

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.

E1 mineral de Pachuca. (Boletin del Instituto geológico de México. No. 7, 8, 9. 183. p. 14 Taf., Pläne, Profile etc.) Mexico 1897.

J. G. AGUILERA. Prólogo. 3. — P. C. SÁNCHEZ, M. RANGEL é J. O. GONZÁLEZ. Reseña historica. 7. — J. G. AGUILERA y E. ORDOÑEZ. Fisiografía de la Sierra de Pachuca. 19; — Geología general de la Sierra de Pachuca. 27; — Las vetas. 51. — P. C. SÁNCHEZ. Sistema de fracturas. 81. — E. ORDOÑEZ. Descripción de la rocas. 99. — M. RANGEL. Explotación de las minas. 127. — P. C. SÁNCHEZ. Maquinaria de desagüe. 143. — P. C. SÁNCHEZ, C. CASTRO y M. RANGEL. Metalurgia. 155.

E. Aguirre: Notas geológicas sobre la Sierra de la Tinta. (Anales del Museo nacional de Buenos Aires. (2.) 5. 1896—97. p. 333—347.)

G. de Alessandri: La pietra da Cantoni di Rosignano e di Vignale (Basso Monferrato). Studi stratigrafici e paleontologici. (Museo Civico di storia naturale di Milano e Soc. ital. di sc. natur. Memorie VI. fasc. 1. 98 p. 1 Karte. 2 Taf.)

* Annual Report of the department of mines and agriculture, New South Wales, for the year 1896. 154 p. 4°. Sydney 1897.

G. Andersson: Über das fossile Vorkommen der *Brasenia purpurea* Mich. in Russland und Dänemark. (Bihang till Kongl. Svenska Vetensk. Akad. Handl. 22. Afdel. 3. 24 p. 8°. Mit 2 Taf.) Stockholm 1897.

G. Baur: New observations on the origin of the Galapagos Islands, with remarks on the geological age of the Pacific Ocean. (The American Naturalist. 31. 1897. p. 661—680.)

- * M. Baur: Rubin und Sapphir. Sammlung gemeinverständlicher Vorträge. Heft 274. 47 p. 8°. Hamburg 1897.
- Ch. E. Beecher: Development of the Brachiopoda. III. Morphology of the brachia. (Bull. 87. U. S. Geol. Surv. 1897. p. 105—112. 6 Textfig.)
- F. Becke: Form und Wachsthum der Krystalle. (Schrift. d. Ver. z. Verbr. naturw. Kenntnisse. 17 p. Mit 19 Abbildungen.) Wien 1897.
- E. W. Benecke: Lettenkohengruppe und Lunzer Schichten. (Ber. d. Naturf.-Ges. in Freiburg i. B. 10. 1897. p. 109—151.)
- — Übersicht der geologischen Verhältnisse von Elsass-Lothringen. (Naturgeschichtliche Bilder aus Elsass-Lothringen, aus „Festgabe zur Versammlung des deutschen Apotheker-Vereins“, herausgegeben von der Philomathischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen. 8°. p. 21—61.) Strassburg 1897.
- F. Bernard: The principles of palaeontology. (14. Ann. Rep. of the State Geologist. p. 127.) New York 1895.
- W. Bersch: Mit Schlägel und Eisen. Eine Schilderung des Bergbaues und seiner technischen Hilfsmittel. 1. Lieferung. 4°. 1897. p. 1—32.
- Johann Friedrich Christian Bessel: Krystallometrie oder Krystallonomie und Krystallographie, auf eigenthümliche Weise und mit Zugrundelegung neuer allgemeiner Lehren der Gestaltenkunde etc. bearbeitet 1830. (OSTWALD, Classiker der exacten Naturwissenschaften. No. 88 u. 89. Herausgegeben von E. HESS in Marburg 1897.)
- G. Bodenbender: Devono y Gondwana en la República Argentina, las formaciones sedimentarias de la parte noroeste. (Bol. d. l. Acad. Nac. d. Ciens. de Córdoba. 15. 1897. p. 201—255. 1 Tabelle, 1 Profiltafel, 1 Croquis.)
- Wm. M. Brewer: A preliminary report on the mineral resources of the Upper Gold Belt. (Bull. Geol. Survey Alabama. N. 5. 1896.)
- E. Brückner: Die feste Erdrinde und ihre Formen. (HANN, HOCHSTETTER, POKORNY, Allgemeine Erdkunde. 5. Aufl. II. Abth. gr. 8°. 368 p. 182 Textfig.) Wien 1898.
- * Cape of Good Hope. Department of agriculture. (First annual report of the Geological Commission 1896. 8°.) Cape Town 1897.
- G. Césaro: Sur la notation à assigner à certaines formes à indices compliqués, dans le gypse. (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) 29. p. 385—399.) Bruxelles 1895.
- — Sur un silicate qui constitue probablement une nouvelle espèce minérale. (Ibid. p. 508—510.)
- — Le cinabre du Rocheux. (Ibid. (3.) 30. 1895. p. 56—60.)
- — Sur la structure interne de la matière installisée. Les solides conjugués dans la pyrite. (Ibid. p. 723—743.)
- — Le mispickel de Nil-Saint-Vincent. (Ibid. (3.) 32. 1896. p. 280—285.)
- — La valléite, nouvelle amphibole orthorhombique. (Ibid. p. 537—541.)
- Albert H. Chester: A catalogue of minerals alphabetically arranged with their chemical composition and synonyms. 3. Aufl. 56 p. New York 1897.

