

Verzeichnis¹⁾

der im Jahre 1931 erschienenen Arbeiten geologischen, geomorphologischen, mineralogischen, paläontologischen, montanistischen und hydrologischen Inhalts, welche auf das Gebiet der Republik Österreich Bezug nehmen; nebst Nachträgen aus den Vorjahren.

Zusammengestellt von Dr. H. P. Cornelius.

- Abel, O. und Kyrle, G.** Die Drachenhöhle bei Mixnitz. Mitarbeiter: Antonius, O.; Armbrrecht, W.; Bachofen-Echt, A.; Breuer, R.; Dafert, O.; Daxler, H.; Ehrenberg, K.; Entres, K.; Götzinger, G.; Hay, R.; Höfinger, J.; Hofmann, E.; Lambrecht, K.; Lieb, H.; Machatschki, F.; Marchet, A.; Marinelli, W.; Saar, R.; Schädler, J.; Sickenberg, O.; Wettstein-Westersheim, O. Speläologische Monographien 7—9. 29 u. 953 S., 76 Textfig., 200 Tafeln. Wien 1931.
- Aigner, G.** Eine Graptolithenfauna aus der Grauwackenzone von Fieberbrunn in Tirol nebst Bemerkungen über die Grauwackenzone von Dienten. S. B. Ak. Wiss. Wien 140/I, 1931 (mathem.-naturw. Klasse), S. 23—55. 21 Textfig. Gleicher Titel: Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 1.
- Aigner, Gustava und Heritsch, F.** Das Genus *Isogramma* im Carbon der Südalpen. 5 Tafeln. Denkschr. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Kl. 102, 1931, S. 303—316.
- Amperer, O.** Zur neuen Umgrenzung der Inntaldecke. Jb. B. A. 81, S. 25—46, 10 Textfig.
- Amperer, O.** Beiträge zur Auflösung der Mechanik der Alpen (V. Fortsetzung u. Schluß). Jb. B. A. 81, 1931, S. 637—659, 12 Textfig.
- Amperer, O.** Beiträge zur Geologie des obersten Lechtales und des Großen Walsertales. Jb. B. A. 81, 1931, S. 177—216, 30 Textfig.
- Amperer, O.** Über das Bewegungsbild der Weyrer Bögen. Mit einem Beitrag von H. P. Cornelius. Jb. B. A. 81, 1931, S. 237—304, 47 Textfig.
- Amperer, O.** Aufnahmebericht über Blatt Admont—Hieflau und Stuben. V. B. A. 1931, S. 50—53.
- Angel, F.** Über gabbroide Kerne aus den Hochalpschichtbasen. Ch. Min. 1913, Abt. A, S. 154—161.
- Angel, F.** Einige neuerliche Pseudotachylitfunde in den österreichischen Zentralalpen. V. B. A. 1931, S. 143—153.
- Angel, F. und Heritsch, F.** Das Alter der Zentralgneise der Hohen Tauern. Ch. Min. 1931, Abt. B, S. 516—527.
- Antonius, O.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Armbrrecht, W.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Bachofen-Echt, A.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Beck, H.** Blatt Hüttenberg—Eberstein, 1:75.000. Geolog. Spezialkarte der Republik Österreich, herausgeg. v. d. Geol. Bundesanstalt, Wien 1931.
- Beck, F.** Aufnahmebericht über Blatt Mölltal. V. B. A. 1931, S. 26—29.
- Becker, H.** Geologische Untersuchungen im Flyschgebiet östlich der Traisen. Anz. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Klasse 68, 1931, S. 136 u. 137.
- Benda, L.** Geologie der Eisenberg-Gruppe (ungarisch und deutsch. Zusammenfassung). 62 S., 6 Textfig., 1 Karte. Acta Sabariensa Mus. Com. Castriferrei, Szombathely 1929.
- Biel, E.** Die Niederschlagsverhältnisse der Alpen. Mitt. Geogr. Ges. Wien 74, 1931 S. 188—194.
- Bierenz, G. C.** Bericht über die Exkursion ins Waldviertel. Mitt. Geogr. Ges. Wien, 74, 1931, S. 184—188, 2 Tafeln.
- Bleiberg, Stille** gung des Bergbaubetriebs in —. Mont. Rd. 23, 1931, S. 174.
- Blumrich, J.** Wie kam der eiszeitliche Laibachgletscher zustande? V. B. A. 1931, S. 153—157.
- Boden, K.** Beschaffenheit, Herkunft und Bedeutung des ostalpinen Molasse-schuttes. Abh. d. Geolog. Landesunter-suchung des Bayerischen Oberberg-amtes 4, 1931, S. 1—33.
- Brandl, W.** Die tertiären Ablagerungen am Saume des Hartberger Gebirgs-spornes. Jb. B. A. 81, 1931, S. 335—386, 1 Tafel, 6 Textfig.

¹⁾ Erläuterung der Abkürzungen siehe S. 175.

