

Zeitschrift: Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 9 (1948-1950)

Heft: 1

Artikel: Les bauxites de l'Europe centrale : Province dinarique et Hongrie

Autor: [s.n.]

Bibliographie

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-287475>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.08.2025

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

BIBLIOGRAPHIE

Les ouvrages indiqués dans la liste bibliographique ont été subdivisés en quatre groupes selon le sujet traité et classés par ordre alphabétique des noms d'auteurs. Les références données dans le texte sont indiquées par le numéro d'ordre de la liste, placé entre parenthèses. Les ouvrages qui traitent particulièrement de la bauxite sont marqués d'un astérisque placé après le numéro d'ordre. L'explication des abréviations est donnée à la fin de la liste. Les chiffres entre parenthèses indiquent la page de la publication.

I. GENERALITES

1. AGAFONOFF, V. — Les sols de France au point de vue pédologique. Dunod, Paris, 1936.
- 2* ARSANDAUX, H.-M. — Sur la composition de la bauxite. *C. R. Ac. Sc.*, vol. 148, 1909 (936-938, 1115-1118).
- 3* BATALLER CALATAYUD, J.-B. — Las Bauxitas del Pireneo de Lerida. *Mem. R. Acad. Cienc. Barcelona*, vol. 27, 1943.
4. BAUER, M. — Beiträge zur Geologie der Seyschellen, insbesondere zur Kenntnis des Laterits. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.* II, 1898 (192).
5. — Beitrag zur Kenntnis des Laterits, insbesondere dessen von Madagascar. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.*, Festband 1907, (33-90).
- 6* Bauxites. — *Trans. of the All. Un. Sc. Research Inst. Ec. Min.* Vol. 1, fasc. III, Moscou, 1936.
- 7* BEHRE, C.-H. — Origin of Bauxite Deposits. *Ec. Geol.*, T. 27, 1932 (678).
- 8* BEHREND, F. u. BERG, G. — Chemische Geologie, IV. Teil (294). F. Enke, Stuttgart, 1927.
- 9* BERTHIER. — Analyse de l'alumine hydratée des Baux. *An. des Mines*, T. VI, 1821 (531-534).
10. BLANCK, E. u. SCHEFFER. — Rote Erde im Gebiet des Gardasees. *Ch. d. Erde*, T. 2, 1926 (149).
11. — u. GIESECKE, F. — Ueber die Entstehung der Roterde... etc. *Ch. d. Erde*, T. 3, 1928 (44).
12. — Nochmals zur Frage der Entstehung der Terra rossa... etc. *Ch. d. Erde*, T. 5, 1930 (43-47).
13. — Handbuch der Bodenlehre, Bd. III (194-257); Bd. IV (225-305). J. Springer, Berlin, 1930.
14. — u. MELVILLE, R. — Ein Beitrag zur Lösungs- od. Rückstandstheorie. *Ch. d. Erde*, T. 12, 1939-40 (104).
15. — u. MELVILLE, R. — Ueber die S. deutschen Roterdebildungen, etc. *Ch. d. Erde*, T. 14, 1942 (IV. Teil).
16. — u. MELVILLE, R. — Idem. VI. Teil, Experimentell. Teil. *Ch. d. Erde*, T. 15, 1943 (169-276).

17. BUCHANAN, F. — A Journey from Madras through the Countries of Mysore, Canara and Malabar, London, 1807.
18. CAYEUX, L. — Les roches sédimentaires de France. Roches carbonatées (Calcaires et dolomies). Masson, Paris, 1935.
- 19*. COLLOT, L. — Age des bauxites du S-E de la France. *Bull. Soc. Geol. Fr.*, 3e sér., T. XV, 1887 (331).
- 20*. DAMMER, B. u. TIETZE, O. — Die nutzbaren Mineralien, Bd. 1 (279). Stuttgart, 1927.
- 21*. DITTLER, E. u. DOELTER, C. — Zur Charakteristik des Bauxites. *Centralbl. f. Min.*, 1912.
- 22*. DOELTER, C. — Handb. der Mineralchemie, Bd. III (148), 1926.
23. FLEURY, E. — Le sidérolithique suisse. *Mém. Soc. Fribourg. Sc. nat. Géol. et Géogr.*, vol. 6.
- 24*. FOX, C. — The Bauxite and Aluminous Laterite Occurrences of India. *Mem. Geol. Surv. of India*, Vol. 49, 1923.
- 25*. — Bauxite and Aluminous Laterite. 2d Ed. Tech. Press, London, 1932.
26. FUCHS, TH. — Zur Bildung der Terra rossa. *Verh. k. k. geol. R. A. Wien*, 1875 (196).
- 27*. GMELIN'S. — Handbuch der anorganischen Chemie. System Nr. 35, 1934. «Aluminium», Teil A, Lief. 1, Chemie G. m. b. H., Berlin.
28. GOLDSZTAUB, S. — Etude de quelques dérivés de l'oxyde ferrique ($\text{FeO} \cdot \text{OH}$, $\text{FeO} \cdot 2\text{Na}$, FeOCl). Détermination de leurs structures. *Bull. Soc. Fr. Minér.*, 1935 (6, 76).
- 29*. HARDER, E.-C. — Ore of Aluminium, dans EDWARDS, FRARY, JEFFRIES : The Aluminium Industry, 1st ed., Mac Graw, London, 1930.
- 30*. HARDER, E.-C. — Origin of Bauxit Deposits. *Ec. Geol.*, T. 28, 1933 (395).
- 31*. HARRASSOWITZ, H. — Laterit. *Fort. d. Geol. u. Pal.*, Bd. IV, 1926 (253-566).
- 32*. — Bauxitstudien. *Met. u. Erz*, Bd. 24, 1927 (181).
- 33*. — Die weltwirtschaftlich wichtigste Bauxitausbildung. *Met. u. Erz*, Bd. 24, 1927 (589).
- 34*. — Südeuropäische Roterde. *Ch. d. Erde*, T. 4, 1928.
- 35*. — Allit (Bauxit) Lagerstätte der Erde. *Naturw.*, 17. Jahrg., H. 48, 1929 (928-931).
36. — Silicium, Aluminium, Eisen im Wechsel der Verwitterungsvorgänge. *Zft. f. angew. Chem.*, 43. Jahrg., 1930 (185).
37. — Tropischer Bauxit. *Met. u. Erz*, Bd. 38, 1941.
38. HELLMERS, J.-H. — Der Begriff «Laterit». *Zft. deutsch. geol. Ges.* 93, 1941 (377-384).
- 39*. LACHMANN, R. — Neue Ostungarische Bauxitkörper u. Bauxitbildung überhaupt. *Zft. f. prakt. Geol.* 16. Jahrg., 1908 (358).
- 40*. LACROIX, A. — Minéralogie de la France et de ses colonies, T. III, 1901-09 (342).

