

# Geologie

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): **42 (1966)**

PDF erstellt am: **10.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415154>

## 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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

- Thoarinsson, Sigurdur** : Surtsey. Geburt einer Vulkaninsel im Nordmeer. (Übers. aus dem Engl. von Fritz Bachmann-Vögelin.) — Zürich, Stuttgart, Rascher, 1966. Text : 68 S. 2 Taf. ; Bildteil : 54 S. (Titel der Originalausg. : Surtsey.) 3046
- Vuagnat, Marc** : Les coussins éclatés du Lago Nero <Massif du Montgenèvre, Prov. de Turin> et le problème des brèches ophiolithiques <note prélim.>. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, № 3, p. 163-167. 3047
- Wenk, E[duard]** : Khondalite and stonalite. — Indian Min., Delhi, 6, 1965, p. 21-26. 3048
- Witschard, Fred** : Contribution à l'étude géologique, pétrographique et métallogénique des massifs granitiques du Sénégal oriental. [Fig., 12 pl., annexe : 2 cartes.] — Thèse sciences Lausanne 1965. II, X, 172 p. — En libr. : Mém. Bureau Rech. géol. et minières, Paris. 44, 1965. 3049
- Zimmermann, R. A. ; Amstutz, G[erhardt] C[hristian]** : The polygonal structure Decaturville, Missouri: new tectonic observations. — N. Jb. Min., Stuttgart, Mitt., Jg. 1965, S. 288-307. 3050

## XIII — GEOLOGIE<sup>1</sup>

### A — Allgemeine Geologie Géologie générale

- Apollo-Experimente auf dem Mond.** [Abb.] — Interavia, Jg. 21, 1966, Nr. 11, S. 1791-1792. 3051
- Firsoff, V. A.** : La géologie de la lune. (Trad. franç. par Robert Estoppey. [Bibliogr.]) — Bull. Soc. lunaire internat., vol. 1, 1960. — Orion, vol. 11, 1966, fasc. 6 = № 98, p. 169-174. 3052
- Friedmann, Gerald M.** : Moment measures in relation to the depositional environment of sands, a critique. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 773-775. 3053
- Gees, R[udolf] A.** : Porosity determination using modal analysis on thin sections of rock and core material and simulated well cuttings. — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 55, 1965, H. 3, S. 848-855. 3054
- Lombard, Augustin** : Die Schichtung der Gesteine. [Abb., Profile.] — Bild der Wissenschaft, Stuttgart, Jg. 3, 1966, H. 10, S. 824-835. 3055
- Müller, German** : Die Sedimentbildung im Bodensee. [Abb., Karten.] — Naturwissenschaften, Berlin, Jg. 53, 1966, H. 10, S. 237-247. 3056
- Müller, G[ermann] ; Tietz, G.** : Der Phosphor-Gehalt der Bodensee-Sedimente, seine Beziehung zur Herkunft des Sediment-Materials sowie zum Wasserkörper des Bodensees. — N. Jb. Min., Stuttgart, Abh., 105, 1966, S. 41-62. 3057
- Potter, Paul Edwin ; Scheidegger, Adrian E.** : Bed thickness and grain size : graded beds. [Diagr.] — Sedimentology, Amsterdam, vol. 7, 1966, p. 233-240. 3058

<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.

- Rauser-Chernoussova, M. D.** : Zur Frage des Zonenbegriffes in der Biostratigraphie. [Schriftt.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 1, Festschr. Manfred Reichel, p. 21-31. 3059
- Schwan, Werner** : Zur Definition und Deutung des Strukturtyps « Decke ». [Abb., 1 Taf.] — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Abh., Bd. 124, 1966, H. 2, S. 168-219. 3060
- U(pper)M(antle)P(roject) programs** : Report of the participating countries : Switzerland. [In :] Internat. council of scientific unions, Upper Mantle Committee. Internat. Upper Mantle Project. Report 3, p. 196-198. — Los Angeles, Upper Mantle Committee, secretariat, 1966. 3061
- Vernet, Jean-Pierre** : Prise de vues sous-lacustres dans le Léman lors de plongées du mésoscaphe « Auguste Piccard ». [2 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1966, fasc. 6 = № 322, p. 287-292. — Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1966. 6 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 164. 3062
- Wegmann, E[ugène]** : Rapports entre les étages tectoniques et les déformations à la surface de la terre. — Ann. Acad. Sc. Fenn., Helsinki, ser. A, sectio III. geol.-geogr., № 90, 1966, p. 413-423. 3063

## B — Regionale Geologie Géologie régionale

### 1 — Geologie der Schweiz und der angrenzenden Gebiete Géologie de la Suisse et des régions limitrophes

#### a) Schweiz im allgemeinen      Suisse en général

- Bogdanoff, A.** : Certains problèmes de la tectonique de l'Europe. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 114, 1962, S. 532-549. 3064
- Hügi, Theodor ; Jedwab, Jacques** : Distribution de la radioactivité et phénomènes optiques dans le charbon de Dorénaz (Canton du Valais, Suisse), v. № 3015.
- Kirchheimer, Franz** : Über das Gold des Alpenrheins, s. Nr. 2908.
- Lexique stratigraphique international.** — Paris, Centre national de la recherche scientifique. Vol. I, Europe, fasc. 7, Suisse. (Sous la direction de R[olf] F[riedrich] Rutsch.) 7c : Alpes suisses et Tessin méridional = Schweizer Alpen und Südtessin. (1966.) 2 vol. [5 pl., 2 cartes 1:500 000 h. t. : Geol. Kartensk. Alpen und Südtessin ; Geol. Kartensk. des Schweiz. Juragebirges.] ens. 1358 p. Congrès géologique international, Commission de stratigraphie. 3065
- Liniger, Hans** : Das plio-altpleistozäne Flussnetz der Nordschweiz. [Karten, Schriftt.] — Regio Basil., Bd. 7, 1966, H. 2, S. 158-177. 3066
- Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : Bericht über die Exkursionen. (Die Molasse und ihre Unterlagen am Jurasüdrand. — Mittelländische und subalpine Molasse und Flysch zwischen Sense und Aare. — Molasse zwischen Aare und Emme. [Karte : Exkursionsrouten. In :]) Proc. 3rd session Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy, Berne 1964, p. 1-8. — Leiden, Brill, 1966. 3067
- Saxer, F[riedrich]** : Zur Geologie des Rheintales. [Geol. Kartensk. und schemat. Querprofile. In :] Vom Fürstentum Liechtenstein und dem St. Galler Rheintal, S. 7-10. — [St. Gallen, Kant. Meliorations- und Vermessungsamt, 1966.] 3068

b) *Schweizeralpen im allgemeinen Alpes suisses en général*

- Amstutz, André** : Le domaine alpin s'est-il beaucoup contracté lors de sa tectogenèse? — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 262, 1966, № 13, p. 1414-1415. 3069
- Aubouin, Jean** : Essai sur l'ensemble italo-dinarique et ses rapports avec l'arc alpin. [Fig.] — Bull. Soc. géol. France, 7<sup>e</sup> série, t. 2, 1960, p. 487-526. 3070
- Ayrton, Stephen ; Badoux, Héli** : Note préliminaire sur la déformation des roches aux environs de Martigny (Valais). [Fig.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1966, fasc. 4 = № 320, p. 205-213. — Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1966. 9 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 161. 3071
- Bemmelen, R[ein] W. van** : The structural evolution of the Southern Alps. [Fig.] — Geol. en mijnbouw, Den Haag, Nr. 12, 1966, S. 405-444. 3072
- Bosellini, A.** : Lineamenti strutturali delle Alpi meridionali durante il Permo-Trias. E alcune considerazioni sui possibili rapporti con la tettonica alpidica. [Fig.] — Mem. Mus. storia nat. Venezia Tridentina, Trento, anno 28, 1965, 15, 3, 68 p. 3073
- Cloos, H.** : Der Untergrund der Alpen im Lichte neuerer geophysikalischer Untersuchungen. — Erdöl und Kohle — Erdgas — Petrochemie, Hamburg, 19, 1966, Nr. 2, S. 81-88. 3074
- Gallwitz, H.** : Gesteinsfazies und Tektonik. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 110, 1958, S. 14-15. 3075
- Laubscher, H[ans] P[eter]** : The project for deep scientific drilling in the Swiss Alps. — Geol. Survey Canada, Ottawa, paper 56-13, 1966, p. 14-24. 3076
- Lemcke, Kurt** : Beziehungen zwischen Molassesedimentation und Alpentektonik an der Wende Oligozän/Miozän, s. Nr. 3112.
- Porada, Hubertus** : Tektonik und Metamorphose der penninischen Zone zwischen Dora-Maira- und Mercantour-Massiv (italienische Westalpen). [Abb., 2 Taf.] — N. Jb. Geol. Paläont. Stuttgart, Abh., Bd. 124, 1966, H. 2, S. 118-150. 3077
- Staub, W[alther]** : Die Alpen im Pliozän. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 111, 1959, 3. Teil, S. 751. 3078
- Tollmann, Alexander** : Die alpidischen Gebirgsbildungs-Phasen in den Ostalpen und Westkarpaten. [Abb., 4 Beil.] — Geotekton. Forsch., Stuttgart, H. 21, 1966, S. 1-156. [Vergleiche mit dem Schweizeralpen.] 3079
- Trümpy, R[udolf]** : Considérations générales sur le « Verrucano » des alpes suisses. [In:] Atti del Symposium sul Verrucano, Pisa 1965, p. 212-232. — Pisa, Società toscana di scienze naturali, 1966. 3080
- Trümpy, R[udolf]** : Réunion extraordinaire de la Société géologique de France. Séance du mercredi 7 sept. 1966 à Lieux. — C. R. séances Soc. géol. France, 1966, fasc. 11, p. 463. 3081
- Wenk, Hans-Rudolf** : Die Geologische Abbildung, erläutert am Beispiel der Zentralalpen. [Fig., 1 Karte : Haupt-Kluftsysteme in den Zentralalpen, 1:400 000.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 777-788. 3082
- Wunderlich, H[ans] G[eorg]** : Zur Gesteinsdeformation im Einflussbereich gefalteter Bänke. [Abb.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 111, 1959, S. 525-542. 3083
- Wunderlich, H[ans] G[eorg]** : Mass, Ablauf und Ursachen orogener Einengung am Beispiel der Westalpen und des Nordapennins. [Karten, tekton. Profile.] — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 55, 1966, H. 3, S. 699-715. 3084