- Breuer, R.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Brockamp, B.** siehe unter **Mothes, H.** und **Brockamp, B.**
- Canaval, R.** Der Blei- und Galmeibergbau Jauken bei Dellach i. D. B. u. H. Jb. 79, 1931, S. 1—7, 3 Textabb.
- Christa, E.** Das Gebiet des Oberen Zemmgrundes in den Zillertaler Alpen. Jb. B. A. 81, 1931, S. 533—636, 1 geol. Karte (farbig), 15 Tafeln, 3 Textfig.
- Clar, E.** Die Gefügeregelung eines Bändermagnetits (aus der Breitenau bei Mixnitz, Steiermark). Jb. B. A. 81, 1931, S. 387—401, 2 Tafeln, 9 Diagramme.
- Clar, E.** Zweiter Vorbericht über geologische Aufnahmen in der Glocknergruppe. V. B. A. 1931, S. 107—110.
- Clar, E.** Schneeberg in Tirol. Ch. Min. 1931, Abt. A, S. 105—124, 10 Abb.
- Clar, E.** Zwei Erzermischungen von Schneeberg in Tirol. Ch. Min. 1931, Abt. A, S. 147—153, 4 Abb.
- Cornelius, H. P.** Neue Lazulithfunde im Mürztal. V. B. A. 1931, S. 93 u. 94.
- Cornelius, H. P.** Aufnahmsbericht über Blatt Mürzzuschlag. V. B. A. 1931, S. 34—38.
- Cornelius, H. P.** Zweiter Bericht über geologische Aufnahmen in der nördlichen Glocknergruppe. V. B. A. 1931, S. 102—106.
- Cornelius, H. P.** siehe auch unter **Ampferer, O.**
- Cornelius, H. P.** siehe unter **Redlich, K. A.**
- Cornelius, H. P.** und **Furlani-Cornelius, M.** Die Insubrische Linie vom Tessin bis zum Tonalepaß (16 Textfig., 1 Karte, 1 Profiltafel). Denkschr. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Kl. 102, 1931, S. 207—302.
- Czermak, F.** Zur Kenntnis der ersten Fossilfunde vom steirischen Erzberge, nebst einigen neuen Beobachtungen über petrographische Verhältnisse und Fossilführung des Sauburger Kalkes. Jb. B. A. 81, 1931, S. 97—109, 4 Textfig.
- Czermak, F.** Aufnahmsbericht über den kristallinen Anfeil von Blatt Köflach—Voitsberg. V. B. A. 1931, S. 41—45.
- Czermak, F.** Ein bemerkenswerter Erzfund bei Wattens im Unterinntal. Veröffentlichungen d. Mus. Ferdinandeum, 1931, S. 157—166.
- Dafert, O.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Daxter, H.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Del-Negro, W.** Semmeringfenster und Alpensynthese. V. B. A. 1931, S. 137 u. 138.
- Diwald, K.** Die Führung von Verkehrslinien in ihrer Abhängigkeit von der Morphologie des Tales. Geol. u. Bauw. 3, 1931, S. 31—64, 7 Abb.
- Donaugebiet.** Das — mit den anschließenden Gebietsteilen der March und der Elbe. Jb. des Hydrograph. Zentralbureaus 10, 1923 (Wien 1931), 117 S.
- Drangebiet.** Das. Jb. des Hydrograph. Zentralbureaus 10, 1923 (Wien 1931), 39 S.
- Dyhrenfurth, G.** Alpine Geologie. 56 S., 11 Textfig., 1 tekton. Karte. Alpines Handbuch, herausgeg. vom D. Ö. A. V., Leipzig 1931.
- Ehrenberg, K.** Über Lebensspuren von Einsiedlerkrebsen. Palb. 4, 1931, S. 137—174, 6 Tafeln.
- Ehrenberg, K.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Ehrenberg, K.** Weitere Ergebnisse der Ausgrabungen in der Bärenhöhle bei Winden. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 76—80.
- Entres, K.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Erdmannsdörffer, O. H.** Zur Petrographie des Silvrettakristallins. N. J., Abt. A, B.-Bd. 64, 1931 (Brauns-Festband), S. 603—614, 4 Textfig.
- Erdölfund.** Ein neuer — in Niederösterreich. Mont. Rd. 23, 1931, S. 198.
- Erhard, W.** Der Staufen. Geologische Aufnahme der Berge zwischen Reichenhall und Inzell. 52 S., 1 geol. Karte (farbig), 2 Profiltafeln, 3 andere Tafeln, 8 Textfig. Wiss. Veröffentlichungen des D. Ö. A. V. 11, 1931.
- Feigl, F.** und **Leitmeier, H.** Ein einfacher Nachweis von Silber in Mineralien. M. P. M. 41, 1931, S. 188—196 (Angaben über österreichische Vorkommen).
- Feigl, F.** siehe unter **Leitmeier, H.** und **Feigl, F.**
- Fenehter, A.** Der Bergbau „Kelchalpe“. Mont. Rd. 23, 1931, S. 81—86.
- Freh, W.** siehe unter **Hueber, H.** und **Freh, W.**
- Fresacher, W.** siehe unter **Lichtenecker, N., Leutelt, R.** usw.
- Friedl, K.** Über die Gliederung der pannonischen Sedimente des Wiener Beckens. M. G. G. W. 24, 1931, S. 1—27.
- Friedl, K.** Über die geologischen Grundlagen der Erdölsuche im Wiener Becken. Petr. 27, 1931, S. 92—95, 1 Abb.
- Furlani-Cornelius, M.** siehe unter **Cornelius, H. P.** und **Furlani-Cornelius, M.**

