** : Blei- und Schwefel-Isotopen-Untersuchungen an Sulfiden und Sulfosalzen des Binnatales <Kt. Wallis>. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 1146-1147. 2852

- \* **Jäger, E[milie]; Niggli, E[rnst]; Wenk, E[duard]**: Rb-Sr Altersbestimmungen an Glimmern der Zentralalpen. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1967. 67 S. 2 Karten, 1 : 40 000, 3 Taf. : tekton. Profile. Beitr. zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 134. 2853
- \* **Koehn, Ph[ilippe]**: Contribution géochimique à l'étude du gîte d'or et d'arsenic de Salanfe <Valais>. – Berne, en comm. chez Kümmerly & Frey, 1966. 12 p. 1 carte h. t., 1 : 3000. Matériaux Géol. Suisse. Bull. 38. 2854
- Kubler, B.**: La cristallinité de l'illite et les zones tout à fait supérieures du métamorphisme. Dans: Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel, p. 105-122. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Diagr., carte géol., 1 pl., bibliogr. 2855
- \* **Liener, Arthur**: Thermolumineszenzmessungen an Meteoriten. – Diss. Naturwiss. Bern 1966. II, 46 Bl. Maschinenschr. Fig. – Gekürzte Fassung. 8 S. 2856
- Martini, J[acques]; Vuagnat, M[arc]**: Considérations sur le volcanisme post ophiolithique dans les Alpes occidentales. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 57, 1967, H. 1, S. 264-276. 2857
- Miller, Donald S.; Jäger, Emilie; Schmidt, Klaus**: Rb-Sr-Altersbestimmungen an Biotiten der Raibler-Schichten des Brenner Mesozoikums und am Muskovitgranitgneiss von Vent <Ötztaler Alpen>. – Eclogae geol. Helv. vol. 60, 1967, N° 2, p. 537-541. 2858
- Müller, G[erman]**: Ergebnisse einjähriger systematischer Untersuchungen über die Hydrochemie von Alpen- und Seerhein <mit Einzeluntersuchungen an weiteren Bodensee-Zuflüssen>. – Fortschr. Wasserchemie, Berlin, H. 2, 1965, S. 33-99. Fig., 1 Karte a. T., 1 Taf. : Diagr. 2859
- Müller-Beck, H[ansjürgen]; Oeschger, H[ans]**: Die C<sup>14</sup>-Daten aus der neolithischen Station Seeberg, Burgäschisee-Süd. In: Seeberg, Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 157-165. – Bern, Stämpfli, 1967. Acta Bernensia. II, 4. 2860
- Oeschger, H[ans]; Alder, B[ernhard]; Loosli, H[einz Hugo]; Langway, C[hester] C.; Renaud, A[ndré]**: Radiocarbon dating of ice. – Earth and planet. Sc. letters, Amsterdam, vol. 1, 1966, N° 2, p. 49-54. 2861
- Pavoni, N[azario]**: Kriterien zur Beurteilung der Rolle des Sockels bei der Faltung des Faltenjuras. Dans: Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 307-314. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Bibliogr. 2862
- Persoz, F.**: Le rôle des filons basiques dans l'élucidation des étages tectoniques. Dans: Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 151-160. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2863
- Radhakrishnamurty, C.; Sahasrabudhe, P. W.**: On the magnetic and mineralogical properties of basalts. – Pure and appl. Geophys., vol. 66, 1967/I, p. 69-76. Fig. 2864
- Ramberg, H.**: The Scandinavian Caledonides as studied by centrifuged dynamic models. Dans: Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 65-68. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2865
- \* **Rittmann, [Alfred]**: I vulcani e la loro attività. Di Alfredo R'. Trad. ital. di Glauco Gottardi. – [Bologna,] Cappelli, (1967). 361 p. Fig., 10 tav. 2866
- Roesli, F[ranz]**: Rückfaltungen, Deutungsversuch von Bild und Bewegungsvorgang. Dans: Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 59-64. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2867
- \* **Rybach, Ladislaus; Raumer, Jürgen von; Adams, John A. S.**: A gamma spectrometric study of Mont-Blanc granite samples. – Pure and appl. Geophys., vol. 63, 1966/I, p. 153-160. – Mitt. Inst. Geophysik ETH. 46. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1966. Beitr. zur Geologie der Schweiz. Kl. Mitt. 37. 2868

