

Verzeichnis

der im Jahre 1922 erschienenen Arbeiten geologischen, mineralogischen, paläontologischen, montanistischen und hydrologischen Inhaltes, welche auf das Gebiet der Republik Österreich Bezug nehmen; nebst Nachträgen zur Literatur des Jahres 1921.

Zusammengestellt von Dr. Erich Spengler.

- Abel, O.** Dritter Bericht über die paläontologischen Ergebnisse der Ausgrabungen in der Drachenhöhle bei Mixnitz in Steiermark. Anzeiger der Akademie der Wissensch. Math.-Naturw. Kl. Bd. 59. Wien 1922. S. 144—148.
- Abel, O.** und **Geyer, G.** Geologische Spezialkarte der Republik Österreich, 1:75.000, Blatt „Gmunden und Schafberg“. Samt Erläuterungen. Aufgenommen und herausgegeben von der geologischen Bundesanstalt. Wien 1922.
- Aigner, A.** Geomorphologische Beobachtungen in den Gurktaler Alpen. Sitzungsber. d. Akad. d. Wissensch. Math.-Naturw. Kl. 131. Bd. Wien 1922. S. 243—278.
- Ampferer, O.** Über morphologische Arbeitsmethoden. Jahrb. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 205—222.
- Ampferer, O.** Über den Bau der Untertalener Tertiärmulde. Österr. Monatschrift f. d. öffentlichen Baudienst und das Berg- und Hüttenwesen. Wien 1922. S. 130—133. Mit 1 geolog. Karte 1:40.000.
- Ampferer, O.** Zur Geologie der Untertalener Tertiärs. Mit einem Beitrag von B. Sander. Jahrb. d. geolog. Bundesanstalt. LXXII. Bd. Wien 1922. S. 105 bis 150. Mit einer farbigen geologischen Karte 1:40.000.
- Ampferer, O.** und **Hammer, W.** Geologische Spezialkarte der Republik Österreich 1:75.000, Blatt „Landeck“. Aufgenommen und herausgegeben von der geologischen Bundesanstalt, Wien 1922.
- Autzinger, L.** Das Talkum- und Smaragdbergwerk in Habach, Post Bramberg, im Pinzgau. Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 232—233.
- Bachofen-Echt, A.** Vorläufige Mitteilung: „Die Baue der eiszeitlichen Murrelliere (*Arctomys pringiensis* Kaup.) in der Drachenhöhle bei Mixnitz in Steiermark. Anzeiger d. Akademie d. Wissensch. Math.-Naturw. Kl. 59. Bd. Wien 1922. S. 217—218.
- Bachofen-Echt, A.** Vorläufige Mitteilung: „Schleifstellen und Abnützungsspuren der Eckzähne des Höhlenbären von Mixnitz“. Anzeiger d. Akad. d. Wissensch. Math.-Naturw. Kl. 59. Bd. Wien 1922. S. 218—220.
- Becke, F.** Zur Fazies-Klassifikation der metamorphen Gesteine. Tschermarks mineralogische und petrographische Mitteilungen. 35. Bd. Wien 1922. S. 215—230.
- Bergbaubetrieb** in Tirol und Vorarlberg im Jahre 1921. Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 42—45, 72—75; 82—87.
- Böhne, E.** Der Bergbau der deutsch-österreichischen Alpenländer. Geologisch-bergtechnische Reiseskizzen. Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preussischen Staate. 70. Bd. Berlin 1922. S. 75—96.
- Brückner, E.** Zur Morphologie der Ötscherlandschaft. Mitteilungen d. Geograph. Gesellsch. in Wien. 65. Bd. Wien 1922. S. 82—85.
- Bundesministerium für Handel und Gewerbe, Industrie und Bauten.** Mitteilungen über den österreichischen Bergbau. III. Jahrg. Wien 1922. 125 Seiten.
- Canaval, R.** Die Goldschätze Kärntens und das große Goldfeld der Hoher Tauern. Montanistische Rundschau. XIV. Jahrg. Wien 1922. S. 219—221, 243—245.
- Creutzburg, N.** Die Formen der Eiszeit im Ankogelgebiete. Ostalpine Formenstudien, herausgegeben von F. Leydén, Abt. 2. H. 1. Berlin 1921. 102 Seiten, 7 Tafeln.
- Creutzburg, N.** Methodik morphologischer Kartendarstellung in einem Zentralalpinen Gebiet. (Begleitwort zur morphologischen Karte des Ankogel-Hochalmspitzgebiets.) Petermanns Mitteilungen. 63. Bd. Gotha 1922. S. 2—3. Mit 1 Karte.