- H. Conwentz: Die Moorbrücken im Thal der Sorge auf der Grenze zwischen Westpreussen und Ostpreussen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Naturgeschichte und Vorgeschichte des Landes. (Abh. z. Landesk. d. Prov. Westpreussen. 10. 4°. 142 p. 10 Taf. 26 Textfig.) Danzig 1897.
- M. Cossmann: Observations sur quelques coquilles crétaciques recueillies en France. (Association française pour l'avancement des sciences. Congrès de Carthage 1896. 27 p. 2 Taf. 8°. Paris.)
- — The Gastropods of the older Tertiary of Australia: Les Opisthobranches. (Transact. Royal Soc. of South Australia. 1897. 2 Taf. 8°. 21 p.)
- M. G. Cotteau: Descripción de los Equinoides fósiles de la Isla de Cuba. (Boletín de la Comisión del Mapa geológico. 8°. 98 p. 29 Taf.) Madrid 1897.
- Crema: Addizioni agli Echinodermi del Muschelkalk di Recoaro. (Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, lett. ed arti. (7.) 7. p. 854—861.) Venezia 1895—96.
- Das Bergbau-Terrain in den Hohen Tauern. Eine Besprechung. (Jahrb. d. naturhist. Landes-Museums von Kärnten. 24. 153 p. 8°. Mit Nachtrag.) Klagenfurt 1897.
- N. H. Darton: Preliminary description of the faulted region of Herkimer, Fulton Montgomery and Saratoga counties. (14. Ann. Rep. of the State Geologist. p. 30.) New York 1895.
- M. Dittrich: Das Wasser der Heidelberger Wasserleitung in chemisch-geologischer und bakteriologischer Beziehung. Habilitationsschrift. 8°. 58 p. 2. Taf. Heidelberg 1897.
- * Ch. Earle: On the affinities of Tarsius: a contribution to the phylogeny of the primates. (American Naturalist. 1897. 31. p. 569—689. 8°.)
- — The Lemurs as ancestors of the Apes. (Natural Science. 10. 1897. p. 309—313. 8°.)
- C. K. Eastman: On the characters of Macropetalichthys. (American Naturalist. 1897. p. 493—499. Mit Taf. XII u. 1 Textfig. 8°.)
- — On the relations of certain plates in the Dinichthyids, with description of new species. (Bull. Mus. of comparat. Zoology at Harvard College. 31. p. 19—44. Mit 5 Taf. 8°.) Cambridge 1897.
- v. Ettingshausen: Über neue Pflanzenfossilien in der Radoboj-Sammlung der Universität Lüttich. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. Wien. Mathem.-naturw. Cl. 105. 1896. p. 473—500. Mit 5 Taf. u. 4 Textfig.)
- O. C. Farrington: Observations on Popocatepetl and Ixtaccihuatl with a review of the geographic and geologic features of the mountains. (Field Columbian Museum, Geol. ser. publ. 18. 1. (2.) 1897. p. 71—120. 10 Taf. 1 Karte.)
- Th. Fischer: Untersuchungen zur Entwicklungsgeschichte der Appeninen-Halbinsel. (PETERMANN's Mittheilungen. 43. 1897. p. 193—197 u. p. 218—221.)
- K. v. Fritsch: Pflanzenreste aus Thüringer Culm-Dachschiefer. (Zeitschr. f. Naturwissensch. 70. p. 79—102. Mit 3 Doppel-tafeln.)

- T. H. Fuchs: Vorläufige Mittheilung über einige Versuche, verschiedene in das Gebiet der Hieroglyphen gehörige problematische Fossilien auf mechanischem Wege herzustellen. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. Wien. Mathem.-naturw. Cl. 105. 1896. p. 417—432.)
- F. Furchheim: Bibliografia del Vesuvio compilata e corredata di note critiche estratte dei più antorevoli scrittori vesuviani. (Bibliografia della Campania I. p. I—XII u. 1—297. 8°.) Napoli 1897.
- Geological Survey of New Jersey. Annual report of the State Geologist for the year 1896. 8°. 377 p. Mit 1 Karte, 24 Taf. Trenton 1897.
- G. K. Gilbert: Modification of the great lakes by earth movement. (The nat. geograph. Mag. 8. 1897. p. 233—247. 7 Textfig.)
- G. H. Girty: A revision of the Sponges and Coelenterates of the Lower Helderberg group of New York. (14. Ann. rep. of the State Geologist. p. 261.) New York 1895.
- Victor Goldschmidt: Krystallographische Winkeltabellen. 432 p. Mit zahlreichen Figuren im Text. Berlin 1897.
- P. C. Habert: Natur und Verbreitung der Zeolithe in den Schiefern der Alpen. (Zeitschr. des Ferdinandums. III. Folge. 41. Heft. 1897. p. 1—57.)
- B. Hasselberg: Über das Vorkommen des Vanads in den skandinavischen Rutilarten. (Bihang till Kongl. Svenska Vetensk. Akad. Handl. 22. Afdel. 1. 7 p. 1 Taf. 8°.) Stockholm 1897.
- Ferdinand Henrich: Die stereographische Projection und ihre Anwendung in der Krystallographie. Programm des Realgymnasiums Wiesbaden. 16 p. 4°. 19 Fig. auf 1 Taf.
- V. Hilber: Geologische Reise in Nord-Griechenland und Türkisch-Epirus 1895. (Vorläufiger Bericht.) (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. Wien. Math.-naturw. Cl. 105. 1896. p. 501—520.)
- C. Hawatsch: Über den Stolzit und ein neues Mineral „Raspit“ von Brokenhill. (Annal. k. k. naturhist. Hofmuseum. 12. Heft 1. 1897. p. 33—41. Mit 1 Taf.)
- * Th. C. Hopkins: The building materials of Pennsylvania. I. Brownstones. 120 p. 1 Karte. 26 Taf. 9 Textfig. 8°. 1896.
- F. Jenny: Die Rangierskette und ihr Verhältniss zu einigen Überschüttungen im Basler und Solothurner Jura. (Verhandl. d. Naturforsch. Ges. Basel. 11. p. 465—478.) Basel 1897.
- A. Jessen: Beskrivelse til geologisk Kort over Danmark. Kortbladene Laesö og Anholt. (Danmarks geolog. Undersögelse. 1 Raekke. No. 4. 8°. Mit 2 Karten. 48 p. Mit franz. Resumé.) Kopenhagen 1897.
- T. R. Jones: The fossil phyllopoda of the palaeozoic beds. (Rep. on the meet. of the Br. Assoc. of the advanc. of Science. 4 p.) Toronto 1897.
- — On Rockall and its previous history. (The Transact. of the R. Irish Acad. 31. 4°. 1897. p. 89—97.)
- Friedrich Katzer: Der strittige Golddistrict von Brasilianisch-

