

Diverse Berichte

Neue Literatur.

Die Redaction meldet den Empfang an sie eingesandter Schriften durch ein deren Titel beigesetztes *. — Sie sieht der Raumersparniss wegen jedoch ab von einer besonderen Anzeige des Empfanges von Separatabdrücken aus solchen Zeitschriften, welche in regelmässiger Weise in kürzeren Zeiträumen erscheinen. Hier wird der Empfang eines Separatabdrucks durch ein * bei der Inhaltsangabe der betreffenden Zeitschrift bescheinigt werden. (K.) bedeutet, dass der Titel aus einem Buchhändler-Katalog entnommen ist.

A. Bücher und Separatabdrücke.

- G. d'Achiardi: Osservazioni sulle Tormaline dell' Isola del Giglio. (Ann. Univers. Tosc. 4^o. 16 p. c. 1 tav.) Pisa 1897.
- F. B. Ahrens: Die Goldindustrie der Südafrikanischen Republik (Transvaal). gr. 8^o. 68 p. Mit 15. Abbild. Stuttgart 1897.
- Fl. Ameghino: Mammifères crétaqués de l'Argentine. (Boletin del Instituto geográfico argentino. 18. 1897. p. 431—521. 8^o.)
- H. M. Ami: Notes on some of the fossil organic remains comprised in the geological formations and outliers of the Ottawa Palaeozoic basin. (Proceed. and Transact. of the Royal Soc. of Canada. (2.) 2. 1896. p. 151—158.)
- Ch. W. Andrews: On a complet skeleton of *Megalapteryx tenuipes* LYDEKKER in the Tring Museum. (Novit. zoolog. 4. p. 188—194. 2 Textf. t. 6.) 1897.
- P. Armaschewsky und W. Antonowitsch: Öffentliche Vorträge über die Geologie und Geschichte von Kiew. 8^o. 87 p. Mit 2 Taf. Russisch. Kiew 1896.
- G. Ashley: Geology of the palaeozoic area of Arkansas south of the Novaculite region. (Proceed. of the Amer. philos. Soc. 36. May 1897. No. 155.)
- O. Böttger: Zur Kenntniss der Fauna der mittelmioänen Schichten von Kostej im Banat. (Verhandl. u. Mittheil. d. siebenbürgischen Vereins f. Naturwissenschaften zu Hermannstadt. 46. 1896. p. 49—67.) Hermannstadt 1897.

- W. C. Brögger: Über den Mossit und über das Krystallsystem des Tantalit (Skogbölit) aus Finnland. (Vid.-Selsk. Skrift. gr. 8°. 19 p. Mit 2 Holzschn.) Christiania 1897.
- W. Bruchmüller: Der Kobaltbergbau und die Blaufarbenwerke in Sachsen bis zum Jahre 1653. 8°. Crossen 1897.
- W. Bruhns: Gesteine vom Vulcan Osorno in Südchile. (Ber. d. naturf. Ges. zu Freiburg i. Br. 10. 1897. p. 201—214. 1 Abbild.)
- L. Bucca: L'età del granito di M. Capanne. (Giornale di Scienze Naturali ed Economiche di Palermo. 21.)
- G. Césaró: Sur une méthode simple pour chercher la variation de l'angle d'extinction dans les différentes faces d'une même zone. Application à la zone verticale de l'axinite. (Mém. cour. de l'Acad. 26 p. Mit 13 Fig.) Bruxelles 1896.
- Cohen: Ein neues Meteoreisen von Beaconsfield, Colonie Victoria, Australien. (Sitz.-Ber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissenschaften. Math.-naturw. Cl. 1897. Heft 9. p. 626—641.)
- J. G. Cooper: On some new Cretaceous (and Eocene?) Mollusca of California. (Proceed. of the California Acad. of Sc. (2.) 6. 1896. p. 330—336. Taf. 47, 48.) San Francisco 1897.
- L. Cremer: Die Sutan-Überschiebung. Eine Studie aus den Lagerungsverhältnissen des westfälischen Steinkohlengebirges. (Glück auf. 1897. 8 p. Mit 3 Taf.)
- G. Davidson: The submerged valleys of the coast of California, U. S. A., and of Lower California, Mexico. (Proceed. of the California Acad. of Sc. Geology. (3.) 1. No. 2. 1897. p. 73—103. 9 Taf.)
- W. M. Davis: The Harvard Geographical Models, with a note on the construction of the Models by G. C. CURTIS. (Proceed. of the Boston Soc. of Nat. Hist. 28. No. 4. 8°. p. 85—110.) Boston 1897.
- J. W. Dawson: Notes on fossil sponges and other organic remains from the Quebec group at Little Metis on the Lower St. Lawrence. (Proceed. and Transact. of the Royal Soc. of Canada. (2.) 2. 1896. p. 91—130.)
- C. Diener: The Cephalopoda of the Lower Trias. (Memoirs of the geol. Surv. of India. Palaeontologia Indica. Ser. XV. Himalayan Fossils. 2. Part 1. 4°. 181 p. 23 Taf.) Calcutta 1897.
- — The Permian fossils of the Productus Shales of Kumaon and Gurhwal. (Ibid. Ser. XV. Himalayan Fossils. 1. Part 4. p. 1—54. 5 Taf.) Calcutta 1897.
- L. E. R. Dufau: Sur quelques oxydes doubles cristallisés obtenus à haute température. 4°. 36 p. Paris 1896.
- * L. Duparc et J. Boerlage: Contribution à l'étude pétrographique des îles de Sercq, Jersey et Guernsey. Première Note: Îles de Sercq et Guernsey. (Arch. d. sc. phys. et nat. (4.) 4. 35 p.) Genève 1897.
- * L. Duparc et F. Pearce: Les porphyres quartzifères du Val Ferret. Note pétrographique. (Ibid. (4.) 4. 37 p. Pl. I, II.)
- * L. Duparc et J. Vallot: Note sur la constitution pétrographique des

