

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.

A. Bücher und Separatabdrücke.

1885.

Black: Chemistry for the Gold-Fields; including lectures on the Non-metallic Elements, Metallurgy, and the testing and assaying of Metals, Metallic Ores and other Minerals by the test-tube, the blow-pipe and the crucible. (New Zealand. 569 p.) Dunedin.

* Ladislán Netto: Conférence faite au Muséum national en présence de L. L. M. M. Impériales le 4 Novembre 1884. (Archéologie Brésilienne. 8°. 28 S.) Rio de Janeiro.

Peckham, Weeks and others: Production, technology and uses of Petroleum and its products. — The manufacture of Cokes. — Building stones of the United States (incl. their microscopic structure) and statistics of the Quarry Industrie for 1880. 1884. roy. 4°. 319, 114 and 410 p., w. 11 maps and charts, 89 plates and other illustrations. Washington.

Reid: The geology of Holderness, and the adjoining parts of Yorkshire and Lincolnshire. roy. 8°. 177 p. with 11 illustr. and 1 plate. London.

Schoetensack: Die Nephritoide des mineralogischen und ethnographisch prähistorischen Museums der Universität Freiburg im Breisgau. Berlin. 8°. 33 p.

1886.

A. v. Alth: Beiträge zur Geologie der östlichen Karpathen. 8°. 108 p. 5 geol. Karten. (Polnisch.) Krakau.

— — Über die Zusammengehörigkeit der den Fisch-Gattungen Pteraspis, Cyathaspis und Scaphaspis zugeschriebene Schilder. 4°. 14 p. 1 Taf. Wien.

- * Barry: Venezuela. Visit to the Gold Mines of Guyana, and voyage up the River Orinoco during 1886. With sketch of the mineral resources of Venezuela and its history to the present time. 8^o. 240 p. w. map. London.
- * G. F. Becker: Cretaceous Metamorphic Rocks of California. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXI. Mai. p. 348—357.)
- * Bibliothèque géologique de la Russie, rédigée par S. NIKITIN. II. California. — Sixt Annual Report of the State Mineralogist for the year ending June 1. 2 parts. 8^o. Sacramento.
- * W. H. Cross: On the Occurrence of Topaz and Garnett in Lithophyses of Rhyolite. (From Amer. Journ. of Sc. vol. XXXI. June. p. 432—438.)
- * W. H. Cross and L. G. Eakins: On Ptilotite, a new Mineral. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXII. August. p. 117—121.)
- * E. S. Dana: On the Crystallisation of Native Copper. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXII. 413—429.)
- * — — Mineralogical Notes. (Ibid. Vol. XXXII. 386—390.)
- * — — On the Crystallization of Gold. (Ibid. Vol. XXXII. August. p. 132—138.)
- * — — On the Brookite from Magnet Cove, Arkansas. (Ibid. Vol. XXXII. October. p. 314—317. Pl. VIII. IX.)
- * E. S. Dana and S. L. Penfield: On two hitherto undescribed Meteoric Stones. (Ibid. Vol. XXXII. September. p. 226—231.)
- * W. Deecke: Les Foraminifères de l'Oxfordien des environs de Montbéliard (Doubs). (Sep. aus Mém. de la soc. d'émulation de Montbéliard. Vol. XVI. 8^o. 49 S. 2 Taf.)
- P. v. Dijk: Over de Aardbevings-waarnemingen en Japan door J. MILNE. (Natuurk. Tijdschr. 8^o. 21 p.) Batavia.
— — Seismometer. (Ibid. 2 p. 1 Taf.)
- O. Feistmantel: The fossil flora of the Gondwána System. Vol. IV. Pt. 2. The fossil flora of some of the Coal fields in Western Bengal. 4^o. 96 p. 14 pl. Calcutta.
- Fontannes: Contribution à la faune malacologique des terrains de la Roumanie. gr. 4^o. 49 p. avec 2 planches. Lyon.
- Galloway: The Chalk and Flint Formation, its Origin in Harmony with a very ancient and a scientific modern theory of the World. London. 8^o. 44 p. 5 Photogr.
- Goeppert u. Mengé: Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart, fortges. von H. CONWENTZ. Band. II: Die Angiospermen des Bernsteins. Leipzig. 4^o. 9 u. 140 p. 13 farb. Taf.
- Gorjanović-Kramberger: Palaeichthyologische Beiträge. (Glasnick. 1. Bd. Heft 1—3. p. 123—137.)
- A. de Gregorio: Essai paléontologique à propos de certains fossiles secondaires de la Contrée Casale-Cicciu provenant probablement de l'étage Alpinien De Greg. (Ann. de Géologie et de Paléont. etc. Livr. IV. 4^o. 7 p. 1 Taf.) Palermo.

- A. de Gregorio: Intorno a un deposito di Roditori e di Carnivori sulla vetta di Monte Pellegrino. Con uno schizzo sincronografico del calcare postpliocenico della vallata di Palermo. 8°. 39 p. 4 Taf. Pisa.
— — Nota intorno ad alcuni fossili di Asiago. (Alpi dei Sette Comuni) del sottorizonte Ghelpino de Greg. 8°. 6 p. Palermo.
- J. von Haast: On Megalapterix Hectori, a new gigantic species of apterygian bird. (Trans. Zool. Soc. London. 9 p. with 1 pl.)
— — On Dinornis Oweni, a new species of Dinornithidae, with some remarks on D. curtus. (Ibid. 12 p. with 2 plates.)
- * A. Hague and J. P. Iddings: Volcanic Rocks of the Republic of Salvador, C. A. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXII. p. 26—31.)
Hartmann: Das Kärtner Faakerseethal der Gegenwart und Vorzeit. Beitrag zur näheren Kenntniss der Seethäler des Landes. 8°. 47 p. Klagenfurt.
- Jaarboek van het Mijnwezen in Nederlandsch Oost-Indië. Uitg. v. d. Minister v. Koloniën. Jaarg. 1886. 2 Theile. 1887. gr. 8°. 189 u. 193 p. mit Tabellen u. Karten. Amsterdam.
- * J. P. Iddings: The Columnar Structure in the Igneous Rock on Orange Mountain, N. J. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXI. p. 321—331. Plate IX.)
Klement: Sur la composition chimique de la Météorite de St. Denis Westrem. (Bull. Musée Roy. Hist. Nat. Belgique. Tome IV.)
- N. de Kokscharoff: Mursinskit, ein neues Mineral. (Bull. Acad. Imp. Sc. St. Pétersbourg. XXXI. p. 450—464.)
- * G. F. Kunz: Mineralogical Notes. (Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXI. Jan.)
von Martens: Subfossile Süßwasser-Conchylien aus Ägypten. (Sitz.-Ber. Ges. Nat. Fr. Berlin. No. 8. p. 126—129.)
- G. B. Negri: Osservazioni sulla memoria del prof. G. GRATTAROLA sulla forma cristallina e caratteri ottici della destroasparagina. (Rivista di mineralogia e cristallografia italiana. Vol. I. fasc. I.)
- A. C. Peale: List and Analyses of the Mineral Springs of the United States. roy. 8°. 235 p. Washington.
- Pelseneer: Sur un Crustacé de la Craie brune de Mons. (Bull. Musée Roy. Hist. Nat. Belgique. Tome IV.)
- * A. Penck: Der alte Rheingletscher auf dem Alpenvorlande. (Sep.-Abdr. Jahresber. geogr. Ges. München f. 1886. 20 S. 1887.)
- * K. A. Penecke: Bemerkungen über das Miocän von Lavamünd. (Jahrb. d. naturhist. Landesmuseums von Kärnthen. XVIII. Bd. 8 S.)
- E. Pergens et A. Meunier: La faune des Bryozoaires Garumniens de Faxe. 8°. 60 p. 5 Tafeln. Bruxelles.
- Renard: Sur la géologie de l'île de Kerguelen. (Bull. Musée Roy. Hist. Nat. Belgique. Tome IV. 1 Taf.)
- * C. G. Rockwood: Notes on American Earthquakes, No. 15. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXII. p. 7—19.)
- J. C. Russell: Geological history of Lake Lahontan. 4°. 288 p. mit 1 Karte u. 45 Taf. Washington.