- Schmidt, Klaus ; Jäger, Emilie ; Grünenfelder, Marc ; Grögler, Norbert** : Rb-Sr- und U-Pb-Altersbestimmungen an Proben des Ötztalkristallins und des Schneeberger Zuges. – *Eclogae geol. Helv.*, vol. 60, 1967, N° 2, p. 529-536. 1 Karten-Taf. 2869
- Stern, Willem B.** : Zur spektrographischen Simultananalyse der Alkalien und des Fluors in Silikaten. – *Schweiz. min. petr. Mitt.*, Bd. 47, 1967, H. 2, S. 873-885. Fig., Schriftt. 2870
- Streckeisen, Albert L.** : Classification and nomenclature of igneous rocks. <Final report of an inquiry.> – *N. Jb. Min., Abh., Stuttgart*, 107, 1967, 2, S. 144-214 ; 3, S. 215-240. Fig., Schriftt. 2871
- Suter, Hans** : Erratische Blöcke im Kanton Schaffhausen. – *Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen*, Bd. 28, 1963/67, S. 165-169. 2872
- Turner, Francis J.** : Some limits of pressure in regional metamorphism as indicated by stability fields of some critical minerals. Dans : *Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966*, p. 77-82. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2873
- Watznauer, A.** : Der Einfluss der Anschnitttiefe auf die zeitliche Einstufung orogener Vorgänge. Dans : *Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966*, p. 53-58. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2874
- Wenk, Eduard** : Einige Probleme des anatektischen Unterbaues der Alpen. Dans : *Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966*, p. 83-88. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2875

## B – Technische Petrographie Pétrographie technique

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

- Hauber, L[ukas]** : Aus dem Baugrundarchiv des Geologisch-paläontologischen Instituts der Universität. Der Bauliche Zustand der Buntsandsteinsäulen der Barfüsserkirche in Basel. – *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 78, 1967, H. 1, S. 63-73. 2876
- Lux, Benno ; Gillot, Jacques ; Bollmann, Walter** : Zum Kristallisationsgrad von in Eisenlegierungen ausgeschiedenen Kohlenstoffphasen. – *Giesserei-Forsch., Düsseldorf*, Jg. 19, 1967, H. 4, S. 185-190. Abb. 2877
- \* **Quervain, F[rancis] de** : Technische Gesteinskunde. 2., neubearb. Aufl. des gleichnamigen Buches von A[rmin] von Moos und F. de Q'. – Basel, Stuttgart, Birkhäuser, 1967. 261 S. Fig. (Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Mineralogisch-geotechnische Reihe. 1.) 2878
- Schmid, Emil** : Natursteine in Bern. – *Hoch- und Tiefbau*, Jg. 66, 1967, Nr. 35, S. 882-891. Abb. 2879

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

- Mosebach, Rudolf** : Zur Mineralogie der Gallensteine. – *Gastroenterologia*, vol. 107, 1967, N° 1, p. 55-64. Abb. 2880

## D – Petrographische Untersuchungen an Bodenbildungen Recherches pétrographiques sur le sol

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

- Blum, Winfried E. ; Maus, Hansjosef** : Mineralogische Untersuchungen an Sedimentgesteinen und Böden des südlichen Oberrheingrabens und der Schwarzwaldvorbergzone. 1. Mitt.: Mineralbestand der Gesteine. – Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 57, 1967, H. 2, S. 175-202. 2880a
- \* **Stibble, Guillermo Campbell** : A study on claytranslocation in a *Parabraunerde* and a limestone rendzina profile. – Diss. N° 3909 techn. sc. SFIT Zurich 1967. 84 p. Fig. 2881