- régions centrales du Massif du Mont Blanc. (Ann. de l'Observatoire Météorologique du Mont Blanc. 4^o. 15 p.)
- R. W. Ellis: Palaeozoic outliers in the Ottawa River Basin. (Proceed. and Transact. of the Royal Soc. of Canada. (2.) 2. 1896. p. 137—150.)
- S. F. Emmons, W. Cross and G. H. Eldridge: Geology of the Denver Basin in Colorado. 4^o. 556 p. 29 Taf. und 4 Karten. Washington 1897.
- Th. Engel: Die Schwabenalb und ihr geologischer Aufbau. 8^o. 6 u. 199 p. Mit 1 geolog. u. 1 topograph. Karte u. 57 Abbild. Tübingen 1897.
- A. E. Foote: A complete catalogue of minerals. 150 p. Mit 40 Abbild. Philadelphia 1897.
- P. Franco: Sulla struttura lamellare della leucite. (Bolettino d. Soc. dei Naturalisti di Napoli. 10.)
- — Determinazione di minerali in sezioni microscopiche. (Ibid.)
- A. Fritsch: Die Chlomeker Schichten. Studien im Gebiete der böhmischen Kreideformation. Palaeontologische Untersuchungen der einzelnen Schichten. VI. (Archiv d. naturwiss. Landesdurchforschung v. Böhmen. 10. No. 4. Geolog. Abtheil. 8^o. 84 p. 125 Textfig.) Prag 1897.
- J. Früh: Über Moorausbrüche. (Vierteljahrsschrift d. Naturforsch. Ges. in Zürich. Jahrg. 42. 1897. p. 202—237.)
- Geognostische Specialkarte von Württemberg, 1:50 000. Herausgegeben vom Kgl. Statistischen Landesamt. No. 15: Section Liebenzell. 2. Aufl., revidirt von E. Fraas. 1 colorirte Karte in fol. Stuttgart 1897.
- * Gerassimow: Recherches géologiques le long du Transsibérien entre Tchita et Nertchinsk. (Geolog. Berichte von der sibirischen Eisenbahnlinie. Heft 6. 1897. p. 37—82. 4^o. Mit 1 geol. Karte. Russisch mit franz. Résumé.)
- * Gjedroitz: Explorations géologiques le long du chemin de fer de Sibérie entre Strétensk et Pokrovskaja. (Geolog. Berichte von der sibirischen Eisenbahnlinie. Heft 6. 1897. p. 83—137. Russisch mit franz. Résumé. 4^o. 1 geol. Karte.)
- E. Gilpin: Coal Mining in Pictou County. (Proceed. and Transact. of the Royal Soc. of Canada. (2.) 2. 1896. p. 167—180.)
- V. Goldschmidt: Krystallographische Winkeltabellen. gr. 8^o. 2 und 432 p. Mit 12 Holzschn. Berlin 1897.
- W. Gunn: Geology of the country between Northham and Tweedmouth in Northumberland. (Geol. Surv. of England and Wales, Memoirs.) London 1897.
- O. Harnecker: Das Erdbeben von Tocopilla, 9. Mai 1877. Studie eines Augenzeugen. Aus dem Spanischen übersetzt von R. Franck. gr. 8^o. 24 p. Frankfurt a. O. 1897.
- V. Hilber, Die sarmatischen Schichten vom Waldhof bei Wetzelsdorf, Graz S. W. (Mittheil. Naturwiss. Ver. in Graz. gr. 8^o. 24 p. Mit 1 Taf.) Graz 1897.
- C. R. van Hise and W. S. Bayley: The Marquette Iron-bearing District of Michigan. With a Chapter on the Republican Trough by N. Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1898. Bd. I.

- H. L. SMYTH. 4°. 608 p. with 36 plates and atlas of 39 maps. Washington 1897.
- van t'Hoff und Meyerhoffer: Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der oceanischen Salzablagerungen, insbesondere des Stassfurter Salzlagers. V. (Sitz.-Ber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissenschaft. Math.-naturw. Cl. Heft 9. p. 610—625.) Berlin 1897.
- A. Hofmann: Ein neues Berthieritvorkommen in Böhmen. (Sitz.-Ber. d. k. Böhm. Ges. f. Wiss. Math.-naturw. Cl. 49. 1897. 3 p.)
- — Ein Cervulide aus der böhmischen Braunkohlenformation. (Ibid. 50. 3 p. 1 Taf.)
- F. Jenny: Das Birsthal. Ein Beitrag zur Kenntniss der Thalbildung im Faltengebirge 4°. 31 p. Mit 1 Profiltafel u. 1 Kartenskizze. Basel 1897.
- R. H. Jones: Asbestos and Asbestic. Their properties occurrence and use. 380 p. Mit 10 Taf. London 1897.
- K. Kannenberg: Kleinasiens Naturschätze, seine wichtigsten Thiere, Culturpflanzen und Mineralschätze. Mit 31 Vollbildern u. 2 Plänen. 1897. 278 p. 8°.
- Fr. Katzer: Das Amazonas-Devon und seine Beziehungen zu den anderen Devongebieten der Erde. (Sitz.-Ber. d. k. Böhm. Ges. d. Wiss. Math.-naturw. Cl. 1897. p. 1—50. Mit 1 Karte.)
- K. Keilhack: Kalender für Geologen, Palaeontologen und Mineralogen für das Jahr 1898. 16°.
- Ch. R. Keyes: Relations of the Devonian and Carboniferous in the Upper Mississippi valley. (Transact. of the Acad. of Sc. of St. Louis. 7. No. 15. 1897. p. 357—369. 8°.)
- D. Klemenz: Notiz über zwei erloschene Vulcane im Gebirge Changai in der nördlichen Mongolei. (Sibirische Berichte d. k. russ. geograph. Ges. 28. 1897. 8°. Mit 1 Taf. p. 1—3. Russisch mit deutschem Résumé.)
- G. Klemm: Geologisch-agronomische Untersuchung des Gutes Weilerhof (Wolfskehlen bei Darmstadt), nebst einem Anhang über die Bewirthschaftung der verschiedenen Bodenarten des Gutes, vom Besitzer G. DEHLINGER. (Abhandl. d. Grossherzogl. Hessisch. geolog. Landesanstalt zu Darmstadt. 3. Heft 1. 1897. p. 1—52.)
- A. Koch: Prohyracodon orientalis, ein neues Ursäugethier aus den mitteloligocänen Schichten Siebenbürgens. (Természetráji füzetek. 20. 1897. p. 481—500. t. 12. Ungarisch u. deutsch.)
- E. Koken: Die Gastropoden der Trias von Hallstatt. (Abh. d. k. k. geol. Reichsanstalt in Wien. 15. 4. fol. 112 S., 31 Textfig., 23 Taf.)
- K. v. Kraatz-Koschlau: Die Barytvorkommen des Odenwaldes. (Abhandl. d. Grossherzogl. Hessisch. geolog. Landesanstalt. 3. Heft 2. 1897. p. 53—75.)
- A. N. Krasnow: Die Formen der Erdoberfläche. 8°. 234 p. Mit 1 Karte. Russisch. Charkow 1897.
- G. J. Kunz: The production of precious stones in the United States in 1896. 39 p. Washington 1897.

