

Geologie

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **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): **39 (1963)**

PDF erstellt am: **22.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415092>

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.

- Loosli, Max** : Faszinierende Vulkane. Ein Führer zu italienischen Kratern und Inseln. (Mit Aufnahmen und Zeichnungen des Verfassers. [Abb., Karten, 20 Taf.]) — Zürich, Orell Füssli, (1963,) 120 S. 2787
- Meyer de Stadelhoven, Camille** : Les brèches kimberlitiques du territoire de Bakwanga <Congo>. [Croquis de cartes, 10 pl., 2 cartes h. t.] — Thèse sc. géol. et minéral. Genève 1963, 62 p. — Arch. Sc., 16, 1963, p. 87-143. 2788
- Raumer, Jürgen von** : Zur Tektonik und Genese des nordwest-spanischen Kernkristallins bei Noya <La Coruna>. [Abb., Tab., 9 Taf.] — Geotekton. Forsch., Stuttgart, 1963, H. 17, S. 1-63. 2789
- Rillmann, Fritz** : Das Solfatarengbiet am Namaskard. — Geogr. Helv., vol. 18, 1963, p. 90-94. 2790
- Rittmann, A[lfred]** : Geosynclinal volcanism, ophiolites and Barramiya rocks. — Egyptian J. Geol., Cairo, vol. 2, 1958, p. 61-65. 2791
- Rittmann, A[lfred]** : Magmatic character and tectonic position of the Indonesian volcanoes. [Diagr., map, tab.] — Bull. volcanol., Napoli, série II, t. 14, 1953, p. 45-58. 2792
- Rittmann, Alfredo** : I progressi recenti della vulcanologia e le ricerche sull'Etna. — Boll. delle sedute Accad. Gioenia Sc. nat. Catania, serie IV, vol. 7, 1963, p. 227-239. 2793
- Rittmann, A[lfred]** : Some remarks on the geology of Aswan. [Fig.] — Bull. Inst. du désert d'Égypte, Heliopolis, t. 3, 1953, p. 35-64. 2794
- Rod, Emile** : The gravity field of the Venezolan Andes and adjacent basins, s. N° 3027.
- Schaufelberger, Pablo** : Petroquímica de las rocas igneas colombianas. [Tabl.] — Cenicafé, vol. 13, 1962, p. 139-162. 2794a
- Wegmann, E[ugène]** : Note sur les Mylonites du type de Sidi Ferrud <Algérie>. — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 53, 1963, S. 314-324. 2795

XIII — GEOLOGIE¹

A — Allgemeine Geologie Géologie générale

- Bülow, Kurd von ; Green, Jack ; Amstutz, G[erhardt] Christian** : A geometric terminology of the structural features of the moon. — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 853-856. — Abstract : J. geophys. Res., Washington, vol. 66, 1961, p. 2568. 2796
- Laubscher, H[ans] P[eter]** : Critical examination of the « Moody and Hill Principles » of wrench fault tectonics. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 1, 1958, p. 14-25. 2797
- Liniger, H[ans]** : Neue Tiefseeforschung im Mittelmeer. [Karten.] — National-Ztg., Jg. 121, 1963, Nr. 132, 21. März. 2798

¹ Regionale Geologie der Schweiz sowie Publ. schweiz. Autoren u. Verleger über allg. Geologie u. 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.

- Lombard**, Aug[ustin] : Laminites, a structure of Flysch-type sediments. — J. sediment. Petrol., Tulsa, Okla., vol. 33, 1963, p. 14. 2799
- Lombard**, Augustin : Stratonomie des séries du Flysch. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 481-511. 2800
- Pfannenstiel**, M[ax] : Probleme und Technik der submarinen Geologie. Autorref. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 19, 1962, S. X-XIV. 2801
- Proctor**, P. D. ; **Amstutz**, G[erhardt] C[hristian] ; **Black**, R. A. : Lunar tectonics and near-surface lunar composition. Abstract. — J. geophys. Res., Washington, vol. 66, 1961, p. 2554. 2802
- Rodgers**, John : L'emploi pratique de la schistosité dans la tectonique locale. [Fig. Dans :] Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ..., t. I, p. 83-96. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2803
- Schaufelberger**, P[aul] : Geologie und Bodenlehre. — Neues Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Monh., 1962, S. 179-203. 2804
- Scheidegger**, Adrian E. : Principles of geodynamics. 2nd, (rev.) ed. [Fig., diagr., tab.] — Berlin, Göttingen, Heidelberg, Springer, 1963, XII, 362 p. 2805
- Sonder**, A[mmbrosius] : Gedanken zum Bau und zur Mechanik der Erde. Autorref. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 19, 1962, S. XXX-XXXII. 2806

B — Regionale Geologie Géologie régionale

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

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

- Faul**, Henry : Age and extent of the Hercynian complex. — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 52, 1962, 1963, S. 767-781. 2807
- Knetsch**, Georg : Geologie von Deutschland und einigen Randgebieten. [Fig., geol. Karte a. T., 17 Taf., 11 Schemata als Beil.] — Stuttgart, Enke, 1963, VII, 386 S. 2808
- Wittmann**, Otto : Die Entstehung des Rheintales vom Austritt des Flusses aus dem Bodensee bis zur Mündung. Hochrhein und Oberrhein bis Karlsruhe. [Abb.] — Beitr. zur Rheinkunde, Koblenz, H. 14, 1962 : 50 Jahre Rheinmuseum, S. 10-21. 2809

b) *Schweizeralpen im allgemeinen* *Alpes suisses en général*

- Eugster**, H[ermann] : Nachweis spätorogener Bewegungen im Deckenbau. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 143. Jahresvers., Sitten 1963, wiss. Teil, S. 114. 2810
- Kraus**, E(rnst) C. : Das Gesamtbild der Alpen baugeschichtlich betrachtet. — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 52, 1962, 1963, S. 744-754. 2811
- Oulianoff**, Nicolas : Sur deux poussées orogéniques distinctes, produites au cours du plissement du Carbonifère dans les Alpes. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 927-932. 2812

- Tollmann, Alexander** : Résultats nouveaux sur la position, la subdivision et le style structural des zones helvétiques, penniques et austro-alpines des Alpes orientales. [Cartes structurales. Dans :] Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ..., t. II, p. 477-490. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2813
- Trümpy, Rudolf** : Sur les racines des nappes helvétiques. [Coupes, bibliogr. Dans :] Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ..., t. II, p. 419-428. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2814
- Wenk, E[duard]** : Das reaktivierte Grundgebirge der Zentralalpen. [Abb., Karten.] — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 52, 1962, 1963, S. 754-766. 2815

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

- Badoux, Héli** : Structure géologique des Alpes vaudoises. — Alpes, année 39, 1963, Bull. mensuel, p. 197-199. 2816
- Badoux, Héli** : Les Unités ultrahelvétiques de la Zone des Cols — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1-13. 2817
- Badoux, Héli ; Weidmann, Marc** : Sur l'âge du Flysch à Helminthoïdes des Préalpes romandes et chablaisiennes. [Bibliogr.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 513-528. 2818
- Boller, Klaus** : Stratigraphische und Mikropaläontologische Untersuchungen im Neocom der Klippendecke (östlich der Rhone). [Fig., Karte, Profile, 2 Taf., Schriftt.] — Diss. Nr. 3298 Naturwiss. ETH Zürich 1963, 95 S. — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 15-102. 2819
- Eckert, Hans Ruedi** : Die obereozänen Globigerinen-Schiefer (Stad- und Schimbergschiefer) zwischen Pilatus und Schratzenfluh. [Fig., Karten, Schriftt., 7 Taf.] — Diss. Naturwiss. Basel 1963, 76 S. — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1001-1072. 2820
- Feldmann, Antoinette Sr.** : Mattstock ob Amden. [Abb., Geol. Profil, geol. Karte.] — Leben und Umwelt, Jg. 19, 1962/63, S. 193-196. 2821
- Frei, Rudolf** : Die Flyschbildungen in der Unterlage von Iberger Klippen und Mythen. [Fig., 1 Karte und 1 Taf. : Profile als Beil.] — Diss. Nr. 3260 Naturwiss. ETH Zürich 1963, III, 176 S. 2822
- Herb, René** : Geologie von Amden. Mit besonderer Berücksichtigung der Flyschbildungen. [Abb., 4 Taf., 1 Karte a. T.] — Diss. Nr. 3197 naturwiss. ETH Zürich 1963, XVI, 131 S. — Bern, Kümmerly & Frey, 1962, XVI, 130 S. Beitr. Geol. Karte Schweiz. N. F. 114. 2823
- Herb, René** : Zur Geologie der südhelvetischen Schuppenzone von Wildhaus. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 881-904. 2824
- Herb, René** : Über Vorkommen von Amdenerschichten im mittleren Säntisgebirge. [2 Taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 904-906. 2825
- Mercanton, C[harles] H[enri]** : La bordure ultrahelvétique du massif des Diablerets. [Fig., coupes, croquis de cartes, 3 coupes géol. et 2 panoramas géol. h. t.] — Thèse sciences Lausanne 1963, XII, 75 p. — Berne, en comm. Kümmerly & Frey, 1963. Matériaux pour la carte géol. de la Suisse. N. s. 116. 2826
- Weidmann, Marc** : Analyse palynologique sommaire du « Complexe schisteux intermédiaire » (synclinal de la Gruyère, Préalpes médianes), v. N° 3061.

