

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.

Almera: Presencia del Hippopotamus major en Tarrasa. (Boletín de la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Tercera epoca. Vol. I. No. 5.) Barcelona. Enero-Marzo 1893.

Gunnar Andersson: Va'xt paleontologiska Undersökningar af Svenska Torfmossar. 2. (Bih. till Sv. Vet.-Akad. Handl. Bd. 18. Afd. 3. No. 8. 1893. 8°. 60 p. 9 Textf.)

A. Andraeae: Das fossile Vorkommen der Foraminiferengattung Bathysiphon M. SARS. (Verh. d. Naturrh.-med. Ver. zu Heidelberg. N. F. Bd. 5. Heft 2. 8°. 4 S.)

— — Acrosaurus Frischmanni H. v. MEY. Ein dem Wasserleben angepasster Rhynchocephale von Soehhofen. (Ber. d. Senckenberg. Naturf. Ges. in Frankfurt a. M. 1893. S. 21—34. t. 1—2.)

Annual Report of the Department of Mines and Agriculture. New South Wales. For the Year 1892. 4°. Sydney 1893.

G. Arz: Geologische und petrographische Schilderung der Rodnaer Alpen. 4°. 38 S. Bistritz 1892.

H. Barvíř: Quarzin von Heřman Městec. (Sitzungsber. böhm. Ges. d. Wiss. Math.-nat. Cl. 1893. No. XIII. 4 S.)

Ch. E. Beecher: Revision of the families of the Coop-bearing Brachiopoda. (Transact. of the Conn. Acad. V. 9. March 1893. 8°. p. 376 —391. t. 1—2.)

— — The development of Terebratella obsoleta DALL. (Ibidem p. 392 —399. t. 2—3.)

— — The development of a paleozoic Poriferous Coral. (Trans. Connect. Acad. 8°. 8 p. w. 5 plates.) New Haven 1892.

- H. Behrens: Expériences sur la formation de fissures, de cavités et noyaux pierreux dans les cônes de débris. (Archives Néerlandaises. XXVII. p. 149—172. Pl. I, II. 1893.)
- T. Bentivoglio: Analisi dei Sedimenti marini di alcune profondità del Mar Rosso, dragati nella Campagna idrografica della R. Nave „Scilla“ nel 1891—92. (Atti Soc. d. Natural. 12. 202 p. c. 2 tavole.) Modena 1892.
- Berichte der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Reihe I. (Denkschr. Akad. gr. 4°.) Wien 1893. — Einleitung. — W. MÖRTH: Die Ausrüstung S. M. Schiffes „Pola“ für Tiefsee-Untersuchungen. — J. LUKSCH und J. WOLF: Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. 1. u. 2. Reise S. M. Schiffes „Pola“ in d. J. 1890 u. 1891. — K. NATTERER: Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. 1 u. 2. Reise S. M. Schiffes „Pola“ in d. J. 1890 u. 1891.
- * G. A. Bertels: Erdöl, Schlammvulcane und Steinkohle. Betrachtungen und Beobachtungen über deren Ursprung und Entstehen. 70 S. 8°. Riga 1892.
- A. Bittner: Decapoden des pannonischen Tertiärs. (Sitz.-Ber. d. k. Akad. d. Wiss. in Wien. Math.-naturw. Cl. Bd. 102. Abth. I. 1893. 27 S. 2 Taf.)
- J. F. Blake: Annals of British Geology, 1891. (Vol. II.) A critical digest of the Publications and account of the Papers read during the year, with personal items. 8°. 404 p. with 6 plates. London 1892.
- W. Bruhns: Beschreibung einer Sammlung von 100 Dünnschliffen rheinischer Eruptivgesteine und zugehöriger Tuffe. Herausg. von Dr. F. KRANTZ: Rheinisches Mineralien-Contor. 8°. 24 S. Bonn 1893.
- W. Bruhns und K. Busz: Sach- und Orts-Verzeichniss zu den mineralogischen und geologischen Arbeiten von GERHARD VOM RATH. 197 S. Leipzig 1893.
- S. Buckman: Vererbungsgesetze und ihre Anwendung auf den Menschen. (Darwinistische Schriften. I. Folge. Bd. 18. 8°. 104 S.) Leipzig 1893.
- Della Campagna: Sopra una formazione postquaternaria della Voce (Genova) e della Riviera di Levante.
— La Valle della Sturla. Genova 1892.
- Cecconi: Sphodrus Capellini, nuova specie di coleottero fossile dei tripoli di Mondanio. Bologna-Panzetti 1892.
- * P. Choffat: Sur les niveaux ammonitiques du Malm inférieur dans la contrée du Montejunto (Portugal). Phases peu connues du développement des Mollusques. (Compt. rend. séanc. hebd. 17 avril 1893. 4°. 3 p.) — Description de la faune jurassique du Portugal. Mollusques lamellibranches. (Direction des travaux géologiques du Portugal. I. Livr. p. 1—39. planches I—IX. 4°.) Lisbonne 1893.
- G. Cotteau: Note sur le groupe des Clypeastroides. (Assoc. fr. p. l'avanc. d. sc. Congrès de Marseille. 1891. 8°. 6 p.)