- L. de Launay: Les Diamants du Cap. Histoire, géologie, mode d'exploitation et de traitement etc. 8^o. avec 49 figures. Paris 1897.
- G. Lavallo: Corso di cristallografia teoretica con applicazione al calcolo dei cristalli. 1897. 256 p. Mit 10 Taf.
- F. Lefort: Failles et Géogénie d'après les observations et découvertes faites dans le Nivernais. Publié par le soin de l'Institut scientifique du Sacre-Coeur à Paray-le-Monial. 1897. 259 p. 5 Profiltafeln. 1 geolog. Karte. Zahlreiche Textfiguren. 4^o.
- C. Leiss: Über ein neues, aus Kalkspath und Glas zusammengesetztes NICOL'sches Prisma. (Sitz.-Ber. d. preuss. Akad. d. Wissensch. 1897. p. 901—904.)
- H. Lenk: Studien an Gesteinen aus dem mexicanischen Staat Oaxaca. (Aus FELIX u. H. LENK: Beiträge zur Geologie und Palaeontologie der Republik Mexico. II. Theil. 2. Heft. Mit 4 Lichtdrucktafeln u. 1 Textfigur. 1898. p. 58—142. 4^o.)
- A. Liversidge: The crystalline structure of Gold and Platinum nuggets. (Journ. Chem. Soc. 4 p.) London 1897.
- P. Longhi: Della pietra da coti o mola Bellunese, e di alcuni suoi fossili. (Atti d. Soc. Veneto-Trentina di Scienze Naturali di Padova. 3. (2.) Mit 4 Taf.)
- E. de Margerie: Catalogue des bibliographiques géologiques, rédigé avec le concours des membres de la commission bibliographique du congrès (géologique international. 5 et 6. Washington et Zürich). gr. 8^o. 733 S. Paris 1896.
- O. Marinelli: Fenomeni carsatici, grotte e sorgenti nei dintorni di Tarcento in Friuli. 8^o. 71 p. Udine 1897.
- W. D. Matthew: A revision of the Puerco Fauna. (Bull. of the Americ. Mus. of Nat. Hist. 9. 1897. p. 259—323. 20 Textfig.)
- S. Meunier: Progrès récents de la méthode géologique expérimentale. (Revue gén. internat. gr. 8^o. 27 p. av. figures.) Paris 1897.
- F. S. Morton: The foraminifera of the marine clays of Maine. (Proceed. of the Portland Society of Nat. Hist. 2. No. 4. p. 105—123.) Portland, Maine, U. St. 1897.
- J. J. Munoz de Madariaga: Lecciones de Mineralogia. 4^o. Madrid 1897.
- M. Neumayr: Erdgeschichte. Russische Übersetzung (nach der 2. Auflage) mit Nachträgen zur Geologie Russlands und bibliographischen Nachweisungen von W. DAMANSKY und A. NETSCHAJEW. Herausgegeben von A. INOSTRANZEW. 2 Bände (in 30 Heften). gr. 8^o. Mit 1000 Illustr. u. 33 Taf. u. Karten. St. Petersburg 1897—98.
- * V. Obrutschew: Recherches géologiques en Transbaïkalie. (Geolog. Berichte von der sibirischen Eisenbahnlinie. Heft 6. 1897. 4^o. 34 p. Russisch mit französ. Résumé.)
- * — — Ein Ausflug in das goldführende Gebiet der Flüsse Sarma und Ilikta im westlichen Baikalgebirge. (Sibirische Berichte der k. russ. geograph. Gesellsch. 28. 1897. 8^o. p. 1—24. Russisch mit deutschem Résumé. Mit Karte.)

- Orlandini: Elementos de mineralogice petrografia. Buenos Aires 1897.
- H. F. Osborn: The Huerfano Lake Basin, Southern Colorado, and its Wind River and Bridger Fauna. (Bull. of the Americ. Mus. of Nat. Hist. **9**. 1897. p. 247—258.)
- M. de Ossuna: El problema de la Atlántida y Geologia de la región de Anaga (Islas Canarias). (Bol. del Instituto geografico argentino. **18**. 1897. 8º. p. 522—529.)
- Penhallow: Contributions to the pleistocene flora of Canada. (Proceed. and Transact. of the Royal Soc. of Canada. (2.) **2**. 1896. p. 59—90.)
- * A. Philippson: Reisen und Forschungen in Nord-Griechenland (Schluss). VIII. Der Ätolische Pindos. (Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin. **32**. p. 244—302. 1897.)
- — Thessalien und Epirus. Reisen und Forschungen im nördlichen Griechenland. (Sonderdruck der Berichte in der Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin. **30**. p. 135—225. 417—498. 1895; **31**. p. 193—294. 385—450. 1896; **32**. p. 244—302. 1897.)
- B. Polénow: Description géologique de la partie nord-est de la 14. Feuille (Zone VIII) de la Carte générale du Gouvernement Tomsk (Feuille Koltchouguina). (Trav. Sect. géol. Cab. Impér. gr. 8º. 159 p. av. 4 figures. Russisch mit französischem Résumé.) St. Pétersburg 1897.
- * H. Potonié: J. G. BORNEMANN. (Ber. d. Deutsch. Bot. Ges. **15**. 1897. p. 29—34.)
- W. Prinz: L'Echelle réduite des expériences géologiques permet-elle leur application aux phénomènes de la nature? (Revue Université. gr. 8º. 43 p. av. 48 figures.) Bruxelles 1897.
- G. Quesneville: De la double réfraction elliptique et de la tétra-réfringence du quartz dans le voisinage de l'axe. Partie II: Théorie nouvelle; recherches expérimentales. 8º. p. 127—238 av. figures. Paris 1897.
- A. Rauber: Atlas der Krystallregeneration. Heft II: Wucherfelder. gr. 8º. 18 Lichtdrucktaf. m. 1 p. Text. In Mappe. Leipzig 1897.
- H. Reusch: Jordskjaelv i Norge. 3 Afhandlingar. (Forhandl. i Vidensk.-Selskab i Christiania. Aar 1895. p. 1—79.) Christiania 1896.
- — Geologiske iagttagelser fra strøget i nord for Faemundsjøen. (Ibid. Aar 1896. p. 1—42.) Christiania 1897.
- — Geologiske iagttagelser fra Telmarken, Indre Hardanger, Numedal og Hallingdal. (Ibid. p. 1—102.)
- A. de Richard: La Roumanie (à vol d'oiseau). Hydrologie, géologie, richesses minérales, eaux minérales, pétrole, etc. gr. 8º. 4 et 422 p. av. 1 tableau, 4 pl. (de coupes) coloriées in fol. et figures. Bucarest 1895.
- E. Ritter: La bordure sud-ouest du Mont Blanc; les plis couchés du Mont Joly et de ses attaches. (Bull. des Services de la Carte géologique de France et des topographies souterraines. No. 60. gr. 8º. av. 6 pl. et 38 figures.) Paris 1897.
- Roedel: Eine diluviale Süßwasserablagerung bei Frankfurt a. O.

- (Helios. Abhandl. u. Mitth. aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. 14. gr. 8^o.) Frankfurt a. O. 1897.
- C. Röse: Über die verschiedenen Abänderungen der Hartgewebe bei niederen Wirbelthieren. (Anatomischer Anzeiger. 15. 1897. p. 21—69. Mit 28 Textfig.)
- C. Röse und O. Bartels: Über die Zahnentwicklung des Rindes. (Morpholog. Arbeiten. 6. p. 49—113. Mit 39 Textfig.)
- J. A. Roux: Etudes géologiques sur les Monts Lyonnais. (4 parties.) Partie I—III: Généralités physiques; histoire orotectonique des Monts Lyonnais; Géologie proprement dite des Mont Lyonnais. (Ann. Soc. Linn. gr. 8^o. 139 p.) Lyon 1895—96.
- L. Rütimeyer: Gesammelte kleine Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiete der Naturwissenschaft. Nebst einer autobiographischen Skizze. Herausgegeben von H. G. STEHLIN. Bd. I. Autobiographie. Zoologische Schriften. Mit 1 Portrait, 1 Karte und 6 Holzschnitten. 400 p. Bd. II. Geographische Schriften. Nekrologe. Verzeichniss der Publicationen. Mit 1 Holzschnitt. 456 p. 8^o. Basel 1898.
- J. C. Russell: Volcanoes of North America. roy. 8^o. with maps and illustrations. Boston 1897.
- A. Rutot: Les conditions d'existence de l'homme et les traces de sa présence au travers des temps quaternaires et des temps modernes en Belgique. (Bull. d. l. soc. d'Anthropol. de Bruxelles. 16. 1897—1898. p. 1—53. 9 Kartenskizzen.)
- K. Schmeisser: Die Goldfelder Australasiens. Unter Mitwirkung des kgl. Bergassessors Dr. KARL VOGELSANG zu St. Johann a. d. Saar. 1897. 8^o. Mit 25 Abbild., 13 Kartenbeilagen u. zahlreichen Tabellen. 165 p.
- F. Schröckenstein: Silicatgesteine und Meteorite. Petrographisch-chemische Studie auf Grundlage des neuesten Standes der Wissenschaft. 1897. 153 p. 8^o.
- G. Schweinfurth: Die Steinbrüche am Mons Claudianus in der östlichen Wüste Ägyptens. (Zeitschr. Ges. Erdk. 8^o. 22 p. Mit 1 col. Karte u. 1 Taf.) Berlin 1897.
- P. G. Shepherd: The principles of geology as deduced from a study of the sedimentary formations in South Africa. 1897. 8^o. 34 p.
- W. S. T. Smith: The geology of Santa Catalina Island. (Proc. California Acad. of Sc. (3.) Geology. 1. (1.) 71 p. pl. I—III. 1897.)
- E. Solinas: Sulle estherie del Trias di Sicilia. Mit 1 Taf. Palermo 1897.
- G. Steinmann: Geologische Beobachtungen in den Alpen. I. Das Alter der Bündner Schiefer (Fortsetzung und Schluss). (Ber. d. Naturforsch. Ges. zu Freiburg i. Br. 10. 1897. p. 215—292. 1 Kartenskizze, 6 Profile im Text.)
- K. G. Stenzel: I. Verkieselte Hölzer von Kamenz in Sachsen. II. Rhizocaulon antiguense nov. sp. (Mitth. a. d. k. mineral., geol. und prähistor. Museum in Dresden. Heft 13. 4^o. 24 p. 3 Taf.) Leipzig 1897.