**Wunderlich, H[ans] G[eorg]** : Orographie, Faltenbau und Untergrund im Westalpen-Nord-Apennin-Bogen. [Abb.] — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Monatsh., Jg. 1965, H. 3, S. 166-183. 3085

**Wunderlich, H[ans] G[eorg]** : Das Raumproblem der Faltung bei nicht-ebenem Verformungsplan. [Abb.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 113, 1961, S. 96-115. 3086

**Wunderlich, H[ans] G[eorg]** : Tektonik und Metamorphose im Westalpenbogen. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 115, 1963, S. 879-880. 3087

**Wurm, A.** : Finden deformative und mineralfazielle Prozesse der tieferen Stockwerke immer eine Abbildung in höheren Stockwerken? — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Monatsh., Jg. 1965, H. 10, S. 624-631. 3088

**Zeil, Werner** : Zur Frage der Faltungszeiten in den deutschen Alpen. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 113, 1961, S. 359-366. 3089

c) *Alpen nördlich der Rhein-Rhone-Linie*  
*Alpes au nord de la ligne Rhin-Rhône*

**Badoux, H[éli]** : Description géologique des mines et salines de Bex et de leurs environs. [Fig., coupes, plans, 4 cartes et plans h. t., bibliogr.] — Berne, en comm. chez Kümmel & Frey, 1966. 56 p. Matériaux pour la géologie de la Suisse. Série géotechnique. 41. 3090

**Bächtiger, Kurt** : Pillow-Laven im « Taminser Kristallin » bei Felsberg (Kt. Graubünden). [Abb., Schriftt.] — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 111, 1966, H. 3/4, S. 319-329. 3091

**Caron, Christian** : L'appartenance tectonique des flyschs du Kalberhöni (Préalpes romandes, Suisse); considérations sur la nappe de la Simme. [Fig.] — Bull. Soc. géol. France, Paris, 7<sup>e</sup> série, t. 7, 1965, p. 921-928. — C. R. Soc. géol. France, Paris, 1965, p. 333. 3092

**Caron, Christian** : Sédimentation et tectonique dans les Préalpes : « flysch à lentilles » et autres complexes chaotiques. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 950-956. 3093

**Dollfus, Sibylle** : Über den helvetischen Dogger zwischen Linth und Rhein. [Fig., stratigr. und tekton. Profile, 1 Taf.: stratigr. Profile, Schriftt.] — Diss. phil. II Zürich 1965. Eclogae geol. Helv., vol. 58, 1965, № 1, p. 453-554. 3093a

**Franks, Geoffrey D.** : The development of the limnic Upper Carboniferous of the eastern Aar Massif. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 943-950. — Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. NF. 72. 3094

**Kempf, Theo Albert** : Geologie des westlichen Säntisgebirges. [Fig., stratigr. und tekton. Profile, 1 Faltenachsenkarte a. T., 1 Taf.: geol. Profile.] — Diss. phil. II Zürich 1966. XII, 82 S. — Bern, Komm. Kümmel & Frey. Beitr. zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 126. Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 61. 3095

**Lienert, Otto Georg** : Stratigraphie der Drusbergschichten und des Schrattenkalks im Säntisgebirge, s. Nr. 3148.

**Mohler, Hanspeter** : Stratigraphische Untersuchungen in den Giswiler Klippen (Préalpes Médianes) und ihrer helvetisch-ultrahelvetischen Unterlage. [Fig., 2 Tab. a. T., 5 Taf.: Dünnenschliffe, 1 tekton. Kartensk. a. T., 1:25 000.] — Diss. Naturwiss. Basel 1966. XVI, 86 S. — Bern, Komm. Kümmel & Frey. Beitr. zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 129. 3096

- Spörli, Bernhard Klaus** : Geologie der östlichen und südlichen Urioststock-Gruppe. [Fig., stratigr. Profile, 2 Taf. : tekton. Profile, 1 tekton. Karte a. T., ca. 1:53 000.] — Diss. Nr. 3798 Naturwiss. ETH Zürich 1966. 167 S. Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 62. 3097
- Steck, Albrecht** : Petrographische und tektonische Untersuchungen am Zentralen Aaregranit ... im westlichen Aarmassiv, s. Nr. 3025.
- d) *Alpen südlich und östlich der Rhein-Rhone-Linie und Südteessin*  
*Alpes au sud et à l'est de la ligne Rhin-Rhône. Tessin méridional*
- Amstutz, André** : Nozioni fondamentali sulla geologia dell'Ossola-Ticino, v. № 2995.
- Bearth, Peter** : Geologische Notizen. [In :] Clubführer durch die Bündner Alpen. Hrg. vom Schweizer Alpen-Club. 4 : Südliche Bergeller Berge und Monte Disgrazia. 3. Aufl. Verf. von H(ans) Rütter. Rev. von H(ans) Grimm und M(en) Zisler. S. 173-175. — (Zollikon-Zürich,) Verlag des SAC, 1966. 3098
- Dal Piaz, Giorgio Vittorio ; Govi, Mario** : Osservazioni geologiche nella « Zona del Gran San Bernardo » nell'alta Valle d'Aosta, v. № 3002.
- Egli, Willy** : Geologisch-petrographische Untersuchungen in der NW-Aduladecke und in der Sojaschuppe (Bleniotal, Kanton Tessin). [Abb., Diagr., tekton. Profil, Karten, 5 Taf. : stratigr. und tekton. Profile, Geol. Karte 1:10 000, Strukturkarte 1:20 000.] — Diss. Nr. 3766 techn. Wiss. ETH Zürich 1966. VI, 161 S. 3099
- Goossens, Pierre** : Étude sur le métamorphisme à Zermatt (Valais, Suisse), v. № 3009.
- Kellerhals, (Karl) Peter** : Geologie der nordöstlichen Engadinerdolomiten zwischen Piz San Jon, S-charl und Piz Sesvenna. [Abb., Ansichtsskn., Karten, tekton. Profile, 1 geol. Karte, 1:25 000, a. T., Schriftt.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. — Bern, in Komm. bei Kümmeler & Frey, 1966. XII, 55 S. Beitr. zur geol. Karte der Schweiz, N. F. 126. 3100
- Kobe, Huldrych W.** : Struktur des Gebietes zwischen Gresso und Passo della Garina, Tessin (mit Deutungsversuch der tektonisch-strukturellen Verhältnisse des Gebietes vom Valle di Vergeletto bis zum untersten Val Verzasca). [1 Taf. : Karte und Profile, 1:25 000.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 789-802. 3101
- Martin, Gerald P. R.** : Die Verschüttung von Plurs (Piuro) im Bergell und die Deutung ihrer geologischen Ursachen durch Friedrich Rolle. — Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 91, 1963/64 und 1964/65, S. 172-181. 3102
- Durch den schweizerischen Nationalpark. Ein wissenschaftlicher Führer. Hrg. von der Kommission für wissenschaftliche Erforschung des Nationalparkes unter Mitwirkung von .... [Fig., 4 Taf., 1 Kartenbeil.] — ([Basel, Schweiz. Bund für Naturschutz,] 1966. 257 S. [Titel der franz. Ausg. : A travers le Parc national suisse.] S. 29-36 : Geomorphologie. Von H[ans] Boesch. — S. 36-42 : Geologie. Von H[ermann] Eugster und R[udolf] Trümpy. — S. 146-164 : Geologische Exkursionen. Von H[ans] Boesch. [Stratigr. und tekton. Profile, 2 Taf. : petrogr. Karte, tekton. Profile, Schriftt.] 3103
- A travers le Parc national suisse. Guide scientifique. Publ. par la Commission d'études scientifiques au Parc national suisse avec la collab. de .... [Fig., 4 pl., 1 carte en annexe.] — ([Bâle, Ligue suisse pour la protection de la nature,] 1966.) 257 p. [Titre de l'éd. allemande : Durch den schweizerischen Nationalpark.] p. 29-36 : géomorphologie. Par H[ans] Boesch. — p. 37-43 : la géologie. Par H[ermann] Eugster et R[odolphe] Trümpy. — p. 144-162 : excursions géologiques. Par H[ans] Boesch. [Profils stratigr. et tecton., 2 pl. : carte pétrogr., essai tecton. de la région du Parc national, bibliogr.] 3104