- Rutot: La tranchée de Hainin. (Bull. Musée Roy. Hist. Nat. Belgique. Tome IV.)
- F. Schmidt: Über einige neue ostsibirische Trilobiten und verwandte Thierformen. (Mél. phys. St. Pétersbourg. 8°. 18 p. 1 Taf.)
- Scudder: Systematic review of our present knowledge of fossil insects including Myriapods and Arachnids. roy. 8°. 128 p. Washington.
- G. G. Shumard: A partial report of the geology of Western Texas. With an appendix giving a detailed report of the geology of Grayson Co., Texas. Published by H. P. BEE. 8°. 145 p. w. plates.
- A. Stoop: Verslag van een bezoek aan den Vulkaan „Merapi“ in November 1884. (Natuurk. Tijdschr.) 8°. 5 p. mit 1 Karte. Batavia.
- * G. Strüver: Magnetite pseudomorpha di Ematite micacea dell' Ogliastra in Sardegna. (R. Acc. d. Lincei. Rendiconti ser. IV. II. 21. Nov.)
- A. v. Tillo: Die Meereshöhe der Seen Ladoga, Onega und Ilmen, und das Gefälle des Ladoga-Sees. (Mél. phys.) 5 p. St. Petersburg.
- Walcott: Classification of the Cambrian System of North America. (Am. Journ. science. Bd. 32. August.)
- A. F. Wendt: The Pyrites Deposits of the Alleghanies. 8°. Mit Abbild. New York.
- * Wettstein: Über die Fischfauna des tertiären Glarnerschiefers. (Abh. Schweiz. Palaeont. Ges. XIII. 103 p. mit 7 Doppeltafeln.)
- Whitfield: Brachiopoda and Lamellibranchiata of the Raritan Clays and Greensand Marls of New Jersey. Vol. I. (Geol. Surv. New Jersey.) 4°. 270 p. with 35 pl. Trenton.
- * G. H. Williams: Peridotites of the „Cortlandt Series“ on the Hudson River near Peekskill, N. Y. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXI. Jan. p. 26—41.)
- * N. H. Winchell: The geological and nat. hist. Survey of Minnesota. 13e Annual Report for the year 1884.
- * A. Smith Woodward: On the Anatomy and Systematic Position of the Liassic Selachian, *Squaloraja polyspondyla* AGASSIZ. (Proc. zool. soc. London. p. 527—538. t. 55.)
- * G. Wyrouboff: Sur la forme cristalline du chlorure de baryum. — Quelques mots à propos d'une mémoire de M. SCHMIDT sur la scolézite. (Extr. Bull. Soc. franç. de Min. IX. 262—269.)
- Zahálka: Beitrag zur Kenntniß der Phymatellen der böhmischen Kreideformation. (Bull. Acad. Imp. Sc. XXXI. p. 464—473.) St. Pétersbourg.

1887.

- J. A. Allen: Note on Squalodon Remains from Charleston S. C. (Bull. of Am. Mus. of Nat. hist. Vol. II. No. 1.) 8°. 2 Taf. New York.
- * A. Andrae: Die Glossophoren des Terrain à Chailles der Pfirt. (Abh. z. geol. Spec.-Karte von Elsass-Lothringen. Bd. 4. H. 3.) 8°. 45 S. 1 Taf.
- N. Andrusow: Eine fossile Acetabularia als gesteinbildender Organismus. (Ann. d. k. k. naturhistorischen Hofmuseums Bd. 2. No. 2. p. 77.) Wien.

- M. Baretti: Appendice alla relazione sulle condizioni geologiche dei terreni attraversati dalla galleria succursale dei Giovi, con allegati. 4^o. p. 35. Torino.
- * Baur: Über die Homologien einiger Schädelknochen der Stegocephalen und Reptilien. (Anat. Anz. I. No. 13. p. 348—350.)
- * G. F. Becker: The Texture of Massive Rocks. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXIII. 50—58.)
- * A. Böhm: Eintheilung der Ostalpen. (Geogr. Abh. herausgeg. v. PENCK. Bd. I. H. 3.) Gr. 8^o. 235 S. 1 Karte. Wien.
- R. Bonn: Der Bernstein mit besonderer Berücksichtigung seiner Gewinnung in Ostpreussen. Berlin.
- J. Bosscha: Sur la météorite de Karang-Modjo ou Magetan. Mit 3 Tafeln. Harlem.
- * K. Brämer: Nationalität und Sprache im Königreiche Belgien. (Forschungen z. deutsch. Landes- und Volkskunde. 2. Bd. 2. H.)
- Buchenau: Naturwissenschaftlich-geographische Literatur über das nordwestliche Deutschland. (Abh. naturwiss. Ver. Bremen. IX. Bd. 4. (Schluss-) Heft.)
- * L. Busatti: Studi petrografici. (Soc. Toscana di scienze naturali. Sitzung vom 8. Mai. p. 246.)
- * — — Tormalinolite di Cucigliana e Rupe Cava (Monte Pisano) e di Jano presso Volterra. (Ibid. p. 247.)
- * R. Caspary: Einige fossile Hölzer Preussens nebst kritischen Bemerkungen über die Anatomie des Holzes und die Bezeichnung fossiler Hölzer. (Sep. aus Schriften d. phys.-ök. Ges. von Königsberg. 4^o. 19 S.)
- * Albert H. Chester: Mineralogical notes from the laboratory of Hamilton College. (Amer. Journ. Bd. XXXIII, April. p. 284—291.)
- C. Cold: Küstenveränderungen im Archipel. 2. Aufl. gr. 8^o. 59 p. mit 3 Karten. München.
- * Contribuzioni del Laboratorio di Mineralogia del R. Inst. di Studi sup. in Firenze. G. GRATTAROLA: Cerussite di Val Fontana, media Valtellina. — G. BARTALINI: Trasformazione di una formula di fisica cristallografica. Metodo per determinare l'indice di rifrazione con grande angolo rifrangente. p. 177—183.
- E. D. Cope: The origin of the Fittest. 8^o. 467 p. w. illustr. New York.
- * W. Dames: Titanichthys Pharao nov. gen. nov. sp. aus der Kreideformation Aegyptens; und: Über die Gattung Saurodon Hays. (Sep. aus Sitzungsber. d. Ges. naturforsch. Freunde zu Berlin. 8^o. p. 69 ff. 3 Holzschnitte.)
- * A. Daubrée: Les eaux souterraines aux époques anciennes, rôle qui leur revient dans l'origine et les modifications de la substance de l'écorce terrestre. 8^o. 443 S. Zahlreiche Holzschn. Paris bei Dunod.
- * — — Les eaux souterraines à l'époque actuelles, leur régime, leur température, leur composition au point de vue du rôle qui leur revient dans l'économie de l'écorce terrestre. 2 Bände. 8^o. 455 resp. 302 S. Zahlreiche Holzschnitte und Photographien. Paris bei Dunod.

