4. Die kambrischen Schichten wurden zuerst zu flachen und breiten Falten verbogen. Gleichzeitig entstanden in den spröden und schwer faltbaren kambrischen Komplexen viele Längsspalten, die nach NW geneigt waren und durch welche die Komplexe in Schollen zerlegt wurden. Bei der Steigerung des tangentialen Druckes wurden die einzelnen Schollen auf den steil nach NW einfallenden Spalten einseitig gehoben. Es entstanden hier also echte Schollenüberschiebungen (Wechsel) 15, d. i. Ueberschiebungen ohne Reduktion des mittleren Faltenschenkels.

Verzeichnis

der im Jahre 1917 erschienenen Arbeiten geologischen, mineralogischen, paläontologischen, montanistischen und hydrologischen Inhaltes. welche auf das Gebiet von Österreich-Ungarn Bezug nehmen; nebst Nachträgen zur Literatur des Jahres 1916.

Zusammengestellt von Dr. Wilhelm Hammer.

I. Geologie

(nebst Geomorphologie, Hydrologie und Nekrologen).

- Aigner, A. Geomorphologische Studien über die Alpen am Rande der Grazer Bucht. Jahrbuch d. k. k. geolog. R.-A. Wien. 66, Bd. Wien 1917. S. 293-332.
- Bella, L. Alluvialzeitliche Funde aus der German-Otto Höhle. Barlangkutatás. IV. Bd. Budapest 1916. S. 44-46.
- Bellschan, Eu. Staubfall in der Nacht vom 8. zum 9. März 1916. Carinthia. II. 106. und 107. Jahrg. Klagenfurt 1917. S. 32--33.
 Bock, H. Der Korallenfundpunkt im
- Bock, H. Der Korallenfundpunkt im Lurloch bei Semriach. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 137-138.
- Dornyay, B. Zur Altersfrage des "Chocsdolomites". Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 179—183.

Folgner, R. (Aus dem Nachlaß herausgegeben von O. Ampferer.)

I. Über die Unterschiede der Entwicklung von Jura und Kreide im Sonnwendgebirge und in der Mulde von Achenkirchen-Landl.

II. Über das Juraprofil von Zürs am Flexenpaß. Verhandl. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917.

S. 38—42.

Frieser, A. Die Handschrift "Bohemia et Moravia subterranea" von Mauritius Vogt 1729 über die Thermen von Karls-

bad. Internationale Mineralquellenzeitung. Wien 1917. Nr. 375, 380, 381 und 382.

Fröhlich, A. Geologische Schülerausflüge in die Umgebung von Landskron. Jahresber. d. Staatsobergymnasiums zu Landskron in Böhmen. 43. und 44. Bericht. Landskron 1916. 32 S. und 1 Karte.

Fröhlich, A. Geologische Betrachtungen in der Umgebung von Rudelsdorf in Böhmen Mitteil. z Volks- u. Heimatskunde des Schönhengster Landes. 13. Jahrg. Landskron 1917. 22 S.

. Gagern, F. Fr. v. Das Erdbeben von Rann. Mitteil. d. geographischen Gesellschaft in Wien. 60. Bd. Wien 1917. S. 133—135.

Gallenstein, H. v. Neue Fossilfunde aus den Carditaschichten nordöstlich von Launsdorf. Carinthia II, 106. u. 107. Jahrg. Klagenfurt 1917. S. 7—11.

Jahrg. Klagenfurt 1917. S. 7—11. Geyer, G. Über die Querverschiebung am Traunsee. Verhandl, d. k. k. geolog. R.-A. Wien 1917. S. 68—99.

Götzinger, G. Weitere ergänzende Beobachtungen über Karstgebiete in den Voralpen Niederösterreichs. Kartogr. u. schulgeogr. Zeitschrift 1917.

Götzinger, G. Zur Erklärung der Oberflächenformen des Raxplateaus. Urania, 24. u. 31. März 1917.