- Richter, Max** : Über den Bau der nördlichen Kalkalpen im Rätikon. [Abb., 1 Taf.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 110, 1958, S. 307-325. 3105
- Schidlowksi, Manfred** : Zur Revision des ostalpinen Deckenbaus im Allgäu-Vorarlberger Grenzraum. [Abb., 1 Taf.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 113, 1961, S. 161-175. 3106
- Strohbach, Herbert** : Der mittlere Abschnitt der Tambodecke samt seiner mesozoischen Unterlage und Bedeckung. Geologische, petrographische und morphologische Untersuchungen und Betrachtungen zwischen Mesocco <GR> und Campodolcino <I>. [Abb., Karten, 1 tekton. Kartensk. a. T., 3 Taf. : stratigr. und tekton. Profile.] — Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 91, 1963/64 und 1964/65, S. 3-166. 3107
- Vedova, Erica** : Aspetto geologico delle cave di marmo di Peccia. — Pro Valle Maggia, 1966, p. 131-138. 3108
- Vontobel, Willy** : Geologische ... Knacknüsse aus dem Zermattergebiet, s. Nr. 3031.
- Weber, Werner** : Zur Geologie zwischen Chiavenna und Mesocco. [Abb., Karten-sk., 6 Beil. : stratigr. und tekton. Profile, 1 geol. Karte 1:25 000, 1 Strukturkarte 1:50 000.] — Diss. Nr. 3808 Naturwiss. ETH Zürich 1966. XII, 250 S. Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 57. 3109

### e) *Mittelland Plateau suisse*

- Bernasconi, Reno ; Graf, D.** : Das Pfaffenloch (am Längenberg). Ein Beitrag zur Sedimentologie und Geologie einer Sandsteinhöhle. S. Nr. 3392.
- Blau, René Viktor** : Molasse und Flysch im östlichen Gurnigelgebiet, s. Nr. 3139.
- Breddin, H.** : Regionale Gesteinsdeformation in der Molasse der Schweiz. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 111, 1959, S. 240-241. 3110
- Bugmann, Erich** : Glazialmorphologische Probleme im westlichen Mittelland, s. Nr. 3185.
- Gasser, Urs** : Sedimentologische Untersuchungen in der äusseren Zone der subalpinen Molasse des Entlebuches <Kt. Luzern>. [Fig., stratigr. und tekton. Profile, 1 tekton. Übersichtskarte, 1:200 000, Schriftt.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 723-772. 3111
- Kopp, Joseph** : Das Gebiet von Luzern am Ende der Eiszeit, s. Nr. 3172.
- Kopp, Joseph** : Rundhöcker- und Drumlinlandschaften des Kantons Luzern, s. Nr. 3173.
- Lemcke, Kurt** : Beziehungen zwischen Molassesedimentation und Alpentektonik an der Wende Oligozän/Miozän. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 113, 1961, S. 280-281. 3112
- Lemcke, Kurt** : Ein jungpaläozoischer Trog unter dem süddeutschen Molassebecken, s. Nr. 3147.
- Portmann, Jean-Pierre** : Pétrographie des formations glaciaires à l'est du lac de Bienne, v. № 3175.
- Saxer, F[riedrich]** : Der Rorschacherberg — geologisch durchleuchtet. [Kartensk., Querprofile.] — Rorschacher Njbl., Jg. 56, 1966, S. 29-34. 3113
- Scherer, Frank** : Geologisch-paläontologische Untersuchungen im Flysch und in der Molasse zwischen Thunersee und Eriz, s. Nr. 3157.

- [**Vetterli, Albin :**] Die ehemaligen Braunkohlebergwerke von Elgg ZH. [Karte, Grund- und Aufrisse.] — Höhlenpost, Jg. 4, 1966, Nr. 11, Bl. 21-31. 3114
- Voegeli, Hans P. :** Zur Kenntnis des Quartärs im Gebiet zwischen Sense und Schwarzwasser <Kanton Bern>, s. Nr. 3177.
- Zimmermann, Hans W. :** Zur postglazialen Sedimentation im Greifensee. [Bohrprofile, Pollendiagr.] — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 111, 1966, H. 1, S. 1-22. 3115
- Zollinger, Jakob :** Das Bild unserer Heimat. [Fig., Kartenskn., 2 Karten, 1:25 000, a. T.] — Gossau — Deine Heimat, H. 2, 1966, S. 4-84. 3116

### f) *Juragebirge und Rheintalgraben      Jura et Fossé du Rhin*

- Bartz, Joachim :** Zur Gliederung des Pleistozäns im Oberrheingebiet, s. Nr. 3165.
- Guillaume, Solange :** Sur la paléogéographie du Jura au Crétacé moyen et supérieur. — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 262, 1966, p. 40-41. 3117
- Gygi, Reinhart ; Bolliger, Werner ; Burri, Peter :** Bericht über die Exkursion der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in den Aargauer, Solothurner und Berner Jura vom 3., 4. und 5. Oktober 1966. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 967-976. — Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. NF. 74. 3118
- Häfeli, Charles :** Die Jura/Kreide-Grenzschichten im Bielerseegebiet, s. Nr. 3143.
- Hauber, Lukas :** Neue erratische Blöcke und Moränenaufschlüsse in Lausen, s. Nr. 3169.
- Kiràly, László :** Remarques sur la tectonique de la région de Saint-Blaise <Neuchâtel>. [Cartes, profils.] — Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 89, 1966, p. 121-128. 3119
- Laubscher, Hans Peter :** Zur Kinematik und Dynamik des nördlichen Rheintalischen Juras. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 957-959. 3120
- Liniger, Hans :** Das plio-altpleistozäne Flussnetz der Nordschweiz, s. Nr. 3066.
- Meia, Jean :** Un accident tectonique sur le flanc sud du Mont-Aubert <Jura vaudois oriental, Suisse>. [Fig., 1 plan h. t.] — Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 89, 1966, p. 129-134. 3121
- Meia, Jean :** Géologie de la Montagne de Boudry. [Fig., profils stratigr., carte des axes structuraux, esquisse géol. h. t.] — Bull. Soc. neuchât. Géogr., t. 53, 1965, fasc. 2 = n. s. № 14, p. 1-47. 3122
- Moll, Wolfgang :** Bodentypen im südlichen Oberrheingebiet, s. Nr. 3135.
- Pfaffenstiel, M[ax] :** Faltung unter Gesteinsverlust, dargestellt an Beispielen aus dem Kettenjura. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 110, 1958, S. 9. 3123
- Pierce, William G. :** Jura tectonics as a décollement. [Fig., 1 pl.] — Bull. Geol. Soc. America, Washington, vol. 77, 1966, p. 1265-1276. 3124
- Pümpin, Volkmar Friedrich :** Riffsedimentologische Untersuchungen im Rauraciens von St. Ursanne und Umgebung <Zentraler Schweizer Jura>, mit einem Beitrag von Fritz Woltersdorf <Basel> : Die Fossilfundstellen bei Roche au Vilain südlich la Caquerelle und eine Zusammenstellung der dort gefundenen Fossilien. [Abb., Faciesprofil, 1 Taf. : stratigr. Profile, Schriftt.] — Diss. Naturwiss. Basel 1966. — Eclogae geol. Helv., vol. 58, 1965, № 2, p. 799-876. 3125

- Rickenbach, Erwin** : Bericht über Radioaktivitätsmessungen an Bohrkernen der Bohrung Wintersingen. — Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Baselland, Bd. 25, 1965, S. 131-134. 3126
- Rutsch, Rolf Friedrich** : The type of the Neocomian, s. № 3155.
- Sauer, K.** : Geologische Untersuchungen am Hochrhein im Zusammenhang mit Kraftwerksbauten. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 111, 1959, S. 752-753. 3127
- Schär, Ulrich** : Gliederung und Facies der Twannbach-Formation, « Portlandien », im Bielerseegebiet, s. Nr. 3156.
- Schnorf-Steiner, Alice ; Guillaume, Solange** : Les marnes d'Arzier, v. № 3158.
- Stellrecht, R.** : Stratigraphische und tektonische Fragen am Südende des Schwarzwaldes. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 113, 1961, S. 607. 3128
- Thalmann, Hans Konrad** : Gliederung und Fazies des obersten Malm <Reuchenette- und Twannbachformation> im südlichen Berner und Solothurner Jura, s. Nr. 3161.
- Thalmann, Hans Konrad** : Zur Stratigraphie des oberen Malm im südlichen Berner und Solothurner Jura. [Karten, stratigr. Profile, 1 geol. Karte a. T. ca. 1:24 000, 1 Tab. a. T., 27 Phototaf., 1 Taf. : tekton. Profile, Schriftt.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. — Mitt. Naturf. Ges. Solothurn, H. 22, 1966, S. 1-126. 3129
- Trümpy, Rudolf** : Übersicht der unpublizierten Arbeiten aus dem Geologischen Institut der Eidgenössischen technischen Hochschule und der Universität Zürich im Aargauer Jura, 1952-1965. — (Liste der publizierten geologischen Arbeiten über den Aargauer Jura 1950-1965.) — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 27, 1966, S. 173-183, 183-186. 3130
- Wagner, W.** : Das Aquitan zwischen dem Schweizer Jura und Kassel, s. Nr. 3162.
- Wegmüller, Samuel** : Über die spät- und postglaziale Vegetationsgeschichte des südwestlichen Jura, s. Nr. 3179.
- Wittmann, O[tto]** : Die Tektonik des südlichen Rheintalgrabens. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 110, 1958, S. 5. 3131
- Wullschleger, Erwin** : Bemerkungen zum fossilen Korallenriff Gisliflue-Homberg. [Abb., Schriftt.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 27, 1966, S. 101-152. 3132