d) *Alpen südlich und östlich der Rhein-Rhone-Linie und Südtessin
Alpes au sud et à l'est de la ligne Rhin-Rhône. Tessin méridional*

- Dal Vesco, Ezio** : Sulla continuazione della linea insubrica nella regione delle Centovalli. [Fig.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 56, 1963, p. 641-652. 2827
- Godenzi, Aldo** : Aspetti geologici e morfologici della Svizzera italiana. [Fig.] — *Quad. grigionital.*, anno 32, 1963, p. 21-30, 93-106, 223-229, 290-296. 2828
- Godenzi, A[ldo]** : Eine kleine Betrachtung über die Geologie des Puschlav. [Abb., geol. Querschnitte.] — *Bündnerwald*, Jg. 16, 1962/63, S. 133-139. 2829
- Jung, Walter** : Die mesozoischen Sedimente am Südostrand des Gotthard-Massivs <zwischen Plaun la Greina und Versam>. [Fig., 4 Taf. : Karte und Profile.] — *Diss. phil. II Zürich* 1963, 105 S. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 56, 1963, p. 653-754. 2830
- Engadiner Kraftwerke AG** : Die Mineralquellen am Inn bei Tarasp und Schuls und die Wasserkraftnutzung des Inn. — Basel, Schweiz. Elektrizitäts- und Verkehrsgesellschaft, Ingenieurgesellschaft der Engadiner Kraftwerke AG., 1962. 1 Bd. und 1 Mappe mit 2 H., Maschinenschr., 5 Diagr. 1 Karte, 1 Plan, und 4 Profilen. 2831
- Nabholz, Walther K[arl] ; Voll, Gerhard** : Bau und Bewegung im gotthardmassivischen Mesozoikum bei Ilanz <Graubünden>. [Fig.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 56, 1963, p. 755-808. 2832
- Oulianoff, N[icolas]** : Morphologie du massif du Mont-Blanc dans ses rapports avec les tectoniques superposées de cette région. [Dans :] *Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ...*, t. II, p. 317-320. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2833
- Oulianoff, Nicolas** : Certaines particularités des lignes directrices tectoniques observées dans les tunnels du Grand-St. Bernard et du Mont-Blanc. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 56, 1963, p. 867-875. 2834
- Staub, Rudolf** : Neuere geologische Studien zwischen Bünden und dem oberen Veltlin. I. Zur Gliederung der ostalpinen Schubmassen zwischen Engadin und Ortler. [Querprofile, 2 tekton. Karten a. T., 12 Phototaf.] — *Jber. Naturf. Ges. Graubünden*, N. F. Bd. 89, 1959/60, 1962, S. 3-111. 2835
- Wiedenmayer, Felix** : Obere Trias bis mittlerer Lias zwischen Saltrio und Tremona <Lombardische Alpen>. Die Wechselbeziehungen zwischen Stratigraphie, Sedi-mentologie und syngenetischer Tektonik. [Abb., Karten, 2 geol. Karten a. T., 2 Taf. : geol. Profile.] — *Diss. Naturwiss. Basel* 1963, 115 S. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 56, 1963, p. 529-640. 2836

e) *Mittelland Plateau suisse*

- Adrian, H[ans]** : Die geologische Geschichte des Aaretals zwischen Thun und Bern. [Geol. Querschnitt.] — *Schweizer Naturschutz*, Jg. 29, 1963, S. 9-12. 2837
- Bourdier, Frank** : Le bassin du Rhône au quaternaire, v. N° 2873.
- Fischer, Hermann ; Luterbacher, Hanspeter** : Das Mesozoikum der Bohrungen Courtion 1 <Kt. Freiburg> und Altishofen <Kt. Luzern>, s. Nr. 2864.
- Graul, Hans** : Geomorphologische Studien zum Jungquartär des nördlichen Alpenvorlandes. Teil I : Das Schweizer Mittelland. [Karten, Profile, Talquerschnitte, Tab., 6 Beil. : Längsaufrisse.] — Heidelberg/München, Kaysersche Verlagsbuchh., 1962, 104 S. *Heidelberger geogr. Arbeiten*. 9. 2838

- Grosjean, Georges** : Die Ableitung der Kander in den Thunersee vor 250 Jahren. [Abb., Karte, Schriftt.] — Jb. Thuner- und Brienersee 1962, S. 18-40. — Gekürzte Fassung : [Jubiläumsschrift der] Kanderkies AG, Thun. 1963. 23 S. 2839
- Hofmann, Franz** : Ein jungtertiärer Tuffschlot bei Hofen <Kanton Schaffhausen>. [1 Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 27, 1959/62, S. 185-191. 2840
- Kopp, Josef** : Die grossen Rutschungen von Bethlehem und Chämistal. [Karten.] — Zuger Njbl., 1963, S. 60-64. 2841
- Lemcke, Kurt** : Die Ergebnisse der Bohrung Savigny I bei Lausanne, s. Nr. 2868.
- Lüthy, Hans ; Matter, Albert ; Nabholz, Walther K[arl]** : Sedimentologische Untersuchung eines temporären Quartäraufschlusses bei der Neubrügg nördlich Bern. [Fig., Profile, Tab.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 119-145. 2842
- Michel, Franz** : Ein Flusspferdzahn im alluvialen Lehm von Herbligen bei Oberdiessbach, s. Nr. 3104.
- Michel, Franz** : Vergleichende osteologische Messungen an den schweizerischen Funden des eiszeitlichen Murmeltiers, s. Nr. 3105.
- Pavoni, N[azario]** : Zur Geologie der Molasse zwischen Zürichsee und Pfannenstiel. [Fig., tekton. Karte, 1 Taf.] — Heimatb. Meilen, 1963, S. 115-138. 2843
- Staub, Walter** : Der Napf als Scheide zwischen West- und Zentralschweiz. [Karte.] — Jber. Geogr. Ges. Bern, Bd. 46, 1961/62, S. 43-45. 2844
- Van der Linden, W. J. M.** : Sedimentary structures and facies interpretation of some molasse deposits. — Geologica ultraiectina, Utrecht, Nr. 12, 1963, 40 p. 2845
- Vernet, Jean-Pierre** : Quelques observations géologiques dans la région de Comugny-Coppet. — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 68, 1962/63, N° 311, p. 241-247. — Lausanne, Université, Laboratoire de géologie, (1963,) 8 p. Bull. Labor. Géol. ..., Musée géol. Univ. Lausanne. 139. 2846
- Vernet, Jean-Pierre** : Le Sidérolithique du Mormont <Vaud>, v. N° 2870.
- Zimmermann, Hans Wilhelm** : Die Eiszeit im westlichen zentralen Mittelland <Schweiz>. [Fig., Diagr., 2 Karten.] — Diss. phil. II Zürich (1963,) 146 S. — Mitt. Naturf. Ges. Solothurn, H. 21, 1963, S. 3-143. 2847

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

- Bartholet, Hansueli (Otto)** : Geologie des Tafel- und Faltenjura zwischen Eptingen und Oltingen. [5 Taf. : 4 Profile + 1 tekton. Karte, 3 Beil. : Vereinfachte geol. Karte des Tafel- und Faltenjura... 1:10 000. — Querprofile durch den Tafeljura zwischen Tenniken und Oltingen. — Profilserie durch das Gebiet zwischen Eptingen und Oltingen.] — Diss. Naturwiss. Basel (1962,) XV, 82 Bl. vervielf. — Gekürzte Fassung. [Fig., 1 Taf.] 1963. 20 S. 2848
- Beaumont, Gérard de** : Un Microdon cf. Sauvanausi <Thiol.> du Kimmeridgien du Jura vaudois, v. N° 3093.
- Beauvais, Louise** : Sur quelques genres de Madréporaires peu connus de l'Argovien supérieur <Suisse>, v. N° 3072.
- Duplax, S. ; Guillaume, S.** : Etude stratigraphique et minéralogique de formations tertiaires du Jura. [Fig., coupes, tabl.] — Rev. Géogr. phys. et Géol. dynam., Paris, 2^e série, vol. 5, 1962/63, p. 37-54. 2849
- Häfeli, Ch[arles]** : Ein Maestrichtien-Vorkommen nördlich von Biel <Kt. Bern>. <Vorläuf. Mitt.> [1 Taf.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 79, S. 65-68. 2850

