

Neue Literatur.

Mineralogie.

- Grattarola, G.:** Sulla simmetria delle faccie dei cristalli.
Atti Soc. Tosc. scienze nat. in Pisa. Proc. verb. **14.** 1903—1905.
57—66.
- Hobbs, William Herbert:** Meteorite from Algoma, Wisconsin.
Bull. geol. soc. America. **14.** 1903. 97—116 m. 5 Taf.
- Hofmann, Adolf:** Ueber den Pyrolusit von Narysov.
Sitz.-Ber. böhm. Ges. d. Wiss. **1903.** 5 pag. mit 1 Fig. im Text.
- Hofmann, Adolf:** Jugendliche Pyritbildung.
Sitz.-Ber. böhm. Ges. d. Wiss. **1902.** 2 pag. mit 1 Taf.
- Hutchinson, A.:** On the diathermancy of Antimonite.
Min. Mag. **13.** 1903. 342—347.
- Kolbeck, F. und Uhlich, P.:** Untersuchung verschiedener Mineralien auf Radioaktivität mittels des photographischen Verfahrens.
Centralblatt f. Min. etc. **1904.** 206—208.
- Kuntz:** Pseudomorphosis of quartz pebbles into calcite.
Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. 1904. pag. 74.
- Lacroix, A.:** Sur les gisements de la calcédoine et des bois silicifiés de la Martinique.
Bull. soc. franç. de min. **26.** 1903. 150—152.
- Lacroix, A.:** A propos de la plumasite, roche à corindon.
Bull. soc. franç. de min. **26.** 1903. 147—149.
- Meyer, S.:** Ueber das Wachsthum der Krystalle.
Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. 1903. 8. 17 pag. m. 7 Taf.
- Miers, Henry A.:** An enquiry into the variation of angles observed in crystals; especially of potassium-alum and ammonium-alum.
Phil. Transact. Ser. A. **202.** 1903. 459—523 mit 1 Taf.
- Miers, H. A.:** Note on mica (Fuchsite) as a decorative stone used by the ancients.
Min. Mag. **13.** 1903. 322—323.
- Millosevich, Federico:** Danburite di S. Barthélémy in Val d'Aosta.
Rendic. R. Accad. dei Lincei. Cl. sc. fis., mat. e nat. **13.** 1904.
197—199.
- Przibylla, C.:** Das specifische Gewicht des Sylvins, des Bischofites und des Carnallits und die Bildung des letzteren aus seinen Componenten.
Centralblatt f. Min. etc. 1904. 234—241.

- Reitinger**, J.: Analytische Untersuchungen über die natürlichen Phosphate der Cerit- und Yttererden, sowie über Zirkon- und Titan-Mineralien.
München 1902.

Rimatori, C.: Il Fahlerz nella miniera di Palmavexi (Sardegna).
Atti R. Accad. d. Lincei. (5.) 1903. Rendic. Cl. di sc. fis., math. e nat. 22. Novbr. 12. 471—475.

Sachs, A.: Die chemische Zusammensetzung des Gismondins nach einem neuen schlesischen Vorkommen dieses Minerale im Basalte von Nicolstadt bei Liegnitz.
Centralblatt f. Min. etc. 1904. 215—216.

Scrivenor, J. B.: A peculiar occurrence of Magnetite in Upper Bunter Sands.
Min. Mag. 13. 1903. 351—352.

Scrivenor, J. B.: Anatase in the Trias of the Midlands of England
Min. Mag. 13. 1903. 348—350.

Smith, G. F. H.: On the advantages of the gnomonic projection and its use in the drawing of crystals.
Min. mag. 13. 1903. 309—321 mit 1 Tab. u. 5 Fig. im Text.

Sollas, W. J.: On the intimate structure of crystals. Part. II. Cubic crystals with octahedral cleavage.
Proc. Royal. Soc. 69. 294—306 mit 11 Fig. im Text.

Solly, R. H.: Sulpharsenites of lead from the Birnenthal. Part IV. Seligmannite; with a supplementary note on Baumhauerite.
Min. Mag. 13. 1903. 336—341 mit 1 Abbild. im Text.