- Gaertner, H. R.** Geologie der Zentralkarnischen Alpen, 16 Textfig., 5 Tafeln. Denkschr. Ak. Wiss. Wien, math.-naturw. Kl., 102, 1931, S. 113—200.
- Gaertner, H. R. v.** Silurische und tief-urdevonische Trilobiten und Brachiopoden aus den Zentralkarnischen Alpen. Jb. Preuß. G. L. A. 51, 1930, S. 188—252, 3 Tafeln.
- Glaessner, M. F.** Geologische Studien in der äußeren Klippenzone. Jb. B. A. 81, 1931, S. 1—23, 3 Textfig.
- Glaessner, M. F.** Eine Crustaceenfauna aus den Lunzer Schichten Niederösterreichs. Jb. B. A. 81, 1931, S. 467—486, 3 Tafeln, 8 Textfig.
- Götzinger, G.** Über die natürliche Gasexplosion in der Flyschzone südlich Kilb, N. Ö. Petr. 27, 1931, S. 655 u. 656.
- Götzinger, G.** Die natürliche Gasexplosion in der Flyschzone der Gemeinde Kettenreith bei Kilb, N. Ö. Int. Zs. Bohrt. 39, 1931, S. 91—93.
- Götzinger, G.** Aufnahmebericht über die Flyschzone auf Blatt Baden—Neulengbach, Tulln und Vergleichsstudien auf Blatt St. Pölten. V. B. A. 1931, S. 55—60. Aufnahmebericht über Blatt Salzburg. S. 60—63.
- Götzinger, G.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Graber, H. V.** Geologisch-petrographische Untersuchungen im oberösterreichisch-südböhmischen Grundgebirge, Nr. 5 und 6. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 47—49 u. S. 234—247.
- Graber, H. V.** Vergleichende Beobachtungen an den Erstarrungsgesteinen des periadriatischen Bogens. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 283 u. 284.
- Grengg, R.** Verwitterungserscheinungen an Bauwerken. M. G. G. W. 24, 1931, S. 157—162, 1 Tafel.
- Haberfelner, E.** Graptolithen aus dem Obersilur der Karnischen Alpen, I, 2 Textfig., 3 Tafeln u. II, 3 Textfig. S. B. Ak. Wiss. Wien 140, 1931, mathem.-naturw. Klasse, Abt. I, S. 89—168 und S. 879—891.
- Haberfelner, E.** Geologische Aufnahme zwischen dem Kronhofgraben und dem Fuchsgaben. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 213 u. 214.
- Haberfelner, E.** Graptolithen aus dem unteren Ordoviciun von Gaishorn im Palental. V. B. A. 1931, S. 235—238, 7. Textfig.
- Haberfelner, E.** Graptolithen aus dem Untersilur des Saiberges bei Liezen im Ennstal. V. B. A. 1931, S. 242—246, 1 Abb.
- Hacker, W.** siehe unter **Lichtenecker, N., Lentelt, R.** usw.
- Hackl, O. und Waldmann, L.** Studien im Raume des Kartenblattes Drosendorf II. Der Gabbro von Nonndorf und Kurhapp. V. B. A. 1931, S. 160—165.
- Hammer, W.** Fortschritte der geologischen Kartierung Österreichs seit 1918. Mitt. Geogr. Ges. Wien 74, 1931, S. 308 bis 328, 1 Übersichtskarte im Text.
- Hammer, W.** Jahresbericht der Geol. Bundesanstalt über das Jahr 1930. V. B. A. 1931, S. 1—78.
- Hammer, W.** Aufnahmebericht über Blatt Sölden—St. Leonhard. V. B. A. 1931, S. 25 u. 26.
- Hammer, W.** Zur Umgrenzung der Öztaler Alpen als Schubdecke. V. B. A. 1931, S. 175—188, 1 Kartenskizze und 1 Profilserie im Text.
- Hay, R.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Heritsch, F.** Versteinerungen aus dem Karbon der Karawanken und Karnischen Alpen. Abh. B. A. 23/3, 1931 (4^o), 56 S., 9 Textfig., 4 Tafeln.
- Heritsch, F.** Graptolithen aus dem Sauerbrunngraben bei Eisenerz. V. B. A. 1931, S. 230—235, 5 Textfig.
- Heritsch, F.** Graptolithenfund bei Mixnitz. V. B. A. 1931, S. 206.
- Heritsch, F.** Versteinerungen vom Erzberg bei Eisenerz. Jb. B. A. 81, 1931, S. 111—142, 1 Tafel, 14 Textfig.
- Heritsch, F.** Über den tektonischen Bau der Karnischen Alpen. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 211 u. 212.
- Heritsch, F.** siehe unter **Aigner, Gustava** und **Heritsch, F.**
- Heritsch, F.** siehe unter **Angel, F.** und **Heritsch, F.**
- Heritsch, Haymo.** Aufnahmen im Kristallin des Gailtales. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 217.
- Heritsch, Haymo.** Vorläufiger Bericht über die Minerale der Lieserschlucht bei Spittal a. d. Drau. Gb. Min. 1931, Abt. A, S. 364—367.
- Hess, H.** siehe unter **Lichtenecker, N., Lentelt, R.** usw.
- Hieslsleitner, G.** Zur Geologie der Erzführenden Grauwackenzone von Radmer bei Hieflau. Jb. B. A. 81, 1931, S. 49 bis 80, 1 geol. Karte (schwarz), 1 Profiltafel, 8 Textfig.
- Himmelbauer, A.** Der petrographische Aufbau der österreichischen alpinen Salzlagerstätten, verglichen mit dem Staßfurter Permsalz. S. B. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Klasse, Abt. I, 140, 1931, S. 347—357.