41. LACROIX, A. — Les latérites de la Guinée et les produits d'altération qui leur sont associés. *Nlle Arch. Museum Hist. nat.*, 5^e sér., T. V., 1913 (255-358).
42. — Minéralogie de Madagascar (Altération des roches), T. III, Paris, 1923 (91-149).
43. LANG, R. — Die klimatischen Bildungsbedingungen des Laterits. *Ch. d. Erde*, T. I, 1915 (134-154).
- 44* DE LAPAPPARENT, J. — Les minéraux des bauxites françaises. *Bull. Soc. Fr. Min.*, T. 53, 1930 (255-273).
- 45* — Les bauxites de la France méridionale. *Mém. Carte géol. de la Fr.*, Paris, 1930.
- 46* — Raisons géologiques de la formation des trois hydroxydes d'aluminium naturels. *C. R. Congr. int. Géol. appl.*, Paris, 1935 (375).
47. — Emeris de Grèce et bauxites. *C. R. Ac. Sc.*, T. 197 (75), 1933.
48. — D'une latérite, d'un calcaire lacustre et des roches pisolithiques en général. *Bull. Carte géol. d'Alsace-Lorraine*, T. 2, Fasc. 2, 1935.
49. — Composition minéralogique, structure et origine des émeris de Turquie. *C. R. Ac. Sc.*, T. 223 (227), 1946.
50. — La géochimie du chemin des profondeurs dans le passage des bauxites aux émeris. *C. R. Ac. Sc.*, T. 223 (265), 1946.
- 51* DE LAUNAY, L. — Traité de métallurgie, T. II (231), Paris, 1913.
52. LEHMANN, O. — Die Hydrographie des Karstes. *Enzyklopädie der Erdkunde*. Fr. Deuticke, Leipzig-Wien, 1932.
53. ZU LEININGEN, GRAF. — Die Roterde als Lösungsrest mariner Kalkgest. *Ch. d. Erde*, T. 4, 1930 (178).
54. LIESEGANG, R.-E. — Geologische Diffusionen. Dresden u. Leipzig 1912.
55. Mineral Yearbook, 1944 U. S. Dept. of the Interior Bur. of Mines, Washington, 1946.
56. NEUMAYR, M. — Zur Bildung der Terra rossa. *Verh. k. k. geol. R. A. Wien*, 1875 (50).
57. ORLOV, A. — Bauxitvorkommen bei Reichenau a. d. Knezara, Böhmen. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.* Beil Bd. Abt. A. Bd. 74, 1938 (251-278).
- 58* PAULS, O. — Die Aluminiumerze des Bihargebirges u. ihre Entstehung. *Zft. f. prakt. Geol.*, 21. Jahrg., 1913 (541-572).
59. RUMBOLD, W.-G. — Bauxite and Aluminium. *Imp. Inst.*, London, 1925.
60. SCHAFFER, F.-X. — Geologische Länderkunde. Deuticke, Leipzig u. Wien, 1937-38.
61. v. SEIDLITZ, W. — Diskordanz u. Orogenese der Gebirge am Mittelmeer. Bornträger, Berlin, 1931.

- 62* DA SILVA PINTO, M. — Bauxita. Revue « *Mineração e Metallurgia* », Julho-Agosto, Rio-de-Janeiro, 1937.
63. Studiengesellschaft f. d. Nutzbarmachung d. Schweiz. Erzlagerstätten. Die Eisen u. Manganerze der Schweiz. *Beitr. z. Geol. d. Schweiz. Geot. Ser.*, XII. Lief., Bd. 1, 1923.
- 64* SZADECZKY, J. v. — Die Aluminiumerze des Bihargebirges. *Földközl.*, Bd. 35, 1905 (247-267).