- Hauber, L[ukas]** : Grenzbereich zwischen Tafel- und Faltenjura. Exkursion D am 20.4.1963. — Jber. und Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart, N. F. 45, 1963, S. XIX-XXI. 2851
- Laubscher, H[ans] P[eter]** : Kinematic relations in the Jura Mountains. Abstract of a paper read at the 1963 Annual Meeting of the Geological Society of America, New York, 20th Nov. 1963, Program 1963 Annual Meeting G. S. A., P. S., M. S. A., S. E. G., Geochem. Soc., Nat. Assoc. Geol. Teachers. 2852
- Liniger, Hans** : Geologische Beobachtungen in der Ajoie (Berner Jura). [Geol. Karte, Profil.] — Regio Basil., Jg. 4, 1963, S. 39-47. 2853
- Liniger, Hans** : Zur Revision des Pontien im Berner Jura. — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 165-174. 2854
- Moor, Max** : Pflanzengesellschaften als geologischer Zeiger im Jura. [Abb., Karten, geol. Kartenskizze, Querschnitte, Tab., Schriftt.] — Regio Basil., Jg. 4, 1963, S. 15-38. 2855
- Renz, Otto ; Luterbacher, Hanspeter ; Schneider, Alfred** : Stratigraphisch-paläontologische Untersuchungen im Albien und Cénomaniens des Neuenburger Jura. [Fig., 9 Taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 1073-1116. 2856
- Rothpletz, Werner ; Liniger, Hans** : Brackisches Oligozän im westlichen Delsberger Becken. — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 175-178. 2857
- Schnorf-Steiner, Alice** : Sur quelques « Chaetetidae » du Valangien du Jura, v. N° 3073.
- Schnorf-Steiner, Alice** : Les Steinerella des marnes valangiennes d'Arzier, v. N° 3074.
- Vonderschmitt, L[ouis]** : Vom Steinsalz des Mittleren Muschelkalkes am Hochrhein. — Jber. und Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart, N. F. 45, 1963, S. VIII. 2858
- Vosseler, Paul** : Die Bodenschätze der Umgebung von Basel und ihre Beziehungen zum geologischen Bau. [Abb., geol. Übersichtskarte.] — Basler Volkskalender, 1963, S. 57-65. 2859
- Wegmann, E[ugène]** : Le Jura plissé dans la perspective des études sur le comportement des socles. [Dans :] Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ..., t. II, p. 99-104. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2860
- Wittmann, Otto** : Die Niederterrassenfelder im Umkreis von Basel. Diskussionsbemerkungen. [Karte a. T.] — Regio Basil., Jg. 4, 1963, S. 7-14. 2861

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

Geologischer Atlas der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse = Atlante geologico della Svizzera. Hrg. von der Schweiz. Geol. Kommission. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, je 48 × 70 cm. zuseh. 21teilig. (Blatt 40 :>) St. Ursanne. Topograph. Grundlage : Landeskarte der Schweiz 1:25 000, Bl. 1085. Geol. Aufnahmen von P[eter] Diebold, H[ans] P[eter] Laubscher, A[lfred] Schneider, R[alph] Tschopp. Beil. : Erläuterungen. Von H[ans] P[eter] Laubscher. [1 Taf.] 1963. 26 S. — (Feuille 42 :>) Orbe. Topographie : Carte nationale de la Suisse 1 : 25 000, f. 1202 Orbe. Levé géol. par D[aniel] Aubert et M[aurice Georges] Dreyfuss. Annexe : Notice explicative. Par Daniel Aubert. [1 pl. : coupes.] 1963. 20 p. (Blatt 44 :>) Scuol-Schuls-Tarasp. Topographie : Landeskarte der Schweiz 1:50 000, SE-Teil von Bl. 249 Tarasp und Anhängsel von Bl. 249bis Resia. Geol. Aufnahmen von J[oos] Cadisch, H[ermann] Eugster, Ed[uard] Wenk, G[eorges] Torricelli, G[regor] Burkard unter Mitarb. von... . 1963. 2862

Geotechnische **Karte** der Schweiz = Carte géotechnique de la Suisse. 1:200 000. Hrg. von der Schweiz. Geotechn. Kommission. 2. Aufl. Neu bearb. unter Leitung und Mitwirkung von F[rancis] de Quervain, D[ietrich] Frey, F[riedrich] Hofmänner, V[era] Jenny. — (Bern, Komm. Kümmerly & Frey.) 4 Bl. je 58 × 91 cm. zuseh. 24teilig. Mit Erl. 2: Luzern-Zürich-St.Gallen-Chur. Text von F[rancis] de Quervain und D[ietrich] Frey. 1963. 64 S. 2863

h) *Stratigraphie und Stratigraphische Paleontologie (ohne Quartär)*
Stratigraphie et paléontologie stratigraphique (sans le Quaternaire)

Fischer, Hermann ; Luterbach, Hanspeter : Das Mesozoikum der Bohrungen Cour-tion 1 <Kt. Freiburg> und Altishofen <Kt. Luzern>. [Fig., Profile, 7 Photo- und 4 Profiltaf.] — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1963, XII, 42 S. Beitr. Geol. Karte Schweiz. N. F. 115. 2864

Genser, Hugo : Die Ausbildung des Unteren Keupers im südlichen Oberrhein. — Neues Jb. Geol. Paleontol., Stuttgart, Mitt., 1963, S. 249-260. 2865

Genser, Hugo : Ausbildung und Verbreitung des Rhäts am Südostrand des Ober-rheingraben. [Fig.] — Neues Jb. Geol. Paleontol., Stuttgart, Mitt., 1962, S. 49-57. 2866

Haefeli, Charles : Ein Maestrichtien-Vorkommen nördlich von Biel, s. Nr. 2850.

Kuss, Siegfried E. : Ein Beitrag zur Korrelierung des südwestdeutschen Aquitans. [Fig.] — Neues Jb. Geol. Paläontol., Stuttgart, Mitt., 1963, S. 11-18. 2867

Lemcke, Kurt : Die Ergebnisse der Bohrung Savigny I bei Lausanne. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 78, S. 4-11. 2868

Lensch, Günter : Stratigraphie, Fazies und Kleintektonik der kohleführenden Schichten in der bayerischen Faltenmolasse <Peissenberg, Peiting, Penzberg, Hausham, Marienstein>. [Abb., Tab., Beil.] — Geologica Bavarica, München, Nr. 46, 1961, S. 3-52. 2869

Liniger, Hans : Zur Revision des Pontien im Berner Jura, s. Nr. 2854.

Renz, Otto ; Luterbacher, Hanspeter ; Schneider, Alfred : Albien und Cénomaniens des Neuenburger Jura, s. Nr. 2856.

Rothpletz, Werner ; Liniger, Hans : Brackisches Oligozän im westlichen Delsberger Becken, s. Nr. 2857.

Vernet, J(ean)-Pierre : Le Sidérolithique du Mormont <Vaud>. [Fig., 2 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 68, 1963, N° 312, p. 313-331. — (Lausanne, Université, Laboratoire de géologie,] 1963,) 19 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 143. 2870

Vonderschmitt, Louis : Vom Steinsalz des Mittleren Muschelkalkes am Hochrhein, s. Nr. 2858.

i) *Geologie des Quartärs* *Géologie du Quaternaire*

Aletsee, L. : Bemerkungen zur Rekurrenzflächenforschung. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 56-57. 2871

Bocksberger, Olivier ; Burri, Marcel : Fouilles archéologiques de Petit-Chasseur à Sion. Étude lithologique d'une coupe de 1962. [Fig., 1 pl. : profils.] — Bull. Murith., fasc. 80, 1963, p. 1-15. — Lausanne, Université, Laboratoire de géologie, 1964, 15 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 146. 2872