- F. Stöber: Notice sur un appareil permettant de tailler un cristal suivant une direction déterminée et sur une méthode de tailler des plaques à faces parallèles. (Bull. Acad. Roy. de Belgique. (3.) 33. p. 843—858. Mit 5 Fig. im Text. 1897.)
- A. Stübel: Die Vulcanberge von Ecuador, geologisch-topographisch aufgenommen und beschrieben. Mit 1 Karte des Vulcangebietes in 2 Blättern. 1897. 4°. 21 u. 556 p. 9 Textfig.
- Ed. Suess: La face de la terre (Das Antlitz der Erde). Traduit avec l'autorisation de l'auteur et annoté sous la direction de EMMANUEL DE MARGERIE, avec une préface par MARCEL BERTRAND. 1. Avec 2 cartes en couleur et 122 fig. 8°. 15 u. 835 p. Paris 1897.
- R. S. Tarr: The margin of the Cornell glacier. (The American Geologist. 20. 1897. p. 139—156. Taf. 6—12.)
- T. Thoroddsen: Foreløbige Meddelelser om Jordskjaelvene i Island i August og September 1896. (Geogr. Tidsskr. 4°. 5 p. m. 1 Holzschn.) Kjöbenhavn 1897.
- — Nogle almindelige Bemaerkninger om Islandske Vulkaner og Lavaströmmen. (Ibid. 17 p.) Kjöbenhavn 1897.
- A. Tobler: Der Kalktuff von Kiffis, Elsass. (Eclogae geol. Helvet. 5. 1. 1897. p. 59—61.)
- — Über die Gliederung der mesozoischen Sedimente am Nordrande des Aarmassivs. (Verh. d. Naturf. Ges. zu Basel. 12. 1897. p. 25—107. t. 1.)
- A. Törnquist: Neuere Arbeiten über die Graptolithen. (Zool. Centralblatt. 6. 1897. 13 p. 7 Textfig.)
- Fr. Toulou: Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. (VI. 1894—96.) (Geogr. Jahrb. 20. p. 37—126. 1897.)
- H. W. Turner: Further contributions to the Geology of the Sierra Nevada. (Rep. U. S. Geol. Surv. 4°. 220 p. with 31 plates.) Washington 1897.
- A. Turner: Das Problem der Krystallisation. 1897. 8°. 98 p. Mit 26 Taf.
- J. Valentin: Sobre dos Hallazgos de fósiles en la Pampa Argentina. (Anales de la Sociedad científica Argentina. 44. p. 141—145.) Buenos Aires 1897.
- G. Vasseur: Sur la présence de couches à Planorbis pseudo-ammonius et à Bulimus Hopei dans les environs de Sabarrat et de Mirepoix. (Ariège). (Compt. rend. d. séances hebdomad. de l'Inst. de France. Dec. 1897. 4 p.)
- A. W. Vogdes: Notes on palaeozoic Crustacea. No. 5. Carboniferous Trilobites from Missouri. (Proceed. of the California Acad. of Sc. (2.) 6. 1896. p. 197—198.) San Francisco 1897.
- J. H. L. Vogt: Norsk Marmor. (Norges geol. Undersög. gr. 8°. 7 u. 365 p. Mit 6 Taf. u. 54 Abbild. Mit deutschem Résumé.) Christiania 1897.
- T. L. Watson: Bibliography of the geological, mineralogical and palaeontological literature of the State of Virginia. (Bull. Amer. Pal. 8°. 109 p.) Ithaca 1897.

- L. Wehrli: Über dynamo-metamorphe Diorite im Bündner Oberland und über die Fortsetzung der Urseren Mulde nach Osten. (Eclogae geol. Helvet. 5. No. 1. p. 30—32.)
- R. P. Whitfield: Observations on the genus *Barrettia* WOODWARD, with descriptions of two new species. (Bull. of the Americ. Mus. of Nat. Hist. 9. 1897. p. 233—246. t. 20—21, 27—38.)
- E. Wiechert: Über die Massenvertheilung im Innern der Erde. (Nachrichten d. Ges. d. Wiss. Göttingen. Math.-phys. Cl. 1897. p. 221—243.)
- T. Wiltshire, H. Woodward and T. Rupert Jones: The fossil phyllopora of the palaeozoic rocks. Thirteenth Report of the Committee. (Brit. Assoc. of the advancem. of Sciences. Section C. 8°. 4 p.) Toronto 1897.
- A. Smith Woodward: On the quadrate bone of a gigantic Pterodactyl discovered by JOSEPH MAWSON, Esq., F. G. S., in the Cretaceous of Bahia, Brazil. (Ann. mag. of Nat. Hist. (6.) 17. 1896. p. 255—257. 1 Textfig.)
- — A contribution to the osteology of the mesozoic Amioid fishes, *Caturus* and *Osteorhachis*. (Ibid. (6.) 19. 1897. p. 292—297, 379—387, t. 8—11.)
- — On some extinct fishes of the Teleostean family *Gonorrhynchidae*. (Proc. of the Zoolog. Soc. of London 1896. p. 500—504. t. 18.)
- — On the fossil fishes of the Upper Lias of Whitby. I. (Proceed. of the Yorkshire Geol. and Polyt. Soc. 13. 1895. p. 25—42. t. 3—5.) — II. (Ibid. 13. 1896. p. 155—170. t. 19—21.)
- — Notes on the collection of fossil fishes from the Upper Lias of Ilminster in the Bath Museum. (Bath Nat. Hist. and Antiqu. Field Club. 1896. 8°. 10 p.)
- R. Zeller: Nachträge zu meinem geologischen Querprofil durch die Centralalpen. (Mittheil. der naturforsch. Ges. in Bern. 1897. p. 1—7.)

B. Zeitschriften.

*Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde. 4°. Berlin. [Jb. 1897. II. -573-.]