II. PROVINCE DINARIQUE

- 65* D'AMBROSI, C. — Nuove ricerche sull'origine delle « terre rosse » istriane. *L'Istria Agricola*, Padova, 1939.
66. — Scoperta di un lembo di calcare eocenico presso Punta Merlera a SE di Pola. *Boll. Soc. Adriatica Sc. nat.*, vol. 38, Udine, 1940.
- 67* — Sull'età e sul significato geologico dei calcari brecciati di Orsera in Istria e delle loro bauxiti. *Boll. Soc. geol. Ital.*, vol. LIX, Roma, 1940 (25).
- 68* — Sacche di Bauxite deformate da spinte orogenetiche presso Buie d'Istria. *Boll. Soc. Geol. Ital.*, vol. LIX, Roma, 1940.
69. — Cenni geologici sull'Istria NW con particolare riguardo alla scoperta di nuovi affioramenti Eoceni. *Boll. Soc. Geol. Ital.*, vol. LX, Roma, 1941 (311).
- 70* BARTH, W. — Einiges über die istrischen u. dalmatin. Lagerstätten, etc. *Met. u. Erz*, Bd. 22 (N. F. XIII), 1925.
71. BESIC, Z. — Contribution à la connaissance de la géologie de la région de Niksicca Zupa (Crna Gora) (Résumé français). *An. Geol. Péniens. balkan.*, T. XIV, Belgrade (85).
72. BOURCART, J. — Observations sur la tectonique des Bouches de Cattaro. *C. R. Ac. Sc.*, T. 183, 1926 (423).
73. — Essai d'interprétation morphologique des B. de Cattaro. *C. R. Ac. Sc.*, T. 183, 1926 (479).
74. — Nouvelles observations sur la structure des Dinarides adriatiques. *C. R. Congr. Geol. Int.*, XIV, 1926 (1928).
75. v. BUKOWSKI, G. — Zur Stratigraphie der süddalmat. Trias. *Verh. k. k. geol. R. A. Wien*, 1896 (379).
76. — Bemerkungen über den eozänen Flysch in den S. Teile Dalmatiens. *Verh. k. k. geol. R. A. Wien*, 1906 (369).
77. — Erläuterungen z. geol. Karte d. Oesterr. Ung. Monar. 1 : 25000. *K. k. geol. R. A.*, 1904-1912.
- 78* CREMA, C. — Osservazioni sui giacimenti di Bauxite dell'Appenino, dell'Istria e della Dalmazia. *Rend. R. Acc. Lincei Cl. sc. fis. math. nat.*, Vol. 29, ser. 5a, Roma, 1920.
- 79* — Le bauxiti dell'Istria e della Dalmazia. *La Miniera Italiana*, IV, 1920.
- 80* — Le risorse in minerali d'alluminio delle due sponde Adriatiche. *Atti Soc. Ital. Prog. d. Sc.*, Vol. II, Bari, 1933.

81. CVIJIC, J. — Das Karstphänomen. *Penck's geog. Abh.*, Bd. V, Wien, 1893 (217-330).
82. — Dinarisch-albanesische Scharung. *Sitz. Ber. Ak. Wiss. Math. Nat. Kl.*, Bd. CX, Ab. I, Wien, 1901.
83. — Morphologische u. glaziale Studien aus Bosnien, der Hercegovina u. Montenegro. *Abh. d. k. k. geog. Gesell.*, Bd. II u. III, Wien, 1901.
- 84* DITTLER, E. u. KÜHN, O. — Die Genesis der Sanntaler Bauxite. *Ch. d. Erde*, T. 8, 1933 (462).
- 85* EMILIANOFF, G. — Sur les bauxites de la Lika (Yougoslavie), *C. R. Ac. Sc.*, T. 201, 1935 (1405-1407).
- 86* FRIEDENSBURG, F. — Kohle, Eisen u. Bauxit in Jugoslavien. *Glückauf*, 75. Jahrg., 1939 (897 et 913).
87. GRUND, A. — Die Karsthydrographie : Studien aus Westbosnien. *Penck's geog. Abh.*, Bd. VII, Wien, 1903 (1-200).
88. — Beiträge zur Morphologie des Dinarischen Gebirges. *Penck's geog. Abh.*, Bd. IX, Berlin, 1910 (1-230).
89. — Die Entstehung u. Geschichte des Adriatischen Meeres. *Geog. Jahresber. aus Oesterreich*, Wien, Bd. VI.
90. v. HAUER, F. — Erläuterungen zur geol. Uebersichtskarte der öster. ung. Monarchie, Blatt VI, X, Wien, 1868.
- 91* JAKCIC, T. — Les bauxites en Herzégovine, spécial. près de Mostar. *Bull. Inst. géol. Zagreb*, 1928 (Rés. français).
92. KATZER, F. — Geologischer Führer durch Bosnien u. die Hercegovina. *IX. Congr. Int. Vienne*, Sarajevo, 1903.
93. — Karst und Karsthdrographie. Zur Kunde der Balkanhalbinsel. Sarajevo, 1909.
- 94* — Das Bauxitvorkommen von Domanovic in der Hercegovina. *Zft. f. prakt. Geol.*, 25. Jahrg., 1917.
95. v. KERNER, F. — Erläuterungen z. geol. Karte d. Oester. Ung. Monar. 1 : 75 000. Nr. 121, 123, 124, 126a. *Geol. R. A.*, 1901-16.
- 96* — Geologie der Bauxitlagerstätten des S. Teiles der österreichisch-ungarischen Monarchie. *Berg u. Hüttenm. Jahrb.* 64, 1916 (139-170).
- 97* — Beitrag zur Kenntnis der ostadiatischen Bauxite. *Berg u. Hüttenm. Jahrb.*, 69-70, 1921/22 (73-78).
- 98* — Neuer Beitrag z. Kenntnis der ostadiatischen Bauxite. *Montan. Rundschau*, 18, 1926 (725-729).
- 99* — Bauxit u. Braunkohle als Wertmesser der Tertiärklimate. *Sitz. Ber. Ak. d. Wiss. (Math. Nat. Kl.)* Bd. 130, Ab. I, Wien, 1921 (35-70).
100. — Klimatologische Analysis der Terra rossa Bildung. *Sitz. Ber. Ak. Wiss. (Math. Nat. Kl.)* Bd. 132, Jahrgang 1923 (119-142), Wien, 1924.
- 101* — Die palaeoklimatische Bedeutung der Bauxite. *Mitt. d. geol. Gesell.*, Bd. 18, Wien, 1925 (163).