### g) Geologische Karten und Reliefs      Cartes et reliefs géologiques

- Geologischer Atlas der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse = Atlante geologico della Svizzera. 1:25 000. Hrg. von der Schweiz. Geol. Kommission. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, je 70 × 48 cm. zusgef. 21teilig. <Blatt 50 :> Wohlen. Topogr. Grundlage : Landeskarte der Schweiz 1:25 000, Bl. 1090 Wohlen. Geol. Aufnahme von Heinrich Jäckli, 1945-1963. 1966. Erläuterungen. [1 Grundwasserkarte und 1 Karte der fluvio-glazialen Ablagerungen ... , 1:100 000, 1 Taf. : Stratigr. Profil.] 30 S. 3133

- Hantke, René** : Eine neue geologische Karte des Kantons Zürich und seiner Nachbargebiete. [Abb., Karten.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 87, 1966, 8. Okt., Nr. 4265/4266 = Wochenende 78/79. 3134

- Moll, Wolfgang** : Übersichtskarte der Bodentypen im südlichen Oberrheingebiet mit Erläuterungen. <Masstab 1:70 000.> I. Abschnitt Basel-Staufen. [1 Kartenbeil.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 54, 1964, S. 135-156. 3135

**Portmann, J[ean]-P[ierre]** : Anciennes cartes et reliefs géologiques du pays de Neuchâtel. — Musée neuchâtelois, 3<sup>e</sup> série, année 3, 1966, № 3, p. 136-140. 3136

**Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : Geologische Karte des Grundwassergebietes zwischen Kallnach und Büren a. Aare. Aufgenommen von R. F. R'. <Mitarb.: R[ené] V. Blau, Ch[arles] Häfeli, H[ans] Thalmann, G[ianni] Della Valle.> Unter Benützung der Karten von F[ritz Rudolf] Burri und H[enri] J[ules] Oertli. 1:25 000. — Bern, Baudirektion des Kantons Bern, 1966. 65 × 55 cm. zusgef. 9teilig. 3137

**h) Stratigraphie und stratigraphische Paläontologie (ohne Quartär)  
Stratigraphie et paléontologie stratigraphique (sans le Quaternaire)**

**Bartehl, K. W.** : Zur Stratigraphie der Jura/Kreide-Grenzschichten in Mitteleuropa. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 115, 1963, S. 861-863. 3138

**Blau, René Viktor** : Molasse und Flysch im östlichen Gurnigelgebiet <Kt. Bern>. Mit einem paläontologischen Teil : Terrestrische Gastropoden aus der oligocaenen und miocaenen Molasse der Gurnigelregion und des Gebietes zwischen Thunersee und Napf. [Abb., Karten, Typusprofile, 1 geol. Karte 1:10 000 a. T., 2 Taf. : Photos, geol. Profile.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. — Bern, Kümmerly & Frey, 1966. XXVI, 155 S. Beitr. zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 125. 3139

**Falke, H.** : Das Unterperm zwischen der Nordsee und dem Alpenraum. [In :] Atti del Symposium sul Verrucano, Pisa 1965, p. 324-354. — Pisa, Società toscana di Scienze naturali, 1966. 3140

**Guillaume, S[olange]** : Le Crétacé du Jura français. — Bull. Bureau Rech. géol. et min., Paris, 1966, p. 1-293. 3141

**Guillaume, Solange** : Paléogéographie du Jura au Crétacé moyen et supérieur, v. № 3117.

**Gygi, Reinhart** : Über das zeitliche Verhältnis zwischen der transversarium-Zone in der Schweiz und der plicatilis-Zone in England <Unt. Malm, Jura>. [Stratigr. Profile, 4 Taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 935-942. — Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. NF. 73. 3142

**Häfeli, Charles** : Die Jura/Kreide-Grenzschichten im Bielerseegebiet <Kt. Bern>. [Abb., stratigr. und tekton. Profile, 1 geol. Karte der Seekette zwischen Biel und Twann, 1:25 000, Schriftt.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 565-696. 3143

**Hahn, Wolfgang** : Das Alter der « Spatkalke » des oberen Doggers im Klettgau. [Abb.] — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Monatsh., Jg. 1966, H. 12, S. 722-730. 3144

**Hofmann, Richard** : Bionomische Untersuchungen in der tiefsten Molasse der Murnauer Mulde. — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Monatsh., Jg. 1965, H. 6, S. 334-346. 3145

**Karvé-Corvinus, Gudrun** : Biostratigraphie des Oxfordium und untersten Kimmeridgium am Mont Crussol, Ardèche, im Vergleich mit Süddeutschland. [5 Taf.] — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Abh., Bd. 126, 1966, H. 2, S. 101-141. 3146

**Lemcke, Kurt** : Ein jungpaläozoischer Trog unter dem süddeutschen Molassebecken. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 113, 1961, S. 176-181. 3147

**Lienert, Otto Georg** : Stratigraphie der Drusbergschichten und des Schrattenkalks im Säntisgebirge unter besonderer Berücksichtigung der Orbitoliniden. — Diss. Nr. 3707 Naturwiss. ETH Zürich 1965. 143 S. 3148

- Longo, Valdo** : Fossili pliocenici di Pontegana e Castel di Sotto. — Boll. Soc. ticinese Sc. nat., anno 57, 1964, p. 31-40. 3149
- Mészàros, H. ; Dudich, E.** : Die Auswirkung der Krustenbewegungen am Ende der Kreide auf die paleozäne Sedimentbildung in Europa und der Nachbargebiete. — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Monatsh., Jg. 1965, H. 11, S. 660-682. 3150
- Mohler, Hanspeter** : Stratigraphische Untersuchungen in den Giswiler Klippen und ihrer helvetisch-ultrahelvetischen Unterlage, s. Nr. 3096.
- Oechsle, Erich** : Stratigraphie und Ammonitenfauna der Sonninien-Schichten des Filsgebiets. Unter besonderer Berücksichtigung der Sowerbyi-Zone (Mittlerer Dogger, Württemberg). [Abb., 11 Taf.] — Palaeontographica, Stuttgart, Abt. A, 111, 1958, Lfg. 1-4, S. 47-129. 3151
- Resch, Werner** : Vorbericht über geologische Aufnahmen in der subalpinen Molasse zwischen Rheintal und Bregenzer Ach. — Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien, 1963, S. 128-129. 3152
- Rieber, Hans** : Eine Fossilinse aus dem unteren Braunjura  $\beta$  von Plettenberg (Schwäbische Alb). [1 Taf.] — N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Abh., Bd. 125, 1966 = Festbd. Schindewolf, S. 489-498. 3153
- Rigassi, Danilo** : A propos de l'origine de l'« Ultrahelvétique inférieur ». — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1966, fasc. 6 = № 322, p. 293-307. 3154
- Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : The type of the Neocomian. — 20<sup>e</sup> Congres geol. internac., Mexico 1956, El sistema cretacio, 1, 1959, p. 11-13. 3155
- Schär, Ulrich** : Gliederung und Facies der Twannbach-Formation (« Portlandien ») im Bielerseegebiet. [Abb., Sammelprofil.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 925-931. 3156
- Scherer, Frank** : Geologisch-paleaontologische Untersuchungen im Flysch und in der Molasse zwischen Thunersee und Eriz (Kt. Bern). [Fig., 3 Tab. a. T., 4 Taf. : Photos, 2 Taf. : tekton. Profile, 1 geol. Karte a. T., 1:20 000.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. XX, 118 S. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, Beitr. zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 127. 3157
- Schnorf-Steiner, Alice ; Guillaume, Solange** : Les marnes d'Arzier, leur existence, leur valeur stratigraphique. C : Documents sur l'Hauterivien. Colloque sur le Crétacé inférieur, (Lyon, septembre 1963). — Mém. Bureau Rech. géol. et min., Paris, № 34, 1965, p. 49-59. 3158
- Staesche, Karl** : Paleozän oder Paläozän? — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 115, 1963, S. 664-669. 3159
- Szöts, Endre** : Le stratotype de l'Aquitaniens (Mayer-Eymar 1857-1858). — Bull. Soc. géol. France, Paris, 7<sup>e</sup> série, t. 7, 1965, № 5, p. 743-746. 3160
- Thalmann, Hans [Konrad]** : Gliederung und Fazies des obersten Malm (Reuchenne- und Twannbachformation) im südlichen Berner und Solothurner Jura. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 931-934. 3161
- Thalmann, Hans Konrad** : Stratigraphie des oberen Malm im südlichen Berner und Solothurner Jura, s. Nr. 3129.
- Trümpy, Rudolf** : Le « Verrucano » des alpes suisses, v. № 3080.
- Wagner, W.** : Das Aquitan zwischen dem Schweizer Jura und Kassel. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 111, 1959, S. 767-768. 3162

