

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.

- J. Ameghino: Contribucion al conocimiento de los Mamiferos fósiles de la Republica Argentina. Obra escrita bajo los auspicios de la Academia Nacional de Ciencias de la Republica Argentina para ser presentada en la Exposicion Universal de Paris de 1889. Buenos Ayres 1889. fol. 1030 p. av. atlas de 98 planches photographiées, contenant plus de 2000 figures.
- R. J. Anderson: An Apparatus Illustrating Crystal Forms. (Phil. Mag. 1889. (5.) 28. 127—132.)
- G. Antonelli: Prime notizie di cristallografia. 74 p. mit 81 Abbildungen. Turin 1889.
- H. Baumhauer: Das Reich der Krystalle, für jeden Freund der Natur, insbesondere für jeden Mineraliensammler leicht fasslich dargestellt. 8°. 8 u. 364 p. 281 Abbildungen. Leipzig 1889.
- J. Beckenkamp: Die Anomalien der Krystalle. (Beilage zum 13. Jahresber. d. Mittelschule zu Mülhausen i. E. 1889. 4 S.)
- G. Bleicher: Les Vosges. Le sol et les habitants. 8°. 320 p. mit 28 Profilen und Abbildungen. Paris 1890.
- A. Boscowitz: Earthquakes. Translated from the french by C. A. PRYMAN. 8°. 400 p. 57 illustr. London 1889.
- G. Bruder: Livistona macrophylla, eine neue fossile Palme aus dem tertiären Süswasserkalke von Tuchorschitz. (Lotos, Jahrb. f. Naturw. 8°. 5 p. mit 2 Taf.) Prag 1889.
- J. Brun et J. Tempère: Diatomées fossiles du Japon. Espèces marines et nouvelles des calcaires argilleux du Sendaï et de Yedo. (Mém. Soc. de Phys. et d'Hist. nat. 1889. 4°. 75 p. av. 9 planches.)

- H. Bücking: Das Rothliegende des Breuschthales. (Bes. Abdr. Mitth. d. Commission für die geol. Landes-Untersuchung in Elsass-Lothringen. II. 105—109. 1889.)
- L. Carez: Note sur l'existence de phénomènes de recouvrement dans les Pyrénées de l'Aude. (Bulletin des Services de la Carte géologiques d. l. Fr. et des Topographies souterraines. No. 3. 8°. 7 S. 1 Karte.) Paris 1889.
- Carte Géologique détaillée de la France à l'échelle du 80000. Publiée par le Ministère de Travaux Publics. 1889. Feuille 197: Largentière (Ardèche). Feuille 234: Arles.
- A. Cathrein: Mikroskopische Präparate der Gesteinstypen Tirols. 1. Serie. 30 Dünnschliffe der Eruptivgesteine. Mit Erläuterungen. 1889.
- G. Cesaro: Les formes cristallines de la Calcite de Rhisnes. 8°. Mit 9 Taf. Paris 1889.
- P. Choffat: Étude géologique du Tunnel du Rocío, contribution à la connaissance du sous-sol de Lisbonne (avec un article paléontologique par M. C. BERKELEY COTTER et un article zoologique par M. ALBERT GIRARD. (Comm. d. trav. géolog. d. Portugal. 4°. 106 S. 7 Taf.) Lisbonne 1889.
- F. W. Clarke and G. P. Merrill: On Nephrite and Jadeite. (Extr. from Proceed. U. S. National Museum. Vol. XI. p. 115—130. t. 33. 1888.)
- E. Cohen und W. Deeke: Sind die Störungen in der Lagerung der Kreide an der Ostküste von Jasmund (Rügen) durch Faltungen zu erklären? (Sep.-Abdr. Mitth. naturw. Verein f. Neuvorpommern und Rügen. 21. 10 S. Taf. III. 1889.)
- — Über das krystalline Grundgebirge der Insel Bornholm. (Mit der Abhandlung JOHNSTRUP's über Bornholm (s. u.) in: Der Deutschen geologischen Gesellschaft zu ihrer allgemeinen Versammlung im August 1889 in Greifswald gewidmet von der Geographischen Gesellschaft zu Greifswald. G. ABEL. 1889. 8°. 61 S.)
- E. D. Cope: The Proboscidea. (American Naturalist. 1889. p. 191—211. t. 9—16. 9 Textfig.)
- — The Vertebrata of the Swift Current River II. (Ebenda. 5 S.)
- — A review of the North American species of Hippotherium. (Proceed. of the Americ. philos. Soc. Vol. 26. 1889. p. 429—458. 3 Taf.)
- E. D. Cope: RÜTIMEYER on the Classification of Mammalia, and of American Types recently found in Switzerland. (Extr. from Proceed. U. S. National Museum. Vol. XI. p. 831—835. 1888.)
- A. Daubrée: Les Régions invisibles du Globe et des Espaces Célestes. Eaux souterraines. Tremblements de terre. Météorites. 8°. 206 p. av. 78 figures. Paris 1889.
- Delafond: Notes sur les terrains d'Alluvions des environs de Lyon. (Bulletin des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies souterraines. No. 2. 8°. 9 S. 1 Taf.) Paris 1889.
- J. F. N. Delgado: Relatorio acerca de la quarto Sessao do Congresso

Geologico Internacional realisada em Londres no mez de settembro de 1888. 4^o. 62 p. Lisboa 1889.

Ch. Depéret: Notes stratigraphiques sur le bassin tertiaire de Marseille. (Bulletin des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies souterraines. No. 2. 8^o. 19 S. 6 Textfig.) Paris 1889.

E. von Drygalski: Über Bewegungen der Continente zur Eiszeit und ihren Zusammenhang mit den Wärmeschwankungen in der Erdrinde. (Sonderabdr. Verh. VIII. deutsch. Geographentag. 21 S.) Berlin 1889.

P. M. Duncan and W. P. Sladen: A note upon the Anatomy of the Perignathic Girdle of *Discoidea cylindrica*, LMK. sp. and of a Species of *Echinoconus*. (Ann. mag. nat. hist. 1889. p. 234—239. 1 Textfigur.)

J. Egleston: Catalogue of Minerals and synonyms alphabetically arranged for the use of museums. 8^o. 198 p. Washington 1889.