- Guyana. (Österr. Zeitschr. f. d. Berg- u. Hüttenwesen. **46**. 1897. p. 3—16.)
- Friedrich Katzer: A foz do Tapajós e suas relações cuma agua subterranea na região de Santarem. (Sep.-Abdr. ? p. 78—96. Mit 3 Taf.)
- J. S. Kingsley: The systematic position of the Trilobites, with remarks of C. E. BEECHER. (Americ. Geol. **20**. 1897. p. 33—40.)
- B. Knochenhauer: Der Goldbergbau Kaliforniens und sein Ertrag in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. (Berg- und Hüttenmännische Zeitung 1897. **20**. Mit 1 lithograph. Karte, 5 Holzschnitten. 26 p.)
- A. v. Koenen: Über Fossilien der unteren Kreide am Ufer des Mungo in Kamerun. (Abhandl. k. Gesellsch. d. Wiss. Göttingen. Math.-physik. Cl. Neue Folge. 1. No. 1. 1897. 48 p. 4°. 4 Taf.)
- E. Koken: Die Gastropoden des baltischen Untersilurs. (Bull. d. l'Acad. Imp. d. Sc. d. St. Pétersbourg. (5.) **7**. 2. 1897. 4°. p. 97—214. 44 Textfig.)
- H. Landois: Menschen- und Thier-Skelettfunde auf dem Domplatz zu Münster i. W. im Februar 1897. (25. Jahresber. d. Westf. Ver. f. Wiss. u. Kunst. 1897. p. 9—18.)
- G. C. Laube: Andriasreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. (Abh. d. Deutsch. naturw.-med. Ver. f. Böhmen „Lotos“. 1. 4°. 10 p. 1 Taf.) Prag 1897.
- D. F. Lincoln: Report on the structural and economie geology of Seneca county. (14. Ann. rep. of the State Geologist. p. 57.) New York 1895.
- P. Lioy: I coccodrilli fossili del Veneto. (Atti del R. Istituto Veneto di Sc., lett. ed arti. (7.) **7**. p. 753—786.) Venezia 1895—96.
- P. de Loriol: Notes pour servir à l'étude des échinodermes. V. (Mém. de la soc. physique et d'hist. nat. de Genève. **32**. 2e partie. No. 9. 26 p. 3 Taf. 4°.) Genf 1896—97.
- M. Lugeon: La loi de formation des vallées transversales des Alpes occidentales. (Leçon d'ouverture du cours de géographie physique. 8°.) Lausanne 1897.
- R. Lydekker: Die geographische Verbreitung und geologische Entwicklung der Säugetiere. Autorisirte Übersetzung von G. SIEBERT. 8°. 532 p. 1 Karte. 82 Textfig. Jena 1897.
- — On the affinities of the so-called Extinct Giant Dormouse of Malta. (Proceed. Zool. Soc.) London 1895.
- V. Madsen: The genus Scaphites in West Greenland. (Meddel. fra Dansk geol. Foren. 1897. p. 45—51. 1 Taf.)
- — Beskrivelse til geol. Kart over Danmark (i Maalestok 1 : 100 000). Kartbladet Samoë. 1 Karte. 1 Heft Erklärungen mit französ. Resumé. Kopenhagen 1897.
- * L. Maggi: Résultats de recherches morphologiques sur des os et des fontanelles du crâne humain. (Archives italiennes de Biologie. **27**. fasc. II. 9 p. 8°.) Turin 1897.
- * — — Postfrontali nei mammiferi. Risultati di ricerche. (Bollettino scientifico. No. 2. anno 1897. Pavia. 8°. 7 p.)

- Q. Majorana: Sulla riproduzione del diamante. (Rendiconti della R. Acad. dei Lincei. Cl. sc. fis., mat. e nat. 1897. 7 p. 5 Fig.)
- C. Malaise: Note préliminaire sur la constitution de la bande silurienne de Sambre-et-Meuse. (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) **33**. p. 803—809.) Bruxelles 1897.
- * K. Martin: Reisen in den Molukken, in Ambon, den Uliassern, Seran (Ceram) und Buru. Geologischer Theil. I. Theil. Ambon und die Uliasser. 98 p. Mit 3 Karten, 5 Taf. u. 20 Textbildern. Nebst einer Profillinie des nördlichen Halmahera. Leiden 1897.
- A. Mercerat: Essai de classification des terrains sédimentaires du versant oriental de la Patagonie austral. (Anales del Museo nacional de Buenos Aires. (2.) **5**. p. 105—130. 1896—97.) — Coupes géologiques de la Patagonie austral. (Ibid. p. 309—319.)
- O. Merkel und K. v. Fritsch: Der unteroligocäne Meeressand in Klüften des Bernburger Muschelkalkes. (Zeitschr. f. Naturwissensch. **70**. 1897. p. 61—78.)
- F. Meunier: Revue critique de quelques insectes fossiles du Musée Teyler. (Archives du Musée Teyler. (2.) **5**. 1897. 4º. p. 221—239. Mit 11 Taf.)
- S. Meunier: Révision des pierres météoriques de la collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris. (Bull. soc. hist. nat. 122 p. Mit Abbildungen.) Autun 1897.
- J. G. Meyer: HERMANN CREDNER's Elemente der Geologie vom philosophischen und pädagogischen Standpunkte besprochen. 21 p. 8º. Strassburg 1897.
- M. Mourlon: La faune marine du quaternaire moséen révélée par les sondages de Strybeek (Meerle) et de Wortel, près de Hoogstraeten, en Campine. (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) **33**. p. 776—782.) Bruxelles 1897.
- J. J. Munoz de Madariaga: Lecciones de Mineralogia. Madrid 1897.
- H. Munthe: Studien über ältere Quartärablagerungen im südbaltischen Gebiete. (Bull. of the Geol. Inst. of Upsala. **3**. (5.) 1896. p. 28—114. 15 Textfig.) Upsala 1896.
- J. Muschketow: Geologische Untersuchungen in der Kirgisen-Steppe im Jahre 1894. (Allgemeine geologische Karte von Russland. Blatt 114. Mém. du Comité géolog. **14**. No. 5. 1896. 24 p. Mit 1 Karte. Mit deutschem Resumé.)
- A. G. Nathorst: Zur fossilen Flora der Polarländer. I. 2. Lieferung. Zur mesozoischen Flora Spitzbergens. (K. Svenska Vet.-Akad. Handl. **30**. 1. 4º. 77 p. 6 Taf.) Stockholm 1897.
- A. Netschajew: Die Fauna der permischen Ablagerungen des östlichen Theiles des europäischen Russlands. (Berichte der kais. Naturforschenden Gesellschaft zu Kasan. **27**. Heft 4. 503 p. 12 Taf. Russisch.) Kasan 1894.
- C. Ochsenius: Die Bildung der Kohlenflötze. (Sep.-Abdr.? 7 p. 1896. p. 224—230.)