*i) Geologie des Quartärs      Géologie du Quaternaire*

- Adam, Karl Dietrich** : Zur Grossgliederung des mitteleuropäischen Pleistozäns. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 115, 1963, S. 751-757. 3163
- Bachmann, Fritz** : Fossile Strukturböden und Eiskeile auf jungpleistocänen Schotterflächen im nordostschweizerischen Mittelland. [Abb., 3 Karten.] — Diss. phil. II Zürich 1966. 177 S. 3164
- Bartz, Joachim** : Zur Gliederung des Pleistozäns im Oberrheingebiet. — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 111, 1959, S. 652-661. 3165
- Deleau, P(aul-C.) ; Joire, J. ; Lanterno, E[douard]** : Sur les dépôts glaciaires du versant sud-oriental du Jura gessien <bassin du Léman>. [Fig.] — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, fasc. 2, p. 45-52. 3166
- Duret, Jean-Jacques** : Le remaniement fluvio-glaciaire des formations morainiques de la région de Cointrin <Genève>. [Diagr.] — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, № 3, p. 158-163. 3167
- Furrer, G[erhard Jakob]** : Beobachtungen an rezenten und fossilen <kaltzeitlichen> Strukturböden. [Abb.] — Experientia, vol. 22, 1966, fasc. 8, p. 489-496. 3168
- Hauber, Lukas** : Neue erratische Blöcke und Moränenaufschlüsse in Lausen. — Jurabl., Jg. 28, 1966, H. 10/11, S. 173-177. 3169
- Jayet, Adrien** : Résumé de géologie glaciaire régionale. [Fig.] — Genève, (Institut de géologie, [chez l'auteur,]) 1966. 56 p. 3170
- Jayet, Adrien ; Portmann, Jean-Pierre** : Sur la présence de moraines rissiennes profondes dans le gisement quaternaire des Tuilleries près d'Yverdon <Vaud, Suisse>. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 960-964. 3171
- Kopp, J[oseph]** : Gletscherstauseen in Kriens und Littau. — Das Gebiet von Luzern am Ende der Eiszeit. [Abb.] — Luzerner neueste Nachr., Jg. 68, 1964, Nr. 20, 25. Jan., S. 5. 3172
- Kopp, Joseph** : Die Rundhöcker- und Drumlinlandschaften des Kantons Luzern. — Vaterland, Jg. 94, 1964, Nr. 28, 4. Febr. 3173
- Messerli, Bruno** : Das Problem der eiszeitlichen Vergletscherung am Libanon und Hermon. [Karten, 1 Karte a. T., 4 Photo- und 1 Profiltaf., Schriftt.] — Zschr. Geomorph., Berlin, N. F. Bd. 10, 1966, H. 1, S. 37-68. 3174
- Messerli, Bruno** : Die Schneegrenzhöhen in den ariden Zonen und das Problem Glazialzeit-Pluvialzeit, s. Nr. 3513.
- Portmann, Jean-Pierre** : Pétrographie des formations glaciaires à l'est du lac de Biel <Suisse>. [Fig., cartes, diagr., bibliogr.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 697-721. 3175
- Toroni, Aldo** : Il ritorno della vegetazione forestale in Leventina dopo la glaciazione di Würm. [Fig.] — Valle Leventina. Almanacco, anno 2, 1966, p. 114-123. 3176
- Voegeli, Hans P.** : Zur Kenntnis des Quartärs im Gebiet zwischen Sense und Schwarzwasser <Kanton Bern, Schweiz>. [Fig., 5 Taf., 4 Tab. a. T., 1 geol. Karte a. T., 1:10 000, 1 geol. Übersichtskarte a. T., 1:50 000.] — Diss. Naturwiss. Freiburg i. Br., 1963, III, 82 Bl. Maschinenschr. 3177
- Vuille, Arthur** : La glaciation. — Dédales, № 7, printemps 1965, f. 14-18. 3178
- Wegmüller, Samuel** : Über die spät- und postglaziale Vegetationsgeschichte des südwestlichen Jura. [Abb., Karten, 1 Phototaf., 12 Taf. : Pollendiagr., 2 Tab. a. T.] — Diss. Naturwiss. Bern 1966. — Bern, Huber, 1966. 144 S. Beitr. zur geobotan. Landesaufnahme der Schweiz. 48. 3179

**Woldstedt, Paul** : Der Ablauf des Eiszeitalters. [1 Taf.] — Eiszeitalter und Gegenwart, Oehringen, Württ., Bd. 17, 1966, S. 153-158. 3180

**Zoller, H[einrich]** ; **Schindler, C[onrad]** ; **Röthlisberger, H[ans]** : Postglaziale Gletscherstände und Klimaschwankungen im Gotthardmassiv und Vorderrheingebiet. [Karten, Profile, 7 Phototaf., 3 Taf.: Pollendiagr., Schriftt.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 77, 1966, Nr. 2, S. 97-164. 3181

k) *Geomorphologie der Schweiz inkl. Gesteinsverwitterung*  
*Géomorphologie de la Suisse, désagrégation et décomposition*  
*des roches incluses*

Höhlenkunde Spéléologie Siehe/Voir : XV.

**Aubert, Daniel** : Structure, activité et évolution d'une doline. [Plan, profil, 1 pl.] — Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 89, 1966, p. 113-120. 3182

**Binggeli, Valentin** : Der Blockstrom im Val Cadlimo. [Kartenskizze, 1 Taf.] — Alpen, Bd. 42, 1966, 2. Quartal, S. 103-106. — Alpes, vol. 42, 1966, 2<sup>e</sup> trimestre, p. 102-105. 3183

**Bögli, Alfred** : Karstwasserfläche und unterirdische Karstniveaus. — Erdkunde, Bonn, Bd. 20, 1966, Lfg. 1, S. 11-19. 3184

**Bugmann, Erich** : Glazialmorphologische Probleme im westlichen Mittelland. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 146. Jahresvers., Solothurn 1966, wiss. Teil, S. 41-47. 3185

**Gerber, Eduard** ; **Scheidegger, Adrian E.** : Bewegungen in Schuttmantelhängen. [Fig.] — Geogr. Helv., Jg. 21, 1966, Nr. 1, S. 20-31. 3186

**Hübscher, Hans** : Die Entstehung des Rheinfalls. [Karte.] — Natur und Mensch, Jg. 8, 1965/66, Nr. 11/12, S. 257-258. 3187

**Matschinski, Matthias** : Comparaison des influences géomorphologiques et géologiques sur la direction des cours d'eau : les rivières de la partie orientale du bassin du lac de Constance. — C. R. somm. séances Soc. géol. France, Paris, 1966, fasc. 1, p. 32-34. 3188

**Palmy, P.** : Vom morphologischen Bau des Albatal. — Terra grisch., Jg. 25, 1966, Nr. 5, S. 255-256. 3189

**Scheidegger, A[drian] E.** ; **Langbein, W. B.** : Probability concepts in geomorphology. [Fig., ref.] — Washington, United States Government Printing Office, 1966. 14 p. Geol. Survey Professional Paper. 500-C. 3190

**Testaz, Grégoire** : Les phénomènes karstiques de la nappe des Préalpes romanes. [Cartes, coupes, bibliogr.] — Cavernes, année 10, 1966, № 3, p. 69-84. 3191

l) *Hydrogeologie Hydrogéologie*

**Baldinger, Friedrich** : Genügend gutes Wasser im Kanton Aargau. [Abb., Karten. In:] Der Aargau baut. 2. Gewässerschutz. S. 19-40. — Aarau, Aargauer Tagblatt AG, 1966. 3192

**Baumann, Paul** : Technical development in ground water recharge. [Fig. In:] Advances in hydroscience, vol. 2, 1965, p. 209-279. — New York, London, Academic press. 3193