1897. Heft 12. December. — C. GÄBLER: Die Oberfläche des ober-schlesischen Steinkohlenbeckens. 401. — v. KRAATZ: Die Ziegelthone von Braunschweig. 409. — C. OCHSENIUS: Die Bildung von Rotheisensteinlagern. 412.

1898. Heft 1. Januar. — BEYSLAG: Die Kobaltgänge von Schweina in Thüringen. 1. — VOGT: Der Marmor in Bezug auf seine Geologie, Structur und seine mechanischen Eigenschaften. 4. — BECK: Die Excursion des VII. internationalen Geologencongresses nach dem Ural. 16. — KUSNETZOW: Die Glaubersalzbildung im Karabugasbusen. 26.

Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande, Westfalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück. Bonn 1897. [Jb. 1897. II. -574-.]

54. 1. — LEPPLA: Der südliche Hauptsprung zwischen Saarbrücken und Neunkirchen. 17. — STOCKFLETH: Das Vorkommen nutzbarer Mineralien in dem südwestlichen Theile der Insel Sardinien. 66. — KAISER: Geologische Darstellung des Nordabfalls des Siebengebirges. 78.

Sitzungsberichte der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.

1897. 1. — PHILIPPSON: Geologische und geographische Wahrnehmungen auf einer Orientreise. 4. — K. HEUSLER: Über ein Kobaltnickelmineral von der Bleierzgrube Peterzeche bei Burbach. 105; — Greenockit von Bensberg. 106; — Keratorphyrtuff von Engelskirchen. 106; — Die Kohlensäurequellen von Rheinbrohl und Honnef. 108. — WOHLTMANN: Die Bedeutung der chemischen Bodenanalyse für die Anlage von Pflanzungen und die Kamerun-Böden: 54; — Die Ergebnisse der chemischen Untersuchung deutsch-ostafrikanischer Böden. 108.

Geognostische Jahreshefte. Herausgegeben im Auftrage des Königl. Bayerischen Staatsministeriums des Innern von der geognostischen Abtheilung des K. Bayer. Oberbergamts in München. 8°. Cassel. 1897. [Jb. 1896 II. -522-.]

Jahrg. IX. 1. Hälfte. — U. SÖHLE: Geologische Aufnahme des Labergebirges bei Oberammergau, mit besonderer Berücksichtigung des Cenomans in den bayerischen Alpen.

Tschermak's Mineralogische und petrographische Mittheilungen, herausgegeben von F. BECKE. 8°. Wien 1897. [Jb. 1897. II. -233-.]

17. Heft 4. — DANNENBERG: Die Trachyte, Andesite und Phonolithe des Westerwaldes. 301. — OETLING: Vergleichende Experimente über Verfestigung geschmolzener Gesteinsmassen unter erhöhtem und normalem Druck. 331. — SCHNEIDER: Erwiderung auf SABATINI's „Über die Geologie der Ponza-Insel“. 374. — GRABER: Der Vesuvian von Friedeberg in Schlesien. 384. — BECKE: Bemerkung zu der Abhandlung von Herrn C. OETLING über Verfestigung von Silicatschmelzen unter Druck. 387. — Literatur. 388.

Heft 5. — VAN HORN: Petrographische Untersuchungen über die norischen Gesteine der Umgegend von Jorca in Oberitalien. 391. — DANNENBERG: Die Trachyte, Andesite und Phonolithe des Westerwaldes. 421. — BRAUNS: Über Beziehungen zwischen dem Schmelzpunkt von Mineralien, ihrer Zonenstructur und Ausscheidungsfolge in Ergussgesteinen. Temperatur der Laven. 485. — v. KRAATZ: Gümbelit als Versteinerungsmittel. 492. — Literatur. 494.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. gr. 8°. Leipzig 1897. [Jb. 1897. II. -232-]

28. Heft 4 u. 5. — FOCK: Über die Löslichkeit von Mischkrystallen und die Grösse des Krystallmolecöls. 337. — GOLDSCHMIDT: Über Entwicklung der Krystallformen II. 414. — VIOLA: Über Homogenität. I. 452. — v. FEDOROW: Nachträgliche Studien über Symmetriehhre. 468; — Versuch einer Theorie der Thermodynamik der Krystalle. 483.

Heft 6. — WICHMANN: Über den Breislackit. 529. — BAUMHAUER: Neue Beobachtungen am Binnit und Dufrenoyisit. 545. — VIOLA: Das Vorkommen von Lawsonit in der Basilicata (Unteritalien). 553. — v. CALKER: Beitrag zur Kenntniss des Pseudogaylussit und über dessen Vorkommen in Holland. 556. — VIOLA: Über Ätzfiguren am Gyps. 573. — PENFIELD & FOOTE: Über Röblingit, ein neues, schwefelige Säure und Blei enthaltendes Silicat von Franklin Furnace, N. J. 578. — PRATT & FOOTE: Über Wellsit, ein neues Mineral. 581. — PENFIELD: Über die chemische Zusammensetzung des Hamlinits und sein Vorkommen mit Bertrandit in Oxford County, Maine. 588. — PENFIELD & FOOTE: Über Bixbyit, ein neues Mineral, mit einer Notiz über den begleitenden Topas. 592. — Notiz über die Zusammensetzung des Ilmenits. 596. — PENFIELD & FRENZEL: Über die Identität des Chalkostibit (Wolfsbergit) mit Guejarit und über Chalkostibit von Huanchaca, Bolivia. Mit einem Zusatze von FRENZEL. 598.

29. Heft 1 u. 2. — VIOLA: Über Homogenität II. 1. — STÖBER: Über eine empfindliche Quarzdoppelplatte. 22; — Über ein einfaches Theodolitgoniometer und seine Verwendung zu stauroskopischen Bestimmungen. 25. — GOLDSCHMIDT: Glastafel für Löthrohrproben. 33; — Über Verknüpfung der Krystallpartikel. 38. — BRUGNATELLI: Beiträge zur Kenntniss der Krystallform und des Einflusses der Temperatur auf die Lage der optischen Axen des Saccharins $C_6H_{10}O_5$. 54. — TUTTON: Über den Zusammenhang zwischen den krystallographischen Eigenschaften von isomorphen Salzen und dem Atomgewichte der darin enthaltenen Metalle. 63. — HLAWATSCH: Über Stolzit und Raspit von Brokenhill. 130. — MUTHMANN & SCHRÖDER: Über die Zusammensetzung einiger Tellurmineralien. 140. — MELEZER: Daten zur krystallographischen Kenntniss der Selensulfarsenate. 146.

Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien. [Jb. 1897. II. -574-.]

1897. No. 11. — v. MOJSISOVICS: Über das Auftreten von Nummulitenschichten bei Radstadt im Pongau. 215. — BITTNER: Über ein Vorkommen cretacischer Ablagerungen mit Orbitolina concava LAM. bei Lilienfeld in Niederösterreich. 216. — SIMIONESCU: Ein Profil aus dem nordöstlichen Theile der Moldau (Rumänien). 219. — REMEŠ: Über den rothen Kalkstein von Nesselsdorf. 221. — ANDRUSSOW: Eine Bemerkung über die stratigraphische Stellung der Helix-Schichten von Kertsch. 229.

No. 12 u. 13. — GEYER: Über neue Funde von Graptolithenschiefern in den Südalpen und deren Bedeutung für den alpinen Culm. 237. —

DIENER: Über eine Vertretung der Juraformation in den Radstädter Tauerngebilden. 252. — ABEL: Neue Aufschlüsse bei Eggenburg in Niederösterreich in den Loibersdorfer und Ganderndorfer Schichten. 255.

Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrgang 1897. 8°. Wien. [Jb. 1897. II. -575-.]

47. Heft 2. — A. v. KRAFFT: Über den Lias des Hagengebirges (mit 1 Taf.). — H. V. GRABER: Die Aufbruchszone von Eruptiv- und Schiefergesteinen in Südkärnten (mit 3 Taf.). — G. GEYER: Beitrag zur Stratigraphie und Tektonik der Gailthaler Alpen in Kärnten. — F. v. KERNER: Die Carbonflora des Steinacherjoches (mit 3 Taf.). — A. BITTNER: Rhynchonella Geyeri, ein neuer Brachiopode aus den Gailthaler Alpen (mit 2 Taf.).

Bulletin de la Société française de Minéralogie. 8°. Paris. [Jb. 1897. II. -427-.]

1897. 20. No. 3, 4. — PISANI: Calcite de Joplin (Missouri). 111. — LACROIX: Sur la brushite et la metabrushite. 112; — Matériaux pour la minéralogie de France: Cínabre de Réalmont; Kaolinite cristallisée de Saint-Mary-le-Plain (Cantal). 118; — Sur l'existence de l'ouwarowite dans l'île de Skyros. 120. — GONNARD: Sur des cristaux de calcite provenant du tunnel de Collonges (Rhône). 120. — FRIEDEL: Sur un chloro aluminat de calcium hydraté se maclant par compression. 120. — WEISS: Recherches sur l'aimantation de la magnétite cristallisée. 137.

No. 5, 6. — WALLERAUT: Note sur la mesure des biréfringences des minéraux en lames minces. 172; — Note sur une forme naissante du quartz. 173. — GONNARD: Sur le corindon de l'arrodissement de Biella (Italie). 177; — Note rectificative. 181. — DAMOUR: Sur l'association de l'anthracite et de la pyrophyllite aux émeraudes de la Colombie. 183. — DE SCHULTEN: Sur la production artificielle de la laurionite et de composé isomorphes avec celle-ci. 186; — Sur la production artificielle à la température ordinaire de la phosgénite et de la phosgénite bromée. 191; — Production artificielle simultanée de la laurionite, de la phosgénite et de la césurite. 194; — Sur la production des carbonats cristallisés de cadmium et du manganèse (diallogite artificielle). 195.

The Geological Magazine or monthly Journal of Geology, edited by H. WOODWARD. 8°. London. [Jb. 1897. II. -576-.]

4. (4.) No. 399. September 1897. — A Western Australian geologist: HARRY PAGE WOODWARD. 385. — R. M. DEELEY: The erosive power of rivers and glaciers. 388. — H. H. HOWORTH: The geologically recent origin of the surface contour of Scandinavia and Finland, and its lessons. (Concluded.) 397. — W. A. BREND: Notes on some of the lakes of Caernarvonshire. 404. — B. NEWTON: On a jurassic lamellibranch and some other associated fossils from the Sarawak River Limestones of Borneo; with a sketch of the mesozoic fauna of that island. 407.

No. 400. October 1897. — O. C. MARSH: The skull of Protoceras. 433. — J. W. JUDD: WILLIAM SMITH'S Manuscript maps. 439. — T. G.

BONNEY: On some rock-specimens from Kimberley, South Africa. 448. — E. HULL: Sir HENRY H. HOWORTH and the glaciation of Norway. 453.

No. 401. November 1897. — Eminent living geologists: The Rev. P. B. BRODIE. 481. — H. B. WOODWARD: The chalky boulder-clay and the glacial phenomena of the Western-Midland counties of England. 485. — T. G. BONNEY: On some rock-specimens from Kimberley, South Africa. 497. — F. R. COWPER REED: Notes on the geology of County Waterford. I. The fauna of the Ordovician beds near Tramore. 502.

No. 402. December 1897. — H. LE ROY FAIRCHILD: Glacial geology of Western New York. 529. — J. LOMAS: Do the crystalline gneisses represent portions of the original earth's crust. 537. — H. G. SEELEY: On *Ceratodus Kannemeyeri* (SEELEY). 543. — P. LAKE: On a method of determining the actual direction of movement, whether lateral or vertical, in faults. 545. — W. GIBSON: The age of the Rand beds. 548. —

Palaeontographical Society. 4^o. London. [Jb. 1897. II. -428-.]

1897. 51. — JONES: The Crag Foraminifera, IV (Conclusion). — HIND: The carboniferous lamellibranchiata. II. — FOORD: The carboniferous Cephalopoda of Ireland. I. — WHIDBORNE: The devonian fauna of the south of England. Vol. 3, part 2.

Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. 8^o. Stockholm. [Jb. 1897. II. -239-.]

1897. 19. No. 180. — A. HOLLENDER: Om några egendomligheter i vattendragens lopp i östra Småland. 355. — A. G. NATHORST: Ett märkligt spår från Tessinisandstenen på Öland. (Taf. 5.) 361. — G. DE GEER: Om Fullstensåsarnes bildningssätt. 366. — E. ERDMANN: Sveriges Geologiska Undersöknings utställning vid Allmänna Konst och Industriutställningen i Stockholm 1897. (Taf. 6.) 389.

No. 181. — HOLLENDER: Om några svenska issjöar och iselfvar. 445. — HOLM: Palaeontologiska notiser IV—VI. 457.

Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia. 8^o. Roma. [Jb. 1897. I. -603-.]

1897. 28. Fasc. 1. — FRANCHI: Appunti geologici e petrografici sui monti di Bussoleno nel versante destro della Dora Riparia. 1. — VIOLA: Osservazioni geologiche fatte nel 1896 sui Monti Simbruini in Provincia di Roma. 46. — SABATINI: Sopra alcune rocce della Colonia Eritrea II. 53.

Fasc. 2. — STELLA: Contributo allo studio genetico di terreni alluvionali nelle valli alpine (Alpi Cozia). 121. — VIOLA: La struttura carsica osservata in alcuni morti calcarei della provincia romana. 147.

Bolletino della Società geologica italiana. Roma. 8^o. [Jb. 1897. II. -577-.]

1897. 15. Fasc. 5. — CAPACCI: Studio sulle miniere di Monteponi, Montevecchio e Malfidano in Sardegna. 599.

Rivista italiana di Mineralogia e cristallografia. Padova.
[Jb. 1897. I. -422-.]

17. Fasc. 2—6. — PANEBIANCO: Studio ottico-cristallografico della Cheratina. — BOCRIS: Sulla forma cristallina di alcuni derivati del l'Anetolo. — FERRO: Identità cristallografica della Metilenbiantipirina, con la Formopirina. — BRUGNATELLI: Sulla Linarite della miniera di S. Giovanni (Sardegna). — MELI: Sull' opale nobile della Tolfa. — SPEZIA: Sull' acqua di cava. — DEL PIAZ: Studi geologici petrografici intorno ai Colli Euganei (Bassati). II. — RIGHI: Sull' ellissoide di polarizzazione relativo alle onde elettromagnetiche nella Selenite e sulla polarizzazione ellittica di queste onde. — MINIO: Studio cristallografico del Succinato sodico.