- Bourdier, Franck** : Le bassin du Rhône au quaternaire. Géologie et préhistoire. — Paris, Ed. du Centre National de la Recherche Scientifique. 2 vol. 1 : Texte. 1961. 366 p. — 2 : Figures, cartes, coupes, bibliographie, index. 1962. 297 p. 2873
- Bramer, Horst** : Bemerkungen zum Problem der Aufpressungs-Oser. [Abb.] — Geologie, Berlin, Jg. 10, 1961, S. 480-492. 2874
- Graul, Hans** : Geomorphologische Studien zum Jungquartär des nördlichen Alpenvorlandes, s. Nr. 2838.
- Hantke, René** : Chronologische Probleme im schweizerischen Quartär. [Abb.] — Jber. und Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart, N. F. 45, 1963, S. 45-60. 2875
- Litzelmann, Erwin** : Die Freilegung einer grossen Gletschermühle im Kristallin des ehemaligen Vereisungsgebiets im Südostschwarzwald (nördlicher Hotzenwald). [2 Taf.] — Natur und Mensch, Jg. 5, 1962/63, Nr. 5/6, S. 72-75. 2876
- Lona, F.** : Würm interstadial deposits of Calprino (Lugano) indicating a striking Fagus diffusion. [Summary by author.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 67-68. 2877
- Michel, Franz** : Vergleichende osteologische Messungen an den schweizerischen Funden des eiszeitlichen Murmeltiers, s. Nr. 3105.
- Pfannenstiel, M[ax]** : Die risszeitliche Vereisung in Schwarzwald und Vogesen. — Jber. und Mitt. Oberrhein. geol. Verein, Stuttgart, N. F. 45, 1963, S. IX-X. 2878
- Pfannenstiel, Max ; Rahm, Gilbert** : Die Vergletscherung des Wutachtales während der Risseiszeit. [Fig., Karten.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 53, 1963, S. 5-61. 2879
- Renfer, Hans** : Über diluviale Ablagerungen aus der Umgebung von Chiasso. — Geogr. Helv., Jg. 18, 1963, S. 267-269. 2880
- Schnorf-Steiner, Alice** : Sur un gisement de marmottes dans le quaternaire du pied du Jura vaudois, v. N° 3106.
- Vuille, Arthur** : Extension du glacier du Rhône dans les montagnes neuchâtelaises à l'époque rissienne. [1 carte h. t.] — Bull. Soc. neuchât. Géogr., t. 53, N° 13, 1963, p. 45-66. 2881
- Welten, M[ax]** : Kurze Mitteilung über Frühwürm-Interstadiale am Alpen-Nordrand (Wässerfluh im Glütschtal b. Thun). [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 77. 2882
- Wittmann, Otto** : Die Niederterrassenfelder im Umkreis von Basel, s. Nr. 2861.
- Zimmermann, Hans Wilhelm** : Die Eiszeit im westlichen zentralen Mittelland, s. Nr. 2847.
- Zoller, H[einrich]** : Zur Chronologie der insubrischen Vegetationsgeschichte. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 77-80. 2883

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

Höhlenkunde Spéléologie Siehe/Voir : XV.

- Galibert, G[érard]** : Les processus actuels d'évolution du relief de Haute Montagne dans le massif de Zermatt (Alpes Valaisannes). [Fig., 1 pl.] — Bull. Assoc. de géographes franç., Paris, N° 288-289, 1960, p. 70-86. 2884

- Gerber, Eduard** : Über Bildung und Zerfall von Wänden. — Geogr. Helv., Jg. 18, 1963, S. 331-345. 2885
- Gerber, Eduard** : Zur neuen geomorphologischen Forschung in der Schweiz. — Geogr. Rdsch., Stuttgart, Jg. 15, 1963, S. 25-28. 2886
- Thornes, J. B.** : The geomorphology of the Flims landslip area in the Vorder Rhein valley, Switzerland. [Maps.] — Geogr. Soc. Mag. London, 1961, No. 3, p. 26-31. 2886a
- Tricart, Jean** : Géomorphologie des régions froides. [Fig., cartes, 12 pl., bibliogr.] — Paris, Presses Universitaires de France, 1963, 289 p. Orbis. Introduction aux études de géographie. 2887

1) *Hydrogeologie* *Hydrogéologie*

- Baldinger, Friedrich** : Die Bewirtschaftung der Wasservorkommen. [Hydrograph. Karten. In :] Bewirtschaftung und Reinhaltung des Wassers. Bericht ... Pro aqua 1961 in Basel, S. 319-339. — München, Oldenbourg, 1963. 2888
- Burger, A.** : Aspects et perspectives de l'hydrogéologie. [Fig., cartes.] — Ann. Guébbard, année 39, 1963, p. 275-292. (Lignièrès.) 2889
- La Chaux-de-Fonds, Conseil communal** : 75^e anniversaire de l'amenée de l'eau potable des gorges de l'Areuse à La Chaux-de-Fonds, 1887-1962. Ed. par le Conseil communal avec la collab. des Services industriels et du Service d'information des Montagnes neuchâteloises <SIMN>. [Fig.] — La Chaux-de-Fonds (1963,) 32 p. 2890
- Dracos, Themistocles** : Ebene nichtstationäre Grundwasserabflüsse mit freier Oberfläche. [Fig.] — Diss. Nr. 3294 techn. Wiss. ETH Zürich 1963, 115 S. Mitt. Inst. Wasserbau und Erdbau ETH Zürich. 57. 2891
- Hofmann, Hermann** : 50 Jahre Blattenheid-Wasserversorgung 1913-1963. Die Geschichte einer bernischen Gruppen-Wasserversorgung. [1 Kartentaf.] — Uetendorf 1963, 112 S. 2892
- Jordi, F[ritz]** : Die Trinkwasserversorgung in Basel. [Diagr., Tab.] — Schweizer J., Jg. 23, 1963, Nr. 3, S. 48-50, 52-55. 2893
- Kopp, Joseph** : Erlebnisse und Erfahrungen bei der Wassersuche. — Schweizer Beobachter, 1963, Nr. 7, 15. April, S. 54-66. 2894
- Kopp, J[oseph]** : Die Grundwasserreserven der Zentralschweiz. — Vaterland, Jg. 91, 1961, Nr. 32, 8. Febr. 2895
- Leibundgut, H[ans]** ; **Dafis, Sp[يروس A.]** : Untersuchungen über Grundwasserverhältnisse im Lehrwald Albisriederberg. [Fig., Karten.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 114, 1963, S. 43-59. 2896
- Schmassmann, Hansjörg** : Die Verunreinigung der Birs. Bericht über die chemische Untersuchung der Birs vom 28./29. August 1962. [Diagr., Tab.] — Monbull. Schweiz. Verein Gas- und Wasserfachm., Jg. 43, 1963, S. 221-234, 272-283. 2897
- Trüb, E[rnst Urs]** : Erkundung und Bewirtschaftung von Grundwasservorkommen. [Abb., Grundwasserkarte des Eulachfeldes.] — Monatsbull. Schweiz. Verein Gas- und Wasserfachm., Jg. 42, 1962, S. 290-295 ; Jg. 43, 1963, S. 9-16, 25-34. 2898

m) *Technische Geologie Géologie technique*

- Abt, E[rwin]** : Die Kalkstabilisierung im Forststrassenbau. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 380-382. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 34-36. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2899
- Aegerter, A[rmin]** : Der Belchentunnel der Nationalstrasse N 2. [Abb., Karten, Profile.] — Autostrasse, Jg. 32, 1963, S. 29-36. 2900
- Aichhorn, Wilhelm** : Entwicklung der Bodenstabilisation in Österreich. — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 395-397. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 49-51. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2901
- Bodenstabilisierung = Stabilisation des sols.** (Von Ch[arles] Schaerer [u. a.]. [Abb.] — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963,) 51 S. [Veröffentlichungen der] Schweizerischen Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik = [Publications de la] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations. 42. — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, Nr. 6, S. 347-397. 2902
- Bollier, A.** : Die Verstärkung des Strassenkörpers auf dem Teilstück Gland-Rolle der Autobahn Genf-Lausanne. [Fig.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 370-373. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 24-27. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2903
- Boniface, A[rmand]** : Complements du lac [près de Lausanne]. [Fig., plans.] — Route et circulation rout., année 49, 1963, p. 637-640. 2904
- Bonnard, D[aniël]** : Résultats de récentes recherches relatives au dimensionnement des fondations des chaussées. [Fig.] — Route et circulation rout., année 49, 1963, p. 517-527. — [Zürich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, 1963. — Lausanne, [en comm. chez Payot,] 1963, 11 p. École polytechn. Univ. Lausanne. Publ. 78. 2905
- Cérenville, H[enri]-B. de** : Die Gründungsarbeiten und die Herstellung der Wasserbecken für die Expo 64. [Fig.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 81, 1963, S. 820-822. 2906
- Elmasry, Mohamed Aly** : The negative skin friction of bearing piles. [Fig., tab.] — Thesis Nr. 3262 techn. sc. SFIT Zurich 1963, 116 p. 2907
- Erne, A[lfred]** : Projekt und Bauausführung des Nationalstrassenabschnittes Buriel-St. Margrethen-Oberriet <N 1 bzw. N 13>. [Abb., Karte.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 217-245. 2908
- Fern, K.-A. ; Montgomery, W.-H.** : Quelques applications du coulis chimique AM-9. [Fig.] — Bull. techn. Suisse rom., année 89, 1963, p. 269-276. 2909
- Fries, P[eter]** : Bodenstabilisierungen mit Bitumenemulsionen. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 366-370. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 20-24. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2910
- Furter, G[érald]** : Remblayage des rives du lac de Neuchâtel. [Fig., plan.] — Route et circulation rout., année 49, 1963, p. 641-644. 2911