- 102* v. KERNER, F. — Geol. Gutachten über d. Bauxitlagerstätten im SW Montenegro. Rapport inédit, 1927.
103. KISPATIC, M. — Der Sand von der Insel Sansego bei Lussin etc. *Verh. k. k. geol. R. A.* 1910 (294).
- 104* — Bauxite des kroatischen Karstes und ihre Entstehung. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.* Bd. 36, 1912 (513).
105. KOBER, L. — Alpen und Dinariden. *Geol. Rundsch.*, 1914.
106. — Die Grossgliederung der Dinariden *Centralbl. f. Min.*, 1929.
107. KOCH, F. — La géologie du Karst. Extr. du « Karst yougoslave », Zagreb, 1928.
108. KOSSMAT, Fr. — Der Küstenländische Hochkarst u. seine tekton. Stellung. *Verh. k. k. geol. R. A.*, 1909 (85-124).
109. — Die adriatische Umrandung in der alpinen Faltungsregion. *Mitt. geol. Gesell.* VI, Wien, 1913 (61).
110. — Geologie der zentralen Balkanhalbinsel. Borntraeger, Berlin, 1924.
111. KREBS, N. — Die Halbinsel Istrien. *Penck's geog. Abh.*, Bd. IX, Wien, 1907.
112. Mineralkohlen Oesterreich. Wien, 1903.
113. NOPCSA, Fr. v. — Geologische Grundzüge der Dinariden. *Geol. Rundsch.*, Bd. 12, 1921 (1-19).
114. — Geographie und Geologie Nordalbaniens. *Geologia Hungarica Ser. Geol.* III, 1929 (375, 387).
115. — Zur Geschichte der Adria. *Zft. deutsch. Geol. Gesell.*, Bd. 84, 1932.
116. PENCK, A. — Geomorphologische Studien aus der Herzegovina. *Zft. deutsch. oester. Alpenverein*, Bd. 31, 1900.
117. — Ueber das Karstphänomen. *Vortr. Verbreit. naturw. Kenntn.*, Wien, 49.
- 118* PETUNNIKOV, G. — Die Bauxitvorkommen von Montenegro. *Montan. Rundsch.* 27, Wien, 1935 (1-7).
- 119* QUITZOW, H.-W. — Die geologische Stellung der ostadriatischen Bauxitvork. *Zft. f. prakt. Geol.*, 52. Jahrg., 1944 (11-19).
120. RUTTEN, L. — Geol. Untersuchungen in Mittel Dalmatien u. Herzegovina *Kon. Ned. Akad. Wet. Amsterdam Proc.*, Vol. 41, 1938 (936).
121. SACCO, F. — L'Istria. *Mem. desc. Carta geol. Ital.*, 19, 1924.
122. SCHMIDT, C. — Bild und Bau der schweizer Alpen. Bâle, 1907 (73-74).
123. SCHUBERT, R. — Die nutzbaren Minerallagerstätten Dalmatiens. *Zft. für Prakt. Geol.*, 1908 (49).
124. — Führer durch Dalmatien. *Sammel. geol. Führer*, Bd. 14, 1909.
125. — Führer durch die nördliche Adria. *Sammel. geol. Führer*, Bd. 17, 1912.
126. — Die Küstenländer Oesterreich-Ungarns. *Handb. d. region. Geol.*, Bd. V, Abt. 1, 1914.

- 127* STACHE, G. — Ueber das Alter der bohnerzführenden Ablager. am Monte-Promina. *Verh. k. k. geol. R. A.*, 1886 (385).
128. — Ueber die Terra rossa u. ihr Verhältnis zum Karstrelief d. Küstenlandes. *Verh. k. k. geol. R. A.*, 1886 (61-65).
129. — Die liburnische Stufe u. deren Grenzhorizonte. *Abh. k. k. geol. R. A.*, Bd. XIII, 1889.
- 130* TELEKI, G. — Der Bauxit vom Zagorje Hochland (Dalmatien) *Mitt. Jahrb. k. ung. geol. Anst.*, Bd. 34, 1940.
131. TUCAN, Fr. — Die Kalksteine u. Dolomie des kroatisch. Karstes. *An. geol. Pénins. balkan.*, Belgrade, 1911-16.
132. — Terra rossa, deren Natur u. Entstehung. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.*, Bd. 34, 1912 (402).
- 133* — Zur Bauxitfrage. *Centralbl. f. Min.*, J. 1913 (65/387/495/668/768).
134. — Die Oberflächenformen bei Carbonatgest. in Karstgegend *Centralbl. f. Min.*, J. 1911 (343).
135. — Einblicke in die Geochemie d. dinarischen Karstes. *Bull. inter. Ac. Youg. Sc.*, Zagreb, L 27, 1933 (37).
- 136* — Beitrag zur mineral. u. chem. Kenntnis d. Bauxite aus Lika. *Bull. inter. Ac. Youg. Sc.*, Zagreb, L 28, 1934.
- 137* TURINA, I. — Die Bauxitvorkommen bei Siroki brieg, Kocerin. *Jugoslavenski Boksili* D. D., Split.
138. VOSS, W. — Die Mineralien des Herzogt. Krain. Laibach, 1895.
139. WAAGEN, L. — Die Virgation der istrischen Falten. *Sitz. Ber. Ak. Wiss. Wien*, 115, 1906 (199).
- 140* — Die Bauxitlagerstätten in Oesterreich u. d. sog. Nachfolgestaaten. *Zft. f. prakt. Geol.*, 44. Jahrg., 1936 (133-148).
- 141* WEIGELIN, M. — Beitrag zur Kenntnis d. dalmatinischen Bauxits. *Zft. f. prakt. Geol.*, 38. Jahrg., 1930 (123).
- 142* WEINHOLTZ, M. — Geol. Untersuchungen v. Bauxitlagerstätten der Umgebung Drnis. Dissert, Giessen, 1930.
143. DE WYTT PUYT. — Geolog. u. Paläont. Beschreibung der Umgebung von Ljubuski (Herzeg.). Dissert., Utrecht, 1941.