¹⁵⁾ Siehe Pošepný, l. c. Anmerkung 4, S. 691 oben.

- Hassinger, H. u. G. Götzinger. Kartographische Charakterbilder, I. Ein Kalkhochplateau der Nordalpen: Die Rax. Kartographische und schulgeographische Zeitschrift, VI Jahrg. 1917. Heft 3-4. Wien 1917-
- Halaváts, G. v. Der geologische Bau der Umgebung von Nagysink. Jahresbericht der kgl. ungar. geolog. R.-A. für 1915. Budapest 1917. S. 414—431 und 1 Karte.
- Heritsch, F. Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit Heliolites Barrandei in der Umgebung von Graz. Denkschriften d. k. Ak. d. Wiss. in Wien, mathem.-naturw. Kl. 94. Bd., Wien 1917. S. 58—112. Mit 1 Karte.
- Hinterlechner, K. Beiträge zur Geologie der sogenannten "Moravischen Fenster". I. Tischnowitz [Schwarzawa-Kuppel]. Verhandl. der k. k. geolog. R. A. Wien 1917. S. 42--64.
- Hibsch, J. E., Irgang, G., Pelikan, A. Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt 8 (Umgebung von Salesel) nebst Erläuterungen. Tschermaks Min. u. petrogr. Mitt. 34. Bd. 1917. S. 73-201.
- Hinterlechner, K. Über Schieferinjektionen aus dem Gebiete der Spezialkartenblätter Krems und Horn. Mit zwei chemischen Analysen von O. Hackl. Verhandl. d.k. geol R.-A. Wien 1917. S. 103-120.
- Höfer, H. v. Heimhalt. Die geothermischen Verhältnisse der Kohlenbecken Österreichs. Wien, Verlag für Fachliteratur 1917. VII—179 S.
- Huber, U. Über die Klüftigkeit des Jeschkengebirges in Böhmen. Internationale Zeitschrift für Wasserversorgung. Jahrg. III. Hft. 15-16. Leipzig 1916.
- Kerner, F. v. Messung von Bodentemperaturen auf Gipfeln der Stubaier Alpen, Meteorologische Zeitschrift. 1917. Heft 1 und 2.
- Kišpatič, M. Angeblicher Serpentinund Gabbrodurchbruch in der Nähe von Kostajnica bei Doboj in Bosnien. Glasnik hrvatskoga prirodosl društva. 29. Bd. Agram 1917. S. 33-37
- Koch, F. Die pliocänen Kongerienschichten von Drvar in Westbosnien. Glasnik hrvatskoga prirodosl. društva. 29. Bd. Agram 1917. S. 54—61.
- Kossmat, Fr. Die morphologische Entwicklung der Gebirge im Isonzo- und