- Huder, Jachen** : Bestimmung der Scherfestigkeit strukturempfindlicher Böden unter besonderer Berücksichtigung der Seekreide. [Fig., Diagr., Tab.] — Diss. Nr. 3277 techn. Wiss. ETH Zürich 1963, 36 S. — (Zürich,) Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963,) 35 S. (Veröffentl.) Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 41. Mitt. Versuchsanst. Wasserbau Erdbau, ETH 58. 2912
- Jäckli, Heinrich** : Der Felssturz von Samest, Gemeinde Zillis, vom 5. August 1962. Geologischer Teil. [Abb.] — Bündnerwald, Jd. 16, 1962/63, S. 183.
- Jenatsch, R[eto]** : Beispiel einer Nationalstrassenbaustelle. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 387-391. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 41-45. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2913
- Karakas, I[smail]** : Quelques expériences de stabilisation au ciment faites sur l'autoroute Genève-Lausanne. [Fig., tabl.] — Route et circulation rout., année 49, 1963, p. 373-379. [Aussi dans :] Stabilisation des sols, p. 27-33. — [Zürich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, (1963). [Publ.] Soc. suisse de mécan. des sols et des trav. de fondations. 42. 2914
- Kuonen, V[iktor]** : Bodenstabilisierung mit Kalk. [Fig.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 357-361. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 11-15. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2915
- Moos, Armin von** : Geotechnische Probleme beim Bau schweizerischer Nationalstrassen. [Abb., geol. Profile.] — Strassenbau, Düsseldorf, Jg. 54, 1963, Nr. 6/7, S. 3-11. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). (Veröffentl. Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik) 45. 2916
- Müller, F[ritz]** : Die Teerstabilisierung. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 362-365. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 16-19. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2917
- Müller, Leopold** : Die technischen Eigenschaften des Gebirges und ihr Einfluss auf die Gestaltung von Felsbauwerken. Erkenntnisse aus den Grossversuchen in Europa und im Fernen Osten. [Fig.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 81, 1963, S. 125-133. 2918
- Otto, H[erbert]** : Hinweise zur Beurteilung von Bodenstabilisierungen im Strassenbau. [Fig., Tab.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 62, 1963, S. 929-951. 2919
- Pfister, Rudolf** : Der Bernhardin-Strassentunnel. [Abb., geol. Längenprofil.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 81, 1963, S. 645-651. 2920
- Schaerer, Ch[arles]** : Die Erdbaumechanik als Grundlage der Bodenstabilisierung. [Fig.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 347-351. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 1-5. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2921
- Schnitter, G[erold]** : Die Geotechnik im neuzeitlichen Strassenbau. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 544-550. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, 1963. [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 44. 2922
- Schnitter, G[erold]** : Theoretische Grundlagen der Felsmechanik und geschichtlicher Rückblick. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 81, 1963, S. 25-31. 2923

- Sonderegger, A.** : Das Spitzbogenprofil im Stollenbau. Le profil en ogive dans la construction de galeries. [Abb.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 62, 1963, S. 348-352. 2924
- Spaeni, A[lois]** : Das Projekt der Engadiner Kraftwerke. [Fig., geol. Längenprofile.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 81, 1963, S. 197-204, 213-219. 2925
- Spaeni, A[lois]** ; **Billeter, H[einz E.]** : Die Albula-Landwasser Kraftwerke. [Abb., Karten.] — Wasser- und Energiewirt., Jg. 55, 1963, S. 293-308. 2926
- Verrey, Alexandre** : L'aménagement hydro-électrique de Mattmark. [Fig., cartes, coupes.] — Bull. techn. Suisse rom., année 87, 1961, p. 433-441. 2927
- Weber, E[ugen]** : Die geologische Begutachtung. (der Kraftwerke Hinterrhein). [Abb., geol. Karte, 1 Taf. : geol. Längsprofile.] — Terra Grischuna, Jg. 22, 1963, Nr. 4 S. 274-280. 2928
- Weyermann, Walter** : Verbesserung der Felseigenschaften durch Injektionen. L'amélioration des qualités de la roche par des injections. [Abb.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 62, 1963, S. 371-387. 2929
- Wieser, Chr[istoph]** : Ausbau der Staatsstrasse zwischen St. Gallen und Teufen. Bauliche Massnahmen auf Grund geologisch ungünstiger Verhältnisse im Teilstück Watt-Lustmühle. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 302-307. 2930
- Winterhalter, R[obert] U[lysse]** ; **Dal Vesco, E[zio]** : Geologie ... des Untersuchungsgebietes. [Geol. Horizontalschnitte, geol. Längenprofile, Tab., 2 Taf. : Geol. Karte, geol. Profile. In :] Wintersichere Strassenverbindung durch den Gotthard. Schlussbericht der Studiengruppe Gotthardtunnel, S. 42-46, 93-95, 114, 119, 121, 131-132, 145-149, 194-202. — Bern, Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1963. 2931
- Wuhrmann, G.** : Quelques exemples pratiques sur la stabilisation des sols et des matériaux tout-venant à l'aide d'émulsions de bitume stables du type EL. [Fig.] — Route et circulation rout., année 49, 1963, p. 391-394. [Aussi dans :] Stabilisation des sols, p. 45-48. — [Zürich,] Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, (1963). [Publ.] Soc. suisse de mécan. des sols et des trav. de fondations. 42. 2932
- Zeller, J[ürg]** : Einführung in den Sedimenttransport offener Gerinne. [Fig., Schriftt.] — Zürich, Versuchsanstalt für Wasserbau und Erdbau an der ETH, (1963,) 20 S. Mitt. Versuchsanst. Wasserbau Erdbau ETH. 62. — Schweiz. Bauztg., Jg. 81, 1963, S. 597-602, 620-626, 629-634, 641. 2933
- Zobrist, R. F.** : Bodenstabilisierung mit Zement. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 49, 1963, S. 352-357. [Auch in :] Bodenstabilisierung, S. 6-11. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, (1963). [Veröffentl.] Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 42. 2934

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

- Bitterli, P[eter]** : Aspects of the genesis of bituminous rock sequences. — Geologie en mijnbouw, The Hague, 42, 1963, Nr. 6, S. 183-201. 2935
- Bitterli, P[eter]** : Classification of bituminous rocks of Western Europe. [Fig.] — Proc. 6th World petroleum Congr. Frankfurt/Main 1963, section I, paper 30, p. 1-11. 2936

- Bitterli**, P[eter]: On the origin of petroleum. <A discussion stimulated by Vassoevich's publications.> — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 79, S. 74-77. 2937
- Büchi**, U[lrich] P[aul]: Erdölbohrungen in der Ostschweiz. [Abb.] — Schweizer Verkehrs- und Industrie-Revue, Jg. 35, 1963, Mai, S. 85-87. 2938
- Büchi**, U[lrich] P[aul]: Geologische und technische Probleme der Erdölforschung. ([Referat, überarb. und erg. — Zürich, Swisspetrol Holding AG.,] 1963,) 9 Bl. vervielf. 2939
- Büchi**, U[lrich] P[aul]; **Wiener**, G[abriel]; **Oeschger**, H[ans]: Zur Altersfrage der Gasvorkommen bei Altstätten/SG. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 79, S. 69-73. 2940
- Epprecht**, W[illfried]; **Amberg**, R[udolf]: Zum Vorkommen von Erdgas im Eisenbergwerk Gonzen, Sargans. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 78, S. 12-14. 2941
- Fischer**, Hermann; **Luterbacher**, Hanspeter: Das Mesozoikum der Bohrung Courtion 1 <Kt. Freiburg> und Altshofen <Kt. Luzern>, s. Nr. 2864.
- Hauber**, L[ukas]: Die schweizerische Erdölfrage im Jahre 1963. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 79, S. 1-7. 2942
- Lemcke**, Kurt: Die Ergebnisse der Bohrung Savigny I bei Lausanne, s. Nr. 2868.
- Rigassi**, D[anilo]: European oil, gas industry undergoing dynamic changes. — World Oil, Houston, Texas, 1963, Jan., p. 92-101. 2943
- Ruf**, Heinrich: Kleine Technologie des Erdöls. Eine Einführung in die Methoden der Gewinnung und Aufarbeitung der Roherdöle zu Handelsprodukten. 2., neubearb. Aufl. [Abb., 1 Taf.] — Basel, Stuttgart, Birkhäuser, 1963, 312 S. 2944
- Schad**, Albert: Voraussetzungen für die Bildung von Erdöllagerstätten im Rheingraben. [Abb.] — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 29-40. 2945
- Simon**, W.: Erdöl am Oberrhein, ein Heidelberger Kolloquium. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 9-12. 2946
- Sitterding**, H[erbert]: Erdölforschung. [Abb.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 184, 1963, 27. Aug., Nr. 3367. 2947
- Wirth**, Eberhard: Geschichte und wirtschaftliche Bedeutung der Erdöl- und Erdgasgewinnung in der Oberrheinebene. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 13-28. 2948