- Hlawatsch, C.** Mineralogische Mitteilungen. Ann. Naturhist. Mus. Wien 45, 1931, S. 287—293.
- Hlawatsch, C.** Ein neues Apatit- und Magnetitvorkommen von den Totenköpfen im Stubachtal. M. P. M. 41, 1931, S. 481 u. 482.
- Höffinger, J.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Hofmann, E.** Verkieselte Hölzer von der Vashegy- (Eisenberg-) Gruppe. Annales Sabarienses III, Szombathely 1929, S. 81—87, 4 Tafeln.
- Hofmann, E.** Verkieselte Hölzer aus dem Museum in Szombathely. Annales Mus. Com. Castriferrei Sectio hist.-natur. Szombathely 1928, 4 S., 1 Tafel.
- Hofmann, E.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Hottinger, A.** Über geologische Untersuchungen in den zentralen Hohen Tauern. Ecl. 24, 1931, S. 167—190, 6 Textfig.
- Hueber, H.** und **Freh, W.** Kupferpecher vom Sattlerkogel in der Veitsch (Steiermark). Cb. Min. 1931, Abt. A, S. 296—303, 4 Abb.
- Inn- und Salzachgebiet.** Das — nebst den in Österreich gelegenen Teilen des Ilher-, Lech- und Isargebietes. Jb. des Hydrograph. Zentralbureaus 10, 1923 (Wien 1931), 65 S.
- Janoschek, R.** Die jungtertiäre geologische Geschichte des Nordrandes der Landner Bucht (mittleres Burgenland). M. G. G. W. 24, 1931, S. 38 — 133 1 Karte, 1 Textfig.
- Janoschek, R.** Jungtertiäre Blockströme am Ostfuß des Rosaliengebirges. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 115 u. 116.
- Kabler, F.** Untersuchungen an Fusuliniden des Karnischen Oberkarbons. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 215 u. 216.
- Kamptner, E.** *Nannoconus steinmanni* nov. gen. spec., ein merkwürdiges gesteinsbildendes Mikrofossil aus dem jüngeren Mesozoikum der Alpen. Palaeont. Zs. 13, 1931, S. 288—298, 3 Abb.
- Kieslinger, A.** Neuere Untersuchungen über Rauchschäden an Bausteinen. Forschungen und Fortschritte 7, 1931, Nr. 2, S. 23 f.
- Kieslinger, A.** Krustenbildung an Bausteinen. Der Bautenschutz 2, Berlin 1931, Heft 3, S. 25—29.
- Kieslinger, A.** Bachern und Karawanken. V. B. A. 1931, S. 111—125.
- Kieslinger, A.** Gebogene Steine. Die Umschau 35, Frankfurt a. Main 1931, Heft 22.
- Kieslinger, A.** Verwendung von natürlichen Gesteinen zur Glaserzeugung. Steinbruch und Sandgrube 30, Halle 1931, Nr. 16, S. 267 f.
- Kieslinger, A.** Die bautechnische Bedeutung der Krustenbildung. Der Bautenschutz 2, Berlin 1931, Heft 9, S. 97 bis 100.
- Kieslinger, A.** Der „Wiener Sandstein“ als Baumaterial. Architektur und Bautechnik 18, Wien 1931, Heft 24, S. 380 bis 390.
- Kieslinger, A.** Wetterfestigkeit von keramischen Baustoffen. Die Bau- und Werkkunst 7, Wien 1931, Heft 15.
- Kieslinger, A.** Schäden an Grabsteinen, ihre Ursachen und ihre Verhütung. Architektur und Bautechnik 18, Wien 1931, Heft 29, S. 456—465.
- Kinzl, H.** siehe unter **Lichtenegger, N.**, **Leutolt, R.** usw.
- Kleibelsberg, R. v.** Alte Gletscherstände im Iseltal (Osttirol) und seiner Nachbarschaft. Zs. Glk. 19, 1931, S. 163—174.
- Kleibelsberg, R. v.** Alte Gletscherstände in Rain in Taufers (Pustertal, Südtirol). Zs. Glk. 19, 1931, S. 175—178.
- Kleibelsberg, R. v.** Die Gletscher im Sommer 1930. Mitt. D. Ö. A. V. 1931, S. 57—60.
- Klingner, F. E.** Sedimentationsstörung durch „Wasserkegel“ in sarmatischen Sanden. Senckenbergiana 13, 1931, S. 52—59, 4 Abb.
- Klingner, F. E.** Bemerkungen zu den Einwänden gegen meine Erklärung der Sedimentationsstörung durch „Wasserkegel“ in sarmatischen Sanden. Senckenbergiana 13, 1931, S. 248—251.
- Klingner, F. E.** Untersuchungen über Faziesbestimmung von Tonen mittels Sedimentationsanalyse und Farbindikatoren. B. u. H. Jb. 79, 1931, S. 89 bis 100, 1 Tafel, 5 Textabb., 3 Tabellen.
- Klingner, F. E.** Der Einfluß von Huminstoffen auf die Sedimentation der Tone. Cb. Min. 1931, Abt. B, S. 513—516, 1 Abb.
- Klingner, F. E.** Das jurassische Sialitprofil von Winetsham in Oberösterreich. N. J., B.-Bd. 67, Abt. B, 1931, S. 469 bis 483, 1 Textabb.
- Knett, J.** Neuere Jodstudienresultate an österreichischen Heilquellen-Kurorten. Int. Min. Qu.-Z. 32, 1931, Nr. 1, S. 1—4; Nr. 2, S. 1—5; Nr. 3, S. 1—4; Nr. 4, S. 1 u. 2; Nr. 5, S. 1—4; m. 1 Tabelle.