- oberen Savegebiet. Zeitschr. der Ges. für Erdkunde zu Berlin 1916, 80 S. Mit 2 Kartenskizzen.
- Krüse, K. Über die Radioaktivität von Quellen in Tirol und Vorarlberg. (Kurzer Vortragsbericht.) Berichte des naturw.-mediz. Vereines in Innsbruck. 36. Jahrgang. Innsbruck 1917.
- Krüse, K. Über Schwankungen des Emanationsgehaltes eines Quellwassers ("Kühles Brünnl" bei Bozen). Jahrbuch der Radioaktivität und Elektronik. XIV. Bd. Heft 3, August 1917.
- Lauge, E. Zum Alter der Neoschwagerinen führenden Dolomite der Großen Paklenica, Norddalmatien. Verhandl. der k. k. geolog. R.-A. Wien 1917. S. 165--169.
- Leuchs, K. Geologisches Bild des Kaisergebirges. Zeitschrift des Deutschen u. Österr. Alpenvereins. Jahrg. 1917. Wien 1917. S. 1-6.
- Liesegang, R. E. Zur Theorie der heißen ungarischen Salzseen Int. Revue f. d. gesamte Hydrobiologie. VI. Bd. 1916. S. 469-471.
- Machatschek, F. Morphologie der Südabdachung des böhmischen Erzgebirges. Mitteil. d. geogr. Gesellsch. in Wien. 60. Bd. 1917. S. 235-244 u. 273-314. Mit 3 Tafeln.
- Machatschek, F. Verebnungsflächen und junge Krustenbewegungen im alpinen Gebirgssystem. Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde. 1916. S. 602 – 623 u. 675 bis 687.
- Mylius, II. Ein geologisches Profil vom Säntis zu den Bergamasker Alpen. Neues Jahrbuch f. Min., Geol. u. Pal. 41. Beil.-Bd. Stuttgart 1917. S. 237 bis 341. Mit 6 Tafeln.
- Mylins, II. Schraubstock oder Brandung in den Alpen. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 454-462.
- Pollak, V. Die "Verschüttung" unserer Alpentäler. Zeitschr. d Österr. Ingund Architektenvereins. Wien 1917. S. 425-428 u. 437-441.
- Pawłowski, St. [Versuch einer morphologischen Analyse der Umgebung von Lemberg]. Polnisch. Abh. u. Mitt. d. Gräfl. Dzieduszycki'schen Museums in Lemberg 1916. II. Bd. 3. u. 4. Heft. 24 S. Mit einer Karte.
- Petrascheck, W. Knollensteine auf dem Niederen Gesenke und ihre Bedeutung für die alttertiäre Oberfläche. Verhandl. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917. S. 256-260.

- Petrascheck, W. Bemerkungen über die Entstehung der tertiären Knollensteine. Verhandl. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917, S. 260 - 264.
- Petrbok, J. Ein Beitrag zur Kenntnis der pleistocänen Mollusken von Niederösterreich. Verhandl. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917. S. 170-177.
- Sander, Br. Notizen zu einer vorläufigen Durchsicht der von O. Ampferer zusammengestellten exotischen Gerölle der nordalpinen Gosau. Verhandl d. k. k. geolog. R.-A. Wien 19:7. S. 138 142.
- Schwinner, R. Vorläufige Mitteilungen über die geologischen Verhältnisse des Nambinotales (SW-Tirol). Verhandl. d. k. k. geolog. R.-A. Wien 1917. S. 145-164.
- S. 145-164.

 Sölch, J. Der siebenbürgische Kriegsschauplatz. Geograph. Zeitschrift 1917.

 XXIII. Jahrg. S. 257-267.
- Sölch. J. Beiträge zur eiszeitlichen Talgeschichte des steirischen Randgebirges und seiner Nachbarschaft. Forschungen zur deutschen Landesu. Volkskunde. 21. Bd. Heft 4. Stuttgart 1917. 180 S.
- Székány, B. Die Eiszeit in Ungarn. Zeitschr. f. Gletscherkunde. X. Bd. Leipzig 1917. S. 211 - 224.
- Taramelli. Di alcuni problemi geologici che risguardano la valle del Isonzo, Rendic. Ist Lomb. XCIX. 1917. S. 966--985
- Tietze, E. Jahresbericht der k. k. geologischen Reichsanstalt für 1916. Verhandl. d. k. k. geolog. R.-A. 1917. Nr. 1. Wien 1917. 36 S.