K. Ehrenburg: Die Inselgruppe von Milos. Versuchi einer geologisch-geographischen Beschreibung der Eilande Milos, Kimolos, Polivos und Erimomilos auf Grund eigener Anschauung. Mit 2 Karten. 119 S. 8^o. Leipzig 1889.

* E. Favre et H. Schardt: Revue géologique suisse pour l'année 1888. XIX. (Arch. d. sc. d. l. biblioth. universelle. Mars et avril. 1889. t. 21. p. 177—362.)

* R. Fennema: Topographische en geologische Beschrijving van het noordelijk Gedeelte van het Gouvernement Sumatra's Westkust. (Jarboek van het Mijnwezen van N. O. J. 1887. Wetenschappelijk Gedeelte. 8^o. 124 S. geol. Karte. 11 Profile.)

L. Fletcher: Introduction to the study of meteorites with a list of the meteorites in the British Museum. 3. Aufl. 92 p. London 1889.

R. Fuess: Über eine Orientirungsvorrichtung zum Schneiden und Schleifen von Mineralien nach bestimmten Richtungen. (Zeitschr. f. Instrumentenk. 1889. 4 p. mit 3 Abbildungen im Text.)

H. Forir: Sur une forme remarquable de Calcite provenant de Visé. (Ann. de la Soc. géol. de Belg. t. XV. Bulletin 1888. p. CLXV, mit 1 Abbildung im Text.)

— — Sur des cristaux d'albite de Revin. (Ibid. p. CLXVII. 1888.)

C. Fornasini: Foraminiferi miocenici di San Rufillo presso Bologna. 4^o. 2 p. 1 Taf. Bologna 1889.

* W. J. Mc Gee: The world's Supply of Fuel. (The Forum. Vol. VII. 1889. 8^o. p. 553—566.)

* — — The geological Antecedents of Man in the Potomac Valley. (The American Anthropologist. Vol. II. 1889. 8^o. 8 S.)

James Geikie: Address to the geological Section of the British Association at Newcastle-upon-Tyne. 12. September 1889. 8^o. 27 S.

Gill: Note on some Minerals from the Chrome Pits of Montgomery Co., Maryland. (John Hopkins University Circulars. Vol. VIII. No. 75.) Baltimore 1889.

Friedrich Goppelsröder: Über Capillaranalyse und ihre verschie-

- denen Anwendungen etc. nebst 1 Heft Beilagen. (Mittheil. der Section für chem. Gewerbe des k. k. technolog. Gewerbemuseums.) Wien 1889.
- C. Gottsche: Über den Mineralreichthum von Korea. (Mitth. d. Geogr. Ges. für Thüringen zu Jena. 1889. Bd. 8. 8°. 20 S.)
- — Kreide und Tertiär bei Hemmoos in Nord-Hannover. (Jahrb. d. Hamburg. wissenschaftl. Anstalten. VI. 1889. 8°. 12 S.)
- J. R. Gregory: Catalogue of the Collection of Meteorites. 8°. 22 p. London 1889.
- P. Groth: Tabellarische Übersicht der Mineralien nach ihren krystallographisch-chemischen Beziehungen geordnet. 3. Aufl. 4°. 7 und 167 p.) Braunschweig 1889.
- Ch. Eug. Guye: Sur la polarisation rotatoire du chlorate de soude. (Tiré des Arch. des sc. de la Bibl. univ. Dissert.) Genève 1889.
- W. F. Gwynnell: Geology in systematic notes and tables. 2. edition. 8°. 96 p. mit 1 Karte und Illustrationen. London 1889.
- H. J. Haas: Über einige seltene Fossilien aus dem Diluvium und der Kreide Schleswig-Holsteins. (Schriften d. naturwiss. Ver. zu Kiel. 1889. 8°. 7 p. 1 Taf.)
- A. Heilprin: The Bermuda Islands: a contribution to the physical history and zoology of the Somero Archipelago, with an examination of the structure of the Coral reefs. (Academy, of Natural Sciences. 8°. 231 S. Landschafts-Lichtbilder und 17 Taf.) Philadelphia 1889.
- Geo. J. Hinde: On a true Leuconid Calcsponge from the Middle Lias of Northamptonshire, and on detached Calcsponge Spicules in the Upper Chalk of Surrey. (Ann. mag. nat. hist. 1889. p. 352—358. t. 17.)
- Hints to Travellers: Edited for the Council of the Royal Geographical Society by J. L. WHARTON and D. W. Freshfield. 6. edition. 8°. London 1889. (Enthält u. a. Geology, by W. T. BLANFORD.)
- A. W. Howitt: Notes on the Metamorphic Rocks of the Omeo District. Gippsland. (Proc. Australasian Assoc. for the Advanc. of Sc. 206—211.) Sydney 1889.
- Jaarboek van het Mijnwezen in Nederlandsch Oost-Indië, uitgegeven van den Minister van Koloniën. Jaargang XVIII. Technisch en administratief en wetenschappelijk Gedeelte. gr. 8°. 2, 216 und 54 p. 8 Taf., 3 Tabellen.) Amsterdam 1889.
- G. H. Jakobi: Der Mineralog GEORGIUS AGRICOLA und sein Verhältniss zur Wissenschaft seiner Zeit. Werdau i. S. 1889.
- Johnstrup: Abriss der Geologie von Bornholm, als Führer zu der Excursion der Deutschen geologischen Gesellschaft nach der Insel Bornholm (cfr. oben COHEN und DEECKE: Über das krystalline Grundgebirge der Insel Bornholm. 8°. 66 S. 2 Taf.). Greifswald 1889.
- A. Karpinsky: Über die Ammoniten der Artinsk-Stufe und einige mit denselben verwandte carbonische Formen. (Mém. de l'acad. imp. d. sc. d. St. Pétersbourg. 1889. VII. sér. T. 37. No. 2. 4°. 104 S. 5 Taf.)
- E. Klever: Zur Kenntniss der Morphogenese des Equidengebisses. (Morpholog. Jahrb. Bd. 15. 1889. p. 308—330. t. 11—13.)