- Davis: The fossil Fishes of the Chalk of Mt. Lebanon in Syria. (Transact. R. Dublin Soc. New series. vol. III. pt. 12. roy. 4. M. 25 Taf.)
- * W. Deecke: Bemerkungen über Bau- und Pflastermaterial in Pompeji. 8°. 16 S. (Sep. aus ?)
- * E. von Drygalski: Die Geoidformationen der Eiszeit I. 8°. 63 S. Berlin. (Inaug.-Diss.)
- Durand: Géologie des Vosges appliquée à l'Agriculture. 8°. 99 p. av. planches. Nancy.
- * H. Eck: Geognostische Übersichtskarte des Schwarzwaldes. Nördliches Blatt. Lahr.
- W. Eckert: Die Gebirgsgruppe des Monte Cristallo. Beitrag zur Kenntniss der südtyrolischen Alpen. 8°. 35 p. 1 topogr. Karte. Prag.
- G. Egidi: Nuovo apparato sismografico. (Atti dell' accad. pontificia dei Nuovi Lincei. 40. Bd. 2. Sitzung.) 4°. 2 p. Rom.
- C. Emery: Über die Beziehungen des Cheiropterygiums zum Ichthyopterygium. (Zool. Anz. X. No. 248. 4. April.)
- * O. Feistmantel: Über die pflanzen- und kohlenführenden Schichten in Indien (bezw. Asien), Africa und Australien und darin vorkommende glaciale Erscheinungen. (Sitz.-Ber. d. kgl. böhm. Ges. d. Wissensch. 8°. 102 S.)
— Nachtrag zu obiger Abhandlung. (Ibidem. 7 S.)
- * J. Felix: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Hölzer Ungarns. (Sep. aus „Mitth. aus d. Jahrb. d. kgl. ungar. geol. Anst.“ Bd. 8. H. 5. 8°. 20 S. 2 Taf.)
- Fokkens: Goud- en Zilverbijnen op Java. gr. 8°. Batavia.
- * A. Fritsch und J. Kafka: Die Crustaceen der böhmischen Kreideformation. 4°. 53 S. 10 Taf. 72 Textfig. Prag, Selbstverlag.
- * F. A. Genth: Contributions to mineralogy. (Proceedings of the American Philosophical Society. 18. März.)
- * C. Gottsche: Über das Mitteloligocän von Itzehoe. (Sitz.-Ber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. p. 573—576.)
- Grevingk: Übersicht der Mineralien und Gesteine Liv-, Est- und Kurlands. (Sitz.-Ber. Naturforscher-Gesellsch. bei der Univers. Dorpat. VIII. Band, 1. Heft. 1886.) Dorpat.
— Neue Vorkommnisse von Mineralien und erratischen Blöcken. (Ibid.)
- * W. von Gümbel: Geologie von Bayern. I. Grundzüge der Geologie. Lief. 4. 8°. 239 S. Zahlr. Abb. im Text. Cassel.
- A. Heilprin: Explorations on the West Coast of Florida and in the Okeechobee Wilderness. With special reference to the geology and zoology of the Floridian Peninsula. (Transact. Wagner Free Institute of Science of Philadelphia. Vol. I.)
- * C. L. Herrick, W. G. Tight and H. L. Jones: Geology and Lithology of Michipicoten Bay. (Bull. of the scientific laboratories of Denison University. Vol. II. Part 2. 8°. 23 S. 4 Taf.)
- Anonym. Sketch of the geol. history of Licking Co. No. 2. Additional fossils from Coal measures at Flint Ridge. (Ibidem 4 S. 1 Taf.)

- * J. Herde: Über die Phosphorsäure im schwäbischen Jura und die Bildung der Phosphorsäure reichen Geoden, Knollen und Steinkerne. (Inaug.-Dissert. Tübingen.) 8°. 30 S. Kiel.
- * J. P. Iddings: The Nature and Origin of Lithophysae and the Lamination of Acid Lavas. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXIII. 36—45.)
- * Rupert Jones: Notes on some silurian Ostracoda from Gothland. 8°. 8 S. 2 Holzschn. Stockholm.
- * — — Notes on the palaeozoic bivalved Entomostraca. — Nr. XXIV. On some Silurian Genera and Species. (Ann. and mag. nat. hist. p. 400 ff. t. 12—13.)
- * Karpinsky: Zur Geologie des Gouvernements Pskow. (Bull. Acad. Imp. Sc. St. Pétersbourg. XXXI. p. 473.)
- * F. Kaunhowen: Die Gastropoden der Maastrichter Kreide. 8°. 38 S. (Inaug.-Diss.) Berlin.
- * A. Koch: Die Echiniden der obertertiären Ablagerungen Siebenbürgens. (Sep. aus Orvostermészettudományi Értesítő. 8°. 18 S. 1 Taf.)
- * K. Kolesch: Über Eocidaris Keyserlingi GEIN. (Jenaische Zeitschr. f. Naturw. Bd. 20. N. F. 13. 8°. 27 S. 1 Taf.)
- * B. Koto: Some occurrences of Piedmontite in Japan. (Journ. of the College of Science, Imperial University. Vol. I. Part 3. 8°. 10 S. 1 Taf.)
- K. de Kroostschoff: Notes pour servir à l'étude lithologique de la Volhynie. I. 8°. 13 p. Paris.
- Lanzi: Le diatomee fossili della via Flaminia sopra la tomba de Nasoni: nota. (Atti dell' accad. pontificia dei Nuovi Lincei. 39. Band. 7. Sitzung.) 4°. p. 2. Rom.
- * O. Lehmann: Über Krystallisation von Gemengen. (Sep.-Abdr. Zeitschr. f. phys. Chemie. I. 15—26, 49—60.)
- R. v. Lendenfeld: On the systematic position and classification of Sponges. (Proc. Zool. Soc. London. 1886. Pt. IV. p. 558—662.)
- * R. Lepsius: Geologie von Deutschland und den angrenzenden Gebieten. 1. Band. Lieferung 1. Mit 1 geolog. Karte und zahlr. Profilen im Text. 8°. 254 p. (Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde.) Stuttgart.
- * W. Lindgren: The Silver Mines of Calico, California. (Transact. of the Am. Inst. of Min. Engin., Scranton Meeting. Vol. XV. 8°. 18 S. 7 Holzschn. 1 Karte.)
- * P. de Loriol: Notes pour servir à l'étude des Echinodermes. II. (Recueil zoologique suisse. Tome IV. No. 3. 8°. p. 365 ff. t. 15—18.)
- Lydekker: The fauna of the Karnul Caves. (Palaeont. Indica. Ser. X. vol. IV. part. 2.) p. 19—58 with 5 plates. 1886.
 - Catalogue of the fossil Mammalia in the British Museum. Part IV. (Ungulata, Proboscidea.) London.
 - Description of three species of Scelidotherium. (Proc. Zool. Soc. London. 1886. Pt. IV. p. 491. Mit 3 Tafeln.)
- * K. Martin: Fossile Säugethiere von Java und Japan. (Beitr. zur Geol. Ost-Asiens und Australiens. Bd. 4. Heft 2. 8°. p. 25 ff. 7 Tafeln.)

- * K. Martin: Sammlungen des geologischen Reichsmuseums in Leiden. II. Beiträge zur Geologie von Niederländisch West-Indien und angrenzender Gebiete. Bd. I. Heft 1/2. Enth. Arb. v. J. H. Kloos, J. LORIÉ u. M. M. SCHEPMAN. 8°. 168 S. 5 Taf. Leiden.
- * L. Mazzuoli: Sul Carbonifero della Liguria occidentale. (Boll. Com. geol. No. 1 e 2. 8°. 24 S. 1 Taf.)
- * E. Naumann: Die japanische Inselwelt. Eine geographisch-geologische Skizze. (Sep. aus „Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien“. 8°. 21 S. 1 Karte.)
- * M. Neumayr: Die natürlichen Verwandtschaftsverhältnisse der schalentragenden Foraminiferen. (Sitzungsber. d. kais. Akad. der Wiss. 95. Bd. 1. Abth. p. 157 ff. 1 Tabelle.)
- * S. Nikitin: Structure géologique de la ligne du chemin de fer entre les villes Gomel et Briansk. (Russisch mit Résumé in französischer Sprache.) (Isw. Geol. Kom. VI. Bd. No. 2.)
- * — — Récherches géologiques le long de la ligne du chemin de fer de Samara-Onfa. Zechstein et l'étage tartarien. (Geol. Kom.; russisch mit Résumé in französischer Sprache.)
- * Johannes Nölting: Über das Verhältniss der sog. Schalenblende zur regulären Blende und zum hexagonalen Würtzit. Inaug.-Diss. Kiel.
- * F. Nötling: Geologische Skizze der Umgebung von el-Hammi. (Sep. aus Zeitschr. d. Palaestina-Vereins. Bd. X. 8°. p. 59 ff. 1 geolog. Karte.)
- * — — Der Jura am Hermon. Eine geognostische Monographie. Gr. 4°. 46 S. 7 Taf. Stuttgart, Schweizerbart.
- C. Noury: Geology de Jersey. 8°. p. 9—177 av. carte géolog. et 4 gravures. Paris.
- * C. Ochsenius: Die Bildung des Natronsalpeters aus Mutterlaugensalzen. 8°. 176. 1 Karte, 4 Prof. Stuttgart, Schweizerbart.
- * K. Oebbeke: Über Glaukophan und seine Verbreitung in Gesteinen. (Ztschr. d. deutsch. geol. Ges. p. 211.)
- * D. Oehlert: Sur les oscillations qui se sont produits pendant la période primaire dans le bassin de Laval. (Compt. rend. séances hebd. 21 Février. 4°. 3 S.)
- * — — Étude sur quelques fossiles dévoniens de l'Ouest de la France. (Sep. aus Ann. scienc. géol. Bd. XIX. 8°. 77 S. 5 Taf.)
- R. Panebianco: Trattato di mineralogia. Volume I. (Cristallografia morfologica, con coadiuvazione di L. MESCHINELLI. Fasc. 1—3. Padova. 8°. p. 1—48, con 4 tavole.)
- * A. Penck: Der Ausbruch des Tarawera und Rotomahana auf Neu-Seeland. 4 p. (Sep. aus?)
- * — — Über Denudation der Erdoberfläche. Vortrag, gehalten im Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntn. in Wien. 27 p. 8°.
- * Samuel L. Penfield: Phenacite from Colorado; mit einem Anhang von WALTER B. SMITH: Notes on the locality of Topaz Butte. (Americ. Journ. XXXIII. p. 130. Febr.)