III. PROVINCE TRANSDANUBIENNE

- 144* AJTAJ, Z.-E. — A Magyar Bauxitbanya részvénytarsaság Aluminiumpályája Banyaszata. *Ban. és Kohász. Lapok*, 1941.
145. BÖCKH, J. — Die geol. Verhältnisse d. S. Teiles d. Bakony. *Mitt. Jahrb. k. ung. geol. Anst.*, Bd. 2-3, 1872/73.
- 146* DITTLER, E. — Die Bauxitlagerstätte von Gant in Westungarn. *Berg u. Hüttenm. Jahrb.*, Bd. 78, 1930 (45-51).
147. FERENCZI, I. — Daten zur Geologie d. Buda-Kovacsier Gebirges. *Föld. Közl.*, Bd. 55, 1925 (349-367).
148. — Beiträge zur Geologie des Börzsöny Gebirges. *Jahresber. k. Ung. geol. Anst.*, 1925/28, 1935.
149. — Das Problem d. Abgrenzung d. ungarischen oligozän. u. miozän. Ablagerung. *Föld. Közl.*, Bd. 70, 1940 (40).

150. FÖLDVARI, A. — Pontische Bewegungen im Budaer-Geb. u. Strandlinie des Oberpontisch. Sees... etc. *Föld. Közl.*, Bd. 61, 1931 (Rés. allem.).
151. — Die Manganerzlagerstätten d. Bakonygebirges in Ungarn. *Föld. Közl.*, Bd. 62, 1932 (15-40).
152. — Der voreozäne Karst des transdanubischen Mittelgebirges. *Föld. Közl.*, Bd. 63, 1933 (Rés. allem.).
153. — Tektonische Beobachtungen am W Rand d. Budaer Gebirges. *Föld. Közl.*, Bd. 64, 1934.
- 154* GEDEON, T. — Die Entstehung pisolithischer Bauxite. *Föld. Közl.*, Bd. 61, 1931 (95), (Rés. allem.).
- 155* — Ueber die Hangendschicht des Ganter Bauxitlagers. *Föld. Közl.*, Bd. 62, 1932 (207) (Rés. allem.).
- 156* — Daten z. Kenntnis d. Bauxitvorkommen in der Gegend von Sümeg. *Föld. Közl.*, Bd. 63, 1933 (96).
- 157* GYÖRGY, A. — Bauxittelep Halimbam és körn. Veszprém varmegyégen. (Hongrois). *Ban. és Kohász. Lapok*, Bd. 56, 1923 (f. 7-8).
158. HORUSITZKY, F. et VIGH, J. — Nouvelles traces du volcanisme paléogène dans les montagnes de Buda. *Föld. Közl.*, Bd. 63, 1933 (157).
159. — Remarques sur la question du Burdigalien des env. de Budapest. *Föld. Közl.*, Bd. 64, 1934 (321).
160. — Ueber das Alter der Aequipectenschichten d. Umgebung von Budapest. *Föld. Közl.*, Bd. 67, 1937 (144).
161. JASKO, S. — A Papai-Bakony Földtani Leirasa. (rés. allem.) Dissert., Budapest, 1935 (*Föld. Szemle*).
162. KÉZDIVASARHELYI, S.-E. — Die paläogenen Bildungen des Antalberges. Dissert., Budapest, 1938 (*Föld. Szemle*).
163. KOCH, A. — Die geol. Verhältnisse des NW-lichen Teiles des Bakony. *Föld. Közl.*, Bd. 5, 1875 (126).
164. KUTASSY, A. — Beiträge zur Stratigraphie u. Paläont. der alpinen Triasschichten d. Umgeb. v. Budapest. *Jahrb. k. Ung. geol. Anst.*, Bd. 27, 1927.
165. — Beiträge zur Kenntnis d. Fauna d. norischen Hauptdolomit in Ungarn. *Föld. Közl.*, Bd. 63, 1933 (12).
166. — Beiträge z. Kenntnis d. Trias u. Kreide Ablager. d. Bakony. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 4, 1933/35 (1605).
167. LACZKO, D. — Die geologisch. Verhältnisse von Veszprém... etc. *Res. Wiss. Erf. d. Balatonsees*, Bd. I, 1911.
168. LOCZY, L. v. (sen.). — Die geolog. Formationen der Balatongegend... etc. *Res. Wiss. Erf. d. Balatonsees*, Bd. I-1, 1916.
169. — La géomorphologie des environs du lac Balaton. X^e Cong. int. Geog., Rome, 1913.
170. LOCZY, L. v. (jun.). — Beiträge zur Geologie u. Paläont. der Villanyer u. Baner Gebirge (Ungarn). Dissert., Zürich, 1915.