- Diwald, K.** Morphogenese der Ötscherlandschaft. Textband mit Karte, und Heft mit Blockdiagrammen. Wien 1921. Selbstverlag des Verfassers. 402 Seiten.
- Doelter, C.** Ein neues Talkvorkommen in Steiermark. Montanistische Rundschau. XIV. Jahrg. Wien 1922. S. 261 bis 262.
- Ehrenberg, K.** Vorläufiger Bericht: „Die bisherigen Ergebnisse der Untersuchungen über die Gebißentwicklung und den Zahnwechsel beim Höhlenbären aus der Drachenhöhle bei Mixnitz“. Anzeiger d. Akademie d. Wissensch. Math.-Naturw. Kl. 59. Bd. Wien 1922. S. 97—99.
- Ehrenberg, K.** Vorläufige Mitteilung: „Die bisherigen Ergebnisse der Untersuchungen über die frühesten Entwicklungsstadien (Embryonen und Neonaten) und über die Fortpflanzungsverhältnisse des Höhlenbären aus der Drachenhöhle bei Mixnitz. Anzeiger d. Akademie d. Wissensch. Math.-Naturw. Kl. 59. Bd. Wien 1922. S. 189—191.
- Ehrenberg, K.** Vorläufiger Bericht: „Die bisherigen Ergebnisse der Untersuchungen über die ontogenetische Entwicklung des Skeletts des Höhlenbären aus der Drachenhöhle bei Mixnitz. Anzeiger d. Akad. d. Wiss. Math.-Naturw. Kl. 59. Bd. Wien 1922. S. 215—217.
- Eisen- und Stablerzeugung Österreichs** im Jahre 1921. Stahl und Eisen. Jahrg. 52 (1922). S. 832.
- Eisenerzaufschluß.** Braumeisenerz bei Mixnitz. Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 181.
- F. H. R.** Ein Erzberg bei Graz. Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 86 bis 87, 107.
- F. H. R.** Das Kieselgur-Vorkommen in den Gemeinden Limberg, Nieder-Schleinz, Ober-Dümbach und Parisdorf in Niederösterreich. Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 208.
- Fels, E.** Die Kare der vorderen Karwendelkette. München 1921.
- F. M.** Eine Zeitung über den großen Bergsturz von 1660. Mitteilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. LXV. (1922). S. 27—32.
- Frentzen, K.** Keuperflora und Lunzerflora. Zentralbl. f. Miner., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 23—28.
- Friedl, K.** Über die Bedeutung der den Außenrand unserer Flyschzone durchsetzenden Querbrüche. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 132—136.
- Friedl, K.** Über die Beziehungen der nordalpinen zur karpathischen Flyschzone. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 72—75.
- Geyer, G.** Jahresbericht der geologischen Bundesanstalt für 1921. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 1—44.
- Geyer, G. und Abel, O.** Siehe unter O. Abel.
- Goldbergbau.** Ein Goldbergbau in Kärnten. Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 77.
- Goldbergbaue.** Die alten Goldbergbaue in der Klienung. Montanistische Rundschau. XIV. Bd. Wien 1922. S. 264.
- Goldfeld.** Das Goldfeld der Hohen Tauern. Braunkohlen- und Brikettindustrie, 1922. S. 518.
- Gortani, M.** Progressi nella conoscenza geologica delle Alpi Carniche Principali. Atti della Società Toscana di Scienze Naturali. Memorie vol. XXXIV. 58 S.
- Grengg, R.** Über die basischen Eruptivgesteine im Wiener Flysch. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 136—138.
- Hackl, O.** Mineralspuren auf Gesteinen bei Stazing. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 131, 132.
- Halbfaß, W.** Der Neusiedler See kein Kathavothrensee? Petermanns Mitteilungen. 63. Bd. Gotha 1922. S. 249—251.
- Hammer, W. und Ampferer, O.** Siehe unter O. Ampferer.
- Hentze, E.** Zur Geologie und Technologie der Ölschiefer Deutschlands und Tirols. Braunkohlen- und Brikettindustrie. Jahrgang 1922. S. 1109—1111.
- Heritsch, F.** Amphibolgesteine von der Stubalpe, Koralpe, und aus den Seetaler Alpen. Zentralbl. f. Miner., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 696—703.
- Heritsch, F.** Eklogitamphibolite und zugehörige Knetgesteine aus dem steirischen Kristallin. Zentralbl. f. Miner., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 483—488.
- Heritsch, F.** Orthogneise aus dem Gebiete des Ammering (Stubalpe). Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 147—160.
- Heritsch, F.** Tertiäre Talmiveaus im Stubalpengebiete (Steiermark). Mitteilungen d. Geograph. Gesellsch. in Wien. 65. Bd. Wien 1922. S. 85—87.
- Hilher, V.** Erwiderung. Petermanns Mitteilungen. 63. Bd. Gotha 1922. S. 86.