- Casati, Alfred ; Merkofer, Ernst** : Die Grundwasseranreicherung in der Muttenzer Hard. [Fig., Situationsplan. In :] Wasser und Luft in der Raumplanung. Bericht über die internationale Vortragstagung Pro Aqua 1965 in Basel, S. 167-181. — München, Oldenbourg, 1966. 3194
- Daetwyler, Max Arthur** : Ausgewählte Fragen zur rechtlichen Behandlung des Grundwassers in der Schweiz. — Diss. jur. Zürich 1966. XIV, 112 S. — Zürich, Schulthess. Zürcher Beitr. zur Rechtswissenschaft. N. F. 262. 3195
- Gilliard, P. A.** : Application d'une méthode d'interprétation directe des sondages électriques à un problème hydrologique. — Bull. techn. Suisse rom., année 92, 1966, № 24, p. 389-393. 3196
- Keller, Gerhard** : Einige Aufgaben der angewandten Hydrogeologie. [Abb.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Bd. 115, 1963, S. 617-630. 3197
- Kopp, J[oseph]** : Hydrogeologische Forschungen bei Siders <Schweiz>. — Radiästhesie, Geopathie, Strahlenbiol., Jg. 16, 1966, Nr. 76, S. 179-184. — Monatsbull. Schweiz. Verein Gas- und Wasserfachmänner, Jg. 46, 1966, Nr. 6, S. 139-142. Hydrogeol. Karte. 3198
- Märki, Erwin** : Auswirkungen hydroelektrischer Kraftwerke auf ober- und unterirdische Gewässer. [Diagr., Schriftt. Avec résumé. With summary. In :] Wasser und Luft in der Raumplanung. Bericht über die internationale Vortragstagung Pro Aqua 1965 in Basel, S. 25-49. — München, Oldenbourg, 1966. 3199
- Nännny, P[aul]** : Die Bedeutung der Grundwasservorkommen für die Versorgung unseres Landes mit Trink- und Brauchwasser. [Karte : Wichtigste Grundwasservorkommen im Gebiete des Mittellandes und des Juras, 1:1 000 000.] — Wasser – Boden – Luft, 66, S. 42-48. 3200
- Planification à grande échelle et à longue échéance de l'alimentation en eau potable et en eau industrielle. (Résumé des conférences aux journées Pro Aqua.)** — Pêcheur et chasseur suisses, année 18, 1966, № 9, p. 377-378 ; № 10, p. 427-428 ; № 11, p. 470-471. 3201
- Sauer, K.** : Geologische Untersuchungen am Hochrhein im Zusammenhang mit Kraftwerkbauteilen, s. Nr. 3127.
- Schmassmann, Hansjörg** : Grundwasserschutzgebiete in der Raumplanung. Ausreichende Schutzgebiete für die Gewinnung, Anreicherung und Speicherung von Grundwasser ; ihre Bedeutung als Erholungsstätten der Bevölkerung. [Fig., Karte, Schriftt. In :] Wasser und Luft in der Raumplanung. Bericht über die internationale Vortragstagung Pro Aqua 1965 in Basel, S. 107-128. — München, Oldenbourg, 1966. 3202
- Schumacher, Ernst** : Experimente zur Hydrologie der Badener Thermen. (Tritium-messungen an Thermalwasserproben.) — Badener Njbl., Jg. 41, 1966, S. 48-55. 3203
- Trüeb, E[rnst Urs]** : Die Vorrangstellung des Trinkwassers in der wasserwirtschaftlichen Rahmenplanung. — Monatsbull. Schweiz. Verein Gas- und Wasserfachmänner, Jg. 46, 1966, Nr. 12, S. 3-23. 3204

### m) Technische Geologie Géologie technique

- Badoux, Héli** : Description géologique des mines et salines de Bex et de leurs environs, v. № 3090.
- Bamert, E[duard] ; Schnitter, G[erold] ; Weber, M[ax]** : Triaxial and seismic laboratory tests for stress-strain-time studies. [Fig. In :] Proc. 6<sup>th</sup> Internat. Conf. on soil Mech. and Foundat. Engng., Montreal 1965, vol. I, p. 151-155. — Toronto, Univ. of Toronto Press, 1965. — Mitt. Versuchsanst. Wasserbau Erdbau ETH Zürich. 70. 3205

**Barbedette, R.** : Le tirant S.I.F. type « T.M. » pour terrains meubles. [Fig.] — Bull. techn. Suisse rom., année 92, 1966, № 1, p. 13-16. — [Zurich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, [1967]. [Publ.] Soc. suisse Mécan. sols Trav. Fondat., 62 : Ancrages en terrain meuble et en rocher. 3206

**Bendel, H[ermann]** ; **Weber, Emil** : Erdanker System Stump Bohr AG. I. Theorie und Versuche über die Berechnung der Tragfähigkeit und der Verankerungslänge mit Anwendungsbeispiel. Von H. B'. — II. Injektionszuganker, System Stump Bohr AG für Verankerungen im Lockergestein und Fels. Von E. W'. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, Nr. 6, S. 116-120, 120-123. — [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, [1967]. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, 62: Erd- und Felsanker. 3207

**Bendel, L[ouis]** : Bodenuntersuchungen im Grundbau. [Abb. In :] Ingenieur-Handbuch, 78. Ausg. Bd. II, S. 108-163. — Zürich, Schweizer Verlagshaus, (1966). 3208

**Comte, Ch.** : L'utilisation des ancrages en rocher et en terrain meuble. [Fig.] — Bull. techn. Suisse rom., année 91, 1965, № 22, p. 325-328. — [Zurich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, [1967]. [Publ.] Soc. suisse Mécan. sols Trav. Fondat., 62 : Ancrages en terrain meuble et en rocher. 3209

Sixième congrès international de mécanique des sols et des travaux de fondations. [C. R. des rapports.] Barrages en terre et de roche ; talus et tranchées ouvertes <division 6>. Par Ch[arles] Schaefer. — Poussée des terres et des roches <division 5>. Par H[enri]-B. de Cérenville. — Fondations peu profondes et chaussées. Par Éd[ouard] Recordon. [Fig.] — Bull. techn. Suisse rom., année 92, 1966, № 15, p. 265-271, 272-276, 276-278. 3210

**Einstein, Herbert** : Die Scherfestigkeit dreier kohäsiver Böden in Abhängigkeit vom Lagerungszustand und von der Materialart. [Fig.] — Diss. Nr. 3811 techn. Wiss. ETH Zürich 1966. 176 S. — Mitt. Versuchsanst. Wasserbau und Erdbau ETH Zürich. 71. 3211

**Erd- und Felsanker.** Erfahrungen mit vorgespannten Fels- und Alluvialankern, System VSL. Expériences avec les ancrages précontraintes, système VSL, dans le roc et dans les terrains alluvionnaires. [Von] H. G. Elsaesser. — Der Injektionsanker System Bauer. L'ancrage à injection, système Bauer. [Von] Kh. Bauer. — Die Perfo-Anker-Methode. La méthode d'ancrage Perfo. [Von] Kurt Frey. — Der Fels- und Schalungsanker Typ « Arefix ». Le boulon d'ancrage pour roches et coffrages type « Arefix ». [Von] Hugo Blattmann-Rigling. — Ankerpfähle System « Monierbau ». Pieux d'ancrage, système « Construction Monier ». [Von] Meissner, Düsseldorf. — Verankerungspfähle System MV. Pieux d'ancrage système MV. [Von] Alfred Müller. [Fig.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 64, 1965, Nr. 47, S. 1261-1295. 3212

**Ernst-Heizmann, A.** : Felsanker Ancrall. Boulon d'ancrage Ancrall. [Fig.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 65, 1966, Nr. 12, S. 319-322. — [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, [1967]. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, Nr. 62 : Erd- und Felsanker. 3213

**Gilg, B[ernhard]** : Digue de Göschenenalp : essais, mise en place, compactage et comportement. [Fig. In :] Proc. 6<sup>th</sup> Internat. Conf. on soil Mech. and Foundat., Engng. Montreal 1965, vol. II, p. 477-481. — Toronto, Univ. of Toronto Press, 1965. 3214

**Gilg, B[ernhard]** : Die Setzungen des Staumasses Göschenenalp. [Diagr. In :] Europäische Baugrundtagung, Wiesbaden 1963, Proc., Vol. II, S. 83-91. — Essen, Bacht, 1965. 3215