Spencer, L. J.: A (third) list of new mineral names.
Min. Mag. 13. 1903. 363—381.

Tonkoviti, Fr.: Sulla variazione angolare dei cristalli per effetto della temperatura.
Atti R. Accad. Peloritana. 16. 1902.

Vogt, J. H. L.: Die Silikatschmelzlösungen mit besonderer Rücksicht auf die Mineralbildung und die Schmelzpunkterniedrigung. I. Ueber die Mineralbildung in Silikatschmelzlösungen.
Christiania. Videnskabs-Selskabets Skrifter. I. Math.-naturw. Classe. 1903. No. 8. 161 pag. mit 2 Taf. u. 24 Fig. im Text.

Voigt, W.: Ueber spezifische optische Eigenschaften hemimorpher Krystalle.
Nachr. kgl. Ges. d. Wiss. Göttingen. Math.-nat. Cl. 1903. Heft 4. 186—201.

Voigt, W.: Zur Theorie des Lichts für aktive Krystalle.
Nachr. kgl. Ges. d. Wiss. Göttingen. Math.-nat. Cl. 1903. Heft 4. 155—185.

Wallerant, F.: Sur la théorie des groupements cristallins.
Bull. soc. franç. de min. 26. 1903. 136—146.

Zambonini, Ferruccio: Sull'epidoto del passo Bettolina, vallone di Verra.
Atti R. Accad. d. Lincei. (5.) 1903. Rendic. cl. fis. mat. e nat. 12. 567—571 mit 2 Fig. im Text.

Petrographie. Lagerstätten.

- Adams**, D.: On a new nepheline rock from the province of Ontario, Canada.
Amer. Journ. Sci. **1904**. 269—276.
- Corstorphine**, S.: The volcanic series underlying the Black Reef.
Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. 99—100.
- Dorffel**, D.: The Kromdraai quartz reef and its geological association.
Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. 101—103.
- Dorffel**: The Balmoral cobalt lodes.
Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. 93 bis 94. 1 Pl.
- Emerson**, K.: Note on a calcite-prehnite cement rock in the tuff of the Holyoke range.
Amer. Journ. Sci. **1904**. 277—278.
- GUILLET**, E. A.: Los popos artesianos del Callao.
Boletin del cuerpo de ingenieros de minas del Peru. No. 4. **1903**. 41 pag. mit Karten und Ansichten.
- Hammer**, W.: Porphyrite und Diorit aus den Ultenthaler Alpen.
Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien **1903**. 65—90. 1 Tab.
- John**, C.: Ueber die Berechnung der Elementaranalysen von Kohlen mit Bezug auf den Schwefelgehalt derselben und den Einfluss der verschiedenen Berechnungsweisen auf die Menge des berechneten Sauerstoffs und die Wärmeeinheiten.
Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. **1904**. 104—111.
- Kästner**, M.: Zur Genesis des sächsischen Granulitgebirges.
Centralblatt f. Min. etc. **1904**. 196—206. 1 K.
- Kerforne**, F.: Gisements du mispickel aux buttes de Couasme, près Rennes.
Travaux scientif. de l'univ. de Rennes. **2**. fasc. 1, 2. **1903**. 285—286.
- Kertschmer**, F.: Die nutzbaren Minerallagerstätten der archäischen und devonischen Inseln Westmährens.
Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien **1902**. 353—494. 2 Tab. 5 Fig.
- Lechartier**, G.: De la chaux en agriculture et dans l'industrie.
(Tangues. Sablons et calcaires du département d'Ille-et-Vilaine). Principaux gisements exploités; des chaux qu'ils peuvent fournir.
Travaux scientif. de l'univ. de Rennes. **2**. fasc. 1, 2. **1903**. 41—72.
- Molengraaff**, F.: Notes on our present knowledge of the occurrence of nepheline syenite and allied rocks in the Transvaal.
Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. 89—90.
- Morozewicz**, J.: Ueber einige Ganggesteine des Bezirks von Taganrog.
Mém. du comité géol. St. Petersbourg. Nouv. série. livr. 8. **1903**. 54 pag. mit 4 Taf.
- Preiswerk**, H.: Die metamorphen Peridotite und Gabbrogesteine in den Bündnerschiefern zwischen Visp und Brig, Wallis.
Verhandl. naturf. Ges. Basel. **15**. **1904**. 293—316.