- Hilber, V.** Urgeschichte Steiermarks. Graz 1922. Herausgegeben vom Naturv. Verein f. Steiermark. 8 Tafeln.
- Hlauschek, H.** Beobachtungen über das Lagerungsverhältnis des Hierlatzkalkes zum Dachsteinkalk im Dachsteingebirge. „Lotos“. 70. Bd. Prag 1922. S. 111—123. Mit 2 Tafeln.
- Holdhaus, K.** Über den geologischen Bau des Königstuhlgebietes in Kärnten. Mitteilungen d. Geologischen Gesellsch. in Wien. XIV. Bd. (1921). S. 85—103.
- Hossé, O.** Die Schwandanhöhle bei Guntern an der Drau (Kärnten). Berichte der Bundeshöhlenkommission. II. Jahrg. Wien 1921. S. 186, 187.
- Isser, M.** Die Bergbau- und Schurfstätigkeit in Tirol im Jahre 1920. Montanistische Rundschau. XIII. Jahrg. Wien 1921. S. 123—125.
- Jungwirth, J. und Lackenschweiger, H.** Das derzeitige geologische Bild des steirischen Erzberges. Mitteilungen d. Geolog. Gesellsch. in Wien. XV. Bd. (1922). S. 262—266. Mit einer geolog. Karte. In K. A. Redlich, Der Erzberg Vordernberg—Jahnsbachtal.
- Kerner, F.** Der Schuppenbau der Gipfelregion des Steinacher Joches. Verhandl. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 75—81.
- Kerner, F.** Die Überschiebung am Rotwandl im Steinernen Meere. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt 1922. S. 142—146.
- Kleibelsberg, R.** Die Haupt-Oberflächensysteme der Ostalpen. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 45—67.
- Köber, L.** Über neuere Arbeiten I. Verhandlungen d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 160—162.
- Köber, L.** Regionaltektonische Gliederung des mittleren Teiles der ostalpinen Zentralzone Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften. Mathem.-naturwissenschaftl. Kl. 130. Bd. Wien 1921. S. 375—381.
- Köber, L.** Das östliche Tauernfenster. Denkschriften d. Akademie d. Wissenschaften. Math.-Naturwiss. Kl. 98. Bd. Wien 1922. S. 201—242. Mit 3 Lichtdrucktafeln, einer tekton. Karte und einem Tektonogramm.
- Kockel, C. W.** Die nördlichen Ostalpen zur Kreidezeit. Ein Ausschnitt aus der Entwicklung eines Kettengebirges. Mitteil. d. Geologischen Gesellschaft in Wien. XV. Bd. (1922) S. 63—168.
- Köhler, A.** Einige Mineralfunde aus Bad Gastein und Umgebung. Tschermarks mineralogische und petrographische Mitteilungen. 35. Bd. Wien 1922. S. 245—247.
- Kölbl, L.** Zur Deutung der moldanubischen Glimmerschieferzone im niederösterreichischen Waldviertel. Jahrb. d. geolog. Bundesanstalt. LXXII. Bd. Wien 1922. S. 81—104.
- Kohlenförderung Österreichs im Jahre 1921.** Stahl und Eisen. Jahrg. 42 (1922). S. 476.
- Kohlenlager.** Neue Kohlenlager in Tirol. Montanzzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 151.
- Kohlenproduktion Österreichs 1921:** Montanzzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 66. — 1922, 1. Halbjahr: ebenda. S. 181.
- Krasser, F.** Zur Kenntnis einiger fossiler Floren des unteren Lias der Sukzessionsstaaten von Österreich-Ungarn. Sitzungsberichte der Akademie d. Wissenschaften, Mathem.-naturwissenschaftl. Kl. 130. Bd. Wien 1921. S. 345—373.
- Lackenschweiger, H.** Siehe unter Jungwirth J.
- Lehmann, O.** Die Auswaschung an Klamwänden und die Richtung des Wasserlaufes. Die große Eishöhle im Tennengebirge (Eisriesenwelt). Berichte der Bundeshöhlenkommission. III. Jahrg. Wien 1922. S. 40—49.
- Leyden, F.** Die Entwicklung der Alpen zum Hochgebirge. Geologische Rundschau. XIII. Bd. Leipzig 1922. S. 18—40. Mit 1 Tafel.
- Leyden, F. (früher Levy, F.).** Quartäre Formenentwicklung der Schlierseer Berge und ihrer Nachbarschaft. Abt. I. H. 2. Berlin 1922, 138 S., 1 Tafel mit Oleate.
- Leyden, F. (früher Levy, F.).** Quartärstudien in den Chiemgauer Bergen. Ostalpine Formenstudien. Abt. I. H. 3. Berlin 1922. 80 S. u. 2 Tafeln.
- Lucerna, R.** Gletschergarten von Klagenfurt. Mitteil. d. Geograph. Gesellschaft in Wien. 65. Bd. Wien 1922. S. 87—91.
- Machatschek, F.** Morphologische Untersuchungen in den Salzburger Kalkalpen. Ostalpine Formenstudien. Herausgegeben von F. Leyden. Berlin 1922. 304 Seiten. 2 Tafeln.
- Machatschki, F.** Das Magnesitvorkommen im Kaswassergraben bei Groß-Reifling. Zentralbl. f. Miner., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 11—13.