2 — Ausserschweizerische Regionalgeologie Géologie régionale de l'Étranger

a) *Europa Europe*

- Amstutz**, A[ndré]: Notice pour une carte géologique de la vallée de Cogne et de quelques autres espaces au sud d'Aoste. [1 carte tecton. h. t., 9 pl., 1 carte géol. en annexe.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 1-104. 2949
- Andersen**, Svend Th.: Das Holstein-Interglazial in Dänemark. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftung. Rübel, H. 34, 1963, S. 57. 2950

- Averdieck, F. R.** : Frühweichselinterstadiale in Dithmarschen <Schleswig-Holstein>. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 58. 2951
- Badoux, H[éli]** : A propos des Préalpes du Chablais. [Coupe. Dans :] Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ..., t. II, p. 379-382. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2952
- Blumenröder, Jeanfred** : Le pétrole en Alsace. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 41-62. 2953
- Blumenthal, Maurice M.** : Le système structural du Taurus sud-anatolien. [Fig., cartes, coupes. Dans :] Livre à la mémoire du Prof. Paul Fallot ..., t. II, p. 611-662. — Paris, Soc. géol. France, 1960-1963. 2954
- Burri, Marcel** : Le quaternaire des Dranses. Etude géologique des sédiments quaternaires de la feuille Thonon au 1 : 50 000 de la Carte géologique de France. [Fig., cartes.] — (Leçon inaugurale Lausanne 1961.) — [Lausanne,] Société vaudoise des sciences naturelles, 1963. Dépositaire : Payot, Lausanne. Mém. Soc. vaud. Sc. nat. 82 = vol. 13, fasc. 3, p. 229-262. — Lausanne, Université, Laboratoire de géologie, (1963,) 34 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 142. 2955
- Charollais, Jean-Jacques** : Recherches stratigraphiques dans l'Est du Massif des Bornes <Haute-Savoie>. [2 pl. : coupes, 1 carte paléogéogr. h. t.] — Thèse sc. géol. et minéral. Genève 1963, 103 p. — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 631-732. 2956
- Charollais, Jean-Jacques** : Recherches stratigraphiques dans l'Est du Massif des Bornes <Haute-Savoie>. <Note prélim.> [Esquisse topogr.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 379-384. 2957
- Copponex, J[enny]-P.** : Les possibilités pétrolières du Bassin de Dinant. — Bull. Assoc. suisse géologues et ing. du pétrole, vol. 30, 1963/64, N° 79, p. 59-64. 2958
- Eumorphopoulos, Leonidas** : Veränderungen des Golfes von Thessaloniki. [Karten, Tab., 1 Kartentaf.] — Geogr. Helv., Jg. 18, 1963, S. 269-277. 2959
- Fernex, François** : Remarques sur la tectonique du Bétique de Malaga oriental de Lorca-Velez Rubio <Espagne méridionale>. [Coupes, esquisse tecton.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 333-361. 2960
- Fernex, François** : Les unités de la Sierra de Enmedio près de Puerto Lumbreras <Espagne méridionale>. [Croquis de carte, coupes.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 363-373. 2961
- Florschütz, F. ; Menedez-Amor, J.** : Sur les éléments steppiques de la végétation quaternaire espagnole. [C. R. par l'auteur.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 59. 2962
- Gripp, K.** : Glaziolgeologische Erläuterungen zum Ausflug nach Ost-Holstein. — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 61-62. 2963
- Gruner, Eduard** : Wasserkraftwerke der Sowjetunion. [Fig.] — Bauingenieur, Berlin, Jg. 38, 1963, H. 11, S. 415-426 ; H. 12, S. 466-474. 2964
- Guillaume, André** : Nouvelles données sur la géologie de la couverture du massif de l'Argentera-Mercantour entre le Rio-Chiesa et le Val Gesso <Alpes maritimes>. Conséquences paléogéographiques. [Fig.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 573-589. 2965

- Guillaume, André** : Nouvelles données sur l'unité du Col de Tende entre ce col et le Gesso. Conséquences paléogéographiques. [Bibliogr.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 591-615. 2966
- Lang, G.** : Chronologische Probleme der späteiszeitlichen Vegetationsentwicklung in Südwestdeutschland und im französischen Zentralmassiv. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 63-64. 2967
- Lona, F.** : A cold oscillation in the middle of the Pianico-Sellere (Riss-Würm) series. [Summary by author.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 69. 2968
- Lona, F.** : Comparative diagrams of some Pliocene-Pleistocene marine sediments in the Po-valley and the continental deposit of Leffe (Bergamo). — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 66-67. 2969
- Lona, F.** : Floristic and glaciologic sequence (from Donau to Mindel) in a complete diagram of the Leffe deposit. [Summary by author.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 64-66. 2970
- Martini, Jacques** : Note sur le tertiaire des environs de Mornex (Hte-Savoie). [Fig., carte géol., coupe.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 619-626. 2971
- Martini, Jacques** : Note sur l'hydrologie du massif de la Dent du Cruet [Haute-Savoie], v. N° 3139.
- Paulus, Bruno** : Zur Stratigraphie und Fazies der oligozänen und miozänen Molasse im südlichen Oberbayern. [Fig., Karten.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 78, S. 53-97. 2972
- Raumer, Jürgen von** : Zur Tektonik und Genese des nordwestspanischen Kernkristallins bei Noya (La Coruna). [Abb., 14 Taf.] — Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchh., 1963, II, 63 S. Geotektonische Forschungen. 17. 2973
- Schad, Albert** : Das Erdölfeld Landau. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 81-101. 2974
- Schmassmann, H[ansjörg]** : Wasserversorgung und Abwasserreinigung in England. [Abb.] — Schweiz. Handels-Ztg., 1961, Nr. 39, 28. Sept., S. 21-22. 2975
- Schmitz, H.** : Über das Spätglazial in Ostholstein. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 71-72. 2976
- Straub, E. W.** : Die Erdöl- und Erdgaslagerstätten in Hessen und Rheinhessen. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 123-136. 2977
- Veit, Erwin** : Der Bau der südlichen Molasse Oberbayerns auf Grund der Deutung seismischer Profile. [Fig.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 78, S. 15-52. 2978
- Veit, Erwin** : Die Öl- und Gasvorkommen der Südpfalz ausserhalb von Landau. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 103-122. 2979
- Vernet, J[ean]-P[ierre]** : Hypothèse sur la genèse de certains minéraux du groupe de la Kaolinite dans une poche de sables sidérolithiques du Mont Vuache (Savoie). [Fig.] — Bull. Groupe franç. des argiles, Paris, t. 12, 1962, p. 47-57. 2980
- Wagner, A[lexis]** : Observations géologiques nouvelles sur la région du Vuache méridional et du Mont de Musiège. — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 297-307. 2981
- Weidmann, Marc** : Un nouveau lambeau de la nappe de la Simme dans les Préalpes du Chablais. [Carte, coupes, spectres palynol.] — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 68, 1962/63, N° 311, p. 249-270. — Lausanne, Université, Laboratoire de géologie, (1963,) 22 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 140. 2982