- * J. H. Kloos: Entstehung und Bau der Gebirge, erläutert am geologischen Bau des Harzes. 8°. 21 Fig. 7 Taf. Braunschweig 1889.
- J. H. Kloos und M. Müller: Die Hermannshöhle bei Rübeland. Mit Unterstützung des Herzogl. Staatsministeriums herausgegeben von der herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. 1 Bd. Text, 1 Mappe mit 19 photogr. Bilder. Weimar 1889.
- A. Knop: Beitrag zur Kenntniss der in den Diamantfeldern von Jagersfontein (Südafrika) vorkommenden Mineralien und Gesteine. (Ber. über die XXII. Vers. des Oberrhein. geol. Ver. 1889. 16 p. m. 1 Fig. im Text.)
- * Krass und Landois: Das Mineralreich in Wort und Bild für den Schulunterricht in der Naturgeschichte. 4. Aufl. 131 S. mit 87 Abbildungen im Text. Freiburg i. B. 1889.
- * — — Lehrbuch für den Unterricht in der Mineralogie für Gymnasien, Realgymnasien und andere höhere Lehranstalten. 128 S. mit 108 Abbildungen im Text, 3 Tafeln Krystallformennetze. Freiburg i. B. 1889.
- A. C. Lane: A Pocket Mapping Instrument. (Amer. Geologist. October 1889. p. 239—243.)
- * A. de Lapparent: Cours de minéralogie. 2. Aufl. Mit 598 Figuren im Text und 4 Figuren auf einer chromolithogr. Tafel. Paris 1889.
- L. de Launay: Notes sur les Roches primitives de la feuille de Brives. (Bulletin des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies souterraines. No. 4. 8°. 15 S. 5 Textfig.) Paris 1889.
- G. Leonhard: Grundzüge der Geognosie und Geologie. 4. Aufl., neu bearbeitet von R. HÖRNES. 4. (Schluss-) Lieferung. 8°. p. 11 u. 577—980. Leipzig 1889.
- J. L. Lobley: Mount Vesuvius. 8°. Mit Karten und zahlr. Abbildungen. London 1889.
- H. J. Lundbohm: Geschiebe aus der Umgegend von Königsberg i. Ost-Pr., eingesandt an die Schwedische Geologische Landesuntersuchung von dem Mineralien-Cabinet an der Universität zu Königsberg i. Pr. (Schriften d. physik.-ökon. Gesellsch. z. Königsberg i. Pr. XXIX. Jahrg. p. 27. 4°. 1889.)
- K. Martin: Die Fauna der Kreideformation von Martapoera (Südost-Borneo). (MARTIN und WICHMANN, Beitr. z. Geologie Ost-Asiens und Australiens. No. 18/19. 8°. p. 126—196 m. 8 Taf.). Leiden 1889.
- G. F. Matthew: Sur le Développement des premiers Trilobites. Traduit sur le manuscrit anglais par H. FORIR. (Ann. Soc. Malac. 8°. 14 p. av. 8 fig.) Bruxelles 1889.
- O. E. Meyer: Über Gebirgsmagnetismus. (Sitzungsber. K. bayer. Acad. d. Wiss. Math.-phys. Cl. XIX. 1889. p. 167—174.)
- P. Narcy: Les Bitumes. Définition, Bitumes proprement dits, Pyroschistes et Retinasphaltes. 8°. 142 p. Lille 1889.
- G. B. Negri: Studio cristallografico della baritina di Levico. (Rivista di Min. e Crist. Italiana. Bd. V. 1889. 23 p. mit 6 Fig. auf 1 Taf.)
- A. Neviani: Di alcuni minerali raccolti nella Provincia di Catanzaro. 4°. 12 p. Catanzaro 1887.

- * Nehring: Über Torfschwein und Torfrind. (Verh. d. Berliner anthropol. Ges. 1889. p. 364—369.)
- * — — Über palaeolithische Feuerstein-Werkzeuge aus den Diluvial-Ab lagerungen von Thiede (bei Braunschweig). (Ebenda S. 357—363.)
- * — — Der Transport thierischer Reste durch Vögel und seine Bedeutung für Geologie und Palaeontologie. (Naturwissensch. Wochenschr. IV. No. 30. 1889.)
- Paléontologie française. Terrain Jurassique. Livraison 89. (Tome XI: Crinoides par DE LORIOU) p. 513—580. pl. 222—229. 1889.
- D. Pantanelli: Specie nuove di Molluschi del Miocene medio. (Boll. Soc. Malacol. Ital. 11 p. 1 Taf.) Bologna 1887.
- C. F. Parona: Studio monografico della Fauna Raibliana di Lombardia. (1. Considerazioni sulla stratigrafia e sulla Fauna del Raibliano Lombardo. 2. Descrizione dei Fossili Raibliani di Lombardia.) 8, 9 u. 156 S. 11 Taf. Gekrönte Preisschrift. Pavia 1889.
- J. Partsch: Die Insel Leukas. Eine geographische Monographie. (PETERM. Mitth. Erg.-Heft. Nr. 95. 1889. 29 S. mit 1 Karte.)
- * K. Petersen: Den nord-norske fjeldbygning II. 2. (Sep. Aftr. Tromsø Museums Arshefter XII. 1889. p. 249—339. T. VII, VIII.)
- * — — Blokketransport i strögere om Torneträsk i svensk Lapmark. (Sep. Aftr. Tromsø Museums Arshefter. XII. 1889. 5 p.)
- C. Rammelsberg: Über die chemische Natur der Glimmer. (Abh. der kgl. Acad. d. Wiss. 84 p. Siehe auch Sitz.-Ber. St. VIII. p. 97. gel. 14. Jan. 1889.) Berlin 1889.
- A. F. Reibenschuh: Die Thermen und Mineralquellen Steiermarks. 8°. 48 p. Graz 1889.
- * L. Ricciardi: Genesi i composizione chimica dei Terreni vulcanici italiani. Firenze. M. Ricci. (Separat aus: Giornale d'Agricoltura italiana. Anno 14—15. 1889. 8°. 155 p.)
- E. Risler: Géologie agricole. Supplément: Carte géologique et statistique des gisements de Phosphates de Chaux exploités en France. 1889.
- J. V. Rohon: Über untersilurische Fische. (Mélanges géol. et paléont. T. I. Livr. 1. gr. 8°. 15 S. 1 Taf.) St. Pétersbourg 1889.
- L. Rothe: Reti Cristallografiche. 52 modelli in 2 fogli in fol. Torino 1889.
- A. Rothpletz: Das Thal von Orotava auf Tenerife. (PETERMANN'S Mittheilungen. Heft 10. p. 237—251. t. 15. 1889.)
- A. Scacchi: Sulle ossa fossili trovate nel tufo dei vulcani fluoriferi della Campania. (Atti della R. Accad. delle Science fis. e mat. in Napoli. 5. Mai 1888. Memorie. Vol. III. ser. 2. No. 3. 9 p. mit 2 Taf.)
- — Il vulcanetto di Puccianello. (Ibid. Mem. Vol. III. ser. 2. No. 7. 4 p.)
- — Catalogo dei minerali e delle rocce vesuviane per servire alla storia del Vesuvio ed al commercio dei suoi prodotti. (Atti del R. Istituto d'incoraggiamento di Napoli. 10. Mai 1888. 57 p. mit 60 Fig. auf 4 Taf.)
- A. Schenk: Über Medullosa COTTA und Tubicaulis COTTA. (Abhandl. Königl. Sächs. Ges. d. Wiss. 4°. 37 p. 3 Taf.) Leipzig 1889.