- Knoch, K. und Reichel, E.** Verteilung und jährlicher Gang der Niederschläge in den Alpen. Veröffentlichungen des Preuß. Meteorolog. Inst. Nr. 375, Berlin 1930, 84 S.
- Kober, L.** Das alpine Europa und sein Rahmen. 310 S., 33 Abb., 3 Tafeln. Berlin 1931 (Borntraeger).
- Kockel, C. W. und Richter, M.** Deckengrenzen in den Vilser Alpen. Jb. B. A. 81, 1931, S. 331—351, 1 tekton. Karte, 1 Profiltafel, 11 Textfig.
- Kockel, C. W., Richter, M., Steinmann, H. G.** Geologie der Bayrischen Berge zwischen Lech und Loisach. 31 S., 1 geol. Karte (farbig), 1 Profiltafel, 17 Tafeln, 57 Textfig. Wiss. Veröffentlichungen des D. Ö. A. V. 10, 1931.
- Köhler, A.** Geologisch-petrographische Untersuchungen an Tiefengesteinen des niederösterreichischen Waldviertels, II. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 233 bis 236.
- Köhler, A.** Der Granit „Typus Eisgarn“ aus dem nordwestlichen Waldviertel. S. B. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Klasse, Abt. I, 140, 1931, S. 847—861, 2 Textfig.
- Köhler, A.** Der monzonitische Quarzglimmerdiorit von Dornach in Oberösterreich. S. B. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Klasse Abt. I, 140, 1931, S. 863 bis 878, 4 Textfig.
- Kölbl, L.** Zur Tektonik des Tauernfensters. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 242—244.
- Kölbl, L.** Über die Aufbereitung fluvialer und äolischer Sedimente. M. P. M. 41, 1931, S. 129—144, 4 Textfig.
- Kölbl, L.** Aufnahmebericht über Blatt Hippach—Wildgerlosspitze. V. B. A. 1931, S. 39—41.
- Krassuski, W.** Geologische Aufnahme der östlichen Karnischen Alpen und der Westkarawanken. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 214.
- Kraus, E.** Erläuterungen zur Geol. Karte von Bayern 1:25.000, Bl. Fischen. München 1931.
- Kraus, E.** Die Seismotektonik der Tiroler Alpen. Gerlands Beitr. z. Geophysik 30, 1931, S. 96—145, 2 Kartensk. im Text.
- Kraus, E.** Die Alpen als Doppelorogen. G. Rd. 22, 1931, S. 65—78, 3 Textfig.
- Kühn, O.** siehe unter Schaffer, F. X. und Kühn, O.
- Kühnelt, W.** Über ein Massenvorkommen von Bohrmuscheln im Leithakalk von Müllendorf im Burgenland. Palb. 4, 1931, S. 239—250, 3 Tafeln, 2 Textfig.
- Kyrle, G.** Die Entwicklung der Höhlenkunde in Österreich seit 1919. Mitt. Geogr. Ges. Wien 74, 1931, S. 346 bis 352, 1 photogr. Tafel, 2 Karten.
- Kyrle, G.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Lambrecht, K.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Leitmeier, H.** Ein einfacher Nachweis des Mangans in Mineralien und Gesteinen (enthält Daten über österreichische Gesteine). M. P. M. 41, 1931, S. 87—94.
- Leitmeier, H.** siehe unter Feigl, F. und Leitmeier, H.
- Leitmeier, H. und Feigl, F.** Eine Methode zur Erkennung von Chrom in Mineralien und Gesteinen (mit Daten über österreichische Gesteine). M. P. M. 41, 1931, S. 95—102.
- Leutelt, R.** Daunstadium im Pinnistal (Stubai), Gschnitzmoräne im Schlickertal (Stubai). Zs. Glk. 19, 1931, S. 160 bis 162.
- Leutelt, R.** Junge Krustenbewegungen in den Alpen. G. Rd. 22, 1931, S. 156 bis 160.
- Leutelt, R.** siehe unter Lichtenecker, N., Leutelt, R. usw.
- Lichtenecker, N., Leutelt, R., Hess, H., Srbik, R. v., Kinzl, H., Hacker, W., Rainer, H., Paschinger, V., Fresacher, W.** Berichte über die Gletschermessungen und -beobachtungen des D. Ö. A. V. 1930. Zs. Glk. 19, 1931, S. 127—152.
- Lieb, H.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Machatschki, F.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Marchet, A.** Zur Petrographie der vor-sarmatischen Ergußgesteine bei Gleichenberg in Oststeiermark. S. B. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Klasse, Abt. I, 140, 1931, S. 461—510, 16 Textfig., 1 Tafel.
- Marchet, A.** Zur Petrographie der vor-sarmatischen Eruptivgesteine bei Gleichenberg. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 126 u. 127.
- Marchet, A.** Ein neues Cristobalitvorkommen bei Gleichenberg. M. P. M. 41, 1931, S. 480 u. 481.
- Marchet, A.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Marinelli, W.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Marosehek, E. F.** Beiträge zur Kenntnis des Granits von Mauthausen. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 94—96.