Repossi, Emilio: Appunti mineralogici sulla Pegmatite di Olgiasca (Lago di Como).

Rendic. R. Accad. dei Lincei. Cl. sc. fis., mat. e nat. **13**. 1904. 186—190.

Sawyer, R.: Remarks on the south-eastern extension of the Vredesfont granite mass.

Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. 1904. 75 bis 76. 2 Pl.

Sawyer, R.: The origin of the slates occurring on the Rand and in other african goldfields.

Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. 1904. 70—73.

Sestini, F.: Materiali per una carta chimico-agronomica. Dei terreni della pianura pisana ed in special modo di quelli dei dintorni di Pisa.

Atti Soc. Tosc. scienze nat. in Pisa. Proc. verb. **14**. 1903—1905. 7—38.

Wolff, F.: Ueber eine pantelleritartige Liparitlava von Mayor Island in der Bay of Plenty, Neu-Seeland.

Centralblatt f. Min. etc. 1904. 208—215.

Allgemeine und physikalische Geologie.

Ampferer, O.: Die Bergstürze am Eingang des Oetzthales und am Fernpass.

Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. 1904. 73—87. 2 Fig.

Branco, W.: Die Gries-Breccien des Vorrieses als von Spalten unabhängige, früheste Stadien embryonaler Vulkanbildung.

Sitz.-Ber. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. 1903. 748—756.

Branco, W.: Zur Spaltenfrage der Vulkane.

Sitz.-Ber. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. 1903. 757—778.

Lane, C.: Report of the state board of geological survey of Michigan for the year 1902.

The Michigan Mine, Saginaw. January 1903. 26 pag. 1 K.

Russell, C.: Criteria relating to massive-solid volcanic eruptions.

Amer. Journ. Sci. 1904. 253—268. 3 Fig.

Salomon, W.: Ueber junge Dislocationen in der Schweiz.

Monatsber. d. deutsch. geol. Ges. 1903. No. 5. pag. 19.

Schmidt, F.: Ausgang und Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E. v. TOLL.

Centralblatt f. Min. etc. 1904. 225—232.

Stratigraphische und beschreibende Geologie.

Abel, O.: Studien in den Tertiärbildungen des Tullner Beckens.

Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1903. 91—140. 1 Tab.

Arthaber, G. von: Neue Funde in den Werfener Schichten und im Muschelkalke des südlichen Bakony.

Resultate d. wiss. Erforsch. d. Balatonsees. Bd. I. Budapest 1903. 27 pag. 2 Tab.