- Tietze, E Einige Seiten über Eduard Suess. Ein Beitrag zur Geschichte der Geologie. Jahrbuch der k. k. geolog. R.-A. Bd. XLVI. 1916. Wien 1917. S. 333 556.
- Tornquist. A. Untersuchung des Epizentralgebietes des Erdbebens von Rann am 29./1. 1917. I. Teil. (Auszug.) Akad. Anzeiger d. k. Akad. d. Wiss. in Wien. 1917. S. 73-74.
- Tornquist, A. Die westliche Fortsetzung des Murauer Deckensystems und ihr Verhältnis zum Paaler Carbon. Sitzungsber. d. k. Ak. d. Wiss. in Wien. 126. Bd. Wien 1917. S. 155 176.
- Trauth, F. Der geologische Bau der Salzburger Kalkalpen. Mitteil. d. Sektion f. Naturkunde des Österr. Touristenclub. 29. Jahrg. Wien 1917. S. 17, 25 u. 33.
- Tauth, F. Das Eocänvorkommen bei Radstadt i Pongau und seine Beziehungen zu den gleichaltrigen Ablagerungen bei Kirchberg a. Wechselund Wimpassing am Leithagebirge. Akad Anzeiger d. k Ak. d. Wiss. in Wien 1917. S. 84 85 (Auszug).
- Wachner, H. Reisebericht (Tertiärablagerungen Siebenbürgens). Verhandl. u. Mitteil. des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. 66. Bd. Jahrgang 1916. Hermannstadt 1917. S. 45-47.
- Wilschowitz, H. Zur Morphologie des Kaiserwald-Egertals. Lotos. 65. Bd. Prag 1917. S. 89-102.
- Zurmayer, H. †. Verhandl. d. k. k. geolog. R.-A. Wien 1917. S. 201-202. (Vacek.)

II. Paläontologie.

- Bittera, J. v. Fossile Penisknochen aus ungarischen Höhlen. Barlangkutatás.
 IV. Bd. Budapest 1916. S. 96-104.
 Mit 1 Tafel.
- Capek, V. Die präglaciale Vogelfauna von Püspökfürdő in Ungarn. Barlangkutatás. V Bd. Budapest 1917. S. 66—74.
- Diener, C. Über eine neue Art des Genus Gymnites (G. spiniger) aus dem bosnischen Muschelkalk. Zentralbl. f. Min., Geol. und Pal. Stuttgart 1917. S. 110-114.
- Hillebrand, F. Über die Resultate meiner Höhlenforschungen im Jahre 1916. Barlangkutatás. V. Bd. Budapest 1917. S. 125—180.

- Kadič, O. Die Ausgrabungen in der Höhle Büdőspestim Jahre 1916. Barlangkutatás. IV. Bd. Budapest 1916. S. 135–189.
- Koch, F. [Die levantinische Fauna der Vukomericke Gorice]. Kroatisch mit deutscher Zusammenfassung. Glasnik hratskogo prirod. društva. 29. Bd. Agram 1917. S. 7 17.
- Kormos, Th. Die Takács-Menyhért-Höhle bei Jászó. Barlangkutatás. V Bd. Budapest 1917. S. 57-65.
- Krasser, F. Männliche Williamsonien aus dem Sandsteinschiefer von Steierdorf im Banat. Denkschriften d. k. Akad. d. Wiss. in Wien. Mathem.naturw. Kl. 93. Bd. Wien 1917. S 1-14. Mit 8 Tafeln.

- Kubart, B. Ein Beitrag zur Kenntnis von Anachoropteris pulchera Corda (eine Primofilicinenstudie). Denkschriften d. k. Akad. d. Wiss. i. Wien. Mathem.-naturw. Kl. 93. Bd. S. 551-584. Mit 7 Tafeln.
- Schlesinger, G. Die Mastodonten des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. Denkschriften d. naturh. Hofmuseums. I. Bd. Wien 1917. Mit 35 Tafeln.
- Soos, L. Die präglaciale Molluskenfauna des Fortyogóberges bei Brassó. Barlangkutatás. IV. Bd. Budapest 1916. S. 189-196.
- Woldřich, J. Machairodus im Höhlendiluvium von Mähren und Niederösterreich. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 134-137.
- Zelízko, J. V. [Die Tundren- und Steppenfauna im südböhmischen Diluvium bei Wolin und ihre Beziehung zur heutigen arktischen und subarktischen Fauna.] Tschechisch. Časopis Musea Král Českého 1917. Prag 1917. 19 S.
- Želízko, J. V. Neue untersilurische Fauna von Rožmital in Böhmen. Bulletin international de l'Akadémie des sciences de Bohême. Prag 1917. 4 S. Mit 1 Tafel.