18. Fasc. 1, 2. — FANTAPPIÈ: Nuove osservazioni su minerali dei „blocchi erratici“ nella Regione Cimina. — VACCA: Nota sopra una dimostrazione geometrica relativa alla legge di razionalità degli indici. — BILLOWS: Sulla trasformazione degli assi cristallografici in funzione di indici di spigoli. — RIGHI: Sugli indici di rifrazione principali del gesso per le onde elettromagnetiche.

Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. [Jb. 1897. I. -424-.]

31. Fasc. 12. — G. DE ALESSANDRI: Ricerche sui pesci fossili del Paraná.

Fasc. 15. — SPEZIA: Sul metamorfismo delle rocce.

32. Fasc. 4. — S. FRANCHI: Sulla presenza del nuovo minerale Lawsonite in alcune rocce italiane.

Fasc. 11. — E. OSASCO: Di alcuni corallari miocenici del Piemonte.

Atti della Società Toscana di Scienze Naturali in Pisa.
Pisa. 8°. [Jb. 1897. I. -423-.]

10. — Adunanza 17 gennaio 1897. Processi verbali. — G. D'ACHIARDI: Sull' auricalcite di Campiglia marittima e di Val d'Aspra.

Adunanza 14 marzo 1897. — P. E. VINASSA DE REGNY: I Molluschi del Monte Postale; — Alcune osservazioni sul terziario delle Alpi venete. — G. D'ACHIARDI: Note di Mineralogia toscana (Epsomite, Cerussa e Pirite). — G. MANASSE: Rocce della formazione ofiolitica dei Monti Livornesi.

9 maggio 1897. — D'ACHIARDI: Di alcune forme cristalline della calcite di Montecatini in Val di Cecina.

15. Memorie. — D'ACHIARDI: Le tormaline del granito Elbano. — RISTORI: Osservazioni sull' età e sulla genesi delle ligniti del Massetano. — VINASSA DE REGNY: Echinidi neogenici del museo Parmense. — MAROCCHI: Studio sul granito del Gavorrano.

Bollettino della Società Malacologica Italiana. 8°. Pisa.
[Jb. 1897. I. -425-.]

20. — P. E. VINASSA DE REGNY: Il *Chenopsis uttingerianus* e il *Ch. pespelecani* del Pliocene italiano (mit 1 Taf.). — R. MELI: Sulla

Eastonia rugosa L. (mit 1 Taf.). — C. AUDENINO: I Pteropodi miocenici di Torino (mit 1 Taf.).

Rivista italiana di Paleontologia. Parma. [Jb. 1897. I. -421-.]

Anno III. Fasc. 1. — C. EMERY: Sulla morfologia degli Acanthadidae. — A. PORTIS: Un dioplodonte nel pliocene astigiano.

Fasc. 2. — F. MEUNIER: Observations sur quelques insectes du Corallien de la Bavière. — F. SACCO: Novità malacologiche.

Fasc. 3-4. — G. CAPELLINI: A proposito del *Tomistoma lyceensis*. — P. E. VINASSA DE REGNY: La posizione stratigrafica del piano di Priabona. — A. CARRAROLI: Avanzi di pesci fossili pliocenici del Parmense e del Piacentino (mit 1 Taf.).

Verhandlungen der kaiserlich russischen Mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg. 8^o. St. Petersburg 1895. [Jb. 1897. I. -605-.]

33. (2.) — 1. Abhandlungen. V. ROHON: Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Ptychodus*. 1; — Die Segmentirung des Primordialcranium der obersilurischen *Thyestiden*. 17. — A. N. KARNOSCHITZKY: Über die Natur und den Ursprung der Vicinalflächen der Krystalle (r.). 65. — W. A. OBRUTSCHEW: Über die Verwitterungs- und Deflationsprocesse in Centralasien (r.). 229. — Baron E. TOLL: Über die Verbreitung der cambrischen und untersilurischen Ablagerungen in Sibirien (r.). 273. — F. LÖWINSON-LESSING: Notice sur la pyrophyllite de Pychminsk (Beresowsk) dans l'Oural (r.). 283. — M. TOLSTOPIATOW: Sur les inclusions dans les topazes de l'Oural et de la Saxe. 289. — P. JAWOROWSKY: Die geologischen Entstehungsverhältnisse einiger Goldlager. 307. — E. GALLINEK: Der obere Jura von Inowrazlaw in Posen. 353. — P. W. JEREMEJEW: Über einige neue Krystallformen und die innere Structur des Zirkon aus dem Ilmengebirge und den Goldseifen des Kyschtimschen Bergreviers im Ural. 429.

2. Protokolle (r.). 1-72.

34. (2.) — 1. Abhandlungen. A. KARNOSCHITZKY: Eugenie-Maximilianowsk-Gruben und einige neue oder weniger untersuchte Fundorte von Mineralien im Gebiete des mittleren Ural (r.). 1. — N. BOGOSLOWSKY: Einige neue Daten über den Rjäsan'schen Horizont (r.). 161. — C. CHRUSTSCHOFF: Über den Zwillingscompensator. 165. — S. NIKITIN: Notiz über die Wolga-Ablagerungen. 171. — R. PRENDEL: Cölestin von Doroban bei Hotin. 185. — N. ANDRUSSOW: Die südrussischen Neogen-Ablagerungen. Eine kurze Übersicht. 1895. — D. STRÉMOUCKHOW: Description de quelques trigonies des dépôts secondaires de la Russie. 243.

2. Protokolle (r.). 1-70.

Materialien zur Geologie Russlands. Herausgegeben von der k. Mineralog. Gesellschaft. St. Petersburg. 8^o. (r.) [Jb. 1896. I. -375-.]

1897. 18. — N. BOGOSLOWSKY: Der Rjäsan-Horizont, seine Fauna, seine stratigraphischen Beziehungen und sein wahrscheinliches Alter (mit deutschem Resumé). 1. — N. KRISTAFOWITSCH: Kurzer Bericht über Unter-

suchungen an Kreideablagerungen in den Gouvernements Lublin und Radom. 159. — M. N. MIKLUCHO-MAKLAY: Geologische Skizze des Kreises Olonetz und der Inseln des Ladoga-Sees in der Umgebung von Valaamo (mit deutschem Resumé). 171.

Mémoires du Comité Géologique de Russie. gr. 4°. St. Pétersbourg. [Jb. 1895. I. -564-.]

1896. 14. No. 5 (dernier). — J. MUSCHKETOW: Allgemeine geologische Karte von Russland, Blatt 114: Astrachan. Geologische Untersuchungen in der Kirgisen-Steppe (mit 1 Karte; russisch mit deutschem Auszuge).

Travaux de la section géologique du cabinet de Sa Majesté. Ministère de la maison de l'Empereur. Russisch mit français. Résumé's. 8°. St. Petersburg. [Jb. 1897. I. -215-.]

1897. 2. 2. — B. POLENOW: Description géologique de la partie nord-est de la 14me feuille de la VIII. Zone de la Carte général du gouvernement Tomsk (Feuille Koltchongina). 1—158.

The American Journal of Science. Editor EDWARD S. DANA. 8°. New Haven, Conn., U. St. [Jb. 1897. II. -579-.]

4. (4.) No. 20. August 1897. — EASTMAN: Tamiobatis vetustus, a new form of fossil skate. 85. — HERSLEY: Florencia Formation. 90. — ALLEN: Native iron in the coal measures of Missouri. 99. — PENFIELD and FOOTE: Bixbyite, a new mineral, and notes of the associated Topaz. 105; — Composition of Ilmenite. 108. — CROSS: Igneous rocks of the Leucite Hills and Pilot Butte, Wyoming. 115. — HOPKINS: Stylolites. 142. — ADAMS: Extinct Felidae. 145.