- Gilg, B[ernhard]** : Verankerungen im Fels und Lockergestein. Zusammenfassende Bemerkungen zur Tagung der Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik über Erd- und Felsanker vom 14./15. Mai 1965 in Zürich. — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 6, S. 124-125. — [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, [1967]. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, 62 : Erd- und Felsanker. 3216
- Haefeli, Robert** : Creep and progressive failure in snow, soil, rock, and ice. [Fig. In :] Proc. 6<sup>th</sup> Internat. Conf. on soil Mech. and Foundat. Engng., Montreal 1965, vol. III, p. 134-148. — Toronto, Univ. of Toronto Press, 1966. 3217
- Haefeli, R[obert]** : (Einfluss des seitlichen Ausweichens des Bodens <Querdehnung> beim Plattenversuch bei der Bestimmung der Zusammendrückbarkeit des Bodens in situ. [Diskussionsbeitrag.]) [In :] Europäische Baugrundtagung, Wiesbaden 1963, Proc., Vol. II, S. 22-24. — Essen, Bacht, 1965. 3218
- Haefeli, R[obert]** : L'emploi de sondes de battage, de pénétromètre à pression et de pieux d'essai pour résoudre les problèmes de tassemement. [Fig. Dans :] Association internat. permanente des congrès de la route. XII<sup>e</sup> congrès mondial, Rome 1964, 1<sup>re</sup> section, rapports, 15, p. 21-28. — Paris (1965). 3219
- Haefeli, R[obert]** : Das Sulzer-Hochhaus in Winterthur. III. Bodenverhältnisse, Setzungsmessungen und Setzungsprognose. [Fig.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 43, S. 757-759. 3220
- Huder, J[achen]** : Erdanker, Wirkungsweise und Berechnung. Anwendung auf verankerte Bauwerke. [Fig.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 83, 1965, H. 35, S. 601-607. — [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, [1967]. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, 62 : Erd- und Felsanker. 3221
- Jäggli, Fritz** : Bodenproben für Kornanalysen, s. Nr. 3424.
- Koenig, M. A.** : Versuche im Bohrloch für die Baugrunduntersuchung. Esperimenti in trivellazioni per le ricerche del sottosuolo. [Fig.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 65, 1966, Nr. 48, S. 1320-1329. 3222
- Kotoulas, D.** : Untersuchung über Erosions- und Rutschungsprobleme im Lehrwald der ETH. [Karte.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 117, 1966, Nr. 3/4, S. 186-193. 3223
- Kuonen, V[iktor]; Hirt, R.** : Forschungsergebnisse über die Wirkungsweise des Kalkes in der Bodenstabilisierung. [Diagr.] — Strasse und Verkehr, Jg. 52, 1966, Nr. 11, S. 567-572. — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 117, 1966, Nr. 10, S. 677-690. 3224
- Ladner, Marc** : Erfahrungen aus Versuchen an Felsankern. — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 40, S. 711-712. — [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, [1967]. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, 62 : Erd- und Felsanker. 3225
- Ledergerber, Rudolf** : Tieffundationen. Spezialbericht über den 6. Internationalen Erdbaukongress in Montreal 1965. Fondations en profondeur. Rapport spécial sur le 6<sup>e</sup> Congrès international de terrassement 1965 à Montréal. [Fig.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 65, 1966, Nr. 12, S. 306-318. 3226
- Locher, H[ans] G[eorg]** : Combined cast-in-place and precast piles for the reduction of negative friction caused by embankment fill. [Fig. In :] Proc. 6<sup>th</sup> Internat. Conf. on soil Mech. and Foundat. Engng, Montreal 1965, vol. II, p. 290-294. — Toronto, Univ. of Toronto Press, 1965. 3227

- Mayer, A. ; Rosset, F.** : Ancrage d'une paroi moulée dans le sol au chantier de l'Unesco, à Paris. [Fig.] — Bull. techn. Suisse rom., année 91, 1965, № 25, p. 373-377. — [Zurich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, [1967]. [Publ.] Soc. suisse Mécan. sols Trav. Fondat. 62 : Ancrages en terrain meuble et en rocher. 3228
- Moos, Armin von** : (Bemerkungen zu den Setzungen in grobkörnigen Lockergesteinen unter besonderer Berücksichtigung ihrer Lagerungsdichte als Folge der geologischen Vorgeschichte.) [In :] Europäische Baugrundtagung, Wiesbaden 1963, Proc., Vol. II, S. 73-74. — Essen, Bacht, 1965. 3229
- Moos, A[rmin] von ; Gautschi, M. ; Schindler, C.** : Geotechnische Untersuchungen für den Abschnitt Wil-St. Gallen West der Nationalstrasse N 1. [Abb., geol. Karten, geotechn. Profile.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 22, S. 410-414. — Veröffentl. Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, 64, 1967. 3230
- Moos, A[rmin] von ; Locher, H[ans] G[eorg]** : 6. Int. Kongress für Bodenmechanik und Fundationstechnik, Montreal 1965. Allgemeines. Division 1 : Allgemeine Bodeneigenschaften. Von A. v' M'. — Division 2 : Bodeneigenschaften — Scherfestigkeit und Konsolidation. Von H. G. L'. [Fig.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 21, S. 385-387 ; H. 26, S. 482-487. 3231
- Moos, A[rmin] von ; Pfiffner, W[erner]** : La construction d'une route sur la tourbe près de Sargans <Suisse>. [Fig. Dans :] Association internat. permanente des congrès de la route. XX<sup>e</sup> congrès mondial, Rome 1964, 1<sup>re</sup> section, rapports, 15, p. 29-35. — Paris (1965). 3232
- Müller, Hans Rudolf** : Erfahrungen mit Verankerungen System BBRV in Fels- und Lockergesteinen. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 4, S. 77-82. — [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, [1967]. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik, 62 : Erd- und Felsanker. 3233
- Müller-Vonmoos, M[ax]** : Determination of organic matter for the classification of soil samples. [In :] Proc. 6<sup>th</sup> Internat. Conf. on soil Mech. and Foundat. Engng., Montreal 1965, vol. I, p. 77-79. — Toronto, Univ. of Toronto Press, 1965. — Mitt. Versuchsanst. Wasserbau Erdbau ETH Zürich. 70. 3234
- MüllerVonmoos, Max** : Fraktionierung von Böden nach der Korngrösse, s. Nr. 3426.
- Ott, J[ean]-C[onrad]** : Les ancrages en rocher ou dans le sol et les effets de la pré-contrainte. [Fig.] — Bull. techn. Suisse rom., année 93, 1967, № 4, p. 61-68 ; № 5, p. 73-82. — [Zurich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, [1967]. [Publ.] Soc. suisse Mécan. sols Trav. Fondat., 62 : Ancrages en terrain meuble et en rocher. 3235
- Pliskin, Lucien** : Ancrages précontraints dans le rocher système Freyssinet. — Bull. techn. Suisse rom., année 91, 1965, № 16, p. 253-257. — [Zurich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, [1967]. [Publ.] Soc. suisse Mécan. sols Trav. Fondat., 62 : Ancrages en terrain meuble et en rocher. 3236
- Portmann, M. ; Huber, J. W. ; Wachter, H. R.** : Der Neubau des Personenbahnhofs Bern. II. Die Bauausführung. [Abb., geol. Kartensk.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 84, 1966, H. 39, S. 681-696. 3237
- Recordon E[douard]** : Essai AASHO et dimensionnement des chaussées en Suisse romande. [Carte, diagr.] — [Publ.] Soc. suisse Mécan. sols Trav. Fondat., 64, 1967, p. 1-11. 3237a

- Schneider, Toni R.** : Geologische Gesichtspunkte bei der Projektierung von Dichtungsschirmen in Fels, s. Nr. 2988. 3238
- Sevaldson, R. A. ; Schildknecht, R.** : Strassendamm auf wenig tragfähigem Baugrund. [Fig.] — Strasse und Verkehr, Jg. 52, 1966, Nr. 9, S. 471-478. 3238
- Vetterli, Albin** : Die ehemaligen Braunkohlebergwerke von Elgg ZH, s. Nr. 3114.
- Walser, Oskar** : Sind wir gegen Bergrutsche und Felsstürze wehrlos? Der Hydrogeologe Dr. Hans Stauber weist nach, dass die meisten dieser Katastrophen vermeidbar wären. [Abb., Kartensk.] — Tages-Anzeiger, Jg. 74, 1966, 11. Juni, Nr. 134, Wochenausg. TA 7, S. 5-6. 3239
- Willi, Walter** : Zur Frage der Sohlenerosion bei grossen Gefällen. [Fig., 5 Taf.] — Diss. Nr. 3271 techn. Wiss. ETH Zürich 1966. 131 S. — Mitt. Versuchsanst. Wasserbau und Erdbau ETH Zürich. 68. 3240

**n) Sedimentäre Lagerstätten und Technologie des Erdöls  
Gisements sédimentaires et technologie du pétrole**

- Bericht über den Erdölkurs I in der Firma B(enzin und) P(etroleum AG) Zürich.** [Fig.] — Schweiz. Bl. Gewerbeunterricht, Jg. 91, 1966, Nr. 10, S. 234-237. 3241
- Büchi, U[lrich] P[aul] ; Wiener, Gabriel** : Switzerland. [In :] 1965, Developments in foreign fields. King, Robert E. Exploration and production in Europe in 1965. — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geologists, Tulsa, Okla., vol. 50, 1966, № 8, p. 1674. 3242
- Rüetschi, Werner** : Das Erdöl im Göhnhard bei Aarau. [Abb., Querprofile.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 27, 1966, S. 153-170. 3243