III. Mineralogie und Petrographie.

- Becke, F. Graphit im niederösterreichischen Waldviertel. Mitteil. d. Wiener mineralogischen Gesellsch. 1917. S. 58-64.
- Berwerth, F. Gediegen Tellur von Ruda im siebenbürgischen Erzgebirge. Tschermaks mineralogische und petrographische Mitteilungen. Bd. XXXIV. Hft. 3-4. Wien 1917. 2 S.
- Berwerth, F. Über Topasgesteine von Joachimstal und Mariaschein im böhmischen Erzgebirge. Tschermaks mineralogische und petrographische Mitteilungen. Bd. XXXIV. Hft. 3-4. Wien 1917. 2 S.
- Braun, H. Der Buchberg bei Klein-Iser und seine Beziehungen zum böhmischen Mittelgebirge. Lotos. 65. Bd. Prag 1917. S. 1—22.
- Canaval, R. Millerit von Radlbad bei Gmünd. Carinthia. II. 106. u. 107. Jahrg. Klagenfurt 1917. S. 31.
- Canaval, R. Malachit von St. Marxen bei Kühnsdorf. Carinthia. II. 106. u. 107. Jahrg. Klagenfurt 1917. S. 32.
- Hammer, W. Über einige Amphibolite aus dem Kaunergrat in den Ötztaler Alpen. Verhandl d. k. k. geolog. R.-A. Wien 1917. S. 219-231.
- Hammer, W. u. F. Schubert. Die Tonalitgneise des Langtauferer Tales. Sitzungsber, d. k. Akad. d. Wiss. Math. - naturw. Klasse. Abteilung I. Bd. 126. Hft. 6—7. Wien 1917. S. 421—444 mit 1 Taf.
- Knett, J. Genetische und quellentechnische Bemerkungen zu neuen Barytfunden aus Brüx und Loosch. Internationale Mineralquellen. Wien 1917. Nr. 382.

- Koechlin, R. Über den Datolith von der Rodella bei Campitello. Annalen des naturh. Hofmuseums. 31. Bd. Wien 1917. S. 139-146.
- Kretschmer, F. Der metamorphe Dioritgabbrogang nebst ihren Peridotiten und Pyroxeniten im Spieglitzer Schneeund Bielengebirge. Jahrb. d. k. k. geolog. R. - A. 67. Bd. Wien 1917. S. 1—210. Mit einer geolog. Karte (1:100.000).
- Leitmeier, H. Pisanit von Lading in Kärnten. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 321-331.
- Leitmeier, H. u. Goldschlag, M. Xantosiderit vom Schendlegg. Ein Beitrag zur Bildung von braunem Glaskopf. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 473-477.
- Stiny, J. Basaltglas vom Steinberge bei Feldbach. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 128-134.
- Stiny, J. Porphyrabkömmlinge aus der Umgebung von Bruck a. d. M. Zentralbl. f. Min., Geol. u. Pal. Stuttgart 1917. S. 407-414.
- Stiny, Dr. Josef. Gesteine aus der Umgebung von Bruck an der Mur. Feldbach, Selbstverlag, 1917. 59 S.
- Woldfich, J. Eruptivgesteine und Kontakterscheinungen im Zechowitzer Kalkstein in Südböhmen. Sitzungsber. d. kg. böhmischen Gesellschaft d. Wissensch. Mathem.-naturw. Klasse. Jahrg. 1917. Prag. 13 S.
- Wurm, F. Beiträge zur Kenntnis der Eruptivgesteine der Böhm.-Leipaer Umgebung. Verh. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917. S. 127—137.

IV. Nutzbare Minerale.

Ascher, F. H. Der kristallinische Magnesit von St. Martin a. d. S. am Fuße des Grimming in Steiermark. Montan-Zeitung f. Österreich Ungarn u. d Balkanld. Graz 1917. Nummer vom 15. Jänner 1917. 3 S.