- Wirth, Eberhard** : Die Erdöllagerstätten Badens. — Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 4, 1962, S. 63-80. 2983
- Ziegler, Bernhard** : Die Fauna der Lemes-Schichten <Dalmatien> und ihre Bedeutung für den mediterranen Oberjura. [Diagr., Kartenskizzen, Tab.] — N. Jb. Paläontol., Stuttgart, Monatsh., 1963, S. 405-421. Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich. 26. 2984
- Zulauf, Rudolf** : Zur Geologie der tiefpenninischen Zonen nördlich der Dora Baltea im oberen Val d'Aosta <Italien>. [Abb., Profile, 2 Taf. : Profile und 2 Karten als Beil.] — Diss. Nr. 3350 Naturwiss. ETH Zürich 1963, 151 S. 2985

b) *Afrika Afrique*

- Blumenthal, Mauricio M.** : Rasgos principales de la geologia de las islas Canarias con datos sobre Madeira. [Fig., cartes, bibliogr., 24 pl. : cartes, coupes, photos, tabl.] — Bol. Inst. geol. min. España, Madrid, t. 72, 1961, 130 p. 2986
- Blumenthal, Maurice ; Durand Delga, Michel ; Fallot, Paul** : Données nouvelles sur le Tithonique, le Crétacé et l'Eocène inférieur de la zone marno-schisteuse du Rif septentrional <Maroc>. [1 carte h. t.] — Notes Service géol. Maroc, Rabat, t. 16, 1958, p. 35-58. 2987
- Chenevart, Charles** : Pièges structuraux et synclinaux perchés de la surface paléozoïque du Sahara. — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 933-939. 2988
- Haldemann, E[duard] G[ottlieb]** : Investigations of dam sites in the Rufiji Basin, Tanganjika. — XX Congr. geol. internac., Mexico 1956, seccion XIII, p. 153-167. 2989
- Haldemann, E[duard] G[ottlieb]** : Rufiji Basin Survey geological investigations 1957. — Records geol. survey Tanganyika, vol. 7, 1957, p. 60-63. 2990
- Hottinger, L[ucas]** : Documents micropaléontologiques sur le Maroc : Remarques générales et bibliographie analytique. — Notes Service géol. Maroc, Rabat, t. 21, 1962, notes et mém., N° 156, p. 7-39. 2991
- Hottinger, Luc ; Suter, Gabriel** : La structure de la zone pré-rifaine au sud du moyen Ouerrha <Maroc septentrional>. — C. R. Acad. Sc., Paris, t. 254, 1962, p. 140-142. 2992
- Kübler, Bernhard** : Untersuchungen über die Tonfraktion der Trias der Sahara. Ein Beispiel gegenseitiger Abhängigkeit der Salinität und der Tonminerale. [1 Taf.] — Fortschr. Geol. Rheinland Westfalen, Krefeld, 10, 1963, S. 319-324. 2993
- Meyer de Stadelhofen, Camille** : Les brèches kimberlithiques du territoire de Bakwanga <Congo>. [Fig., 8 pl.] — Thèse sc. géol. et minéral. Genève 1963, 62 p. — Arch. Sc., vol. 16, 1963, p. 87-143. 2994
- Steiner, Dieter** : Beobachtungen über die Verwendbarkeit des Luftbildes bei der geomorphologischen Kartierung in einem Wüstengebiet <Südtunesien>. [Abb., Karren.] — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 108, 1963, S. 196-215. 2995/6
- Zimmermann, Hans W[ilhelm]** : Zur Kenntnis des Quartärs der südtunesischen Schottregion. [Fig.] — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 108, 1963, S. 181-195. 2997

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

- Ambach**, Walter : Untersuchungen zum Energieumsatz in der Ablationszone des grönländischen Inlandeises <Camp IV-EGIG, 69°40'05" N, 49°37'58" W>. [Abb.] — Meddel. om Grønland, København, 174, Nr. 4, 1963, VI, 312 S. Expédition glaciologique internationale au Groenland, E.G.I.G. 1957-1960, vol. 4, N° 4. 2998
- Anderegg**, H[ans e.a.] : Medio ambiente del petroleo en la Cuenca de Maracaibo, Venezuela. [Dans :] Aspectos de la industria petrolera en Venezuela. [Publ. par :] Sociedad Venezolano de ingenieros de petroleo. — Caracas, Editorial Sucre, 1963. 2999
- Aspectos de la industria petrolera en Venezuela.** [Publ. :] Sociedad Venezolano de Ingenieros de Petroleo. [1 annexe : carte géol.-tecton.] — Caracas, Editorial Sucre, 1963, 850 p. ([Collaborateurs : H[ans] H[ermann] Renz et W[ilhelm] A. Mohler.) 3000
- Aubert de la Rüe**, Edgar : Recherches sur le socle ancien du nord-est du Brésil et ses ressources minières. — Observations sur le bouclier guyano-brésilien et les ressources minérales de l'Amazonie brésilienne. — Quelques données sur le volcanisme actuel des Andes. — Les ressources minérales des Andes de Patagonie <Chili>. [4 pl.] — Paris, Institut des hautes études de l'Amérique latine, (1963,) 79 p. Cahiers de l'Institut des hautes études de l'Amérique latine. 3. 3001
- Ayrton**, Stephen Neville : A contribution to the geological investigations in the region of Ivigtut, SW Greenland. [Fig., 10 pl., 9 maps.] — Thèse sciences Lausanne 1963, 142 p. — Meddel. om Grønland, København, Bd. 167, Nr. 3, 1963. 3002
- Ayrton**, Stephen [Neville] ; **Burri**, Marcel : Granitisation sélective des filons basiques dans la région de Qagssimiut, SW du Groenland. [Fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 809-816. 3003
- Brönnimann**, Paul ; **Rigassi**, Danilo : Contribution to the geology and paleontology of the area of the city of La Habana, Cuba, and its surroundings. [Fig., maps, 26 pl.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 193-480. 3004
- Chamot**, Guy A. : Bosquejo geológico de la plataforma del escudo brasileño en el Oriente Chiquitano, Bolivia. [Fig.] — Bol. Inst. Boliviano del Petróleo, La Paz, vol. 3, 1962, N° 4, p. 17-36. 3005
- Chamot**, Guy A. : Esquisse géologique de la plateforme du Bouclier Brésilien dans l'Orient des Chiquitos <Bolivie>. [Fig., cartes.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 817-851. 3006
- Chenevart**, Charles : Les dorsales transverses anciennes de Colombie et leurs homologues d'Amérique latine. [Fig., cartes.] — Eclogae geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 907-927. 3007
- Coronel**, G. ; **Renz**, O[tto] : Desligamientos Submarinos al Noreste de Barquisimeto, Estado Lara. [Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano, t. II. — Caracas, Editorial Sucre, 1960. 3008
- Cowie**, J. W. : Some geological and palaeontological results of the Danish East Greenland expeditions 1926-58, conducted by Lauge Koch. The Cambro-Ordovician geology of East Greenland. — Experientia, vol. 19, 1963, p. 281-284. 3009
- Ducloz**, Charles : Apuntes sobre el Yeso del Valle de Yumuri Matanzas. [Fig.] — Mem. Soc. Cubana Hist. nat. « Felipe Poey », La Habana, vol. 25, 1960, Dic., p. 1-9. 3010

- Ducloz**, Ch[arles] ; **Vuagnat**, M[arc] : A propos de l'âge des serpentinites de Cuba. [Fig., carte, bibliogr.] — Arch. Sc., vol. 15, 1962, p. 309-332. 3011
- Fries**, Magnus : Ein Forschungsvorhaben über das Spätquartär von Minnesota. [Autorenref.] — Ber. Geobotan. Inst. ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 60-61. 3012
- Habicht**, K[onrad] : La Seccion de El Baño, Serrania de Trujillo, Estado Lara. [Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano, t. I. — Caracas, Editorial Sucre, 1960. 3013
- Jarvik**, E. : Some geological and palaeontological results of the Danish East Greenland expeditions 1926-58, conducted by Lauge Koch. The fossil vertebrates from East Greenland and their zoological importance. [Fig.] — Experientia, vol. 19, 1963, p. 284-289. 3014
- Katz**, H[ans] R[udolf] : Erdölgeologische Untersuchungen im chilenischen Längstal. [Abb., Karten.] — Erdöl und Kohle, Hamburg, Jg. 16, 1963, S. 1089-1094. 3015
- Koch**, Lauge : Some geological and palaeontological results of the Danish East Greenland expeditions 1926-58, conducted by Lauge Koch. Greenlands morphological and geological features and their problems. [Maps.] — Experientia, vol. 19, 1963, p. 273-281. 3016
- Renz**, H[ans] H[ermann] : Correlation of the geologic formations in Venezuela. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 4, 1961, p. 199-203. 3017
- Renz**, H[ans] H[ermann] : The Cretaceous/Tertiary and Oligocene/Miocene boundaries in Venezuela : a reply. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 4, 1961, p. 259-261. 3018
- Renz**, H[ans] H[ermann] : La Cuenca oriental de Venezuela. [Dans :] Aspectos de la industria petrolera en Venezuela. [Publ. par :] Sociedad Venezolano de ingenieros de petroleo. — Caracas, Editorial Sucre, 1963. 3019
- Renz**, H[ans] H[ermann] : Stratigraphy and paleontology of the type section of the Santa Anita Group and the overlying Merecure group, Rio Querecual, State of Anzoategui, northeastern Venezuela. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 5, 1962, p. 89-108. 3020
- Renz**, O[tto] : Andes Nororientales Barquisimeto-Barbacoas, Estado Lara. [Guide d'excursions. Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano, t. I. — Caracas, Editorial Sucre, 1960. 3021
- Renz**, O[tto] : Andes Suroccidentales, sección de Santo Domingo a San Antonio, Estado Táchira. [Guide d'excursions. Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano, t. I. — Caracas, Editorial Sucre, 1960. 3022
- Renz**, O[tto] : Estratigrafia del Cretaceo en Venezuela Occidental. — Bol. Geol. y Min., Caracas, vol. 5, 1959, N° 10. 3023
- Renz**, O[tto] : Geologia de la Parte Sureste de la Peninsula de la Guajira, Republica de Colombia. [Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano, t. I. — Caracas, Editorial Sucre 1960. 3024
- Renz**, O[tto] : Remarks on the Barquisimeto trough. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 155-160. 3025
- Renz**, O[tto] ; **Short**, R. C. : Estratigrafía de la Región Comprendida entre El Pao y Acarigua, Estado Cojedes y Portuguesa. [Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano, t. I. — Caracas, Editorial Sucre, 1960. 3026
- Rod**, E[mile] : Comments on « the gravity field of the Venezuelan Andes and adjacent basins ». — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 171-175. 3027