- * J. Pethö: Die Tertiärbildungen des Fehér-Körös-Thales zwischen dem Hegyes-Drócsa- und Pless-Kodru-Gebirge. (Sep.-Abdr. Jahresber. Ungar. geolog. Anstalt für 1885. S. 108—148.) Mit 3 Abbildungen.
- * F. Quiroga: Noticias petrográficas. Basaltos de la Serranía de Cuenca. (Annales de la soc. esp. de hist. nat. T. XVI. 8º. 13 S.)
- E. Reclus: Les phénomènes terrestres: Les mers et les météores. 5 édit. 12º. 238 p. av. figures. Paris.
- * L. Ricciardi: Sull' allineamento dei Vulcani italiani (con Carta).
- * — — Sulle rocce eruttive sottomarine subaere e sottomarine e loro classificazione in due Periodi.
- * — — Sullo sviluppo dell' acido cloridrico dell' Anidride solforosa e del Jodio dei Vulcani.
- * — — Sul graduale Passaggio delle rocce acide alle rocce basiche. 8º. 45 S. Reggio Emilia. (Diese 4 Aufsätze zusammengedruckt.)
- J. W. Richards: Aluminium. Its history, occurrence, properties, metallurgy and applications. 12º. 346 p. w. illustr. Philadelphia.
- Roux: Über eigenartige Canäle in recenten und fossilen Knochen. (Anat. Anz. I. No. 11. p. 276.)
- Russow: Boden- und Vegetationsverhältnisse von Toila, Ontika und Kasperwieck. (Sitz.-Ber. Naturf. Gesellsch. b. d. Univ. Dorpat. VIII. Bd. 1. Heft. 1886.) Dorpat.
- Rzechak: Die Foraminiferenfauna der Neogenformation der Umgebung von Mähr.-Ostrau. (Verh. naturf. Ver. Brünn. XXIV. Bd. 1. Heft. Abhandl. p. 77. Taf. I.)
- F. Sacco: Studio geologico dei dintorni di Voltaggio. (Atti r. accad. sc. Torino. Vol. XXII. disp. X e XI (1886—87). Torino.
- * F. von Sandberger: Pupa (Vertigo) parcedentata-Genesii und ihre Varietäten-Reihe in der Eiszeit und der gegenwärtigen Periode. (Sep. aus Verh. d. phys.-med. Ges. zu Würzburg. N. F. Bd. 20. 8º. 7 S. 1 Taf.)
- C. Schröter, G. Stierlin und G. Heer: OSWALD HEER. Lebensbild eines schweizerischen Naturforschers. 1. Lief. Zürich.
- R. Schulze: Über Verwitterungsvorgänge bei krystallinischen und Sedimentärgesteinen. 8º. 24 p. Erlangen.
- * E. Schuhmacher, G. Steinmann und L. van Werkeke: Erläuterungen zur geologischen Übersichtskarte des westlichen Deutsch-Lothringen. Herausgegeben von der Commission für die geologische Landes-Untersuchung von Elsass-Lothringen. Strassburg i. Els. 8º. 99 S. 2 Taf. — Hierzu zwei Karten: 1) die geologische Übersichtskarte, 2) Übersichtskarte der Eisenerzfelder des westlichen Deutsch-Lothringen (zu letzterer Karte ein separat gedrucktes „Verzeichniss der im westl. Deutsch-Lothringen verliehenen Eisenerzfelder“. 8º. 8 S.)
- Seignette: Cours élémentaire de Géologie. 2 édit. 12º. 248 p. avec 184 figures. Paris.
- Shaler: Outlines of Geology. 12º. w. illustr. Boston.
- * F. M. Stapff: Karte des unteren Khusebthal. (PETERMANN's Mittheilungen. 4º. 202—214. 1 Karte.)

- * A. Streng: Kleine Mittheilungen. No. 1—7. (Bes. Abdr. XXV. Ber. d. Oberh. Ges. f. Natur- u. Heilkunde. Giessen. S. 105—113. Taf. II.)
- * G. Strüver: Sopra un cristallo di berillo dell' Elba con inclusione interessante.
- * E. Suess: Über die Schwankungen der Wassermenge in umschlossenen Meerestheilen. (Sep. aus Ak. Anz. d. k. k. Akademie d. Wiss. zu Wien. No. XVI. 8°. 3 S.)
- J. Bl. Sutton: On Atavism. (Proc. Zool. Soc. London. 1886. Pt. IV. p. 551.)
- W. S. Sweeny: Natural Science. Note book No. 1: Mineralogy. 16°. 60 p. New York.
- * Fr. Toula: Geologische Skizze von Turan nach J. W. MUSCHKETOW. (Sep.-Abdr. Deutsch. Rundschau f. Geogr. u. Statist. IX. 7 S. mit Karte.)
- * Transactions of the Wagner Free Institute of Science of Philadelphia. Published under the direction of the Faculty. May. Vol. I. 8°. 134 p. 19 Taf. Philadelphia.
- Tuccimei: Sopra le cavità naturali dei monti Sabini. (Atti dell' accad. pontificia dei Nuovi Lincei. 40. Bd. 1. Sitzung. 4°. 3 p.) Rom.
- Ungern-Sternberg und Grewingk: Quellungen der mergelhaltigen Kalkgerölle. (Sitz.-Ber. Naturf. Gesellsch. bei d. Univ. Dorpat. VIII. Bd. 1. Heft. 1886.) Dorpat.
- J. H. L. Vogt: Norske Ertsvorekomster. Christiania.
- * Otto Volger: Die Bedeutung der Pflege der Naturkunde für das Gemeinwohl. Vortrag bei der Festsitzung des Vereins für Naturkunde zu Offenbach, 8. Mai.
- * — — Über die vermeintliche fliessende Bewegung des Schnees auf Dächern. (Meteorolog. Zeitschr. p. 225.)
- F. Wahnschaffe: Anleitung zur wissenschaftlichen Bodenuntersuchung. 8°. 158 p. Mit 47 Textabbildungen. Berlin.
- * J. Walther: Über die Geologie von Helgoland und die Bedeutung der Laminarien für die Abrasion der Insel. (Sitzungsber. f. Naturwissensch. u. Med. Jena. 8°. 2 S.)
- * E. Weiss: Beiträge zur fossilen Flora. IV. Die Sigillarien der preussischen Steinkohlengebiete. 1. Die Gruppe der Favularien. (Abh. z. geol. Specialkarte v. Preussen u. d. thüring. Staaten. Bd. 7. Heft 3. 68 S. 9 Taf.)
- * L. van Werveke: Erläuterungen zur geologischen Übersichtskarte der südlichen Hälfte des Grossherzogthums Luxemburg. Herausgegeben von der Commission für die geologische Landes-Untersuchung von Elsass-Lothringen. Strassburg. 8°. 106 S. 2 Taf. (Hierzu auch die geologische Übersichtskarte.)
- * Arth. Wichmann: Gesteine von der Insel Kissir. (MARTIN u. WICHMANN, Beiträge zur Geologie von Ostasien etc. Bd. II.) Leiden.
- * F. J. Wiik: Den finska mineralsamlingen i universitetets i Helsingfors mineralkabinett. (Bidrag till kännedom af Finlands natur och folk, utgifva af Finska Vetenskap-Societeten. Häftet XLVI. 42 p. 3 Taf.)