- K. v. Orff: Bemerkungen über die Beziehung zwischen Schweremessungen und geologischen Untersuchungen und Bericht über die in Bayern begonnenen Pendelbestimmungen. (Sitzungsber. d. math.-physik. Cl. der k. b. Akad. der Wiss. zu München. 1897. p. 155—180.)
- * H. v. Peetz: Das Alter der Thonschiefer in der Umgegend von Werchne-Ulbinsk im westlichen Altai. (Russisch mit deutschem Resumé.)
- * J. Petkovsek: Die Baugesteine Wiens in geologisch-bautechnischer Beleuchtung. Ein Hilfsbuch für Gewerbeschulen, angehende Steinmetze, Baumeister, Bildhauer, Fachlehrer der Naturwissenschaften u. s. w. 108 p. Wien 1897.
- W. Petraczek: Über das Alter des Überquaders im sächsischen Elbthalgebirge. (Abh. d. naturw. Gesellsch. Isis. p. 24—40.) Dresden 1897.
- A. Philippson: Reisen und Forschungen in Nord-Griechenland. (Zeitschrift d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin. **32**. 1897. p. 244—302.)
- * G. Piolti: Sabbie della Vella della Dora Riparia. (Annali della R. Accad. d'Agric. di Torino. **40**. 1897. 15 p. 8°.)
- C. F. Plattner: Probierkunst mit dem Löthrohr. Eine vollständige Anleitung zu qualitativen und quantitativen Löthrohruntersuchungen. 6. Aufl. Bearbeitet von F. Kolbeck. XVI u. 488 p. Leipzig 1897.
- F. Pockels: Über den Gesteinsmagnetismus und seine wahrscheinliche Ursache. (Abhandl. d. naturw. Ges. Isis in Dresden. (1896).) 1897. p. 64—67.
- Poljenow: Description géologique de la partie nord-est de la 14me feuille de la VIII zone de la carte générale du gouvernement Tomsk (feuille Koltchougina). p. 1—159. 1 Profiltafel.
- Ch. de la Vallée Poussin: Caractère intrusif de quelques roches porphyriques des Ardennes françaises. (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) **29**. p. 605—608.) Bruxelles 1895.
- A. F. Renard: Note préliminaire sur la météorite de Lesves. (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) **31**. 1896. p. 654—663.)
- Report of the State-Mining-Engineer for the year 1896. 62 p. Pretoria 1897.
- E. Richter: Geomorphologische Beobachtungen aus Norwegen. (Sitzungsber. k. Akad. d. Wiss. Wien. Math.-naturw. Cl. **105**. p. 147—189. 2 Taf.)
- R. P. Rochwell: The mineral industry, its statistics, technology trade in the United States and other countries to the end of 1896. 5. Washington 1897.
- F. Roemer und F. Frech: Lethaea geognostica. I. Theil. Lethaea palaeozoica. 1. 3. Lief. p. III—VI, 545—688. 100 Textfig. 2 Taf. 2. 1. Lief. p. 1—256. Mit 13 Taf., 3 Karten u. 31 Fig. 1897.
- K. Rohn: Krystallklassen. (Abhandl. d. naturw. Ges. Isis in Dresden. Jahrg. 1896. 1897. p. 72—82. 1 Taf.)
- K. Rørdam og C. Bartholin: Om forekomsten af Juraforstening i löse blokke i moraeneler ved Köbenhavn. (Danmarks geolog. Under-

- sögelse. 2 Raekke. No. 7. Mindre Meddelelser II. Mit 1 Taf. 16 p.) Kopenhagen 1897.
- R. Ruedemann: Development and mode of growth of *Diplograptus*. (14. Ann. rep. of the State Geologist. p. 217.) New York 1895.
- P. Sabbat: Die Dünen der südwestlichen Heide Mecklenburgs und über die mineralogische Zusammensetzung diluvialer und alluvialer Sande. (Mitth. d. Grossh. Mekl. geol. Landesanst. 8. 1897. 4°. 52 p. 4 Taf.)
- Sacco: I molluschi dei terreni terziari del Piemonte e della Liguria. XXIII. *Pelecypoda* (*Ostreidae*, *Anomiidae* e *Dimyidae*). 46 p. 11 Taf. Turin 1897.
- * Schardt et du Pasquier: Revue géologique pour 1895. (Eclogae geologicae Helvetiae. 5. 2. 8°. p. 77—158.) Lausanne 1897.
- M. Schlosser: Bemerkungen zu LECHE's Entwicklungsgeschichte des Zahnsystems der Säugetiere. (Anat. Anz. 14. 1897. p. 18—21.) — — Literaturbericht für Zoologie in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der lebenden und fossilen Säugetiere für das Jahr 1893. (Archiv für Anthropologie. 24. 1897. p. 101—182.)
- Ch. Schuchert: On the fossil phyllopod genera, *Dipeltis* and *Protocaris*, of the family *Apodidae*. (Proceed. U. S. National Museum. 19. 1897. p. 671—676. Mit Taf. LVIII. 8°.)
- B. Schwalbe: Das geologische Experiment in der Schule. II. Specieller Theil: Versuche. (Zeitschr. f. d. physik. u. chem. Unterricht. 10. 1897. p. 217—233. 7 Textf.)
- G. B. Simpson: A handbook of the genera of North American palaeozoic Bryozoa. (14. Ann. rep. of the State Geologist. p. 403.) New York 1895.
- W. S. T. Smith: The Geology of Santa Catalina Island (Proceed. of the California Academy of Sciences. 3 ser. Geology. 1. No. 1. 8°. 71 p. 3 Taf.) San Francisco 1897.
- G. Stenzel: Palmoxylon iriarticum n. sp. Ein fossiles Palmenholz aus Antigua. (Bihang till Kongl. Svenska Vetensk. Akad. Handl. 22. Afdel. 3. 18 p. 8°. Mit 2 Taf.) Stockholm 1897.
- Stöber: Note cristallographique sur la cotunnite artificielle. (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) 30. p. 345—364.) Bruxelles 1895.
- — Note sur la détermination de l'indice de réfraction de prismes à grands angles réfracteurs. (Ibid. p. 520—539.)
- — Notice cristallographique sur l'épidote de Quenast et la barytine de Fleurus. (Ibid. (3.) 29. p. 403—417.)
- * E. Stolley: Über die Gliederung des norddeutschen und baltischen Senon, sowie die dasselbe charakterisirenden Belemniten. (Archiv für Anthropologie und Geologie Schleswig-Holsteins. 2. 2. 1897. p. 216—302. Mit. 3 Taf.)
- * — — Über triassische Diluvialgeschiebe in Schleswig-Holstein und benachbarten Gebieten. (Schriften des naturwissenschaftl. Vereins für Schleswig-Holstein. 11. Heft 1. 1897. p. 77—80.)