- M. Schlosser: Zoologie. Literaturbericht in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der fossilen und recenten Säugethiere für 1886. (Archiv für Anthropologie. Bd. 18. S. 105—152. 1889.)
- * A. Schmidt: Geologie des Münsterthals im badischen Schwarzwald. III. Erzgänge und Bergbau. 8^o. 2 S. Heidelberg 1889.
- Schreiber: Die Bodenverhältnisse im Bereiche des Ringstrassen- und Nordfront-Kanals. — Der Grundwasserstand in Magdeburg und seiner Umgebung. — Die Hafenanlage bei Magdeburg-Neustadt. (Jahrb. d. naturwiss. Ver. zu Magdeburg für 1888. 8^o. 23 S. 3 Karten.) Magdeburg 1889.
- Schulze: Mineralogisches aus Tarayacá. (Verhandl. d. deutsch. wissenschaftl. Ver. zu Santiago. 8^o. Bd. II. Heft 1.) Santiago 1889.
- Schweinfurth: Sur une récente exploration géologique de l'Ouady Arabah. (Bull. de l'Inst. Egypt. Série II. No 8. 8^o.) Le Caire 1888.
- J. Siemiradzki: O mieczakach Glowonogich brunatnego Jura w Popielanach na Zmudzi. (Abh. Krakauer Akad. T. XVII. 25 S. 4 Taf.) Krakau 1889.
- J. v. Siemiradzki: Über Dislocationserscheinungen in Polen und den angrenzenden ausserkarpathischen Gebieten. (Sitzgsber. Akad. 8 p.) Wien 1889.
- John C. Smock: First report on the Iron Mines and Iron Ore Districts in the State of New York. (Bull. of the New York State Museum of Natural History. No. 7. Juni 1889. 70 p. mit 1 Karte.)
- S. Squinabol: Contribuzioni alla Flora fossile dei Terreni Terziarii della Liguria. II. Caracee. Felci. Saggio bibliografico delle Opere di Paleontologia vegetale italiana del secolo presente. 4^o. 69 p. 13 Taf. Genova 1889.
- G. Stache: Übersicht der geologischen Verhältnisse der Küstenländer von Österreich-Ungarn. 4^o. 84 p. mit geolog. Karte. Wien 1889.
- — Die Wasserversorgung von Pola. Geolog.-hydrograph. Studie. 4^o. 4 Karten. Wien 1889.
- Di Stefano: Studi stratigrafici et paleontologici sul sistema cretaceo della Sicilia. (Atti R. Accad. di Sc. Lett e Belle arti di Palermo. Nuova Serie. 4^o. Vol. X.) Palermo 1889.
- Stokes: Additional Note on the Foraminifera of the London Clay, exposed in the Drainage Works, Piccadilly London, in 1885. (Journ. Roy. Microscop. Soc. Part IV. August 1889.)
- * Fr. Stolba: Chemische Mittheilungen. (Sep. aus Sitz.-Ber. d. k. böhm. Ges. d. Wiss. II. p. 40—47. 3 Textfig.) Prag 1889.
- M. Termier: Étude sur le massif cristallin du Mont-Pilat, sur la bordure orientale du plateau central entre Vienne et St. Vallier et sur la prolongation des plis synclinaux houillers de Saint-Étienne et de Vienne. (Bulletin des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies souterraines. No. 1. 8^o. 56 S. 1 Karte. 28 Textfig.) Paris 1889.
- T. Ch. Thomassen: Berichte über die, wesentlich seit 1834 in Nor-

- wegen eingetroffenen Erdbeben. (Bergens Museums Aarsberetning 1888.)
Bergen 1889.
- B. Thompson: The Middle Lias of Northamptonshire, considered stratigraphically, palaeontologically, economically, as a source of water supply, as a mitigator of floods. 8°. London 1889.
- Eduard von Toll: Wissenschaftliche Resultate der von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zur Erforschung des Jana-Landes und der Neusibirischen Inseln in den Jahren 1885 und 1886 ausgesandten Expedition. Abtheilung I. Die palaeozoischen Versteinerungen der Neusibirischen Insel Kotelny. (Mém. d. l'acad. impér. d. sc. d. St. Pétersbourg. 7. sér. T. 37. No. 3. 1889. 50 S. 5 Taf.)
- W. Topley and C. D. Sherborn: The Geological Record for 1880—1884. 8°. Vol. I. 39 u. 544 p. Vol. II. 563 p. London 1889.
- La Valle: Sul Diopside delle Borne de Brons presso Ala in Val d'Ala, Piemonte. (Atti R. Accad. dei Lincei. 1889. (4°.) Vol. V, mit 1 Taf.)
- U. Le Verrier: Note sur les Plissements du Sol de la Provence. Suivie de: La formation des montagnes. (Bull. Soc. Scientif. Industr. 8°. 18 p. av. planche. Marseille 1889.)
- Walther: L'apparition de la Craie aux environs des Pyramides. (Bull. de l'Inst. Egypt. Série II. No. 8. Année 1887. 8°. Mit 2 Taf.) Le Caire 1888.
- E. Weinschenk: Über die Umwandlung des Quarzes in Speckstein. (Inaug.-Diss. München 1888 und Zeitschr. f. Kryst. Bd. XIV.)
- — Über einige Bestandtheile des Meteoriten von Magura. (Annalen des k. k. naturhist. Hofmuseums. Bd. IV. 1889. p. 93—101.)
- W. Whitaker: Geology of London and of part of the Thames Valley. Vol. II: Appendices. London 1889.
- Williams: Contributions to the Mineralogy of Maryland. (JOHN HOPKIN'S University Circulars. Vol. VIII. No. 75.) Baltimore 1889.
- G. H. Williams and A. C. Gill: Contributions to the Mineralogy of Maryland. (JOHN HOPKIN'S University Circulars. No. 75. 1889.)
- A. Smith Woodward: On the Palaeontology of Sturgeons. (Proceed. of the Geologist's Association. 1889. Vol. 11. No. 1 u. 2. 8°. 21 S. 1 Taf. 13 Textfig.)
- P. Wossidlo: Leitfaden der Mineralogie und Geologie. 6 u. 238 p. mit 696 Holzschnitten und 1 geolog. Karte von Mitteleuropa. gr. 8°. Berlin 1889.
- V. v. Zepharovich: Mineralogische Notizen No. XI. (1. Pyroxenkrystalle aus dem Ober-Sulzbachthale in Salzburg, mit 5 Abbildungen. 2. Rutil aus Rauris und vom Hättenberger Erzberge. 3. Granat-Metamorphose von Schneeberg, Tirol. 4. Verschiedenes.) (Naturwiss. Jahrb. „Lotos“ 1889. 12 p.)
- — Über Vicinalflächen an Adular-Zwillingen nach dem Baveno-Gesetze. (Sitzgsber. k. k. Akad. Wissensch. Wien. Math.-nat. Classe. Bd. 98. 16 p. mit 7 Abbildungen. 1. Mai 1889.)