171. LOCZY, L. v. (*jun.*). — Geotektonischer Aufbau des Balatonhochlandes in der Umgebung von Balatonfüred. *Jahresber. k. Ung. geol. Anst.*, 1916.
172. — Ueber die Tektonik Transdanubiens in Ungarn. *Föld. Közl.*, Bd. 55, 1925 (276-282).
- 173* NOSZKY, J. (*jun.*). — Beiträge zur Kenntnis der kretazischen Bildungen des N Bakony. *Föld. Közl.*, Bd. 64, 1934 (99).
- 174* PAPP, F. — Bauxit aus dem Zuglitet. *Föld. Közl.*, Bd. 64, 1934 (31).
- 175* POBOZSNY, J. — A. Verteshegység bauxittelepei. (Hongrois). *Föld. Szemle*, Bd. 1, 1928 (215).
176. PRINZ, G. — Die Fauna der älteren Jurabildungen im NO Bakony. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 15, 1907 (1).
177. RAKUSZ, Gy. — Beiträge zur Kenntnis der transdanubischen Oberkreide. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1925/28, 1935 (129).
- 178* — Beiträge zur Kenntnis des Bauxitniveaus des Harsany. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1929/32, 1937 (231).
179. ROTH DE TELEGD, K. — Ueber die Verbreitung paläogener Bildungen im N Teile d. ungar. Mittelgebirge. *Föld. Közl.*, Bd. 53, 1923 (107).
180. — Ueber das Lignitegebiet von Varpalota. *Föld. Közl.*, Bd. 54, 1924 (158).
181. — Spuren einer Infraoligozänen Denudation am NW Rande des transdanubischen Mittelgebirges. *Föld. Közl.*, Bd. 57, 1927 (117).
- 182* — Die Bauxitlager des transdanubischen Mittelgebirges in Ungarn. *Föld. Szemle*, Bd. 1, F. 2, 1922 (95) (Hongrois). *Föld. Szemle*, Bd. 1, H. 1, 1927 (33) (Allemand).
183. — Das Gebiet zw. dem Braunkohlenbecken von Esztergom u. von Tatabanya u. die Umgebung des Grabens Mor. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1917/24, 1934.
- 184* — Bericht über die im Jahre 1930/31 im Bakony u. im Villanyer Geb. Bauxitforschung. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1929/32, 1937 (197).
185. — Daten aus dem N Bakony-Geb. zur jungmesozoïscher Entwicklungsgeschichte der « Ungarischen Zwischenmasse ». *Math. Nat. wiss. Anzeiger d. Ung. Ak. Wiss.*, Bd. 52, 1935 (248-252).
186. ROZLOZSNIK, SCHRÉTER, ROTH DE TELEGD. — Az Esztergomvidéki szenterület banyaföldtani vizonyai. *A. mag. Kir. Föld. Intézet kiadvanya*, 1922.
187. ROZLOZSNIK, P. — Geol. Notizen über den W Teil des paleogenen Beckens der Umgebung von Esztergom. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1917/24, 1934.
188. — Beiträge zur Geologie der Umgebung von Ajka. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1917/24, 1934 (47).

189. ROZLOZSNIK, P. — Beiträge z. Kenntnis des Paläogens des Budavári-Kovacsberg Gebirges. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1925/28, 1935 (86).
- 190* — Vergangenheit, Gegenwart u. Zukunft d. Bergbaues im Csinger-tale. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1933/35, Bd. III, (rés. allemand) 1940 (1231).
191. SCHAFARZIK, FR. — Geol. Aufnahme d. Pilis Gebirg. u. der beiden Wachtberge bei Gran. *Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, 1883.
- 192* SCHRÉTER, Z. — Der alaunhaltige Brunnen von Gant. *Föld. Közl.*, Bd. 40, 1910 (277).
193. SOMOGYI, K. — Das Neokom des Gerecsegebirges. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 22, 1913 (297).
194. STAFF, H. v. — Beiträge zur Stratigraphie u. Tektonik d. Gerecse Geb. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 15, 1906.
- 195* SUÈSS, FR.-E. u. GYÖRGY. — Das Bauxitgebiet von Seőc-Halimba. *Rapport inédit*, 1921.
196. SZENTES, F. — Beiträge zur tektonischen Entwicklung d. Umgebung d. Nagykevély Gebirgszuges bei Budapest. *Föld. Közl.*, Bd. 64, 1934 (283).
- 197* TAEGER, H. — Die geologischen Verhältnisse des Vértesgebirges. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 17, 1908.
198. — Beiträge zur Geol. des N Bakony. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1909, 1912.
199. — Daten z. Bau u. erdgeschichtlichen Bild d. eigentlichen Bakony. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1910, 1912 (64).
200. — Weitere Daten zur Geol. des eigentlichen Bakony. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1911, 1913 (67).
201. — Grundriss zum Landschaftsbau im SO d. eigentlichen Bakony. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1912, 1913 (174).
202. — Regionale Geologie des Bakony. *Geologica Hungarica*, Bd. 6 (35-125).
203. TELEKI, G. — Beiträge zur Stratigraphie u. Tektonik d. Umgebung von Litér im Balaton Gebirge. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 32, 1936 (1-60).
204. — Daten zur paläozoischen Tektonik des Dunantul. *Föld. Közl.*, Bd. 71, 1941 (295).
205. TOMOR THIRRING, J. — Stratigraphie u. Tektonik d. Eozäns im N Bakony G. *Föld. Közl.*, Bd. 65, 1935 (2).
206. — Paläontologische Neuigkeiten aus dem Bakony Gebirge. *Föld. Közl.*, Bd. 66, 1936 (51).
207. — Die tektonischen Verhältnisse des Gebirgszuges von Csesznek. *Föld. Közl.*, Bd. 66, 1936 (198).
208. VADASZ, E. — Die Juraschichten des S Bakony. *Res. Wiss. Erj. d. Balatonsees*, Bd. III, 1911.
209. — Die paläontol. u. geol. Verhältnisse der älteren Schollen am linken Donauufer. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 18, 1911 (115).