- C. Struckmann: Über die im Schlamme des Dümmersees in der Provinz Hannover aufgefundenen subfossilen Reste von Säugetieren. (Jahresber. d. naturhist. Ges. Hannover. **44—46**. 8°. 20 p. 4 Taf.) Hannover 1897.
- R. S. Tarr: Elementary Geology. 8°. New York 1897.
- A. E. Törnebohm: Grunddragen af det centrale Skandinavien bergbyggnad. (Kongl. Svenska Vetensk. Akad. Handl. Ny Föld. **28**. 210 p. 4°. Mit 4 Taf.) Stockholm 1895—1896.
- M. de Triboulet: Notice sur la vie et les travaux d'AUGUSTE JACCARD. (Bull. d. l. soc. d. sc. nat. de Neufchâtel. **23**. 1895. 8°. 35 p. 1 Portrait.) — — LÉON DU PASQUIER. 1864—1897. (Ibid. **25**. 1897. 62 p. 1 Portrait.) — — Le déluge historique et biblique. (Confér. académique. 8°. 36 p.) Neufchâtel 1897.
- V. Uhlig: Die Geologie des Tatragebirges. I. Einleitung und stratigraphischer Theil. (Denkschr. d. math.-naturw. Cl. d. k. Akad. d. Wissensch. 4°. 44 p. 17 Textfig.) Wien 1897.
- P. E. Vinassa de Regny: I molluschi degli strati con Serpula spirulaea e la posizione del piano di Priabona. (Proc. verb. d. Soc. Toscana d. sc. nat. 1897. 4 p.)
- Ch. D. Walcott: Cambrian Brachiopoda: Genera Iphidra and Yorkia, with descriptions of new species of each, and of the genus Acrothele. (Proceed. U. St. National Museum. **19**. 1897. p. 707—718. Mit Taf. LIX u. LX.)
- L. van Werweke: Die Entstehung des Rheinthal. (Mitth. d. philomat. Ges. in Elsass-Lothringen. **5**. 1897. p. 39—53. 2 Textfig.) — — Überblick über den geologischen Bau der Umgegend von Rappoltsweiler. (Ibid. **4**. 1897. p. 1—16. 1 Kartenskizze, 4 Profile.)
- A. Wichmann: Petrographische Studien über den indischen Archipel. (Natuurkundig Tijdschrift voor Nederl.-Indië. **72**. 1897. 8°. 1 Taf. p. 196—220.)
- R. Zuber: Karte der Petroleumgebiete in Galizien. Mit Erläuterungen. 17 p. folio. Lemberg 1897.

B. Zeitschriften.

Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde. 4°. Berlin. [Jb. 1897. II. -425-.]

1897. Heft 9. — WENDEBORN: Die Störungen der Schichten zwischen Pretoria und Vereeniging im Transvaal und die daraus resultirenden Schlüsse über den Verbleib der goldhaltigen Conglomerate. 305. — STOCKFLETH: Das Eisenvorkommen in dem südwestlichsten Theile der Insel Sardinien. 311. — BERGEAT: A. W. STELZNER's Ansicht von der systematischen Zugehörigkeit der Granat-Bleiglanz-lagerstätten von Broken Hill. 314. — OCHSENIUS: Petroleum und Salz in Rumänien. 316.

Heft 10. — BEYSCHLAG: Die Eisenerze des Vogelsberges. 337. — FUTTERER: Beiträge zur Geologie des Süd-Ural. II. Einige Typen von Goldlagerstätten. 338. — MÖRICKE: Zur Genesis des Goldes. 347. — STOCKFLETH: Die Bildung und Entstehung der Eisenerze. 347.

Heft 11. — SPIREK: Das Zinnobererzvorkommen am Monte Amiata. 369. — MONKOWSKY: Zur Geologie von Kriwoi Roy (Saksagansches Becken). 374.

Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande, Westfalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück. Bonn 1896. [Jb. 1897. I. -414-.]

53. 2. Hälfte. — HALBFASS: Die noch mit Wasser gefüllten Maare der Eifel. 310.

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

1896. 2. Hälfte. — LASPAYRES: Vorrichtung zur Scheidung von Mineralien mittelst schwerer Lösungen. 119. — Luftdichter Verschluss der Mineralien in Schausammlungen. 121. — WOHLTMANN: Die verschiedenen Formen des afrikanischen Laterits. 129.

Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1897. [Jb. 1897. I. -211-.]

Enthält nichts Geologisches oder Mineralogisches.

Berichte über die Versammlungen des Oberrheinischen geologischen Vereins. 30. Versammlung zu Mühlhausen i. E. am 22. April 1897. Stuttgart 1897.

G. BÖHM: Geologische Beobachtungen zwischen Badenweiler und Kandern. 14. — A. TOBLER: Über fossilführenden Quarzit aus der eocänen Huppererde von Lausen. 21. — E. SCHUMACHER: Bemerkungen zur Tektonik des Blattes Falkenberg. 25; — Bemerkungen über die Tektonik der Blätter Pfalzburg und Zabern. 32; — Über eine merkwürdige Conchylienfauna aus den Lössprofilen von Achenheim und Bläsheim. 35. — LEUZE: Über die Anzahl der Bilder, die man durch einen Doppelspath sieht, der Zwillingslamellen einschliesst. 38.

Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien. [Jb. 1897. II. -233-.]

1897. No. 9. — C. v. JOHN: Über die sogenannten Hornblendegneisse aus der Gegend von Landskron und Schildberg, sowie von einigen anderen Localitäten in Mähren. 189. — A. v. KRAFFT: Über einen neuen Fund von Tithon in Niederfellabrunnen bei Stockerau. 193.