- G. Cotteau: La famille des Cidaridées à l'époque éocène. (*Ibidem, Congrès de Pau 1892.* 8°. 5 p.)
- — Sur un genre nouveau d'Échinide crétacé, *Dipneustes aturicus ARNAUD.* (*Comptes rend. d. séances de l'Acad. des Sciences.* t. 114. 1892. 4°. 2 p.)
- — Échinides nouveaux ou peu connus. 11e article. (*Mém. d. l. soc. zool. de France pour l'année 1893.* Paris. 8°. p. 163—174. t. 21—22.)
- * F. W. Cragni: A Contribution to the invertebrate Paleontology of the Texas Cretaceous. (*Geolog. Survey of Texas. Fourth Annual Report 1892.*) Austin 1893.
- L. Cremer: Über die fossilen Farne des westfälischen Carbons und ihre Bedeutung für eine Gliederung der letzteren. (*Inaug.-Dissert.* 8°. 49 S. 3 Tabellen.) Marburg 1893.
- E. Dathe: Übersicht über die geologischen Verhältnisse von Niederschlesien. (*Verhandlungen des V. allgemeinen deutschen Bergmannstages in Breslau.* 8°.) Breslau 1892.
- Douvillé: Étude sur les Rudistes. Révision des principales espèces d'Hippurites. (*Mémoires de la Société géologique de France. Paléontologie.* Tome III. Fasc. IV. 4°.) Paris 1893.
- Eug. Dubois: Die Klimate der geologischen Vergangenheit und ihre Beziehung zur Entwicklungsgeschichte der Sonne. 8°. 85 S. Nijmegen und Leipzig 1893.
- * N. Eck: Das Bohrloch bei Sulz betreffend. 8°. 2 S. 1893.
- * E. Elich: Die Gesteine der ecuatorianischen West-Cordillere von Atacatzo bis zum Iliniza. *Inaug.-Diss.* 4°. 37 S. 2 Taf. Berlin 1893.
- J. Felix und H. Lenk: Beiträge zur Geologie und Palaeontologie der Republik Mexico. II. Theil. 1. Heft. 4°. Leipzig 1893.
- Festschrift, FERDINAND Freiherrn v. RICHTHOFEN zum sechzigsten Geburtstage dargebracht von seinen Schülern. gr. 8°. 418 S. Berlin 1893.
- Theobald Fischer: Italien. Eine länderkundliche Skizze. (*Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge von VIRCHOW und HOLTZENDORF.* Ser. VIII. Heft 171. 8°. 34 S.) Hamburg 1893.
- Ch. Friedel: Cours de minéralogie, professé à la faculté des sciences de Paris (en 2 parties). Partie I. Minéralogie générale. 416 p. mit 364 Fig. Paris 1893.
- C. F. Fynje: El Saharasuero. Datos para el mayor conocimiento de la Fauna Africana Antediluviana recogidos en una exploracion de las Cavernas del Ruwenzori en el centro del todavia tenebroso continente. 4°. Malaga 1892.
- G. K. Gilbert: The moon's face, a study of the origine of its features. (*Philos. Soc. of Washington. Bull.* Vol. 12. p. 241—292. t. 3. 8°. 1893.)
- v. Gümbel: Geologie von Bayern. Band II. Lief. 8. Kassel 1892.
- J. Guijic: Das Karstphänomen. Versuch einer morphologischen Monographie. (*Geogr. Abhandl. von A. PENCK in Wien.* Band V. Heft 3.) Wien 1893.