B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 8°. Berlin 1889. [Jb. 1889. II. -391-.]

Bd. XLI. 1. Heft. Januar—März 1889. — Aufsätze: AUREL KRAUSE Über Beyrichien und verwandte Ostracoden in untersilurischen Geschieben (Taf. I. II). 1. — O. FEISTMANTEL: Über die bis jetzt geologisch ältesten Dikotyledonen. 27. — H. TRAUTSCHOLD: Über *Coccosteus megalopteryx* TRD., *Coccosteus obtusus* und *Cheliophorus Verneuili* Ag. (Taf. III—VI). 35. — HEINRICH FINKELSTEIN: Über ein Vorkommen der Opalinus- (und Murchisonae?) Zone im westlichen Süd-Tirol (Taf. VII). 49. — E. KOKEN: Die Hyolithen der silurischen Geschiebe (Taf. VIII). 79. — KARL ENDRISS: Geologie des Randecker Maars und des Schopflocher Riedes (Taf. IX, X). 83. — FRITZ FRECH: Über *Mecynodon* und *Myophoria* (Taf. XI). 127. — FERD. ROEMER: Über Blattabdrücke in senonen Thonschichten bei Bunzlau in Niederschlesien (Taf. XII). 139. — Briefliche Mittheilung: G. BERENDT: Die Lagerungsverhältnisse und Hebungerscheinungen in den Kreidefelsen auf Rügen. 148. — Verhandlungen der Gesellschaft: KEILHACK: Über Moränenlandschaften im norddeutschen Flachlande. 156. — SCHEIBE: Über Rhodotilit von Paisberg. 162. — KOCH: Olivinfels aus dem Gabbrogebiet des Harzes. 163. — ZIMMERMANN: Über *Dictyodora* WEISS. 165. — WEISS: Über *Drepanophycus spinaeformis* GOEPP., *Sigillaria Brardi* GERLAR, *Odontopteris obtusa* BRONGN. 167. — SCHENCK: Über die glacialen Erscheinungen in der Karrooformation. 172. — KUCHENBUCH: Cambrische Geschiebe (*Eophyton*-Sandstein) aus der Mark. 173.

- 2) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. 8°. Leipzig 1889. [Jb. 1889. II. -502-.]

XVII. Band. — A. BELAR: Über Aurichalcit und künstliches Zinkcarbonat. 113. — A. BECKER: Zwei Glimmeranalysen. 128. — A. CEDERSTRÖM: Pseudobrookit in grossen Krystallen von Havredal, Bamle, Norwegen. 133. — G. A. F. MOLENGRAAFF: Studien am Quarz II. (Taf. I). 137. — A. FOCK: Krystallographisch-chemische Untersuchungen. VI. Reihe. Zur Kenntniss der salpetrigsauren Salze. 177. — V. GOLDSCHMIDT: Projection auf eine andere als die normale Ebene. 191.

- 3) Palaeontologische Abhandlungen, herausgegeben von W. DAMES und E. KAYSER. 4°. Jena 1889. [Jb. 1889. II. -229-.]

Bd. V. Heft 1. (Neue Folge, Bd. I.) — E. HÖLZAPFEL: Die Cephalopoden-führenden Kalke des unteren Carbon von Erdbach-Breitscheid bei Herborn. 8 Taf. 73 S.

Heft 2. — L. CRÉÉ: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora einiger Inseln des südpacifischen und indischen Oceans. 10 Taf. 17 S.

- 4) Zeitschrift für Naturwissenschaften. Halle 1889. [Jb. 1889. II. -392-.)

4. Folge. 8. Bd. Heft 1. — O. LUEDECKE: Mittheilungen über einheimische Mineralien. Über Axinit vom Harz und die chemische Zusammensetzung des Axinites überhaupt. 1. — HÖSINGHOFF: Krystallographisch-optische Untersuchung einiger organischer Körper (Taf. I). 17.

5) Annalen der Physik und Chemie. Neue Folge. Herausgegeben von G. WIEDEMANN. 8^o. Leipzig 1889. [Jb. 1889. I. -181-]

1888. Bd. XXXV. — O. WIENER: Gemeinsame Wirkung von Circularpolarisation und Doppelbrechung. 1. — W. VOIGT: Über die Reflexion und Brechung des Lichtes an Schichten absorbirender isotroper Medien. 76. — K. WESENDONCK: Über die Bedingungen, denen die Elasticitätsconstanten genügen müssen, damit die Lösungen elastischer Probleme eindeutig sind. 121. — F. STENGAR: Über die Gesetze des Krystallmagnetismus. 331. — P. VOLKMAN: Einfache Ableitung des GREEN'schen Ausdrucks für das Potential des Lichtäthers. 354. — K. E. F. SCHMIDT: Zur Theorie des BABINET'schen Compensators. 360. — W. VOIGT: Theorie des Lichtes für bewegte Medien. 370, 524. — E. WARBURG und F. TEGETMEIER: Über die elektrolytische Leitung des Bergkrystalls. 455. — P. DRUDE: Über das Verhältniss der CAUCHY'schen Theorie der Metallreflexion zu der VOIGT'schen. 508. — W. VOIGT: Bestimmung der Elasticitätsconstanten von Flussspath, Pyrit, Steinsalz, Sylvin. 642.