- * F. J. Wiik: Om kristallernas molekularstruktur. (Finska Vetensk.-Soc. Öfversigt. Bd. XXIX. 46 p. 29 Apr.)
 - * G. H. Williams: The Norites of the „Cordtlandt Series“ on the Hudson River near Peekskill, N. Y. (From Amer. Journ. of Sc. Vol. XXXIII. 135—144, 191—199.)
 - * — — On the Serpentine (Peridotite) occurring in the Onondaga Salt Group at Syracuse, N. Y. (Ibid. Vol. XXXIV. 137—145.)
 - * — — Notes on the minerals occurring in the neighbourhood of Baltimore. (Baltimore Naturalists field club, 27. April.)
- Winchell and Upham: The Geology of Minnesota. 1872—82. Vol. I of the Final Report. Minneapolis. 1884. roy. 4°. 12 a. 697 p. with 43 plates and geol. maps.

B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft.
8°. Berlin. [Jb. 1887. I. -487-]

XXXIX. Bd. 1. Heft. — A. Aufsätze: *CLEMENS SCHLÜTER: Über Scyphia oder Receptaculites cornu copiae GOLDF. sp. und einige verwandte Formen (T. I und II). 1. — *M. VERWORN: Zur Entwicklungsgeschichte der Beyrichien (T. III). 27. — *C. STRUCKMANN: Die Portland-Bildungen der Umgegend von Hannover (T. IV—VII). 32. — *A. PENCK, A. BÖHM und A. RODLER: Bericht über eine gemeinsame Excursion in den Böhmerwald. 68. — *VON GRODDECK: Dritter Beitrag zur Kenntniss der Zinnerzlagerstätten des Mount Bischoff in Tasmanien. 78 — *T. J. VAN BENEDEN: Über einige Cetaceen-Reste vom Fusse des Kaukasus (T. VIII). 88. — *G. GÜRICH: Beiträge zur Geologie von Westafrika (T. IX und X). 96. — *FERD. ROEMER: Notiz über ein als Diluvial-Geschiebe vorkommendes Bilobiten-ähnliches Fossil. 137. — *FRITZ FRECH: Die Versteinerungen der untersenonen Thonlager zwischen Suderode und Quedlinburg (T. XI—XIX). 141. — B. Briefliche Mittheilungen: *G. BÖHM: Das Alter der Kalke des col dei Schiosi. 203; — *Die Facies der venetianischen grauen Kalke im Département de la Sarthe. 204. — *K. OEBBEKE: Über Glaukonit und seine Verbreitung in Gesteinen. 211. — *A. VON GRODDECK: Über die Abhängigkeit der Mineralfüllungen der Gänge von der Lage derselben. 216. — *F. ROEMER: Über den Granatenfund auf der Dominsel in Breslau. 219; — Über Webskyit. 222. — C. Verhandlungen der Gesellschaft: HAUCHECORNE: Über einen Absatz von Schwerspath. 224. — EBERT: Über Moira und Baueria. 224. — K. A. LOSSEN: Über Albit- und Epidot-Krystalle im Diabas von Neuwerk. 224. — WAHNSCHAFFE: Über Pyramidalgeschiebe. 226; — Über das Vorkommen von Vivipara vera im unteren Diluvium von Rathenow. 227. — DAMES: Bildung von Kanten-geschieben bei Blankenburg. 229. — EBERT: Über Spatangus. 229. — M. KOCH: Vulkanischer Sand von Bruttig a. d. Mosel. 230. — PREUSSNER: Phosphorite von Curaçao. 231. — DATHE: Über Quarz-Augitdiorit von Lampersdorf in Schlesien. 231. — LOSSEN: Über einige Faciesbildungen des Brockengranits. 233.

2) *Palaeontographica*. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit.
Herausg. von KARL A. VON ZITTEL. 4^o. Stuttgart. [Jb. 1887. I. -399-].

XXXII. Bd. 4.—6. Lief. — J. SCHMALHAUSEN: Über tertiäre Pflanzen aus dem Thale des Flusses Buchtorma am Fusse des Altaigebirges (T. XVIII—XXII). 181—216. — G. LAUBE und G. BRUDER: Ammoniten der böhmischen Kreide (T. XXIII—XXIX). 217—239.

3) *Paläontologische Abhandlungen*, herausgegeben von W. DAMES und E. KAYSER. 4^o. Berlin. [Jb. 1886. II. -403-]

III. Bd. Heft 4. — *J. T. STERZEL: Die Flora des Rothliegenden im nordwestlichen Sachsen (mit 9 Taf. und 28 Textfig.). 237—310.

Heft 5. — *E. KOKEN: Die Dinosaurier, Crocodilinen und Sauropterygier des norddeutschen Wealden (mit 9 Taf. und 30 Textfig.). 311—419.

4) *Annalen der Physik und Chemie*. Neue Folge. Herausgegeben von G. WIEDEMANN. 8^o. Leipzig. [Jb. 1887. II. -227-]

1887. Bd. XXXI. — J. FRIESS: Einfache Regel zur Bestimmung der isochromatischen Curven in einaxigen Krystallplatten bei beliebiger Neigung der Axe gegen die Oberfläche. 90. — W. VOIGT: Über die Einwände von Herrn R. T. GLAZEBROOK gegen meine optischen Arbeiten. 141. — C. R. SCHULZE: Über den Gehalt einiger Salze an Krystallwasser. 204. — W. VOIGT: Zur Theorie des Lichtes für absorbirende isotrope Medien. 233. — W. KÖNIG: Magnetische Untersuchungen an Krystallen. 273. — G. MEYER: Notiz über den Brechungsquotienten des Eises. 321. — E. KETTELER: Zur Dispersion des Steinsalzes. 322. — W. VOIGT: Bestimmung der Elasticitätsconstanten von Beryll und Bergkrystall. 474, 701. — *A. SCHRAUF: Über das Molecül des krystallirten Benzols. 540. — C. PULFRICH: Das Totalreflectometer. 724; — Einfluss der vorderen Prismenfläche bei der WOLLASTON'schen Methode auf den Neigungswinkel der Grenzlinie gegen die Verticale. 734. — F. BRAUN: Über das electriche Verhalten des Steinsalzes. 855. — E. RIECKE: Zwei Fundamentalversuche zur Lehre von der Pyroelectricität (Turmalin). 889.

5) *Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt*. Wien. [Jb. 1887. I. -195-]

No. 13. — *Eingesendete Mittheilungen*: *A. CATHREIN: Zur Gliederung des rothen Sandsteins in Nordtirol. 307. — A. PICHLER: Vom Sonnenwendjoch. 311. — Reiseberichte: V. UHLIG: II. Reisebericht aus der Karpathensandsteinzone Schlesiens. 315. — L. v. TAUSCH: II. Reisebericht aus der Gegend von Saybusch. 317.

No. 14. — *Eingesendete Mittheilungen*: ROEMER: Über einen bemerkenswerthen Fund von Granatkristallen auf der Dominsel in Breslau. 628. — SANDBERGER: Bemerkungen über fossile Conchylien von Leobersdorf. 331. — Reisebericht: B. v. CAMERLANDER: Reisebericht aus Westschlesien (II). 332. — Vorträge: F. R. v. FRIESE: Mineral aus Joachimsthal. 348. — M. NEUMAYR: Juraablagerungen von Waidhofen a. d. Ybbs.

348. — E. DÖLL: Riesenpegmatit bei Pisek. 351; — Pyrit nach Turmalin.
355. — R. v. CAMERLANDER: Korundvorkommen in Schlesien. 356.

No. 15. — *Eingesendete Mittheilungen*: C. W. von GÜMBEL: Kurze Bemerkung über die Nummulitenschichten am Nordrande der Alpen. 367. — F. HERBICH: Über Kreidebildung der siebenbürgischen Ostkarpathen. 368. — A. BITTNER: Die neuesten Wandlungen in den modernen Ansichten über Gebirgsbildung. 374. — *Vorträge*: D. STUR: Vorlage des ersten fossilen Schädels von Ceratodus aus den Reingrabner Schiefern. 381; — Obercarbonische Pflanzenreste vom Bergbau Reichenberg bei Assling in Oberkrain. 383. — G. STACHE: Über das Alter Bohnerz-führender Ablagerungen am Monte Promina. 385. — A. BITTNER: Neue Petrefactenfunde im Werfener Schiefer der Nordost-Alpen. 387. — G. BUKOWSKI: Mittheilung über eine neue Jodquelle in der miocänen Randzone der Karpathen und über Algenfunde in den wasserführenden Schichten. 391.