- Marchet, A.** Eisenspinell im Trappgranulit vom Dunkelsteiner Wald. Tschermaks Mineralogische und petrographische Mitteilungen, 35. Bd. Mitteil. d. Wiener Mineralogischen Gesellschaft. Wien 1921. S. 35, 36.
- Mayer, B.** Die Verteilung der Hauptbodenarten in Deutschösterreich. Die Ernährung der Pflanze. XVII. Jb. (1921), S. 113—116. Mit einer Bodenkarte.
- Nichel, H.** Der alte Bergbau im Alauntale bei Krems. Tschermaks Mineralogische und petrographische Mitteilungen. 35. Bd. Mitteil. der Wiener Mineralogischen Gesellschaft. Wien 1921. S. 23—33.
- Mohr, H.** Über den vermeintlichen Fund von Karbonpflanzen bei Mariensee im Wechselgebiet. Verhandl. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 67, 68.
- Mohr, H.** Das Gebirge um Vöstenhof bei Ternitz. Denkschr. d. Akademie d. Wissensch. Math.-naturw. Klasse. 98. Bd. Wien 1922. S. 141—164. Mit 2 Tafeln.
- Mohr, H.** Glimmer, ein neues Bergbauprodukt Deutschösterreichs. Österr. Monatsschrift f. d. öff. Baudienst u. d. Berg- und Hüttenwesen. Wien 1921. S. 86—88.
- Peinert, W.** Über Talkschieferbildungen in den steirischen Alpen. Montanistische Rundschau. XIV. Jahrg. Wien 1922. S. 424—425.
- Penck, A.** Ablagerungen und Schichtstörungen der letzten Interglacialzeit in den nördlichen Alpen. Sitzungsberichte der preuß. Akademie d. Wissenschaften. Berlin 1922. S. 214—251.
- Penck, A.** Die letzten Krustenbewegungen in den Alpen. Geologiska Förenigens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm 1922. S. 607—622.
- Petrascheck, W.** Der geologische Bau des Wiener Beckens. Eine geologische Betrachtung zu Schumanns gravimetrischen Untersuchungen. Berg- u. Hüttenmännisches Jahrbuch der Montanistischen Hochschule in Leoben. Bd. 69/70. Wien 1921/22. H. 4, S. 63—66.
- Petrascheck W.** Die Beschaffenheit der Kohle in den Lunzer Schichten. Verhandl. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 139—142.
- Petrascheck, W.** Eine Fortsetzung der Regensburger Jarabildungen in Oberösterreich. Jahresber. u. Mitteil. d. Oberrheinischen geologischen Vereines. N. F. Bd. XI. Stuttgart 1922. S. 15, 16.