1889. Bd. XXXVI. — R. RITTER: Über die Reflexion des Lichtes an parallel zur optischen Axe geschliffenem Quarz. 236. — P. DRUDE: Über Oberflächenschichten. 532, 865. — C. PULFRICH: Mittheilung, das Totalreflectometer betreffend. 561. — A. RITTER: Untersuchungen über die Constitution gasförmiger Weltkörper. 566. — W. H. SCHULTZE: Über das elektrolytische Verhalten des Glimmers bei hoher Temperatur. 655. — K. WESENDONCK: Zur Elasticitätstheorie. 725. — E. LOMMEL: Neue Methode zur Messung der Drehung der Polarisationssebene für die FRAUNHOFER'schen Linien. 731; — Interferenz durch circulare Doppelbrechung. 733. — W. VOIGT: Über adiabatische Elasticitätsconstanten. 743.

Bd. XXXVII. — A. SCHRAUF: Über die Verwendung einer Schwefelkugel zur Demonstration singularer Schnitte an der Strahlenfläche. 127. — F. POCKELS: Über den Einfluss elastischer Deformationen, speciell einseitigen Druckes auf das optische Verhalten krystallinischer Körper. 144. 209. 372. — K. E. F. SCHMIDT: Über die elliptische Polarisation des an Kalkspath reflectirten Lichtes. 353.

6) Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. [Jb. 1889. I. -530-]

4. Heft. 1889. — A. HOFMANN: Beiträge zur Säugethierfauna der Braunkohle des Labitschberges bei Gamlitz in Steiermark (Taf. VIII, IX u. X). 545. — R. HOERNES: Zinnwald und der Zusammenhang des daselbst auftretenden zinnführenden Granites als des tieferen und inneren Theiles einer Eruptionsmasse mit den oberflächlich ergossenen Quarzporphyren. 563. — L. CORNET S. J.: Die Glimmerdiabase von Steinaeh am Brenner in Tirol (Taf. XI). 591. — H. B. v. FOULLON: Über Graniteinschlüsse im

Basalt vom Rollberge bei Niemes in Böhmen. 603. — A. DENKMANN: Der Bau des Kieles dorsocavater Falciferen. 615. — C. v. JOHN und H. B. v. FOULLON: Arbeiten aus dem chemischen Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt. 617. — E. TIETZE: Zur Geschichte der Ansichten über die Durchbruchthäler. 633. — THADDÄUS WISNIOWSKY: Beitrag zur Kenntniss der Mikrofauna aus den oberjurassischen Feuersteinknollen der Umgegend von Krakau (Taf. XII, XIII). 657. — C. M. PAUL: Bemerkungen zur neueren Literatur über die westgalizischen Karpathen. 703. — F. TELLER: Ein pliocäner Tapir aus Südsteiermark (Taf. XIV, XV). 729.

7) Mineralogische und petrographische Mittheilungen, herausgegeben von G. TSCHERMAK. 8^o. Wien. [Jb. 1889. II. -230-.]

XI. Band. 1. Heft. — W. H. HOBBS: Über die Verwachsung von Allanit (Orthit) und Epidot in Gesteinen (2 Textfig.). 1. — R. PRENDEL: Über den Senarmonit. (Taf. I). 7. — BRUNO DOSS: Die Lamprophyre und Melaphyre des Plauen'schen Grundes bei Dresden (Taf. II [geol. Karte] u. III). 17. — Notizen: A. FRENZEL: Whewellit von Zwickau. 83.

8) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. [Jb. 1889. II. -233-.]

Band XI. Heft 5. — O. GUMÆLIUS: Meddelanden från Kantorp. 1—3. (Taf. V). 248. — A. G. HÖGBOM: Om relationen mellan kalcium- och magnesiumkarbonat i de kvartära aflagringarna (Taf. VI). 263. — H. MUNTHE: Iakttagelser öfver kvartära aflagringar på Bornholm. 274.

9) The Geological Magazine, edited by H. WOODWARD, J. MORRIS and R. ETHERIDGE. 8^o. London 1889. [Jb. 1889. II. -502-.]

New Series. Decade III. vol. VI. No. XI. No. 305. November 1889. — J. J. H. TEALL: On the Amygdaloids of the Tynemouth Dyke (Pl. XIV). 481. — T. G. BONNEY: The Effects of Pressure on Crystalline Limestones. 483. — EDM. NAUMANN: On Magnetism and Earth-Structure. 486. — R. H. TRAUQUAIR: On the Systematic Position of the „Dendrodont“ Fishes. 490. — J. S. HYLAND: On Zonal Structure of Olivine. 492. — A. H. FOORD and G. C. CRICK: On the Shell-muscles of *Coelonautilus cariniferus*. 494. — F. CHAPMAN and C. DAVIS SHERBORN: Foraminifera from the London Clay of Sheppey. 498. — A. S. WOODWARD: The Devonian Ganoid *Onychodus* in Spitzbergen. 499.

No. 306. December 1889. — H. J. JOHNSTON-LAVIS: Notes on the Ponza Islands. 529. — E. NAUMANN: On Magnetism and Earth-Structure (Pl. XV—XIX). 535. — F. H. HATCH: Lower Silurian Felsites of the South-East of Ireland. 545. — T. MELLARD READE: Physiography of the Lower Trias. 549.

10) The Quarterly Journal of the Geological Society of London. [Jb. 1889. II. -513-.]

No. 180. Vol. XLV. Part 4. September 1889. — G. W. LAMPLUGH: On the Subdivisions of the Speeton Clay. 575. — Miss DONALD: On some new Species of Carboniferous Gasteropoda (Pl. XX). 619. — F. RUTLEY:

On Tachylite from Victoria Park, Whiteinch, near Glasgow. 626. — H. G. LYONS: On the Bagshot Beds and their Stratigraphy (Pl. XXI). 633. — J. W. GREGORY: On *Cystechinus crassus*, a new Species from the Radiolarian Marls of Barbados. 640. — S. S. BUCKMAN: On the Descent of *Soninia* and *Hammatoceras* (Pl. XXII). 651.