No. 16. — *Eingesendete Mittheilungen*: F. SANDBERGER: Die fossilen Binnen-Conchylien von Dukovan in Mähren. 403. — F. TOULA: Neues Vorkommen von sarmatischen Kalken am Thebener Kegel. Vorkommen von Congerien-Schichten am Hundsheimer Berge. 404. — A. RZEHAK: Die Conchylienfauna des marinen Sandes von Rubeschowitz. 406. — J. N. WOLDRICH: Zur diluvialen Fauna der Stramberger Höhlen. 407. — A. M. LOMNICKI: Die tertiäre Süßwasserbildung in Ostgalizien. 412. — *Vorträge*: F. M. v. FRIESE: Neues Mineralvorkommen aus Idria. 431. — D. STUR: Vorlage der von Dr. WÄHNER aus Persien mitgebrachten fossilen Pflanzen. 431. — E. TIETZE: Beiträge zur Geologie von Galizien. 436. — V. UHLIG: Über ein Juravorkommen von Koritschau in Mähren. 436.

No. 17. — *Eingesendete Mittheilungen*: *V. GOLDSCHMIDT: Über das specifische Gewicht der Mineralien. 439. — A. BITTNER: Über die weitere Verbreitung der Reichenhaller Kalke in den nordöstlichen Kalkalpen. Über das Auftreten gesteinbildender Posidonomyen in Jura und Trias der Nordostalpen. 445. — A. HOFFMANN: Vorläufige Mittheilung über neuere Funde von Säugetierresten von Göriach. 450. — *Vorträge*: J. N. WOLDRICH: Über das Vorkommen einiger Mineralien in Südböhmen. 453. — M. VACEK: Über die geologischen Verhältnisse des Flussgebietes der unteren Mürz. 455. — H. v. FOULLON: Über neu eingelangte Mineralien. 464.

No. 18. — Einsendungen für die Bibliothek. Register.

6) *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt*. XXXVI. Bd.
[Jb. 1886. II. -328-]

2. u. 3. Heft. — *J. WALther: Vulcanische Strandlinien. 295. — A. H. SCHINDLER: Die Gegend zwischen Sabzwär und Meschhed in Persien. 303. — F. LÖWL: Spalten und Vulcane. 315. — Bemerkung zu A. BREZINA's Abhandlung: Die Meteoritensammlung des k. k. mineralogischen Hofcabinets in Wien am 1. Mai 1885. 327. — C. von JOHN und H. v. FOULLON: Arbeiten aus dem chemischen Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt. 329. — *FR. FRECH: Über ein neues Liasvorkommen in den Stubaier

Alpen. 355. — H. ZAPATOWICZ: Eine geologische Skizze des östlichen Theiles der Pokutisch-Marmaroscher Grenzkarpathen. Mit 1 geol. Übersichtskarte (T. VI) und 1 Profiltafel (T. VII). 361.

4. Heft. — S. POLIFKA: Beitrag zur Kenntniss der Fauna des Schlern-Dolomites (T. VIII). 595. — Hj. SJÖGREN: Beitrag zur Kenntniss der Erzlagerstätten von Moravika und Dognacska im Banat und Vergleichung derselben mit den schwedischen Eisenerzlagerstätten. 607. — J. v. SIEMIRADZKI: Studien im polnischen Mittelgebirge. 669. — *E. TIETZE: Beiträge zur Geologie von Galizien (dritte Folge). 681. — *FR. TOULA: Geologische Notizen aus dem Triesting-Thale (Umgebung von Weissenbach an der Triesting in Niederösterreich). 699. — *FR. TELLER: Über porphyritische Eruptivgesteine aus den Tiroler Central-Alpen. 715. — *H. VON FOULLON: Über Porphyrite aus Tirol. 747.

7) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar.
Band VIII. Häfte 3. [Jb. 1887. I. 196.]

T. FEGRAEUS: Studier öfver de qvartära bildningarna på Gotland (t. 5).
158. Om Förekomsten af manganese i rullstens och morängrus. 170. —
A. E. NORDENSKJÖLD: Mineralogiska bidrag. 10. 172. — L. J. IGELSTRÖM
Mineralogiska meddelanden. 1—3. 176. — *W. C. BRÖGGER: Om alderen
af Olenelluszonen i Nordamerika. 182. — A. W. CRONQUIST: Om ockerlager
vid Stråsjö i Jerfsö och Färila socknar, Helsingland. 214. — *E. SVEDMARK:
Gabbron på Rådmansö och inom angränsande trakter af Roslagen. 221.

Häfte 4. — *G. LINDSTRÖM: Om postglaciale sänkningar af Gotland.
251. — B. LUNDGREN: Några anmärkningar om Ananchytes sulcata GOLDF.
282. — *E. SVEDMARK: Gabbron på Rådmansö och inom angränsande trakter
af Roslagen (Forts.). 293. — A. G. NATHORST: Anmärkningar med anled-
ning af A. HELLAND's uppsats: „Svenske geologer om indsjörne.“ 322. —
A. E. TÖRNEBOHM: Några ord med anledning af A. HELLAND's insjökritik.
346. — A. HÖGBOM: Om förkastningsbreccior vid den Jemtländska silur-
formationens östra gräns (t. 6). 352. — G. DE GEER: Om en boll ur Vestanå
konglomeratet. 362. — J. C. MOBERG: Studier öfver svenska kritforma-
tionen. II. Kritsystem i fast klyft i Halland. 364. — H. STEINMETZ: Gen-
mäle. 377. — H. MUNTHE: Beriktigande 379.

Häfte 5. — O. GUMAELIUS: Också ett bidrag till historiken öfver de
geologiska undersökningarna i Sveriges fjälltrakter. 383. — H. SJÖGREN:
Meddelande om slamvulkanerna i Baku. 416. — A. SJÖGREN: Mineralo-
giska notiser. XI. 430. — *A. E. TÖRNEBOHM: Karakteristik af bergarts-
prof, insamlade af den svenska expeditionen till Grönland år 1883. 431. —
A. E. NORDENSKJÖLD: Mineralogiska bidrag. 11—12. 442. — H. v. Post:
Kalkgranit med bergbeck. 453.

Häfte 6. — K. PETTERSEN: Notitser vedrörande den nord-norske fjeld-
bygning. 459. — M. HIRIAKOFF: Om ett fynd af quicksilfvermalm i di-
striktet Bachmut, guvernementet Jekaterinoslaw. 470. — A. SJÖGREN: Mi-
neralogiska notiser. XII. 473. — A. HAMBERG: Anatas och titanit på rutil

från apatit förekomsten vid Kragerö. 475. — L. J. IGELSTRÖM: Mineralogiska meddelanden. 4—5. 477.

Häfte 7. — M. WEIBULL: Om manganapatit från Vestanå jemte några anmärkningar öfver apatitens sammansättning. 492. — Om fluoceriten från Österby i Dalarne. 496. — *G. DE GEER: Om vindnötta stenar. 501. — T. FEGRAEUS: Sandslipade stenar från Gotska Sandön (t. 7). 514. — E. SVEDMARK: Smärre meddelanden. 519.

Band IX. Häfte 1. Januari 1887. — A. G. HÖGBOM: Om sekulära höjningen vid Vesterbottens kust. 19. — A. E. NORDENSKJÖLD: Mineralogiska bidrag. 13—16. 26. — A. LACROIX: Mikroskopisk undersökning af thaumasit. 35. — TH. NORDSTRÖM: Sveriges malm- och metall-produktion 1885. 37. — O. GUMAELIUS: Samling af underrättelser om jordstötar i Sverige. 42.

Band IX. Häfte 2. Mötet den 3 Februari 1887. — E. ERDMANN: Om en djupborrning med diamantborr för sökande efter stenkolstillgångar i Schweiz. 58. — B. SANTESSON: Nickelmalmfyndigheten vid Klefva (taf. 1—2). 66. — *A. G. NATHORST: Till frågan om de skånska dislokationernas ålder (taf. 3—4). 74. — E. BERTRAND: Thaumasitens optiska egenskaper. 131. — E. SVEDMARK: Smärre meddelanden. 2. 132. Tillväg till uppsatsen om djupborrning med diamantborr. 132.