- Mayer, R.** Morphologie des mittleren Burgenlandes (4 Tafeln). Denkschr. Ak. Wiss. Wien, math.-naturw. Kl., 102, 1931, S. 1—44.
- Meixner, H.** Bestätigungsreaktionen an einigen neueren österreichischen Funden von Fuchsit, grünen Glimmern und Talk. Ch. Min. 1931, Abt. A, S. 318—322.
- Metz, K.** Detailaufnahme der Naßfeldschichten in der Umgebung der Ahornachalpe. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 216—217.
- Möthes, H. und Brockamp, B.** Seismische Untersuchungen am Pasterzenkees. Zs. Glk. 19, 1931, S. 1—17, 6 Fig.
- Müllner, M.** Höhlen in der Umgebung von Wien. Wien 1931, 91 S.
- Murgebiet.** Das — mit dem Gebiet der Raab in Steiermark. Jb. des Hydrograph. Zentralbureaus 10, 1923 (Wien 1931), 97 S.
- Musil, F.** Gedanken über tektonische Erscheinungsformen im Wiener Becken. Int. Zs. Bohrt. 39, 1931, S. 76—78, 7 Profile.
- Nathan, H.** Eine zwischenzeitliche Molluskenfauna aus Südbayern. Abt. d. Geol. Landesuntersuchung des Bayerischen Oberbergamtes 3, 1931, S. 31 bis 41.
- Nowack, E.** Hochgebirgsbauten und Geologie. Geol. u. Bauw. 3, 1931, S. 1—11, 7 Abb.
- Nowack, E.** Das Problem der Hangkanäle im Hochgebirge. Wasserkraft u. Wasserwirtschaft 26, 1931, Nr. 22, 3 S.
- Ostadal, R.** Zur Intrusionsfolge im westlichen Waldviertel. V. B. A. 1931, S. 127 bis 137, 2 Textfig.
- Paschinger, V.** siehe unter **Lichtenegger, N., Leutelt, R.** usw.
- Peltzmann, Ida.** Graptolithen von der Dellacher (Zollner) Alm. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 214/215.
- Petrascheck, W. E.** Die mechanischen Gesetzmäßigkeiten der Bruchtektonik in Bleiberg (Kärnten). Ch. Min. 1931, Abt. B, S. 477—482, 5 Abb.
- Philipp, H.** Das ONO-System in Deutschland und seine Stellung innerhalb des saxonischen Bewegungsbildes. 4°, 61 S., 15 Abb. Abh. Ak. Wiss. Heidelberg, mathem.-naturw. Klasse 17, 1931.
- Preclik, K.** Die moldanubischen kristallinen Schiefer im Nordteile des Kartenblattes Zualm. Vestník statního geologického ústavu Českoslov. Rep. 7, 1931, S. 31—52, 1 Kärtchen im Text.
- Rainer, R.** siehe unter **Lichtenecker, N., Leutelt, R.** usw.
- Redlich, K. A.** Die Geologie der innerösterreichischen Eisenerzlagerstätten. Darin: **H. P. Cornelius**, Die Eisenerzlagerstätten südlich der Hohen Veitsch. **R. Schwinner**, Die geologische Lage der Turracher Lagerstätten. Beiträge zur Geschichte des österreichischen Eisenswesens, herausgeg. im Auftrage der Österr. Alpen Montangesellschaft I/1, S. 1—163, 78 Abb., 7 Karten, Wien und Düsseldorf 1931.
- Reichel, E.** siehe unter **Knoch, K. und Reichel, E.**
- Reis, O. M.** Genomaner Brockenmarmor vom „Weißen Haus“ in Tirol (1 Abb.). V. B. A. 1931, S. 84—88.
- Reithofer, O.** Über den Nachweis von Interglazialablagerungen zwischen der Würmeiszeit und der Schlußvereisung im Ferwall- und Schönferwalltal. Jb. B. A. 81, 1931, S. 217—236, 7 Textfig.
- Reithofer, O.** Beiträge zur Geologie der Ferwallgruppe I. Jb. B. A. 81, 1931, S. 305—330, 1 Profilafel, 2 Textfig.
- Reithofer, O.** Aufnahmebericht über den kristallinen Anteil von Blatt Stuben. V. B. A. 1931, S. 29—31.
- Reithofer, O.** Klüftmessungen in der weiteren Umgebung von Köfels. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 285 u. 286.
- Rheingebiet.** Das — von der Rhätikonwasserscheide bis zum Bodensee. Jb. des Hydrograph. Zentralbureaus 10, 1923 (Wien 1931), 18 S.
- Richter, M.** siehe unter **Kockel, C. W. und Richter, M.**
- Richter, M.** siehe unter **Kockel, C. W., Richter, M., Steinmann, H. G.**
- Saar, R.** siehe unter **Abel, O. und Kyrle, G.**
- Schadler, J.** Strukturboden (Steinnetze) in der Eisluog, Stodertal, Oberösterreich. V. B. A. 1931, S. 205 u. 206.
- Schadler, J.** siehe unter **Abel, O. und Kyrle, G.**
- Schaffer, F. X. und Kühn, O.** Werdegang der Erde und des Lebens. 112 S., 112 Abb., Wien 1931.
- Schauberger, O.** Die Fließstrukturen im Hallstätter Salzlager. B. u. H. Jb. 79, 1931, S. 27—38, 57—78, 82—89, 41 Textabb.
- Schedler, A. und Toperczer, M.** Über die Verteilung der Deklination in Österreich zur Epoche 1930. o. I. Bericht. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 62—66.
- Schmidt, E. R.** Eine theoretisch-mechanische Deutung der europäischen Bruchsysteme. N. J. B.-Bd. 67, Abt. B, 1931, S. 413—437, 21 Textabb.