Desgleichen: Zeitschrift f. praktische Geologie. 25. Bd. Berlin 1917. S. 66. Desgleichen: Montanzeitung. Graz

1917. Nr. 2.

- Beiwied, O. Die Wasserversorgung von in hygienischer Hinsicht. Zeitschr. f. Wasserversorgung. 3. Jahrg. Heft 5/6. Leipzig 1916.
- D. G. Die Berg- u. Hüttenwerksproduktion Österreichs im Jahre 1914. Montanistische Rundschau. IX. Jahrg. Wien 1917. S. 458 - 460 u. 480 - 481.
- D. G. Der österreichische Kohlenbergbau in der Kriegszeit. Montanistische Rundschau. IX. Jahrg. Wien 1917. S. 641.
- (Flechner). Der Rot- und Weißnickel-, Kupfer und Wismuthbergbau bei Schladming. Montanzeitung. Graz 1917. S. 67-68.
- F. S. Der staatliche Steinkohlenbergbau von Komló (Komitat Baranya), Ungarn. Der Kohleninteressent. 37. Jahrgang Teplitz-Schönau 1917. Heft 1
- Ginzberger, A. Die Moore Österreichs, ihre Verbreitung und Ausdehnung, die Eigentümlichkeiten ihrer Pflanzen welt, ihre Ausnützung und Verbreitung. "Moorschutzheft". Beiträge zur Naturdenkmalpflege, herausgeg. v. Conwentz. V. Bd. 2. Heft. Berlin
- Grimmer, J. Petroleumvorkommen in d. Majevica in Bosnien. Montanzeitung. Graz 1917. S. 19-21.
- Horváth, B. Über die phosphorhaltigen Ablagerungen in Höhlen. Barlangkutatás. IV. Bd. Budapest 1916. S. 197-202.
- Jiiger, V. Die Eisenhütte in der Flachau und ihr Schurfbereich, II. Teil. Mitteil. d. Gesellsch. für Salzburger Landeskunde. 57. Bd. Salzburg 1917. S. 25 - 60.
- Katzer. Fr. Die fossilen Kohlen Bosniens und der Herzegowina. (Fortsetzungen.) Bergbau und Hütte. 3. Jahrg. Wien 1917. S. 22-30, 44-50, 77-83, 173-177, 190-195, 242-248, 283-289 und 381 - 384.

- Katzer, F. Das Bauxitvorkommen von Domanović in der Herzegowina. Zeitschrift für praktische Geologie 1917. Heft 8 Berlin. S. 138.
- Kerner, F. v. Die Lignitvorkommen im oberen Cetinatal. Der Kohleninteressent. 37. Jahrgang. Teplitz-Schönau 1917. Nr. 18 u. 19. (Abdruck aus den Verhandl. d k. k. geol. R.-A. in Wien.)
- Kerner, Fr. v. Die Lignitformation im Vrbatale (Mitteldalmatien). Verhandl. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917. S. 202-213.
- Kerner, Fr. v. Die Kohlenmulde von Dubravice bei Scardona. Verhandl. d. k. k. geol. R.-A. Wien 1917. S. 245—256.
- Kretschmer, F. Die erzführende Diabasu. Schalsteinzone Sternberg-Bennisch. Archiv f. Lagerstättenforschung. Heft 24. Berlin 1917. 198 S. Mit 1 Karte 1:20 000 u. einer Profiltafel.
- Kretschmer, F. Über den Bleiglanzund Schwerspatbergbau bei Bennisch, Schlesien. Zeitschrift für praktische Geologie. Jahrg. XXV. 1917. Hft. 7 u. 8. Berlin. S. 117-125 u. 127-133. Mit 1 Tafel.
- Kudielka, C. Manganerze im Erzgebirge. Montanistische Rundschau. IX. Jahrg. Wien 1917. S. 567.
- Lahociński, S. Untersuchung des Erdöls von Taufkirchen (Oberösterreich). Bergbau und Hütte. 3. Jahrg. Wien 1917. S. 11 – 12,
- Lahociński, S. u. Wegrzyn, H. Analysen galizischer Rohöle. Bergbau und Hütte. 3. Jahrg. Wien 1917. S. 233-236.
- Łahociński, S. u. Wegrzyn, H. Analysen galizischer Rohöle. "Petroleum". XII. Jahrg. Wien 1917. S. 1101-1104.
- Lob, E. Das Vorkommen von "bituminösen Schiefern" in Nonsberg, nächst Mollaro, Südtirol, der Bergbaugesellschaft m. b. H. St. Romedius. Montanzeitung. Graz 1917. S. 107-108.
- Maderspach, L. Eine Zinkerzlagerstätte im Grantale. Montanistische Rundsch. IX. Jahrg. Wien 1917. S. 215.
- Mayr. C. Über eine nickelreiche Ausblühung im Kiesbergbau Nöckelberg bei Saalfelden (Salzburg). Zeitschr. f. praktische Geologie. 25. Jahrg. 1917. Berlin 1917. S. 163-165.