**2 — Ausserschweizerische Regionalgeologie  
Géologie régionale de l'Étranger**

**a) Europa Europe**

- Charollais, Jean** : Note préliminaire sur le Crétacé moyen, dans le massif des Bornes <Haute-Savoie>. — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 262, 1966, p. 42-44. 3244
- Charollais, Jean ; Rosset, Jean** : Observations sur les séries marno-micaçées du synclinal du Reposoir <Haute-Savoie>. [Esquisse topogr. et tecton., stéréogr., coupes.] — Bull. Soc. géol. France, 7<sup>e</sup> série, t. 7, 1965, p. 64-79. 3245
- Cita, M[aria] B[ianca] ; Bolli, H[ans] M.** : Biostratigrafia della serie paleocenico-eocenica di Possagno, Treviso. <Nota prelim.> — Boll. Soc. geol. ital., Roma, t. 85, 1966, p. 231-239. 3246
- Czeczunga, B. ; Golebiewski, Z.** : History of Kolno lake as revealed by the bed sediments. — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 28, 1966, Fasc. 2, P. 173-183. 3247
- Dean, J. Rennard** : Le bassin pétrolier de la mer du Nord. [Fig., cartes.] — Globe, t. 106, 1966, p. 33-68. 3248
- Frey, Carl** : Der Nonnenmattweiher (Klemmbachtal, Süd-Schwarzwald). [Fig.] — Regio Basil., Bd. 7, 1966, H. 2, S. 188-193. 3249
- Gillet, S. ; Lorenz, H. G. ; Woltersdorf, F[ritz]** : Introduction à l'étude du Miocène supérieur de la région de Baccinello <environs de Grosseto, Italie>. — Bull. Service Carte géol. Alsace-Lorraine, 18, 1965, № 1, p. 31. 3250

- Lombard, Augustin ; Charollais, Jean** : La flexure du Salève – les Bornes et son influence sur la paléosédimentologie régionale. [Carte schématique, coupes, profils.] — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 55, 1966, H. 2, S. 542-548. 3251
- Magné, Jean** : Contribution à l'étude micropaléontologique du Dogger de Muret-le-Château <Causse du Comtal, Aveyron>. [2 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 1, Festschrift Manfred Reichel, p. 65-71. 3252
- Masoni, Udalrigo** : « Le Meteore » (pianura del Kalabaka o Trikkala, parte NO della Tessaglia). — Geogr. Helv., annata 21, 1966, № 2, p. 61-62. 3253
- Mattei, Jean** : Méthode de corrélation biostratigraphique d'après les analyses d'associations de faunes d'invertébrés du Lias moyen et supérieur des Causses <Massif Central Français>. — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 916-924. 3254
- Maync, Wolf** : Microbiostratigraphy of the Jurassic of Israel. — Ministry of Development, Geol. Survey, G. S. I. Bull. 40, 1966. p. 1-55. — Report Inst. Petrol. Res. and Geophys., Jerusalem. 1007, March 1966, p. 1-55. 3255
- Messerli, Bruno** : Das Problem der eiszeitlichen Vergletscherung am Libanon und Hermon, s. Nr. 3174.
- Premoli Silva, Isabella ; Luterbacher, Hans Peter** : The Cretaceous-Tertiary boundary in the Southern Alps <Italy>. [Fig., columnar sections, maps, 1 pl. : columnar sections, ref.] — Riv. ital. Paleont., Milano, vol. 72, 1966, № 4, p. 1183-1266. 3256
- Rieber, Hans** : Eine Fossilinse aus dem unteren Braunjura β von Plettenberg <Schwäbische Alb>. [1 Taf.] — N. Jb. Geol. Paläont., Abh., Stuttgart, Bd. 125, 1966 = Festbd. Schindewolf, S. 489-498. 3257
- Wagner, A. ; Wellhäuser, F[rédéric]** : Corrélations pétrographiques et stratigraphie de l'oligocène dans l'est du bassin de Bellegarde-Seyssel <Haute-Savoie, France>. [Fig., plan.] — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 1, 1966, fasc. 2, p. 75-82. — Publ. Labor. Géol. Univ. Genève, n. s. 152. 3258
- Wieland, Heinz** : Zur Geologie und Petrographie der Valle Isorno <Novara, Italia>, s. Nr. 3035.
- Zimmerle, W. ; Della Valle, G[ianni]** : Sedimentologische Untersuchungen an aquitanen Sandsteinen in der subalpinen Molasse Oberbayerns. [Übersichtskarte, Profile. In :] Proc. 3<sup>rd</sup> session Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy, Berne 1964, p. 162-175. — Leiden, Brill, 1966. 3259

### b) Afrika Afrique

- Buser, Hugo** : Der Einfluss von Paläostrukturen auf die Entwicklung der Entwässerungssysteme Westafrikas und die Quartärgeschichte des Niger-Benue Stromgebietes. Mit einem Anhang : Archäologische Befunde. Von Stephen Daniels. [Karten, Querprofile.] — Zschr. Deutsch. geol. Ges., Stuttgart, Jg. 1964, Bd. 116, 3. Teil, 1966, S. 651-674. 3260
- Buser, Hugo** : Paleostructures of Nigeria and adjacent countries. [6 Karten-Taf.] — Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchh., 1966. II, 90 S. Geotektonische Forschungen. 24. 3261
- Choubert, C. ; Faure-Muret, A. ; Hottinger, L[ucas] ; Lecointre, G.** : Le Néogène au bassin de Melilla <Maroc septentrional> et sa signification pour définir la limite Mio-Pliocène au Maroc. [Carte, coupes. In :] Proc. 3<sup>rd</sup> session Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy, Berne 1964, p. 238-249. — Leiden, Brill, 1966. 3262

**c) Amerika und Arktis Amérique et Régions arctiques**

- Aubert de la Rue, Edgar** : A propos de la formation des remparts le long des lacs de Labrador. [1 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1966, fasc. 5 = № 321, p. 247-252. — Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1966. 6 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 163. 3263
- Bornhauser, Max** : Marine unconformities in the northwestern Gulf Coast. [Fig., maps.] — Trans. Gulf Coast Assoc. geol. Soc., Orleans, vol. 16, 1966, p. 45-51. 3263 a
- Carozzi, Albert V. ; Frost, Stanley H.** : Turbidites in dolomitized flank beds of Niagaran <Silurian> reef, Lapel, Indiana. [Fig.] — J. sediment. Petrol., Tulsa, Okla., vol. 36, 1966, № 2, p. 563-575. 3264
- Escher, Arthur** : The deformation and granitization of Ketilidian rocks in the Nanortalik area, S. Greenland. [Fig., 6 pl.] — Grønlands geol. undersøgelse, København, Bull. 59, 1966, 102 p. 3265
- Rüegg, Werner** : Fosfatos, y la verdad sobre los yacimientos nodulares de Ocuaje, departamento de Ica <Peru>. [1 lam., bibliogr.] — Bol. Conafer, vol. 4, 2da epoca, 1966, № 5/6, 13 p. 3266
- Rüegg, Werner** : Observaciones sobre origen, clasificacion, erosion y conservacion de suelos en Ayacucho. — Bol. Corporac. nac. Fertil., Lima, vol. 3, 2da epoca, 1965, № 12, 5 p. 3267
- Textoris, Daniel A. ; Carozzi, Albert V.** : Petrography of a Cayugan <Silurian> stromatolite mound and associated facies. [Fig., 1 pl.] — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Tulsa, Okla., vol. 50, 1966, № 7, p. 1375-1388. 3268
- Wegmann, E[ugène]** : Cinq panoramas des fjords du Groenland nord-oriental. [Esquisse schémat., 1 pl. : panoramas.] — Bull. Soc. neuchâtel. Géogr., t. 53, 1965, fasc. 2 = n. s. № 14, p. 129-139. 3269

**d) Asien, Australien Asie, Australie**

- Allenbach, Peter** : Geologie und Petrographie des Damawand und seiner Umgebung <Zentral-Elburz>, Iran. [Fig., 1 Karten- und 1 Profiltaf., Schriftt.] — Diss. Nr. 3885 Naturwiss. ETH Zürich 1966. 145 S. — Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 63. 3270
- Campana, Bruno** : Stratigraphic-structural-paleoclimatic controls of the newly discovered iron ore deposits of Western Australia, s. № 2932.
- Gansser, A[ugusto]** : Catalogue of the active volcanoes and solfatara fields of Iran. [Fig., maps, ref.] — Roma, Internat. Association of Volcanology, Istituto di geologia applicata, Fac. di ingegneria, 1966. 20 p. Catalogue of the active volcanoes of the world, pt. XVII, appendix. 3271
- Gansser, Augusto** : The Indian Ocean and the Himalaya. [Maps, 1 map, 1:50 000 000, 1 pl. : cross sections, ref.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 831-848. — Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N.F. 64. 3272
- Glaus, Martin** : Die Geologie des Gebietes nördlich des Kandevan-Passes <Zentral-Elburz>, Iran. [Fig., 2 Karten-Beil.] — Diss. Nr. 3768 Naturwiss. ETH Zürich 1965. VI, 166 S. 3273
- Rod, Emile** : Clues to the ancient Australian geosutures. [Fig., cross sections, maps, ref.] — Eclogae geol. Helv., vol. 59, 1966, № 2, p. 849-883. 3274
- Steiger, René** : Die Geologie der West-Firuzkuh-Area <Zentralelburz/Iran>. [Fig., 5 Kartenbeil.] — Diss. Nr. 3853 Naturwiss. ETH Zürich 1966. IV, 147. — Mitt. Geol. Institut ETH und Univ. Zürich. N. F. 68. 3275