- Petrascheck, W.** Glänzende Gerölle. Verhandl. d. Geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 69—71.
- Petrascheck, W.** Kohlengeologie der österreichischen Teilstaaten. II. Allgemeine Kohlengeologie. Berg- u. Hüttenmännisches Jahrbuch der Montan. Hochschule in Leoben. Bd. 69/70. Wien 1921/22. H. 3, S. 1—30.
- Petroleum.** Bericht über die Bohrung bei Stockerau. „Petroleum“, XVIII. Bd. Berlin-Wien 1922. S. 862, 863, 1079. (Aus den Produktionsgebieten. Österreich.)
- Pia, J.** Geologische Beobachtungen. (in der großen Eishöhle im Tennengebirge.) Mitteil. der Bundeshöhlenkommission III. Jahrg. Wien 1922. S. 48—65. 5 Tafeln.
- Redlich, K. A. und Stanczak, W.** Die Erzkorkommen der Umgebung von Neuberg bis Gollrad. Mitteil. der Geolog. Gesellschaft in Wien. XV. Bd. (1922). S. 169—205. Mit 3 farbigen geolog. Karten. (Auch erschienen als X. Heft der „Bergbaue Steiermarks“.)
- Redlich, K. A.** Der Erzzug Vordernberg-Johnsbachtal. I. Eisenerz. II. (Mit F. Sellner) Die Radmer. III. Das Johnsbachtal. Mitteil. d. Geolog. Gesellschaft in Wien. XV. Bd. (1922). S. 207—262, 267—312. Mit 3 farbigen geolog. Karten. (Auch erschienen als XI. Heft der „Bergbaue Steiermarks“.)
- Reiser, K. A.** Geologie der Hindelanger und Pfrontener Berge im Allgäu. I. Teil. Geognostische Jahreshefte, XXXIII. Jahrg. München 1922. S. 57—198. Mit einer farbigen geolog. Karte.
- Richter, M.** Der Flysch in der Umgebung von Oberstdorf im Allgäu. Jahrb. d. geolog. Bundesanstalt. LXXII. Bd. Wien 1922 S. 49—80.
- Richter, M.** Die nordalpine Flyschzone zwischen Vorarlberg und Salzburg. Zentrabl. f. Miner., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 242—255.
- Richter, M.** Über den Zusammenhang der Säntis-Churfirstengruppe mit dem Bregenzer Wald. Verhandl. d. geol. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 82—86.
- Roteisenerz.** Ein neues Roteisenerzlager (bei Völkermarkt). Montanzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 193.
- Sander, B.** Über bituminöse und kohlige Gesteine. Mitteil. d. Geolog. Gesellsch. in Wien. XV. Bd. (1922). S. 1—50. Mit 4 Tafeln.