Häfte 3. — A. SJÖGREN: Anteckningar i praktisk geognosi. IV. Om begreppet malm. 146. — G. NORDENSTRÖM: Om användning af diamantborr-maskiner för malmfyndigheters undersökning (t. 5). 151. — C. W. BLOMSTRAND: Analys af cer- och ytterfosfater från södra Norge, ett bidrag till frågan om dessa mineraliers kemiska byggnad. 160. — E. SVEDMAEK: Orografiska studier inom Roslagen (t. 6). 211.

Häfte 4. — H. von POST: Ytterligare om nickelmalmyndigheten vid Klefva. 215. — NATHORST: En ny teori om de svenska klippbäckenas uppkomst. 221. — NORDSTRÖM: Om utsträckningen af begreppet malm. 230. — VRANG: Fynd af svartmalm med starkt utpräglad magnetism. (taf. 7). 243. — BRÖGGER: Förelöbig meddelelse om mineralerne på de sydnorske augit- och nefelinsyeniters grovkornige gange. 247. — JÖNSSON: Bidrag till kännedomen om våra plastika lerors användbarhet. 275. — REUSCH: Om systematisk insamling af jordskjaelsiagttagelser paa den skandinaviske halvö. 279.

8) The Quarterly Journal of the Geological Society of London. Vol. XLII. Part 3. [Jb. 1887. I. -167-].

Papers read. — E. WITCHELL: On the Basement-beds of the Inferior Oolite of Gloucestershire. 264. — P. B. BRODIE: On two Rhaetic Sections in Warwickshire. 272. — G. W. LAMPLUGH: On Glacial Shell-Beds in British-Columbia. 276. — H. B. WOODWARD: Account of a Well-Sinking made by the Great Western Railway Company at Swindon. With List of Fossils by E. T. NEWTON. 287. — *J. BACKHOUSE: On a Mandible of *Machaerodus* from the Forest-Bed. With an Appendix by R. LYDEKKER (Pl. X.). 309. — R. N. WORTH: On the Existence of a Submarine Outlier in the English

Channel. 313. — *E. J. NEWTON: A Contribution to the History of the Cetacea of the Norfolk Forest-Bed. 316 (Pl. XI). — M. F. L. CORNET: On the Upper Cretaceous Series and the Phosphatic Beds in the Neighbourhood of Mons (Belgium). — A. B. WYNNE: On a certain Fossiliferous Pebble-Band in the „Olive Group“ of the Eastern Salt Range, Punjab. 341. — H. HICKS: Further Proofs of the Precambrian Age of certain Granitoid, Felsitic and other Rocks in N. W. Pembrokeshire. 351. — T. G. BONNEY: On some Rock-Specimens collected by Dr. Hicks in N. W. Pembrokeshire. 357. — *R. LYDEKKER: Note on some Vertebrates from the Red Crag. 364. — A. STRAHAN: On the Glaciation of South Lancashire, Cheshire and the Welsh Border. 369. — FR. RUTLEY: On some eruptive Rocks from the Neighbourhood of St. Minver, Cornwall (Pl. XII). 392. — H. W. MONCKTON and S. HERRIES: The Bagshot Beds of the London Basin. 402. — J. DURHAM and J. W. JUDD: Volcanic Rocks of the North-East of Fife (Pl. XIII). 418. — J. W. HULKE: On the Maxilla of *Iguanodon* (Pl. XIV). 435.

Vol. XLII. Part 4. Papers read. — R. M. DEELEY: On the Pleistocene Succession in the Trent Basin. 437. — C. CALLAWAY: On some Derived Fragments in the Longmynd and Newer Archaean Rocks of Shropshire. 481. — A. STRAHAN: On the Relations of the Lincolnshire Carstone. 486. — H. M. BECHER: On some Cupiferous Shales in the Province of Hon-peh, China. 494. — T. R. JONES and J. W. KIRKBY: On the Distribution of the Ostracoda of the Carboniferous Formations of the British Isles. 496. — E. GILPIN: On the Geology of Cape Breton Island, Nova Scotia. 515. — T. Mc K. HUGHES: On some Perched Blocks and Associated Phenomena. 527. — *R. LYDEKKER: On a new Emydine Chelonian from the Pliocene of India (Pl. XV). 540. — JAMES CARTER: On the Decapod Crustaceans of the Oxford Clay (Pl. XVI). 542. — W. H. MERRITT: On the Cascade Anthracitic Coal-field of the Rocky Mountains, Canada. 560. — A. B. GRIFFITHS: On certain Eocene Formations of Western Servia. 565.

Vol. XLIII. Part 1. February 1887. — Papers read: R. OWEN: On the Skull and Dentition of a Triassic Saurian (*Galesaurus planiceps* Ow.) (Pl. I). 1. — *R. LYDEKKER: On the Cetacea of the Suffolk Crag (Pl. II). 7; — *On a jaw of *Hyotherium* from the Pliocene of India. 19. — P. M. DUNCAN: On a new Genus of Madreporaria (*Glyphastraea*), and on the Morphology of *Glyphastraea* *Forbesi* E. H. sp., from the Tertiaries of Maryland (Pl. III). 24. — J. THOMSON: On the Occurrence of Species of the Genus *Diphyphyllum* LONSD., in the Lower Carboniferous Strata of Scotland (Pl. IV, V). 33. — A. W. WATERS: On Tertiary Cheilostomatous Bryozoa from New Zealand (Pl. VI—VIII). 40. — T. MC. R. HUGHES: On the Drifts of the Vale of Clwyd and their Relation to the Caves and Cave-Deposits (Pl. IX). 73.

Vol. XLIII. Part 2. May 2, 1887. — Proceedings of the Geological Society. 1—82. — Papers read: A. SMITH WOODWARD: On the dentition and affinities of *Ptychodus* (Pl. X). 121. — *T. R. JONES: On *Nummulites elegans* Sow. and other English *Nummulites* (Pl. XI). 132. — P. M. DUNCAN: On the cretaceous Echinoidea of the Lower Narbadá Region. 150.

— R. LYDEKKER: On Dinosaurian Vertebrae from the Cretaceous of India and the Isle of Wight. 156; — On a molar of a pliocene type of *Equus* from Nubia. 161. — J. MARTIN: On the terraces of Rotomahana. 165. — F. W. HUTTON: On the eruption of Mount Tarawera. 178. — T. W. E. DAVID: Evidence of glacial action in the carboniferous and Hawkesbury Series, N. S. W. 190. — W. WHITAKER: On Deep Borings in Kent. 197. — H. G. SEELEY: On *Ornithodesmus cluniculus*, a new type of Bird from the Wealden of Brook (Pl. XII). 208; — On *Heterosuchus valdensis*, a procoelian Crocodile from the Hastings sand (Pl. XII). 212; — On *Patricosaurus merocratus*, a lizard from the Cambridge Greensand (Pl. XII). 216; — On *Aristosuchus pusillus* (OWEN) (Pl. XII). 221. — T. ROBERTS: On the correlation of the Upper Jurassic Rocks of the Swiss Jura with those of England. 229. — J. S. GARDNER: On the Leaf-beds and Gravels of Artdun, Carsaig, etc. in Mull; with notes by GRENVILLE A. J. COLE (Pl. XIII—XVI). 270.

- 9) *The Geological Magazine, edited by H. WOODWARD, J. MORRIS and R. ETHERIDGE. 8°. London. [Jb. 1887. II. -288-]

No. 274. April 1887. — Original Articles: E. T. NEWTON: Notes on the Fauna of the Norfolk Forest-Bed (Pl. IV). 145. — A. J. JUKES-BROWNE: Interglacial Land-Surfaces in England and Wales. 147. — J. E. MARR: The Work of Ice-Sheets. 151. — HENRY HICKS: The Cambrian Rocks of North America. 155. — J. S. GARDNER: The Development of Dicotyledons in Time. 158. — JAMES W. SPENCER: Notes on Glacier-erosion in Norway. 167. — H. A. NICHOLSON: On *Hemiphyllum Siluriense*. 173. — Correspondence: A. IRVING: Glaciated and faceted boulders in the Punjab. 190. — R. S. HERRIES: The Bagshot sands. 192.