- Mogilnieki, R. v. Manganerzlagerstätten der südlichen Bukowina. Berg- u. Hüttenmännisches Jahrbuch. 65. Bd. Wien 1917. S. 27-52. Mit 2 Tafeln.
- Müllner, A. Über die ältesten Grubenkarten des Erzbergs. (Kurzer Vortragsbericht) Bergbau u. Hütte. 3. Jahrg Wien 1917 S. 16. Desgleichen: Zeitschr. d. Österr. Ingenieur- u. Architektenvereins Wien 1917. S. 245.
- Petrascheck, W. Das Flötzproblem der Grazer Bucht. (Kurzer Vortragsauszug.) Bergbau u. Hütte. 3. Jahrg. Wien 1917. S. 15. Desgleichen: Zeitschr. d. Österr. Ing.- u. Architektenvereins. Wien 1917. S. 246.
- Przyborski, M. Die ungarische Bauxitproduktion im Biharergebirge und die dortigen Bauxitreserven. Montanistische Rundschau. IX. Jahrg. Wien 1917. S. 190-192 u. 279.
- Przyborski, M. Die staatlichen Bohrarbeiten auf dem Erdölgebiete von Egbell in Ungarn im Jahre 1915. "Petroleum". XIII. Jahrg. Wien 1917. S. 10-11.
- Redlich, K. A. Der steirische Erzberg. Bergbau u. Hütte. 3. Jabrg. Wien 1917. S. 2 - 11. Mit 3 Tafeln.
- Redlich, K. A. Das Bergrevier des Schwarzleotales bei Leogang. [Nöckel-

- berg, Vogelhalten, Schwarzleo.] Zeitschrift für praktische Geologie. 1917. Hft. 3. Berlin. S. 41-49.
- Ryba, F. Die Antimon-Goldlagerstätten von Bražna und Tisovnitz. Bergbauu. Hütte. 3. Jahrg. Wien 1917. S. 431-433.
- Schraml. Fr. Die Erz und Metallproduktion Böhmens im Jahr 1915 Montanistische Rundschau. IX. Jahrg Wien 1917 S. 546 548.
- Schwarz, A. Das Steinkohlenrevier von Dombrova. Montanistische Rundschau. IX. Jahrg. Wien 1917. S. 187-190.
- Ungarns Kohlenlagerstätten und Kohlenvorräte. Berg- u. Hüttenmännisches Jahrbuch. 65 Bd. Wien 1917. S. 172-213.
- Walter, H. Das Petroleumvorkommen in der Majevica. Montanzeitung. Graz 1917. S. 59-61.
- Želízko, J. V. [Das Gold im Böhmerwaldgebiet.] Tschechisch. Hornické a Hudnické Listy. XXIII. H. 4-5. Prag 1917. 16 S.
- Želízko, J. V. Aus dem Golddistrikte von Bergreichenstein. Verhandl. d. k. k. geolog. R.-A. Wien 1917. S. 213-217.