## E – Regionale Petrographie Pétrographie régionale

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

- Augustithis, S. S.** : Fossiliferous limestone bodies tectonically pushed into hornblende dolerites. – Chemie der Erde, Jena, 26, 1967, H. 1, S. 27-42. [Disk. Marmor Piz Lunghin.] 2882
- \* **Bearth, Peter** : Die Ophiolithe der Zone von Zermatt-Saas Fee. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1967. 130 S. Fig., 11 Taf., 1 Karte, 1 : 50 000. Beiträge zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 132. 2883
- Callegari, E[zio]** : I graniti di alcune differenziazioni aplitico-pegmatiche del massiccio dell'Adamello. – Per. Min., Roma, 36, 1967, p. 1087. 2884
- Dal Piaz, G. V.** : Le granititi <rodingiti l. s.> nelle serpentine delle Alpi occidentali italiane. – Mem. Soc. geol. ital., 10, 1967, p. 267-313. 2885
- Dal Piaz, G. V. ; Govi, M.** : Lo stilpnomelano in valle d'Aosta, nuovi ritrovamenti. – Boll. Soc. geol. ital., Roma, vol. 87, 1968, p. 91-108. 2886
- Dal Piaz, G. V. ; Grasso, F[ranco]** : Le rodingite l. s. nelle gallerie « Petit monde » dell'autostrada Quincinetto-Aosta. – Boll. Soc. geol. ital., Roma, vol. 86, 1967, p. 395-401. 2887
- Ellenberger, François ; Salicot, Pierre** : Tectonique « pennique » à découvert, le grand pli couché de Vanoise septentrionale <Savoie> et ses structures de détail surimposées. – C. R. Acad. Sc., Paris, t. 264, 1967, série D, N° 12, p. 1569-1572. 2888
- Gasser, Urs** : Erste Resultate über die Verteilung von Schwermineralien in verschiedenen Flyschkomplexen der Schweiz. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 56, 1967, H. 1, S. 300-307. 2889
- Govì, M.** : Elementi clastici di « rocce eclogitiche » nella zona mesozoica di Avise <Alto val d'Aosta>. – Boll. Soc. geol. ital., Roma, vol. 86, 1967, p. 705-719. 2890
- Graeser, Stefan ; Niggli, Ernst** : Zur Verbreitung der Phengite in den Schweizer Alpen ; ein Beitrag zur Zoneographie der alpinen Metamorphose. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 89-104. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. « Tekton. Kartensk. der Zentralalpen », Bibliogr. 2891