- Rod, E[mile]** : Cross-section Montevideo to Humocaro Bajo, Barbacoas area, Lara.
— Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 163-164. 3028
- Rod, Emile** : Cuera del Guacharo. — Bol. Geol. y Min., Caracas, vol. 5, 1959,
Nº 10. 3029
- Rod, E[mile e. a.]** : The determination of the Bocono fault <round table discussion>.
— Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 1, 1958, p. 69-75. 3030
- Rod, E[mile]** : Fault pattern in the area of the Uribante anticline, State of Tachira.
— Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 89-91. 3031
- Rod, Emile** : Formación Capacho en Trujillo Septentrional y en Lara Suroccidental.
— Bol. Geol. y Min., Caracas, vol. 5, 1959, Nº 10. 3032
- Rod, E[mile]** : From where did the sand of the Roraima Formation come? —
Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 5, 1962, p. 303-308. 3033
- Rod, E[mile]** : Humocaro fault. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol.,
vol. 3, 1960, p. 164-166. 3034
- Rod, E[mile]** : Note on the « sección marina <Eoceno> » and the « sección conti-
nental <Eoceno> » described by Harold L. Ketz from the State of Portuguesa.
— Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 263-265. 3035
- Rod, E[mile]** : Notes on submarine sliding northwest of Barquisimeto. — Bol.
inform. Assoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 69-72. 3036
- Rod, E[mile]** : La Peonia cave. — Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol.,
vol. 3, 1960, p. 263. 3037
- Rod, E[mile]** : Roraima and Imataca formations in the Galera de Cinoruco, Apure.
— Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petrol., vol. 3, 1960, p. 118-120. 3038
- Rod, E[mile]** : Subsurface fault throw. A discussion. — Bol. inform. Asoc. venez.
Geol., Min. y Petrol., vol. 2, 1959, p. 11-13. 3039
- Römer, Henry S. de** : Zunehmende Regionalmetamorphose im NE-Teil des Labra-
dor-Beckens, westlich von Fort Chimo, New-Quebec, Kanada. [Fig.] — Eclogae
geol. Helv., vol. 56, 1963, p. 183-192. 3040
- Rüegg, Werner** : The productive and promising oil basins of Peru. [Maps, sections.]
— Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64, Nr. 79, S. 8-25.
3041
- Rüegg, Werner** : ¿ Que pasa en la Cordillera Blanca ? — Industria, Piura, Perú,
1962, Nº 13, p. 2. 3042
- Schweighauser, J[akob]**; **Broomer, A. J.** : Sierra de Perijá-Quebrada La Ge.
[Guide d'excursions. Dans :] Memoria Tercer Congreso Geologico Venezolano,
t. I. — Caracas, Editorial Sucre, 1960. 3043
- Van den Hammen, T.** : Problems of quaternary botany in the tropics <with special
reference to South America>. [Summary by author.] — Ber. Geobotan. Inst.
ETH, Stiftg. Rübel, H. 34, 1963, S. 62-63. 3044

d) *Asien, Australien Asie, Australie*

- Campana, B[runo]** : The genesis of the augen granites in the light of some Austra-
lian occurrences. — Austr. J. Sc., Sidney, vol. 26, 1963, Nº 1, p. 22-23. 3045
- Campana, B[runo]**; **King, D.** : Palaeozoic tectonism, sedimentation and mineral-
ization in West Tasmania. [Fig. 2 pl.] — Repr. from : J. Geol. Soc. Australia,
Adelaide, vol. 10, 1963, pt. 1, 53 p. 3046
- Schneeberger, W[erner] F.** : Problems of oil exploration in Australia. [Maps, sec-
tions, 1 pl. : map.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 30, 1963/64,
Nr. 79, p. 26-58. 3047

- Schwegler, Hans** : Dammbauten in Syrien. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 80, 1962, S. 374-387. [Auch in :] Bewässerungs- und Wasserkraftanlagen in Syrien, 8 S. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, (1963). (Veröffentl.) Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik. 43. 3048
- Stöcklin, F[ritz]** : Projektierung der Dammbauten am Oronte in Syrien. [Fig., Karten.] — Hoch- und Tiefbau, Jg. 62, 1963, S. 27-40. [Auch in :] Bewässerungs- und Wasserkraftanlagen in Syrien, S. 2-16. — [Zürich,] Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, (1963). (Veröffentl.) Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundationstechnik. 43. 3049
- Wiener, Gabriel** : Geologie der Foothills zwischen Wadi Sarar <Natal Soreq> und Wadi Queiba, Zentral-Israel. Manuskript in engl. Sprache : Geology of the Foothills [12 Taf. : Fig., Karten, Profile.] — Diss. Naturwiss. Bern 1962, 84 Bl. — Gekürzte Fassung. 1963. 23 S. 3050

XIV — PALAEOONTOLOGIE ¹

A — Allgemeines Généralités

- Bowen, R. ; Fontes, J. C.** : Paléotempératures indiquées par l'analyse isotopique de fossiles du Crétacé inférieur des Hautes-Alpes <France>. — Experientia, vol. 19, 1963, p. 268-270. 3051
- Bowen, R. ; Fritz, T.** : Oxygen isotope pal[a]eotemperature analyses of lower and middle jurassic fossils from Pliensbach, Württemberg <Germany>. [Tab.] — Experientia, vol. 19, 1963, p. 461-465. 3052
- Howells, William** : Die Ahnen der Menschheit. Der Werdegang des Menschen nach dem heutigen Kenntnisstand allgemeinverständlich dargestellt. Aus dem Amerikan. übers. und erg. von Gottfried Kurth. Mit 59 Bildern im Text nach Zeichnungen von Janis Cirulis und 30 Photos auf Kunstdrucktafeln. [Abb., 4 Taf.] — Rüslikon-Zürich, Stuttgart, Wien, Müller, (1963,) 544 S. (Originaltitel : Mankind in the making.) 3053
- Peyer, Bernhard** : Die Zähne. Ihr Ursprung, ihre Geschichte und ihre Aufgabe. [Fig.] — Berlin, Göttingen, Heidelberg, Springer, (1963,) VIII, 102 S. (Verständliche Wissenschaft. 79.) 3054
- Ziegler, Bernhard** : Leitfossilien und Faziesfossilien. [Fig., Verbreitungskarten.] — Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 108, 1963, S. 217-242. Mitt. Paläontol. Inst. Univ. Zürich. 23. 3055

B — Palaeophytologie Paléophytologie

- Brunner, H[an]s** : Altes Holz. (Baumstrunk, gefunden zwischen Ruis und Schnaus-Strada, aus der Zeit 6700 bis 6400 v. Chr.) [Abb.] — Bündnerwald, Jg. 16, 1962/63, S. 36-40. 3056

¹ Regionale Palaeontologie der Schweiz, sowie Publikationen schweiz. Autoren u. Verleger über allgemeine Palaeontologie u. ausserschweiz, regionale Palaeontologie.

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