- 210* VADASZ, E. — Kohlenbildung, Gebirgsbildung u. Bauxitbildung in Ungarn. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.*, Beil. Bd. 65, Abt. B, 1930.
- 211* — Das geol. Alter der transdanubischen Bauxitbildung. *Centralbl. f. Min.*, Jahrg. 1934, Abt. B (429).
- 212* — Die geol. Entwicklung u. das Alter der ungarischen Bauxitvorkommen. *An. Inst. Publ. Geol. Hungar.*, Vol. 37, F. 2, 1946 (236).
213. VENDL, A. — Die geol. u. petrographischen Verhältnisse d. Gebirges von Velence. *Mitt. Jahrb. k. Ung. Geol. Anst.*, Bd. 22, 1914.
- 214* VENDL, M. — Ueber die geol. Verhältnisse der Umgebung von Nezsa. *Mitt. Berg. u. Hüttenmän. Abt. Palatin Joseph Univ. Sopron*, Bd. 9, 1937 (327).
215. VIGH, J. — Zur Kenntnis der Trias im Budaer u. Gerecse Gebirge. *Föld. Közl.*, Bd. 57, 1927 (139).
216. — Geologische Notizen aus dem Gerecse Gebirge. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1917/24, 1934.
217. — Beiträge zur Kenntnis der Geologie des W Teiles vom Gerecse G. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1925/28, 1935.
218. — Stratig. u. tektonische Beobachtungen in der Umgebung des Berges Nagypisznic. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1933/35, Bd. IV, 1940 (1467).
219. VIGH, J. u. HORUSITZKY, FR. — Karsthydrologische u. tektonische Beobachtungen im Budaer Gebirge. *Jahresber. k. Ung. Geol. Anst.*, 1933/35, Bd. IV, 1940 (1441).
220. VITALIS, S. — Untertrias im Becken von Biske. *Föld. Közl.*, Bd. 69, 1939 (107).
221. WEIN, Gy. — Tithonschichten der Umgebung von Zirc. *Föld. Közl.*, Bd. 64, 1934 (96).

IV. ETUDE CHIMIQUE ET PHYSIQUE

- 222* ANSHELES, J.-M. — A Microscopic Investigation of the Clays, Sands and Bauxites at the Government of Cherepovetz. *Bull. Com. Geol.*, Vol. 46, № 2, Leningrad, 1927 (113).
- 223* — On the Mineralogical Composition of the Salair Bauxites. *Bull. Geol. Prosp. Serv.*, T. 50 F. 76, Leningrad, 1931 (1169).
- 224* ACHENBACH, H. — Thermischer Abbau von synthetischen Hydrargillit und die dabei entstehenden Phasen. *Ch. d. Erde*, T. 4, 1931 (308).
- 225* BOEHM, J. — Ueber Aluminium und Eisenhydroxyde. *Zft. anorg. allg. Chem.*, 149, 1925 (205).
226. CORRENS, C.-W. — Ueber die Löslichkeit von Kieselsäure. *Ch. d. Erde*, T. 13, 1940/41 (92).
- 227* DELYANNIS, A. — Der griechische Bauxit u. seine Aufschliessbarkeit. *Met. u. Erz*, 34. Jahrg., 1937 (282).
- 228* — u. ALEXOPOULOS. — Kristalline Struktur u. Aufschliessbarkeit. *Met. u. Erz*, 34. Jahrg., 1937 (476).