No. 10. — A. RZEHAK: Ein neuer Fund von Conchylien im karpathischen Alttertiär Mährens. 199. — BITTNER: Über die Auffindung der Fauna des Reichenhaller Kalkes im Gutensteiner Kalke bei Gutenstein. 201. — PAUL: Aufnahmebericht aus der alpinen Sandsteinzone. 203.

Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrgang 1896.
8°. Wien 1897. [Jb. 1897. I. -600-.]

46. Heft 3 u. 4. — TIETZE: Beiträge zur Geologie von Galizien. IX.
386. — F. E. SUESS: Das Erdbeben von Laibach am 14. April 1895. 411.

47. Heft 1. — C. v. JOHN: Zur Erinnerung an Freiherr HEINRICH
VON FOULLON-NORBEECK. 1. — KRETSCHMER: Die Graphitablagerung bei
Mährisch-Altstadt-Goldenstein. 21. — HÖRNES: Sarmatische Conchylien aus
dem Ödenburger Comitat. 57. — v. HOCHSTETTER: Die Klippe von St. Veit
bei Wien. 95. — GUCKLER: Das Reichensteiner und Bielengebirge. Ein
Beitrag zur Kenntniss des schlesischen Gebirgslandes. 'W'.

Beiträge zur Palaeontologie und Geologie Österreich-
Ungarns und des Orients. Wien 1897. [Jb. 1897. II. -425-.]

11. Heft 2. — TOULA: Phoca vindobonensis n. sp. von Nussdorf in
Wien. — M. SEMPER: Die Gigantostraken des älteren böhmischen Palaeo-
zoicum.

Földtani Közlöni (Geologische Mittheilungen). Zeitschrift der
ungarischen geologischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ der
K. ungarischen geologischen Anstalt. 8°. Budapest. [Jb. 1897. II. -234-.]

27. Füzet 5—7. — SCHAFARZIK: Am Ende des Millenniumjahres.
IV—VII. 245. — v. INKEY: Die geologischen und Bodenverhältnisse der
Umgebung von Párkány-Nána. — HORNSITZKY: Die agronom-geologischen
Verhältnisse der Gemeinden Muszla und Béla im Comitate Gran. —
HALAVÁTS: Der Mammuthfund bei Eger.

Mittheilungen aus dem Jahrbuche der Kön. Ungarischen
Geologischen Anstalt. gr. 8°. Budapest 1897. [Jb. 1897. II. -233-.]

11. Heft 4. — A. GESELL: Die geologischen Verhältnisse des Krem-
nitzer Bergbaugebiets von montan-geologischem Standpunkt. 201.

Heft 5. — ROTH v. TELEYD: Studien in Erdöl-führenden Ablage-
rungen Ungarns. I. Die Umgebung von Zsibó im Comitate Szilágy. 261.

Bulletin de la Société géologique de France. 8°. Paris. [Jb. 1897.
II. -426-.]

25. Fascic. 6. — J. LAMBERT: Note sur quelques Echinides éocènes
de l'Aude. (pl. XVIII. fin.) 513. — CH. DEPÉRET: Découverte du Mastodon
angustidens dans l'étage cartennien de Kabylie (pl. XIX). 518. — BLAYAC
et GENTIL: Le Trias dans la région de Souk-Ahras (Algérie) (pl. XXI,
11 fig.). 523. — POPOVICI-HATZEG: Note préliminaire sur les calcaires
tithoniques et néocomiens des districts de Muscel, Dimbovitză et Prahova.
549. — WELSCH: Sur l'âge des couches à Sauvagesia Sharpei et sur le
Turonien d'Algérie. 554. — P. LORY: Quelques observations sur les pre-
mières assises secondaires dans le massif de la Mure. 555. — F. BERNARD:
Quatrième et dernière note sur le développement et la morphologie de la
coquille chez les Lamellibranches. 559. — ALBERT GAUDRY: Sur un nouveau
Tapiridé des Phosphorites du Quercy. 567. — M. BERTRAND et H. GOLLIEZ:

Les Chaînes septentrionales des Alpes bernoises (18 fig.). 568. — G. DOLLFUS: Recherches sur la limite sud-ouest du Calcaire grossier dans le bassin de Paris (pl. XX, 4 fig.). 597. — KILIAN et HOVELACQUE: Examen microscopique de calcaires alpins. 638.

Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8°. Lille. [Jb. 1897. II. -427-.]

26. Lief. 2. — GOSSELET: Géographie physique du Nord de la France et de la Belgique: Brabant Pays de Waes. 69; — Excursion en Basse-Normandie ~~chez~~ élèves. 87; — Limites supérieures et latérales des couches de craie proche d'Etaves et de Fresnoy. 119. — PONTIER: L'Elephas primigenius dans la vallée de l'Aa. 125; — Excursions dans les gîtes de phosphate de chaux à Etaves et à Péronne. 127; — Sondages aux environs de Lille. 128.

The Geological Magazine or monthly Journal of Geology, edited by H. WOODWARD. 8°. London. [Jb. 1897. II. -428-.]

1897. 399. — A western australian Geologist: HARRY PAGE WOODWARD. 385. — R. M. DEELEY: The erosive power of rivers and glaciers. 388. — H. HOWORTH: The geological recent origin of the surface contour of Scandinavia and Finland, and its lessons. 397. — W. A. BREND: Notes on some of the lakes of Caernavonshire. 404. — B. BULLEN NEWTON: On a jurassic lamellibranch and some other associated fossils from the Sawarak river limestones of Borneo; with a sketch of the mesozoic fauna of that island. 407.

400. — O. C. MARSH: The skull of Protoceras. 433. — J. W. JUDD: W. SMITH's manuscript maps. 439. — T. G. BONNEY: On some rock-specimens from Kimberley, South Africa. 448. — E. HULL: Sir HENRY HOWORTH and the Glaciation of Norway. 453.

401. — Eminent living geologists: The Rev. P. B. BRODIE. 481. — HOR. 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 (concl.). 497. — J. R. COWPER REED: Notes on the geology of county Waterford. 1. The Fauna of the ordovician beds of Tramore. 502.

Transactions of the Manchester Geological Society. 8°. Manchester. [Jb. 1897. II. -236-.]

1896—97. 25. Part VII. — BARNES and HOLROYD: Further notes on the Sea-Beach in Carboniferous Limestone, Derbyshire; — On the occurrence of Lamellibrachiata, Gasteropoda and Cephalopoda in the Millstone Grit of South Yorkshire. — STIRRUP: The affects of marine erosion as shown by the Sea Cliffs and Sea Caves of the British Isles.