(4.) 4. No. 21. September 1897. — MARSH: Principal characters of the Protoceratidae. I. 165. — MARCOU: Jura and Neocomian of Arkansas, Kansas, Oklahoma, New Mexico and Texas. 197. — MANOUVRIER: Pithecanthropus erectus. 213. — HATCHER: Cape Fairweather Beds, a new marine Tertiary horizon in Southern Patagonia. 246.

(4.) 4. No. 23. November 1897. — HATCHER: Geology of Southern Patagonia. 327. — ORTMAN: Some of the large Oysters of Patagonia. 355. — BRANNER: Former extension of the Appalachians across Mississippi, Louisiana and Texas. 357. — MUDGE: Some features of Pre-Glacial Drainage in Michigan. 383.

(4.) 4. No. 24. December 1897. — JAGGAR: A Microsclerometer, for determining the hardness of minerals. 399. — MARSH: Recent observations on European dinosaurs. 413. — KUNZ: Sapphires from Montana, with special reference to those from Yogo Gulch in Fergus County. 417. — PIRSSON: Corundum-bearing rock from Yogo Gulch, Montana. 421. — PRATT: Crystallography of the Montana Sapphires. 424. — HILL: The alleged Jurassic of Texas. 449.

(4.) 5. No. 25. Januar 1898. — WIELAND: The Protostegan plastron. 15. — STONE: The granitic breccias of the Cripple Creek region. 21. — PRESTON: Iron meteorites, as nodular structures in Stony meteorites. 62.

The Journal of Geology. A Semi-Quarterly Magazine of Geology and related Sciences. Chicago. 8°. [Jb. 1897. II. -430-.)

18. 7. 5. No. 3. — CHAMBERLIN: Glacial studies in Greenland. X. 229. — WASHINGTON: Italian petrological sketches. IV. The Rocca Monfina Region. 241. — DAWSON: Are the boulder clays of the Great Plains marine? 257. — BRANNER: The Beauxite deposits of Arkansas. 290.

No. 4. — JAMES GEIKIE: The last great baltic glacier. 325. — CH. D. WALCOTT: The post-pleistocene elevation of the Inyo Range, and the lake beds of Waucobi embayment, Inyo County, California. 340. — H. S. WASHINGTON: Italian petrological sketches. V. Summary and conclusion. 346. — H. F. REID: Variations of glaciers. II. 378. — H. F. BAIN: A sketch of the geology of Mexico. 384.

No. 5. — TAYLOR: Moraines of recession and their significance in glacial theory. 421. — FARRINGTON: The eruptive rocks of Mexico. 467. — CLARK and BIBBINS: The stratigraphy of the Potomac group in Maryland. 479. — SMITH: Studies for Students: Comparative study of palaeontology and phylogeny. 525.

No. 6. — H. B. KÜMMEL: The Newark system of New Jersey. 541. — N. F. DRAKE: The topography of California. 563. — T. W. STANTON: A comparative study of the lower cretaceous formations and faunas of the United states. 579. — ST. WELLER: Correlation of the devonian faunas in Southern Illinois. 625.

No. 7. — CHAMBERLIN: A group of hypotheses bearing on climatic changes. 653. — CROSS: An Analcite-Basalt from Colorado. 684. — DALY: Studies on the so-called porphyritic gneiss in New Hampshire. 694. — SPURR: The measurement of faults. 723. — BANNISTER: The drift and geologic time. 730. — WELLER: On the presence of problematic fossil medusae in the Niagara limestone of Northern Illinois. 744.

The Kansas University Quarterly. Lawrence, Kansas.

1892. 1. No. 1. — WILLISTON: Kansas Pterodactyls. I. — WILLISTON and CASE: Kansas Mosasaurs. I.

No. 2. — BAILEY: The great Spirit Spring Mound.

1893. 2. No. 2. — WILLISTON: Kansas Pterodactyls. II; — Kansas Mosasaurs. II.

1894. No. 3. — HOWORTH: Report on Field Work in Geology. — CASE: A geological reconnaissance in Southwest Kansas and No Man's Land; — Traces of a glacier at Kansas City, Mo.

No. 4. — WILLISTON: Restoration of *Aceratherium* fossiger.

3. No. 1. — WILLISTON: Vertebrate remains from the Lowermost Cretaceous; — A new turtle from the Benton Cretaceous; — Notes on *Uintacrinus socialis* GRINNELL; — Restoration of *Platygonus*.

1895. No. 3. — WILLISTON: New or little known extinct Vertebrates.

No. 4. — WILLISTON: „Semi-Arid Kansas“. — HAWORTH: The stratigraphy of the Kansas Coal Measures; — Division of the Kansas Coal Measures; — The Coal Fields of Kansas.

4. No. 1. — BAILEY: Natural Gas and Coal Oil in Kansas. — WILLISTON: Note on the mandible of *Ornithostoma*. — HAWORTH: The Coffeyville explosion.

No. 3. — KIRK: The sands of the Kansas River Valley. — CRANE: „Horsebacks“ in the Kansas Coal Measures. — SWEM: A preliminary report of the glaciated area of Kansas. — STEWART: A geological section at Providence, Missouri.

1896. No. 4. — WILLISTON: On the skull of *Ornithostoma*. — RIGGS: A new species of *Dinictis* from the White River Miocene of Wyoming.

5. No. 1. — RIGGS: *Hoplophoneus occidentalis*. — WILLISTON: One of the dermal coverings of *Hesperornis*.

1897. 6. No. 1. — STEWART: Restoration of *Oreodon Culbertsoni* LEIDY. — GRIMSLEY: Gypsum in Kansas. — WILLISTON: Restoration of *Ornithostoma* (*Pteranodon*); — Notice of some Vertebrate remains from the Kansas Permian.

No. 2. — WILLISTON: *Brachysaurus*, a new genus of *Pythonomorpha*; — On the extremities of *Tylosaurus*.

No. 3. — WILLISTON: Restoration of Kansas Mosasaurs. 107. — BAILEY: On the composition of the Louisville Mineral Water. 117. — STEWART: Notes on the osteology of *Bison antiquus*. 127.

Records of the geological survey of India. 8°. Calcutta. [Jb. 1897. II. -578-.]

1897. 30. Part 4. — MALLETT: On Nematite from Afghanistan. 233. — HOLLAND: On a quartz-barytes rock occurring in the Salem district, Madras Presidency. 236. — NÖTLING: Note on a worn femur of *Hippopotamus irravadicus* CAUT. and FALC. 242. — HAYDEN: On the supposed coal at Jaintia, Busa Duars. 249. — WALKER: Percussion figures of mica. 250.

Records of the Geological Survey of New South Wales. 4°. Sidney. [Jb. 1897. II. -240-.]

1897. 5. No. 3. — JAQUET: Geological notes upon a trip to Mount Kosciusko, New South Wales. 113. — DUN: On the occurrence of Devonian plant-bearing beds on the Genon River, County of Auckland. 117. — CARD: Mineralogical and petrological notes. VI. 121. — DUN: The occurrence of Lower Silurian Graptolites in New South Wales. 124. — CARD and DUN: Diatomaceous earth deposits of New South Wales. 128.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [1898](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1207-1224](#)