- Grasso, Franco** : La frana del Monte Avi, valle d'Aosta. – Boll. Soc. geol. ital., Roma, vol. 87, 1968, p. 109-131. 2892
- Gundlach, Henri ; Karl, Franz ; Müller, Georg** : Vergleichende geochemische Untersuchungen an ost- und südalpinen Graniten, Granodioriten und Tonaliten. – Contr. Min. Petrol., Berlin, 16, 1967, p. 285-299. 2893
- Hentschel, H.** : Ignimbritic pitchstones of South Tyrol (Italy). (A contribution on the origin of welded stuff structures.) – Bull. volcanol., Bruxelles, vol. 30, 1967, p. 229-231. 2894
- Hofmann, Franz** : Vergleichende sedimentpetrographische Untersuchungen im Südtessin. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 46, 1966, H. 1, S. 97-110. Schriftt. 2895
- Hubert, John F.** : Sedimentology of prealpine flysch sequences, Switzerland. – J. sediment. Petrol., Menasha, Wis., vol. 37, 1967, N° 3, p. 885-907. 2896
- Kubler, B.** : La cristallinité de l'Illite et les zones tout à fait supérieures du métamorphisme. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 105-122. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. carte, 3 pl. 2897
- Loubat, H[enri]** : Un type particulier du volcanisme et de métamorphisme : le Versoyen (Alpes franco-italiennes). – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 2, 1967, fasc. 3, p. 217-223. 2898
- Nickel, E[rwin] ; Kock, H. ; Nungässer, W[olfgang]** : Modellversuche zur Fließregelung in Graniten. (Beiträge zur Tektonik von Fließgefügen. III.) – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 399-497. Fig., Schriftt. 2899
- Raumer, Jürgen F. von** : Kristallisation und Gefügebildung im Mont-Blanc-Granit. (Beiträge zur Tektonik von Fließgefügen. V.) – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 499-579. Abb., Diagr., 1 Kartentaf., Schriftt. 2900
- Raumer, Jürgen von ; Martin, Roger** : Kluffüllung in Bündnerschiefern des Domleschg. – Aufschluss, Heidelberg, 1967, H. 3, S. 87-91. Abb. 2901
- Rech-Frollo, Marguerite** : Nouvelle contribution à l'étude pétrographique du flysch. Corrélation entre la granulométrie et la teneur en carbonate. – C. R. séances Acad. Sc., Paris, t. 264, 1967, N° 12, p. 1584-1587. 2902
- Schmid, Rolf** : Zur Petrographie und Struktur der Zone Ivrea-Verbano zwischen Valle d'Ossola und Val Grande (Prov. Novara, Italien). – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 935-1117. Abb., Karten, 2 Taf., 3 Karten, 1 : 25 000, a. T. 2903
- Wenk, H[ans] R[udolf]** : Baryt und Ankerit aus Ammoniten des Berner Juras (Schweiz). – Contr. Min. Petrol., Berlin, vol. 14, 1967, p. 71-85. 2904

## 2 – Regionale Petrographie ausserschweizerischer Gebiete Pétrographie régionale de l'étranger

- Amstutz, G[erhardt] C[hristian] ; Park, W. C.** : Stylolites of diagenetic age and their role in the interpretation of the southern Illinois fluorspar deposits. – Mineral. deposita, Berlin, vol. 2, 1967, 1, p. 44-53. 2905
- Arthaud, François ; Mattauer, Maurice ; Proust, François** : La structure et la microtectonique des nappes hercyniennes de la Montagne-Noire. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 229-241. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2906
- Burri, Conrad ; Soptrajanova, Gorica** : Petrochemie der jungen Vulkanite der Inselgruppe von Milos (Griechenland) und deren Stellung im Rahmen der Kykladenprovinz. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 112, 1967, H. 1, S. 1-27. Fig. 2907

- Burri, Conrad ; Tatar, Yusuf ; Weibel, Max** : Zur Kenntnis der jungen Vulkanite der Halbinsel Bodrum <SW-Türkei>. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 833-853. 2908
- Choubert, Boris** : Sur la tectonique des Guyanes. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 161-167. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2909
- Coglu, Ersen** : Étude pétrographique de la région Mihaliççik <Turquie>. – Bull. suisse Min. Pétr., vol. 47, 1967, fasc. 2, p. 683-824. Fig., 1 carte géol., ca. 1 : 60 000, h. t., bibliogr. 2910
- Coglu, Ersen ; Krummenacher, Daniel** : Problèmes géochronométriques dans la partie NW de l'Anatolie Centrale <Turquie>. – Bull. suisse Min. Pétr., vol. 47, 1967, fasc. 2, p. 825-831. 2911
- Cogne, Jean** : Les grands cisaillements hercyniens dans le massif armoricain et les phénomènes de granitisation. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 179-192. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Croquis de cartes. 2912
- Collomb, Pierre** : Tectoniques superposées et contrôle mécanique du métamorphisme dans le Rouerge hercynien <sud-ouest du Massif central français>. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 193-202. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2913
- Escher, A.** : Tectonic levels in the Precambrian of South Greenland. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 141-150. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2914
- Fourmarier, Paul** : Les déformations mineures des roches et les tectoniques superposées en Belgique et pays limitrophes. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 211-227. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2915
- Henry, J.** : Le problème des étages tectoniques dans la zone nord-pyrénéenne occidentale. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 253-268. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2916
- Hsu, K. Jinghwa** : Mesozoic geology of the California Coast Ranges - A new working hypothesis. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 279-296. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., coupes tecton., cartes, bibliogr. 2917
- Krummenacher, Daniel** : Géologie et pétrographie des nappes de Kathmandu et de Nawakot, et de la série de Khumbu dans l'est du Népal. – Bull. suisse Min. Pétr., vol. 47, 1967, fasc. 2, p. 855-871. 1 pl. : coupes stratigr., profil tecton. 2918
- Matte, Philippe** : La schistosité primaire dans l'arc hercynien de Galice ; variation de son pendage parallèlement et perpendiculairement aux structures et rôle des phases de déformation ultérieures. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 243-251. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., cartes, 1 pl. : coupes tecton. 2919
- Michot, Paul** : Le segment orogénique fondamental du Rogaland méridional <Norvège>. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 123-140. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Bibliogr. 2920
- Nickel, Erwin** : Das Intrusionsniveau des Odenwaldes. <Beitr. zur Tektonik von Fliessgefügen. III.> – N. Jb. Min., Stuttgart, Jg. 1965, S. 43-53. 2921
- Raguin, E.** : Étages tectoniques dans les Pyrénées hercyniennes. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 203-209. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2922
- Ruhland, Michel ; Jeannette, Daniel** : Les structures en fuseaux : témoins de tectoniques superposées, Îles de Croix <France>. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 269-278. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2923