- Schmidt, E. R.** Die Eruptivgebiete bei Felsőpulya (Oberpullendorf) und Pálhegy (Pauliberg). Acta litterarum ac scientiarum Regiae Universitatis Hungaricae Francisco-Josephinae Acta chemica etc. I, 2, S. 148—156, Tafel, 3 Textfig., Szeged 1929.
- Schmidt, H.** Bau und Anheftungsweise des Brachiopoden Isogramma aus dem Oberkarbon Kärntens. Palaeont. Zs. 13, 1931, S. 278—283, 1 Tafel.
- Schmidtgen, O.** Die Drachenhöhle bei Mixnitz. Palb. 4, 1931, S. 305—320.
- Schoklitsch, K.** Ein Vesuvianfund im Tuff von Kapfenstein (Oststeiermark). Ch. Min. 1931, Abt. A, S. 182—189, 6 Abb.
- Schoklitsch, K.** Das Kalkspatvorkommen vom Steinberg bei Graz. Ch. Min. 1931, Abt. A, S. 423—429, 1 Abb.
- Schoklitsch, K.** Beiträge zur Kenntnis der oststeirischen Basalte, I. Teil. N. J. Abt. A, B.-Bd. 63, S. 319—370, 1 Textfig.
- Schreckenthal, G.** Mangan- und Eisenanreicherungen in den diluvialen Schottern des Marchfeldes. Chemie der Erde 6, 1931, S. 51—59.
- Schwarz, A.** Sedimentationsstörung durch „Wasserkegel“ in sarmatischen Sanden. Kritische Bemerkungen zum Klingnerschen Erklärungsversuche. Senckenbergiana 13, 1931, S. 243—248.
- Schwarz, A.** Zu Klingner's Bemerkungen gegen meine Einwände. Senckenbergiana 13, 1931, S. 251—254.
- Schwinner, R.** Das Erdbeben vom 14. Mai 1930 in den Alpen. Mitt. D. Ö. A. V. 1931, S. 39.
- Schwinner, R.** Das Schwereprofil der Tauernbahn. Gerlands Beitr. z. Geophysik 29, 1931, S. 352—416, 5 Fig.
- Schwinner, R.** Geologische Karte und Profile der Umgebung von Turrach. Graz 1931, 11 S. Text, 1 geol. Karte (farbig), 16 Profile.
- Schwinner, R.** siehe unter Redlich, K. A.
- Seefeldner, E.** Talgeschichtliche Studien im Gebiete des Wiestales östlich Salzburg. Mitt. Geogr. Ges. Wien 74, 1931, S. 42—56, 2 Textfig.
- Selditz, W. v.** Diskordanz und Orogenese des Gebirges am Mittelmeer. 651 S., 140 Textabb., 14 Tafeln, Berlin 1931 (Borntraeger).
- Selditz, W. v.** Über den Mechanismus alpiner Bewegungen. Geogr. Mitt. für Thüringen 39 (Festschrift für G. W. v. Zahn), 1931, S. 9—16.
- Seng, H.** Die Gefügeigenschaften von Granuliten. M. P. M. 41, 1931, S. 453 bis 472, 21 Abb.
- Sickenberg, O.** Geologische Untersuchungen in der nördlichen Osterhorngruppe. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 287—289.
- Sickenberg, O.** siehe unter Abel, O. und Kyrle, G.
- Stinger, M.** Geschiebemessung im Steyrdurchbruch. Zs. Ö. I. A. V. 83, 1931, S. 297—299, 2 Abb.
- Sivers, W. v.** Die Struktur der Hand- und Fußwurzel des Höhlenbären von Mixnitz. Palb. 4, 1931, S. 257—304, 15 Textfig., 6 Tafeln.
- Solomonien, P.** Zur tektonischen Stellung der Kieselkalkzone zwischen Wien und Altenmarkt a. d. Triesting. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 137—139.
- Spengler, E.** Aufnahmebericht über Blatt Schneeberg—St. Ägyd. V. B. A. 1931, S. 63—66.
- Spengler, E.** Die Puchberg-Mariazeller Linie und deren Bedeutung für den Gebirgsbau der östlichen Nordalpen. Jb. B. A. 81, 1931, S. 487—531, 1 Profiltafel, 1 tekt. Karte, 1 Textfig.
- Spengler, E.** Zur Frage des Alters der Kalke des Falkensteins bei Schwarza u. Geb. V. B. A. 1931, S. 188—190.
- Srbik, R. v.** Übersicht der Messungen an den Ötztaler Gletschern in den elf Jahren 1920—1930. Zs. Glk. 19, 1931, S. 152—157, 1 Diagramm.
- Srbik, R. v.** siehe unter Lichtenecker, N., Leutsch, R. usw.
- Steinmann, H. G.** siehe unter Kockel, C. W., Richter, M., Steinmann, H. G.
- Stiny, J.** Ein nicht gewöhnlicher Felssturz bei Langen am Arlberg. Geol. u. Bauw. 3, 1931, S. 148—150, 2 Abb.
- Stiny, J.** Eine merkwürdige Einlagerung in einer Bergsturzmasse. Geol. u. Bauw. 3, 1931, S. 227—229.
- Stiny, J.** Zur Kenntnis der Pölslinie (Obersteier). Ch. Min., Abt. B, 1931, S. 527—538, 4 Abb.
- Stiny, J.** Zur Oberflächenformung der Altlandreste auf der Gleinalpe (Steiermark). Ch. Min. 1931, Abt. B, S. 49 bis 62, 97—109, 3 Abb.
- Stiny, J.** Aufnahmebericht über Blatt Bruck—Leoben. V. B. A. 1931, S. 38 u. 39.
- Stiny, J.** Zur Kenntnis der Hollenburger Senke und des Keutschacher Seentales. V. B. A. 1931, S. 207—220, 3 Abb.
- Stiny, J.** Zur südlichen Fortsetzung der Weyrer Bögen. V. B. A. 1931, S. 220 bis 230 (2 Kartensk., 1 Prof. im Text).
- Suess, F. E.** Ostalpinen und böhmisches Grundgebirge. M. G. G. W. 24, 1931, S. 28—37.