11) *The American Journal of Science*. Edited by J. D. and E. S. DANA. [Jb. 1889. II. -503-]

Vol. XXXVIII. No. 227. November 1889. — R. S. WOODWARD: Mathematical Theories of the Earth. 337. — M. CAREY LEA: Darkened Silver Chloride not an Oxchloride. 356. — E. O. HOVEY: Observations on some of the Trap Ridges of the East Haven-Branford Region, with a map (Pl. IX). 361. — F. W. CLARKE: Theory of the Mica Group. 384. — W. S. YEATES: Pseudomorphs of Native Copper after Azurite, from Grant County, New Mexico. 405.

12) *Contributions to Canadian Palaeontology*. Vol. I. Part II.

J. F. WHITEAVES: On some fossils from the Hamilton Formation of Ontario, with a list of the species known from that formation and province (Pl. XII—XVI). 91; — The fossils of the Triassic Rocks of British Columbia (Pl. XVII—XX). 127; — On some Cretaceous fossils from British Columbia, the North West Territory and Manitoba (Pl. XXI—XXVI). 151.

13) *Proceedings of the California Academy of Sciences*. (Second Series.) Vol. I. 1888/89.

Pert I. — W. LINDGREN: Contributions to the Mineralogy of the Pacific Coast. 1. — O. G. COOPER: West Coast Pulmonata; fossil and living. 11.

Part II. — W. LINDGREN: Geology of Baja California. 173.

14) *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*. 8°. Philadelphia. [Jb. 1889. II. -233-]

1889. Part I. — G. A. KÖNIG: On Anhydrite. 11. — J. LEIDY: The Sabre-Tooth of Florida. 29. — J. EYERMANN: Notes on geology and mineralogy. 32. — G. A. KÖNIG: Mazapilite, a new mineral species. 45. — F. A. GENTH: On two minerals from Delaware County, Pa. 50. — J. LEIDY: Fossil vertebrates from Florida. 96.

15) *Bulletin de la Société géologique de France*. 8°. Paris. [Jb. 1889. II. -394-]

Tome XVII. Livr. 5. — LANDESQUE: Tertiaire des environs de Beaumont (suite). 369. — NIVOIT: Présentation d'ouvrage. 370. — CAREZ: Couches triasiques des environs de Sougraigne (Aude). 372. — VIGUIER: Pliocène de Montpellier. 379. — GORCEIX: Fossiles urgo-aptiens des environs de Bayonne. 424. — SCHLUBERGER: Note sur les *Thomasinella*. 425. — OEH-
LERT: Terrains paléozoïques des environs d'Eaux-Bonnes. 425. — BIGOT et SEUNES: Observations. 435. — DE GROSSOUVRE: Observations sur la théorie des „Horst“. 435. — ZEILLER: Empreintes végétales des couches

de charbon de la Nouvelle-Calédonie. 443. — DE LAPPARENT: Observation sur un sphéroïde de pyroméride de Jersey. 446. — FICHEUR: Deuxième note sur les Nummulites de l'Algérie. 447.

Tome XVII. Livr. 6. — FICHEUR: Nummulites de l'Algérie (suite). 449. — Rapport de la Commission de Comptabilité. 462. — CAREZ: Crétacé inférieur des environs de Mouriès (Bouches-du-Rhône). 466. — BERTRAND: Observations. 469. — DOUVILLÉ: Observations sur Hippurites striata et *H. sulcata*. 469. — TARDY: Dernier Diluvium quaternaire en Algérie. 470. — DE LAPPARENT: Présentation d'ouvrage. 474. — SARRAN D'ALLARD: Note sur les relations des calcaires néocomiens et aptiens de Cruas, du Teil et de Lafarge. 474. — CAREZ: Observations. 475. — PARRAN: Note sur un filon de fraidronite coupant la granulite à Vialas (Lozère). 475. — DE GROSSOUVRE: Terrain crétacé dans le Sud-Ouest du Bassin de Paris. GAUTHIER: Echinides crétacés recueillis par M. DE GROSSOUVRE. 525. — FALLOT: Terrain crétacé de Crest. 541.

16) Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8^e. Lille. [Jb. 1889. II. -395-.]

No. 5. Juli 1889. — GOSSELET: Leçons élémentaires sur la géologie du Département du Nord (suite). 249. — CAYEUX: Compte-rendu de l'Excursion géologique du Nord dans les environs de Mons. 254. — J. ORTLIEB: Note sur la Ciplyte. 270. — L. CAYEUX: Description géologique du canton d'Avesnes-Nord. 280; — Présentation d'un envoi de fossiles de M. Dharvent, de St. Pol. 340. — LEVAUX: Coupe de la carrière Bertrand à Louvroil. 341. — L. CAYEUX: Un cas de stratification entrecroisée des limons, à Cysoing. 343; — Structure de la bande de Calcaire carbonifère de Taisnières-sur-Helpe. 344.

17) Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia. 8^o. Roma. [Jb. 1889. II. -336-.]

XX. No. 3—6. — G. DI STEFANO: Osservazioni sul pliocene e post-pliocene di Sciacca. 69. — R. TRAVAGLIA: Contributo agli studi sulla genesi dei giacimenti di solfo. 110. — E. NICCOLI: La fauna di Casola Valsenio. 118. — A. PORTIS: Nuove località fossilifere in Val di Susa. 141. — D. PANTANELLI: Tufi serpentinosi eocenici nell' Emilia. 184.

18) Bolletino della Società Geologica Italiana. 8^o. Roma 1889. [Jb. 1889. II. -236-.]

VIII. fasc. 1. — G. CAPELLINI: Necrologia di GIUSEPPE MENEHINI. 17. — J. CAFICI: Necrologia di GIUSEPPE SEGUENZA. 46. — A. ISSEL: Necrologia di DON PIETRO PERRANDO DEO GRATIAS. 56. — L. MAZZUOLI: Necrologia di M. CORINI. 58. — F. SACCO: I colli Monregalesi (con 1 tav.). 59. — G. TUCCIMEI: Il Villafranchiano nelle Valli Sabine e i suoi fossili caratteristici (con 1 tav.). 95. — A. NEVIANI: Contribuzioni alla geologia del Catangaresse (con 1 tav.). 133.

19) Atti della Società Toscana di Scienze Naturali in Pisa. Processi Verbali. Vol. VI. [Jb. 1889. II. -237-.]