VIII. — DE RANCE: On the Permo-Carboniferous boundary.

IX. — SUTCLIFFE: Notes on the Yorkshire Coalfield.

X. — ORSMAN: On detonators and detonation.

XI. — WARD: On the rock salt deposits of Northwich, Cheshire, and

the result of their exploitation. — HULL: Notes on Mrs. Barnes and Holroyd's paper on „A Sea Beach at Castleton“.

Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala. Edited by SJÖGREN. 8°. Upsala. [Jb. 1897. I. -215-.]

1896. 3. — WIMAN: Über Dictyonema cavernosum. 1. — KJELLMARK: Une trouvaille archéologique, faite dans une tourbière au nord de la Nericie. 14. — MUNTHE: Studien über ältere Quartärablagerungen im südbaltischen Gebiet. 27. — ANDERSSON: Über die quartäre Lagerserie des Ristinge Klint auf Langeland. 115. — HOLMQUIST: Synthetische Studien über die Perowskit- und Pyrochlormineralien. 181. — WILHELM: Kambrisch-silurische Faciesbildungen in Jemtland. 269.

Bolletino della Società geologica italiana. Roma. 8°. [Jb. 1897. II. -428-.]

16. Heft 1. — BOGINO: I mammiferi fossili della torbiera di Trana. 16. — STELLA: Sullo sviluppo e indirizzo della geologia applicata in Italia. 55. — DE ANGELIS D'OSSAT e LUZZI: I fossili dello Schlier di San Severino (Marche). 61. — NOVARESE: Strati pontici dei dintorni di Campagnatico e Paganico. 69. — FRANCHI: Sopra alcuni nuovi giacimenti di rocce a Lawsonite. 73. — ROVERETO: Sulla stratigrafia della Vella del Neva. 77. — FLORES: Sul sistema dentario del genere Anthracotherium Cuv. 92. — MATTEUCCI: Le rocce porfiriche dell' isola d' Elba. 97. — DE FRANCHIS: Ricerche sui tureni del bacino di Galatina. 122. — RASSETTI: Il monte Fenera di Valsesia. 141. — TRABUCCO: Sulla sinonimia del vocabolo Scaglia. 176. — MORENA: Il Sinemuriano negli strati a Terebratula aspasia MENEGH. 183. — MELI: Sopra alcuni denti fossili di mammiferi (ungulati) rinvenuti nelle ghiae alluvionali dei dintorni di Roma. 187.

Atti della società italiana di scienze naturali e del Museo Civico di Storia naturali. Milano. [Jb. 1897. I. -604-.]

1897. 37. Fasc. 1. — AIRAGHI: Il giura tra il Brembo e il Serio. — RIVA: Nuove osservazioni sulle rocce filonianee del gruppo dell' Adamello.

Annuaire géologique et minéralogique de la Russie de N. KRISCHTAFOWITSCH. Warschau. [Jb. 1897. II. -429-.]

1897. 2. Lief. 3 u. 4. — Mémoires et notes originaux: M. PAVLOW: Sur un mammouth, trouvé en 1896 près de la ville de Jaroslavl. 43. — TUTKOWSKI: Zur Geologie des Lutzk'schen Kreises im Gouv. Wolhynien. 51. — Nouvelles sur les expéditions, excursions, voyages scientifiques etc. pour l'an 1896. 64. — Personalien. 67. — Nouvelles différentes. 68. — Bibliographie pour l'année 1896. — Bibliographie pour l'année 1897.

Lief. 5. — Mémoires et notes originaux: SSIBIRZEFF: Die Boden-classification in ihrer Anwendung auf Russland. 73. — LÖWINSON-LESSING: Catalogue de la collection de météorites de l'Université Impériale de Jourieff (Dorpat). 79. — Nouvelles sur les expéditions, excursions, voyages scientifiques etc. pour l'an 1896. 83. — Personalien. — Nouvelles différentes. — Bibliographie pour l'année 1896. — Bibliographie pour l'année 1897.

Records of the geological survey of India. 8°. Calcutta. [Jb. 1897. II. -429-.]

1897. 30. Part 2. — KOSSMAT: The cretaceous deposits of Pondicherry. 51; — Geological notes. 110.

Part 3. — HOLLAND: Note on flow-structure in an igneous dyke. 113; — Additional note on the Olivine-norite dykes at Coonoor, Nilgirī Hills. 114. — MIDDLEMISS: Report on some trial excavations for Corundum near Palakod, Salem District. 118. — LA TOUCHE: Report on the occurrence of Coal at Palana Village in Bikanir State. 122. — HOLLAND: An account of the geological specimens collected by the Afghán-Balích Boundary Commission of 1896. 125; — Geological notes. 129.

*The Journal of the College of Science Imperial University, Japan. 8°. Tokio 1897. [Jb. 1897. I. -605-.]

10. — MIYOSHI: Studien über die Schwefelrasenbildung und die Schwefelbakterien der Thermen von Yumoto bei Nikko.

Bulletin of the Geological Society of America. 8°. Rochester 1897. [Jb. 1896. II. -528-.]

8. — BRIGHAM: Glacial flood deposits in Chenango valley. 17. — TAYLOR: Correlation of Erie-Huron beaches with outlets and moraines in southeastern Michigan. 31. — EMERSON: Diabase pitchstone and mud enclosures of the Triassic trap of New England. 59. — McGEE: Sheetflood erosion. 87. — JOSEPH LE CONTE: Earth-crust movements and their causes. Annual address. 113. — STANTON and KNOWLTON: Stratigraphy and paleontology of the Laramie and related formations in Wyoming. 127. — MERRILL: Weathering of micaceous gneiss in Albemarle county, Virginia. 157. — KEMP: The Leucite hills of Wyoming. 169. — WARREN UPHAM: Modified drift in Saint Paul, Minnesota. 183. — WOODWORTH: Unconformities of Marthas Vineyard and of Block island. 197. — HAYES: Solution of silica under atmospheric conditions. 213. — CAMPBELL: Erosion at basalevel. 221. — GRIMSLY: Gypsum deposits of Kansas. 227. — BELL: Evidences of northeasterly differential rising of the land along Bell river. 241. — TARR: Former extension of Cornell glacier near the southern end of Melville bay. 251. — FAIRCHILD: Lake Warren shorelines in western New York and the Geneva beach. 269. — GILBERT: Old tracks of Erian drainage in western New York. 285. — WHITE: Age of the lower coals of Henry county. 287. — BARBOUR: Nature, structure, and phylogeny of Daemonelix. 305. — CLARK: Upper Cretaceous formations of New Jersey, Delaware, and Maryland. 315. — HITCHCOCK: Note on the stratigraphy of certain homogeneous rocks. 389. — BASCOM: Aporhyolite of South mountain, Pennsylvania. 393. — WOLFF and BROOKS: Age of the white limestone of Sussex County, New Jersey. 397. — ADAMS and BARLOW: Origin and relations of the Grenville-Hastings series of the Canadian Laurentian. 398. — ELIS: Note on „Origin and relations of the Grenville-Hastings series of the Canadian Laurentian“. 401. — LANE: Grain of rocks. 403. —