- 229* DELYANNIS, A. — Ein neues Verfahren für die Bestimmung der Aufschliessbarkeit von griechischen Bauxit. *Met. u. Erz.*, 37. Jahrg, 1940 (194).
- 230* DITTLER u. DOELTER. — Die Anwendung der Kolloidchemie auf Mineral. u. Geologie. Bauxit ein natürliches Tonerde hydrogel. *Kolloid Zft.*, H. 6, 1911.
231. ENGELHARDT, W. v. — Zerfall u. Aufbau v. Mineralien im N Deutschen Bleicherderwaldböden. *Ch. d. Erde*, T. 13, 1940/41 (35).
- 232* EWING, F.-J. — The Cristal Structure of Diaspore. *Journ. of Chem. Phys.*, Vol. 3, 1935 (203).
233. — The Cristal Structure of Lepidocrocite. *Journ. of Chem. Phys.*, Vol. 3, 1935.
- 234* GANDRUD DE VANEY. — Bauxite. Float and Sink. Fractionation and Flotation Experiments. *Bull. 312, Bur. of Mines U. S. A.*
- 235* — Preliminary Examination of low grade Bauxite with Particular Reference to Flotation. *Report of Investig.* № 2906, *Bur. of Mines U. S. A.*, 1928.
- 236* GYÖRGY, J. — Die Dehydratation der Bauxite und Bauxitminerale. *Föld. Közl.*, Bd. 61, 1931.
- 237* HABER, F. — Ueber die Hydroxyde des Aluminiums u. d. dreiwertigen Eisens. *Naturw.*, 13. Jahrg., 1925 (1007).
238. HACKSPIL, L. et STEMPFEL, E. — Emploi d'un manomètre enregistreur pour l'étude de la décomposition des hydrates. *Chimie et Industrie*, № spéc., 1929 (151).
239. HAVESTADT u. FRICKE. — *Zft. f. anorg. u. allg. Chem.* 188, 1930 (357).
240. HUNDESHAGEN, FR. — Ueber die Anwendung organischer Färbstoffe zur diagnostischen Färbung mineralischer Substanzen. *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.*, Beil. Bd. 28, 1909.
- 241* HÜTTIG, G.-F. u. WITTGENSTEIN. — Zur Kenntnis des Systems Aluminiumoxyd/Wasser. *Zft. f. anorg. u. allg. Chem.*, Bd. 171, *Festsch.* 1928 (323).
- 242* LALANDE, MC. CARTER, SANDBORN. — Bauxite as drying Adsorbant. *Porocel Corp. Ind. Eng. Che.*, Feb. 1944.
- 243* DE LAPAPPARENT, J. et STEMPFEL. — Sur la gibbsite deshydratée. *C. R. Ac. Sc.*, T. 187, 1928 (305).
- 244* LUYKEN, W. — Ueber Versuche zur Anreicherung von ungarischen Bauxit. *Met. u. Erz.*, Bd. 39, 1942.
245. LE CHATELIER, H. — De l'action de la chaleur sur les argiles: *Bull. Soc. Fr. Min.*, № 6, 1887 (204).
246. MEGAW, H.-D. — The Crystal Structure of Hydrargillite, $\text{Al}(\text{OH})_3$. *Zft. f. Kristall.*, Bd. 87, 1934 (185-204).
247. MEHMEL, M. — Datensammlung zur Mineralbestimmen mit Röntgenstrahlen. *Fortsch. Min. Krys. Petr.*, Bd. 23, 1938.
248. — Beitrag zur Frage d. Wassergehaltes der Minerale Kaolinit, Halloysit u. Montmorillonit. *Ch. d. Erde*, T. 11, 1938 (1-16).

- 249* NAHMIAS, M.-E. — Bauxites et Mullites étudiées au moyen des rayons X. *Zft. f. Kryst.*, Bd. 85, 1933 (355).
- 250* NARAY-SZABO et NEUGEBAUER. — Magyar Bauxitok Röntgenvizsgálata *Technika*, 25. évf. 1944.
251. NOLL, W. — Hydrothermale Synthese des Kaolins. *Min. u. Petrog. Mitt.* N. Folge, Bd. 45, 1934 (175).
252. — Mineralbildung im System Al_2O_3 — SiO_2 — H_2O . *N. Jahrb. Min. Geol. Pal.*, Beil. Bd. 70, Abt. A, 1935 (65).
253. NORTON, F.-H. — Critical Study of Differential Thermal Method for the Identification of the Clay Minerals. *Jour. Amer. Ceram. Soc.*, Vol. 22, 1939 (54-62).
- 254* ORCEL, J. — L'emploi de l'analyse thermique différentielle dans la détermination des constituants des argiles, des latérites et des bauxites. *Cong. Int. Geol. appl.*, VII sess., Paris, 1935 (369).
255. PARRAVANO, N. — Genèse et propriétés des oxydes. *Réun. Int. de Physique Chim. Biol.*, Paris, 1937 (257).
256. ROSS, CL. et KERR, P. — The Kaolin Minerals. *U. S. Geol. Surv. Prof. Pap.*, № 165, 1930 (151).
- 257* ROTH, A. — Der Einfluss der kristallinen Struktur der Bauxite. *Met. u. Erz.*, 35. Jahrg., 1938 (447).
- 258* SCHWIERSCHI, H. — Thermischer Abbau der natürlichen Hydroxyde des Aluminiums u. des dreiwertigen Eisens. *Ch. d. Erde*, T. 8, 1933/34 (252).
- 259* SEGUITI, T. — Prove di arricchimento delle Bauxiti istriane. *L'Industria Mineraria d'Ital. e d'Oltrem.*, F. 1, An. XV, 1941 (1-12).
- 260* SPEIL, S. — Application of thermal Analysis to Clays and Aluminous minerals. *U. S. Bur. of Mines Rept.*, Invest. 3764, 1944 (101).
- 261* STAESCHE, M. u. WETZEL, J. — Röntgenographische Untersuchungen über die thermischen Umwandlungen von Diaspor u. Böhmithaltige Bauxite. *Met. u. Erz.*, 41. Jahrg., 1944 (101).
- 262* TOMKEIEFF, F.-G.-S. — Clay Minerals and Bauxitic Minerals. *Min. Mag. J. of the Miner. Soc.*, T. 23, 1934 (463).
263. URBAIN, P. — Les sciences géologiques et la notion d'état colloidal. Hermann et Cie, Paris, 1933, (Actual. sc. et ind.).
264. — Introduction à l'étude pétrographique et géochimique des roches argileuses. Hermann et Cie, Paris, 1937, (Actual. sc. et ind.).
265. WELLS, A.-F. — Structural Inorganic Chemistry. The Oxy-Hydroxydes, Chap. X (356). Oxford, Clarendon Press, 1945.