- Schaer, Jean-Paul** : Interférence entre les structures du socle et celles de la couverture dans le Haut-Atlas marocain. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 297-306. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2924
- Swaine, D. J.** : Inorganic constituents in Australian coals. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 24, 1967, S. 49-61. Fig. 2925
- Tex, E. den ; Floor, P.** : A blastomylonitic and polymetamorphique « Graben » in western Galicia (NW Spain). Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 169-178. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., map. 2926
- Textoris, Daniel A. ; Carozzi, Albert V.** : Petrography Cayugan (Silurian) stromatolite mound and associated facies. – Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geologists, Tulsa, Okla, vol. 50, 1966, N° 7, p. 1375-1388. Fig., 1 pl. 2927

## XIII — GEOLOGIE<sup>1</sup>

### A - Allgemeine Geologie Géologie générale

- Badoux, Héli** : De quelques phénomènes sédimentaires et gravifiques liés aux orogénèses. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 399-406. 2928
- Bederke, E.** : Grundgebirgsgeologie und Mineralfaziesprinzip. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 69-75. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2929
- Belousov, V. V.** : Problèmes de la structure des profondeurs et évolution de la terre. – Actes Soc. helv. Sc. nat., 147<sup>e</sup> session annuelle, Schaffhouse 1967, partie sc., p. 22-37. Fig. 2930
- Bemmelen, R[ein] W. van** : Stockwerktektonik sensu lato. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 19-40. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2931
- Brückner, W[erner] D.** : Salt weathering and inselbergs. – Nature, London, vol. 210, 1966, N° 5038, p. 832. 2932
- Buser, Hugo** : Das Gesetz der hemisphärischen Transgressions/Regressions-Umkehr und seine Bedeutung als Gegenthese zur Kontinentalverschiebung. – N. Jb. Geol. Paläont. Stuttgart, Abh., Bd. 128, 1967, H. 2, S. 119-135. Karten, 1 Taf. : Tab., Schriftt. 2933
- Chapman, Carleton A.** : Magmatic central complexes and tectonic evolution of certain orogenic belts. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 41-51. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2934
- Flügel, Erik ; Franz, Helmut E.** : Über die lithogenetische Bedeutung von Coccoolithen in Malmkalken des Flachwasserbereiches. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 1-17. 4 Taf. Schriftt. 2935
- Gees, R. A.** : Graphic presentation of sedimentary mixtures containing four components. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 56, 1967, S. 696-701. Fig. 2936

<sup>1</sup> 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.