Adunanza del di 17 febr. e del di 24 marzo 1889. — Relazione del segretario A. D'ACHIARDI sulla commemorazione di G. MENEGHINI, fatta nell' Aula magna dell' Università Pisana ai 24 marzo 1889.

Adunanza del di 12 maggio 1889. — BUSATTI: Sulla sabbia silicea di Tripalle presso fauglia in provincia di Pisa. 220. — DE AMICIS: Altri calcari ad „Ellipsactinia“ nella provincia di Salerno. 238; — Strumenti litici nel Salernitano. 239.

20) Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. [Jb. 1889. I. -374-.]

Vol. XXIV. disp. 1—12. — F. SACCO: Il seno terziario di Moncalvo. 562.

21) Bullettino della Società Malacologica Italiana. 8°. Pisa. [Jb. 1889. I. -374-.]

Vol. XIII. fogli 14—16. — C. DE STEFANI: Iconografia dei nuovi molluschi pliocenici d'intorno Siena.

Vol. XIV. fogli 1—9½. — Necrologia: G. MENEGHINI. 5; G. SEGUENZA. 10. — V. SIMONELLI: Placunanomie del pliocene italiano. 13. — D. PANTANELLI: Pleurotomidi del Miocene superiore di Montegibbio. 82. — G. GIOLI: I Lamellibranchi e la sistematica in Paleontologia. 101. — G. TOLDO: Mitridae del miocene superiore di Montegibbio. 144.

22) Bulletin del Vulcanismo Italiano Roma. 8°. [Jb. 1889. I. -373-.]

Anno XV. fasc. 1—5. — Relazioni del Vulcanismo con la Storia, l'Industria, l'Arte e le Bellezze Naturali in Italia, Conferenza del Prof. M. S. DE ROSSI. 1. — Bibliografia. 35. — Corrispondenza. 46. — Apparecchi per le osservazioni geodinamiche. 55. — Miscellanea di piccole notizie, avvisi ed osservazioni. 59.

23) Atti della R. Accademia dei Lincei Roma. 4°. [Jb. 1887. II. -52;-.]

Ser. IV. vol. III. — TARAMELLI e MERCALLI: I terremoti Andalusi, cominciati il 25 dic. 1884 (con quattro tav.). 116. — PONZIE MELI: Molluschi fossili del Monte Mario presso Roma (con una tav.). 672.

24) Rivista di mineralogia e cristallografia italiana. Herausgegeben von R. PANEBIANCO (Padua). [Jb. 1889. II. -396-.]

Vol. IV. Fasc. I, II. — NEGRI: Sugli strati di tufo basaltico dei dintorni di Teolo negli Euganei. — PANEBIANCO: Appunti su di alcuni simboli della calcite di Andreasberg.

25) Berg-Journal, herausgegeben von dem Berg-Gelehrten-Comité. Jahrg. 1889. 8°. St. Petersburg, (r.) [Jb. 1889. II. -506-.]

Bd III. Heft 3 (September). — N. ANDRUSSOW: Der gegenwärtige Stand unserer Kenntnisse über die Vertheilung der Sedimente und der Organismen in den Seetiefen. 305.

Bd. IV. Heft 1 (October). — M. NOWAKOWSKY: Über die Salpeterlagerstätte in Transkaukasien. 31. — S. GLINKA: Die Albite aus russischen Fundorten (Schluss). 49.

26) Berichte der k. russischen geographischen Gesellschaft. Jahrg. 1889. St. Petersburg. 8°. (r.) [Jb. 1889. I. -505-.]

Bd. XXV. Heft 3. — A. TILLO: Die Hypsometrie des europ. Russlands. 229. — J. LISTOW: Angaben über die Tektonik der Berge der Krim. 270.

27) Materialien zur Untersuchung russischer Bodenarten. Herausgegeben von A. SOWIETOW und W. DOKUTSCHAJEW. 8°. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1889. II. -238-.]

Lief. 5. 1889. — K. GLINKA: Über sogen. Waldböden. 1. — F. STEIN: Der Einfluss des Abhanges auf die mechanische Zusammensetzung und die physikalischen Eigenschaften der Böden. 20. — G. TANFILIEW: Zur Frage über die Tschernosjom-Flora. 51.

28) Transactions of the Seismological Society of Japan. 8°. Yokohama.

Vol. XIII. Part I. 1889. — H. HOFER: Peculiar Phenomena in the Propagation of Earthquakes. 1. — J. MILNE: Earth Tremors in Central Japan. 7. — E. ODLUM: How were the Cone-shaped Holes on Bandai-san formed? 21; — On the Distribution of Earthquake Motion within a small Area. 41; — Report on Earthquake Observations made in Japan during the year 1886. 91. — ST. MEUNIER: Abstract of a Theory as to the Cause of Earthquakes. 133.

Berichtigungen.

1889. I. p. XVII Z. 26 v. u. lies Sardinien statt Sicilien.

1889. I. p. 247 Z. 1 v. o. lies ∞P_2 statt ∞P .

1889. I. p. -422- Z. 3 v. o. ergänze „dem“ vor regionalmetamorphe.

1889. I. p. -427- Z. 14 v. u. lies Sardinien statt Sicilien.

1889. II. p. 100 Z. 5 v. u. lies Baltimore statt New-Haven.

1889. II. p. 102 Z. 9 v. u. streiche Columne a.

1889. II. p. 109 Z. 8 v. u. lies K_2 statt K_1 .

1889. II. p. -104- Z. 2 v. u. lies Wall statt Wald.

1889. II. p. -114- Z. 15 v. u. lies Kalium und Wasser statt Natrium und Kieselsäure.

1889. II. p. -126- Z. 1 v. u. lies SCHRAUF statt SCHRANZ.

1889. II. p. -449- Z. 2 v. o. lies: $H_2 (Mg, Fe) Si O_4 + 2 aq.$ statt: $H_2 (Mg, Fe)_4 Si_3 O_{16} + 6 aq.$

Beil.-Bd. VI. p. 186 Z. 19 v. u. lies (010) statt (101).

Beil.-Bd. VI. p. 191 Z. 15 v. u. lies $\{221\}$ statt $\langle 221 \rangle$.

Beil.-Bd. VI. p. 291 Z. 11 v. o. streiche „sogar“.

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: 1890

Band/Volume: [1890](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1182-1196](#)