No. 275. Mai 1887. — Original Articles: EDWARD WILSON: British Liassic Gasteropoda (Pl. V). 193. — GEORGE DOWKER: The Water-supply of East Kent; its Natural Springs and Deep Wells (with a page woodcut). 202. — C. A. McMAHON: The Gneissose-Granite of the Himalayas. 212. — J. H. COLLINS: On the Geological History of the Cornish Serpentinous Rocks. 220. — Correspondence: O. FISHER: Interglacial land and man. 238. — T. G. BONNEY: Felspar in the Lizard Serpentine. 239.

- 10) Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia. 8°. Roma. [Jb. 1887. I. -493-]

XVII. 1886. No. 9—12. — G. G. GEMMELLARO: Sugli Strati con Lepitaena nel Lias superiore di Sicilia (continuazione e fine). 341. — *J. WALTHER: I vulcani sottomarini del Golfo di Napoli. 360. — E. CLERICI: Sulla natura geologica dei terreni incontrati nelle fondazioni del Palazzo della Banca Nazionale in Roma. 369. — L. BUCCA: Gli inclusi della trachite di Monte Virginio. 377. — A. FUNARO: Sulla composizione chimica delle rocce feldspatiche dell' Isola d' Elba. 380. — F. SACCO: Il Villafranchiano al piede delle Alpi (con una tavola). 421. — L. BUCCA: Appunti petrografici sul Gruppo del Gran Paradiso. 449. — B. LOTTI: Sezione geologiche nei din-

torni dei Bagni di Lucca. 468. — E. CORTESE: I terrazzi quaternari del litorale terreno della Calabria. 480.

XVIII. 1887. No. 1—2. — L. MAZZUOLI: Sul carbonifero della Liguria occidentale. 6. — B. LOTTI: Le rocce eruttive feldspatiche dei dintorni di Campiglia Marittima. 27. — A. PORTIS: I chelonii quaternari del bacino di Leffe in Lombardia. 50.

- 11) *Bulletino della Società Geologica Italiana*. 1882. Roma. 8°.
[Jb. 1886. II. -332-]

1886. Vol. V. — A. DEL PRATO: Rinoceronte fossile nel Parmense. 20. — C. FORNASINI: Il *Nautilus Legumen* di Linneo e la *Vaginulina elegans* di D'ORBIGNY. 25. — A. NEVIANI: Una sezione geologica da Bazzano a Tiola lungo la riva sinistra del Samoggia. 31. — TERRENZI: Sopra un lembo di *Lias* rosso ammonitico rinvenuto nella montagna di Santacroce presso Narni. 39. — SEGUENZA: Del retico al Capo di Taormina. 42. — A. VERRI: Sui tuffi dei vulcani tirreni. 46; — Breccia granitica del monte Deruta. 53. — *L. RICCIARDI: Sulla composizione chimica delle rocce vulcaniche di Assab. 57. — NEVIANI: Sui giacimenti dei cetacei fossili nel Montelconese con indicazioni di altri rinvenuti nelle Calabrie. 61. — F. SACCO: Il Piano messiniano nel Piemonte. 74. — G. RISTORI: I crostacei brachiuri e anomuri del pliocene italiano. 93. — G. FORNASINI: Foraminiferi illustrati da Soldani e citati dagli autori. 131; — Di alcune biloculine fossili negli strati a *Pecten hystrix* del Bolognese. 255. — F. CAVARA: Le sablie marnose plioceniche di Mongardino e i loro fossili. 265. — MARIANI: Descrizione dei terreni miocenici fra la Scrivia e la Staffora. 277. — F. CARDINALI: Sopra un masso di gneiss rinvenuto nelle argille plioceniche dei dintorni di Appignano. 316. — G. TERRENZI: Il pliocene dei dintorni di Narni. 321. — C. FORNASINI: Sulla *glandulina aequalis* di REUSS. 337. — F. CASTRACANE: I tripoli marini nella valle Metaurensse. 343. — C. FORNASINI: Varietà di *Lagena* fossile negli strati a *Pecten hystrix* del Bolognese. 350. — G. UZIELLI: Sopra un cranio di Coccodrillo trovato nel modenese. 355. — F. SACCO: Il piano Messiniano nel Piemonte. 363. — TROTARELLI e VERRI: Notizie geologiche e analisi chimiche di rocce calcari e di pozziolane nel territorio del bacino del Tevere. 395. — G. SEGUENZA: Gli Strati a *Posidonia alpina* nella serie giurassica del Taorminense. 402. — H. POHLIG: Sul pliocene di Maragha (Persia) e sugli elefanti fossili della Caucasia e della Persia. 409; — Sopra una monografia degli elefanti fossili della Germania e dell' Italia. 413. — A. VERRI: Azione delle forze nell' assetto delle valli, con appendice sulla distribuzione dei fossili nella Valdichiana e nell' Umbria settentrionale interna. 416. — A. ISSEL: Resti di un antropoide rinvenuti nel Pliocene a Pietra Ligure. 455. — B. LOTTI: Gabbro od Eufotide? 460.

- 12) *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali*. Proc. verb. Vol. V. 8°. Pisa. [Jb. 1887. I. -405-]

Adunanza del 14 novembre 1886. — *LOTTI: Metamorfismo di sedimenti cretacei. 140; — Origine della peridotite. 141. — PANTANELLI:

I cosiddetti ghiacciai apenninici. 142. — GRATTAROLA: Forma cristallina e caratteri ottici della aspargina destrogira. 148. — MENEGHINI: Sulla fauna del Capo di San Vigilio illustrata dal VACEK. 152. — CANAVARI: Discussione in proposito al lavoro del VACEK. 155; — Rilevamento geologico del gruppo della Sibilla. 162. — SIMONELLI: Echinodermi fossili di Pianosa. 163.

Adunanza del di 9 gennaio 1887. — DE STEFANI: Gli schisti cristallini dell' Apennino Savonese. 173; — Il piano pontico nei monti della Tolfa. 175. — GRATTAROLA: Cerussite di Val Fontana. 177. — BARTALINI: Metodo per determinare l'indice di refrazione con grande angolo rifrangente. 179. — CANAVARI: Di alcuni tipi di Foraminifere appartenenti alla famiglia delle „Nummulinidae“ raccolti nel Trias delle Alpi Apuane. 184; — Fossili titonianici del Monte Pisano. 187. — GIOLI: Fossili della Oolite di San Vigilio. 195.

Adunanza del di 13 marzo 1887. — D. PANTANELLI: La Melania curvicosta DESH. dell' Abissinia. 204. — DE STEFANI: I depositi glaciali dell' Apennino di Reggio e di Modena. 206. — RISTORI: I dintorni d' Orcatico in provincia di Pisa. 212; — Filliti nei travertini delle Sugherelle presso Rio. 217.

- 13) *Bulletino del Vulcanismo Italiano* Roma. 8°. 1887. [Jb. 1886. II. -169-]

XIII. fasc. 1—12. — Prefazione 3. — P. G. EGIDI: Descrizione di un tromometro economico. 49; — Appendice alla medesima. 56. — M. S. DE ROSSI: Il terremoto del 27 Agosto 1886. 81. — G. GUZZANTI: Fenomeno nelle acque di Fiumecaldo presso Mineo. 70; — Catalogo descrittivo degli strumenti sismici costruiti dai fratelli BRASSART. 77. — M. S. DE ROSSI: Quadri e riviste sismiche. — Bibliografia geodinamica ragionata dal 1873 in poi.

- 14) *Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino*. 8°. [Jb. 1886. II. -169-]

Vol. XXI. disp. 2—6. — VIRGILIO: Di un antico lago glaciale presso Cogne in Valle d'Aosta. 291.

Vol. XXII. 1—11. — SPEZIA: Sulla fusibilità dei minerali. 419. — SACCO: Studio geologico dei dintorni di Voltaggio. 613.

- 15) *Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, lettere ed arti.* 8°. Venezia. [Jb. 1886. I. -386-]

t. IV. ser. VI. disp. 1—10. — G. SEGUENZA: Il Lias Superiore nel territorio di Taormina. 1361. — G. OMBONI: Nota su alcuni insetti fossili del Veneto. 1421.

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: 1887

Band/Volume: [1887_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1409-1428](#)