KEMP: Physiography of the eastern Adirondacks in the Cambrian and Ordovician periods. 408.

The American Journal of Science. Editor EDWARD S. DANA. 8°. New Haven, Conn., U. St. [Jb. 1897. II. -429-.]

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

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

No. 22. — BECKER: Fractional crystallization of rocks. 257. — WIELAND: Eopaleozoic hot-springs and the origin of the Pennsylvania Siliceous Oolite. 262. — ORTMANN: Systematik position of *Crangopsis vermiformis* (MEEK) from the subcarboniferous rocks of Kentucky. 283; — New species of the Palinurid-Genus *Linuparus* found in the Upper Cretaceous of Dakota. 290. — SMITH: Pseudomorphs from Northern New York. 309. — PENFIELD: Chemical composition of Hamlinite and its occurrence with Bertrandite at Oxford County, Maine. 313.

Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. 8°. Philadelphia 1896. [Jb. 1897. I. -216-.]

Part 3. — HARRIS: New and interesting Eocene Mollusca from the Gulf States. — RAND: Mica Schists of the Schuylkill River. — SHUFELDT: Fossil Bones of birds and mammals from Grotto Pietro Tamponi and Grive-St. Alban. — PILSBRY: Geology of the Mussel-Bearing Clays of Fish-House, N. J.

Proceedings of the American Philosophical Society. 36. 1897. [Jb. 1897. II. -430-.]

No. 154. — MERCER: The finding of the remains of the fossil Sloth at Big Bone Cave, Tennessee, in 1896. — COPE: On new paleozoic vertebrates from Illinois, Ohio and Pennsylvania. — PHILLIPS: On the occurrence of petroleum in the cavities of fossils.

Geological Survey of Canada. Annual Report (New Series) for the year 1895. 8. G. M. DAWSON, Director. 8°. Ottawa 1897. [Jb. 1897. II. -431-.]

TYRRELL and DOWLING: Report on the country between Athabasca Lake and Churchill River. — ADAMS: Report on the Laurentian area lying to the west of the island of Montreal. — LOW: Report on explorations in the Labrador Peninsula along the East Main, Koksoak, Hamilton, Manicouagan, and portions of other rivers in 1892—93—94—95. — HOFFMAN: Report on the section of Chemistry and Mineralogy. — INGALL: Section of mineral statistics and mines. Annual report for 1895.

University of the State of New York. — New York State Museum.
48th Annual report of the regents. 1894.

1. — H. RIES: Clay industries of New York. — KEMP: The geology of Moriah and Westport Townships, Essex County, N. Y. — MERRILL: Mineral resources of New York State.

2. — DARTON: Preliminary description of the faulted region of Herkimer, Fulton, Montgomery and Saratoga counties. — LINCOLN: Report on the structural and economic geology of Seneca County. — BERNARD: The principles of palaeontology. — RUEDEMANN: Development and mode of growth of *Diplograptus*. — GIRTY: Revision of the sponges and coelenterates of the Lower Helderberg group of New York; — New species of Brachiopoda described in Paleontology of New York. 8. parts 1 and 2. — SIMPSON: A handbook of the genera of North American Paleozoic Bryozoa.

The University Geological Survey of Kansas. Topeka 1896.

1. — ADAMS: A geologic section from Galena to Wellington. — HAWORTH and BENNETT: A geologic section from Baxter Springs to the Nebraska State Line. — KIRK: A geologic section along the Neosho River from the Mississippian Formation of the Indian Territory to Council Grove, Kas., and along the Cottonwood River from Wyckoff to Cedar Grove. — BENNETT: A geologic section along the Missouri Pacific Railway from the State Line in Bourbon County to Yates Center in Woodson County. — HALL: A geologic section from the State Line opposite Boicourt to Alma, principally along the Osage River. — BENNETT: A geologic section along the Kansas River and its tributary, Mill Creek. From Kansas City to Mc Farland. — HAWORTH: A geologic section from Coffeyville to Lawrence. — KNERR: A geologic section along the Central Branch of the Missouri Pacific Railway, from Atchison to Barnes. — HAWORTH: Resume of the Stratigraphy and correlations of the Carboniferous Formation; — Physiographic features of the Carboniferous; — The Coal fields of Kansas; — Oil and Gas in Kansas; — Surface gravels; — The Coal Measures soils. — BENNETT: A preliminary catalogue of the paleontology of the Carboniferous of Kansas.

1897. 2. — HAWORTH: Physiography of Western Kansas. — PROSSER: The Upper Pernian and Lower Cretaceous. — LOGAN: The Upper Cretaceous of Kansas. — WILLISTON: The Kansas Niobrare Cretaceous; — The Pleistocene of Kansas. — HAWORTH: Physical properties of the Tertiary. — HAWORTH and BEEDE: The Mc Pherson Equus beds.

Berichtigungen.

1896. II. S. 254 Z. 3 v. o. lies *t* statt *A*.

1897. „ S. 15 Z. 2 v. o. statt Aufstellung lies Aufhellung.

„ „ S. 18 Z. 19 v. o. „ Sg. lies Sg..

„ „ S. 19 Z. 17 v. o. „ dieselben lies derselben.

„ „ S. 19 Z. 4 v. u. „ aus 2V lies die 2V.

Beil.-Bd. XI. S. 215 Z. 5 v. o. lies Salze statt Sache.

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: 1897

Band/Volume: [1897_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1565-1580](#)