- Bézier**, T.: Contribution à l'étude stratigraphique des argiles inférieures au calcaire tertiaire (Tongrien) des environs de Rennes (Ille-et-Vilaine).
 Travaux scientif. de l'univ. de Rennes. **2**. fasc. 1, 2. 1903. 31—39.
- Burnet**, A.: The upper chalk of North Lincolnshire.
 The geol. magaz. **1904**. 172—176.
- Frech**, F.: Zur Geschichte der Stratigraphie des Oberdevon.
 Monatsber. d. deutsch. geol. Ges. **1903**. No. 5. 7—10.
- Hatch**, H.: Notes on an unusual basal development of the Black Reef series in the Orange River Colony.
 Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. pag. 69.
- Hatch**, H.: The Boulder Beds of Ventersdorp, Transvaal.
 Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. 95 bis 97. 3 Pl.
- Hoernes**, R.: Belvederefauna und Arsenalterrasse.
 Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. **1904**. 101—104.
- Irving**, A.: Notes on the trias of Devonshire.
 The geol. magaz. **1904**. 166—172. 1 Fig.
- Kerforne**, F.: Sur le Rédonien d'Ille-et-Vilaine.
 Travaux scientif. de l'univ. de Rennes. **2**. fasc. 1, 2. 1903. 287—292.
- Kossmat**, Fr.: Die palaeozoischen Schichten der Umgebung von Eisnern und Pölland (Krain).
 Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. **1904**. 87—97.
- Lepsius**, R.: Geologie von Deutschland. Zweiter Theil. Das östliche und nördliche Deutschland. Lieferung 1.
 Leipzig **1903**. 246 pag.
- Liebus**, A.: Das Gebiet des rothen und Jalovybaches um Komorau und das Schieferterrain von Lochowitz.
 Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. **1904**. 62—66. 1 K.
- Molengraaff**, F.: Preliminary note on a hitherto unrecognised formation underlying the Black Reef series.
 Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. **1904**. pag. 68.
- Penecke**, A.: Das Sammelergebniss Dr. FRANZ SCHAFFER's aus dem Oberdevon von Hadschin im Antitaurus.
 Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1903. 141—152. 3 Tab.
- Petersen**, J.: Auch ein Wort zur Klarstellung.
 Centralblatt f. Min. etc. **1904**. 216—217.
- Petascheck**, W.: Ueber das Vorhandensein von Malnitzer Schichten in der Gegend Chotebor in Ostböhmen.
 Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. **1904**. 59—62.
- Renz**, C.: Neue Beiträge zur Geologie der Insel Corfu.
 Monatsber. d. deutsch. geol. Ges. **1903**. No. 5. 10—16.
- Renz**, C.: Zur Altersbestimmung des Carbons von Budua in Süddalmatien.
 Monatsber. d. deutsch. geol. Ges. **1903**. No. 5. 1—6.

Schoetensack, O.: Ueber die Gleichzeitigkeit der menschlichen Niederlassung aus der Rennthierzeit im Löss bei Munzingen unweit Freiburg i. B. und der palaeolithischen Schicht von Thaingen und Schweizersbild bei Schaffhausen.

Archiv f. Anthropologie. Neue Folge. Bd. 1. 1903. 69—74.
3 Tab. 5 Fig.

Schubert, J.: Ueber den »Schlier« von Dolnja-Turla in Bosnien.
Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. 1904. 111—117.

Tolmatschow, P.: Neue Funde zur Geologie Sibiriens.
Centralblatt f. Min. etc. 1904. 233—234.

Palaeontologie.

Bittner, A.: Brachiopoden und Lamellibranchiaten aus der Trias von Bosnien, Dalmatien und Venetien.
Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1902. 495—642. 10 Tab.
17 Fig.

Blake, F.: Note on Ammonites.
The geol. magaz. 1904. 162—166.

Eaton, F.: Characters of *Pteranodon*.
Amer. Journ. Sci. 1904. 318—320. Pl. 19—20.

Handmann, R.: Zur Kenntniss der Congerienfauna von Leobersdorf und Umgebung.

Verh. d. k. k. geol. Reichsanst. 1904. 48—59.

Leslie, N.: The fossil flora of Vereeniging.

Transact. of the geol. soc. of South Africa. Vol. 6. 1904. 82—88.

Osborn, F.: Palaeontological evidence for the original Tritubercular-theory.

Amer. Journ. Sci. 1904. 321—323. Pl. 21.

Andrews, W.: Further notes on the mammals of the eocene of Egypt (Part II).

The geol. magaz. 1904. 157—162. Pl. 6.

Petraschek, W.: Ueber Inoceramen aus der Kreide Böhmens und Sachsens.

Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1903. 153—168. 1 Tab.

Quaas, A.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna der obersten Kreidebildung in der libyschen Wüste.

Monatsber. d. deutsch. geol. Ges. 1903. No. 5. 17—18.

Raymond, E.: Developmental changes in some common devonian brachiopods.

Amer. Journ. Sci. 1904. 279—300. Tab. 12—18.

Toula, F.: Ueber den Rest eines männlichen Schafschädels aus der Gegend von Eggenburg in Niederösterreich.

Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1903. 51—64. 1 Tab.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: [1904](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Literatur. 347-352](#)