- Sugiyama, T.** siehe unter **Yabe, H.** und **Sugiyama, T.**
- Thurner, A.** Aufnahmsbericht über Blatt Marau. Jb. B. A. 1931, S. 45—50.
- Tietze, E. †.** Zur Erinnerung an — (**W. Hammer**). Jb. B. A. 81, 1931, S. 403 bis 446 (mit Bildnis).
- Tietze, E. †.** Nekrolog (**E. Oberhammer**). Mitt. Geogr. Ges. Wien 74, 1931, S. 177 bis 181.
- Toperczer, M.** siehe unter **Schedler, A.** und **Toperczer, M.**
- Tornquist, A.** Die Vererzungsphasen der jungen ostalpinen Erzlagertstätten. S. B. Ak. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Klasse, Abt. I, 140, 1931, S. 219—229, 1 Tafel.
- Trauth, F.** Aptychenstudien VI—VII. Ann. Naturhist. Mus. Wien 45, 1931, S. 17—136, 1 Tafel, 3 Textfig.
- Van Houten, L.** Zur Altersfrage der Pfäferscher Erzlagertstätten. Cb. Min. 1931, Abt. A, S. 325 u. 326.
- Van Houten, L.** Die Erzlagertstätten des Pfäferschtales in Südtirol. Jb. B. A. 80, 1930, S. 339—349, 2 Tafeln.
- Vendl, M.** Die Geologie der Umgebung von Sopron II. Die Sedimentgesteine des Neogen und des Quartärs. Erdészeti Közlemények 32, Sopron 1930, 175 S., 22 Abb., 1 farbige Karte, 2 Profiltafeln.
- Vendl, M.** Die Geologie der Umgebung von Sopron I. Die kristallinen Schiefer. Mitt. der berg- u. hüttenmännischen Abt. an der kgl. ungar. Hochschule für Berg- und Forstwesen zu Sopron, 1929, S. 225 bis 291, 4 Fig.
- Vetters, H.** Aufnahmsbericht über Blatt Ybbs (Flyschgebiet). V. B. A. 1931, S. 53 bis 55. Desgl., Tertiär u. Quartärgebiet, S. 73 u. 74, Aufnahmsbericht über Blatt Tulln und Krems, S. 74 u. 75.
- Vetters, H.** Über die Tektonik des nord-östlichsten Niederösterreichs und den Isoseistenverlauf des Schwadorfer Bebens. Int. Zs. Bohrt. 39, 1931, S. 97—100; 107—112, 2 Kartenskizzen.
- Vetters, H.** Ölfunde in Kierling. Wiener Bank- u. Börsenzeitung VIII/23, 1931, 1 S.
- Vortisch, W.** Tektonik und Breccienbildung in der Kammerköhr-Sonntagshorn-Gruppe. Jb. B. A. 81, 1931, S. 81—96, 4 Textfig.
- Waagen, L.** Aufnahmsbericht über Blatt Graz. V. B. A. 1931, S. 66—73.
- Waagen, L.** Der neue Ölaufschnitt von Kierling bei Wien. Int. Zs. Bohrt. 39, 1931, S. 89—91, 1 Prof.
- Waldmann, L.** Aufnahmsbericht über Blatt Gmünd—Litschau u. Bereisung des Blattes Drosendorf. V. B. A. 1931, S. 31—34.
- Waldmann, L.** Studien im Raume des Kartenblattes Drosendorf I. Der sapphirinführende Gabbro von Stallek. V. B. A. 1931, S. 79—84.
- Waldmann, L.** Erläuterungen zu Blatt Drosendorf, 64 S., 1 Kartenskizze. Herausgeg. v. d. Geolog. Bundesanstalt, Wien 1931.
- Waldmann, L.** siehe unter **Hackl, O.** und **Waldmann, L.**
- Walter, H.** Der Bau des Druckstollens für das Kraftwerk Vermunt. Zs. Ö. I. A. V. 83, 1931, S. 205—208, 2 Abb.
- Wasmund, E.** Die Gewinnung von Kies und Sand im Bodensee. Geol. u. Bauw. 3, 1931, S. 167—226, 36 Abb.
- Webril, H.** Zur Gliederung des alpinen Diluviums. G. Rd. 22, 1931, S. 63 u. 64.
- Wenger, M.** Ein Beitrag zur Statistik und Geschichte des Bergbaubetriebes in den österreichischen Alpenländern im XVI. Jahrhundert. Mont. Rd. 23, 1931, S. 225—232, 239—246, 247—250.
- Wettstein-Westersheim, O.** siehe unter **Abel, O.** und **Kyrle, G.**
- Winkler, A.** Blatt Marburg, 1 : 75.000. Geolog. Spezialkarte der Republik Österreich, herausgeg. v. d. Geolog. Bundesanstalt, Wien 1931.
- Winkler, A.** Aufnahmsbericht über Blatt Marburg und Fürstenfeld. V. B. A. 1931, S. 75—78.
- Winkler, A.** Bemerkungen zu **A. Kieslingers** Mitteilung „Bachern und Karawanken“. V. B. A. 1931, S. 16.—174.
- Winkler, A.** Vorläufiger Bericht über Tertiärstudien am Nordostsporn der Zentralalpen. Anz. Ak. Wiss. Wien 68, 1931, S. 228 u. 229.
- Yabe, H.** und **Sugiyama, T.** Note on a new Hydrozoa, *Plassenia alpina*, gen. et sp. nov., from the Plassen limestone of Plassen, Austria. Japanese Journ. of Geol. and Geogr. 8, 1931, S. 113.

Der Bibliotheksbericht entfällt heuer aus Ersparnisgründen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Geologischen Bundesanstalt](#)

Jahr/Year: 1932

Band/Volume: [1932](#)

Autor(en)/Author(s): Cornelius Hans Peter

Artikel/Article: [Verzeichnis der im Jahre 1931 erschienenen Arbeiten geologischen, geomorphologischen, mineralogischen, paläontologischen, montanistischen und hydrologischen Inhalts, welche auf das Gebiet der Republik Österreich Bezug nehmen; nebst Nachträgen aus den Vorjahren 167-174](#)