- Sch., Dr.** Neuer Schwefelkiesbergbau im Lande Salzburg. Montanzzeitung. XXIX. Jahrg. Graz 1922. S. 27.
- Schadler, J.** Mitteilung; „Tierfährten und Bärenschiffe in der Drachenhöhle bei Mixnitz“. Anzeiger d. Akademie d. Wissensch. Math.-naturwiss. Kl. 59. Bd. Wien 1922. S. 148—151.
- Schlosser, M.** Das Eozän und Unterliogozän der bayrischen Alpen. Zentralbl. f. Mineral., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 180—184.
- Schmidt, W.** Zur Phasenfolge im Ostalpenbau. Verhandl. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 92—114.
- Schöning F.** Über das Vorkommen von Gosauschichten zwischen Walchsee und Kössen in Tirol. (Vorl. Mitteilung). Zentralbl. f. Miner., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 558.
- Schumann, R.** Ergebnisse aus Drehwagenmessungen im Wiener Becken. Berg- u. hüttenmännisches Jahrbuch der Montanistischen Hochschule in Leoben. Bd. 69/70. Wien 1921/22. H. 4. S. 55—62.
- Schwinner, R.** Zu W. Schmidts „Ostalpenbau“. Verhandl. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 162. 163.
- Sellner, F.** Siehe unter Redlich K. A.
- Sigmund, A.** Halbopal, Natrolith und Heulandit im Basalt von Weitendorf (Steiermark). Zentralblatt f. Min., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 289—292.
- Sölich, J. V.** Hilber „Talepigenese“. Petermanns Mitteilungen. 63. Bd. Gotha 1922. S. 85, 86.
- Spengler, E.** Beiträge zur Geologie der Hochschwabgruppe und der Lassingalpen. Jahrb. d. geolog. Bundesanstalt. LXXII. Bd. Wien 1922. S. 155—182.
- Stanczak, W.** Siehe unter Redlich K. A.
- Stiny, J.** Beziehungen zwischen Gebirgsbau und Palnetz in Steiermark. Sitzungsbericht d. Akad. d. Wissensch. Mathem. Naturwiss. Kl. 131. Bd. Wien 1922. S. 187—198.
- Stiny, J.** Beziehungen des Tertiärs der Waldheimat zum Aufbau des Nordostspornes der Alpen. Zentralbl. f. Min., Geol. und Paläont. Stuttgart 1922. S. 49—57.
- Stiny, J.** Böden unserer nördlichen Kalkalpen, Zentralblatt für das gesamte Forstwesen. 47. Jahrg. Wien 1921. S. 317—335.
- Suess, F. E.** Der innere Bau des variszischen Gebirges. (Vorläufige Mitteilung). Mitteil. d. Geolog. Gesellsch. in Wien. XIV. Bd. (1911). S. 266—271.
- Termier, P.** Sur la structure des Alpes orientales. Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. 175. Bd. Paris 1922. 1. Fenêtre des Tauern et zone des racines. S. 924—930. 2. Rapports des Dinarides et des Alpes. S. 1173—1178. 3. Origine de la nappe superalpine: problème de l'âge des grandes nappes. S. 1366—1371.
- Tertsch, H.** Studien am Westrande des Dunkelsteiner Granulitmassives (Petrographische Beobachtungen). Tschermaks mineralogische u. petrographische Mitteilungen. 35. Bd. Wien 1922. S. 177—214.
- Trauth, F.** Über die Stellung der „piennischen Klippenzone“ und die Entwicklung des Jura in den niederösterreichischen Voralpen. Mitteil. der Geolog. Gesellschaft in Wien. XIV. Bd. (1921). S. 105—265. Mit einer geologisch-tektonischen Übersichtskarte der österr. Voralpen zwischen Enns und Erlauf und einer Profilafel.
- Vetters, G.** Zur Altersfrage der Braunkohle von Starzing und Hagenau bei Neulengbach. Verhandl. d. geolog. Bundesanstalt. Wien 1922. S. 115—131.
- Waldmaun, J.** Das Südende der Thaya-kuppel. Jahrb. d. geolog. Bundesanstalt. LXXII. Bd. Wien 1922. S. 183—204.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1923

Band/Volume: [1923](#)

Autor(en)/Author(s): Spengler Erich

Artikel/Article: [Verzeichnis der im Jahre 1922 erschienenen Arbeiten geologischen, mineralogischen, paläontologischen, montanistischen und hydrologischen Inhaltes, welche auf das Gebiet der Republik Österreich Bezug nehmen; nebst Nachträgen zur Literatur des Jahres 1921 192-196](#)