- A. Harker: The Use of the Protractor in Field-Geology. (Scient. Proc. R. Dublin Soc. N. S. VIII. Part I. No. 3. p. 12—20. 1893.)
- E. Harlé: Le repaire de Roc-Traucat (Ariège) et notes sur des Mégacéros, Castors, Hyènes, Saïgas et divers rongeurs quaternaires du Sud-ouest de la France. Avec observations sur le climat de cette région à la fin du quaternaire. (Soc. d'hist. nat. 8°. 18 p. Toulouse 1893.)
- A. Hyatt: Remarks on the Pinnidae. (Proceed. of the Boston Soc. of Nat. Hist. Vol. 25. April 1892. p. 335—346.)
- R. T. Hill: Paleontology of the cretaceous formations of Texas. The invertebrate paleontology of the Trinity division. (Proc. of the Biol. Soc. of Washington. Vol. 8. 1893. p. 9—40. t. 1—8.)
- — Clay materials of the United States. (Mineral resources of the United States calendar year 1891. 8°. p. 474—528.) Washington 1893.
- R. L. Jack and R. Etheridge: The Geology and Palaeontology of Queensland and New Guinea. 3 vols. 4°. with geological map a. 68 plates. Sydney 1893.
- * L'Industrie minérale en Grèce. (Rapport pour l'exposition de Chicago. 8°. 27 p.) Athènes 1893.
- Issel: Liguria geologica e preistorica. Genova 1892.
- A. Karpinsky, S. Nikitin, Th. Tschernyschew, N. Sokolow, A. Mikhalsky etc.: Carte géologique de la Russie d'Europe (échelle à 1 : 520000). Édition du comité géologique (avec note explicative). St. Pétersbourg 1893.
- * E. Kayser: Lehrbuch der Geologie für Studirende und zum Selbstunterricht. In zwei Theilen. Erster Theil: Allgemeine Geologie. 8°. 488 S. 364 Textfig. Stuttgart 1893.
- Kilian: Sur une secousse séismique ressentie à Grenoble, le 8 avril. (Compt. rend. d. séances de l'Acad. d. sciences. 1 mai 1893. 4°. 3 p.)
- F. H. Knolwton: Description of a new fossil species of Chara. (Botanical Gazette. 1893. Vol. 18. p. 141. Textfig.)
- Fr. Kohlrausch: Die Löslichkeit einiger schwer löslicher Körper im Wasser, beurtheilt aus der elektrischen Leistungsfähigkeit der Lösungen. (Sitzungsber. Berliner Akad. 1893. S. 453—462.)
- * E. Koken: Die Vorwelt und ihre Entwicklungsgeschichte. WEIGEL Nachfolger. 8°. IV. 636 S. 2 Karten, 117 Textfiguren. Leipzig 1893.
- A. Kornhuber: Carsosaurus Marchesettii, ein neuer fossiler Lacertilier aus den Kreideschichten des Karstes bei Komen. (Abh. d. k. k. geol. Reichsanst. Bd. 17. Heft 3. Fol. 15 S. 2 Taf.) Wien 1893.
- * Kosma: Die Erde von ihrem Uranfange bis zu ihrem Endziele im Rahmen und Lichte der heiligen Schrift. 8°. 107 S. Berlin 1893. (Anonym.)
- Gorjanovič-Kramberger: Aigialosaurus. Eine neue Eidechse aus den Kreideschiefern der Insel Lesina mit Rücksicht auf die bereits beschriebenen Lacertiden von Komen und Lesina. (Soc. hist.-nat. Croatica. 33 S. u. 2 Taf.) Zagreb 1892.
- Lanzi: Le Diatomée fossili di Capo di Bove. (Neptunia. Anno I. No. 8.)

- N. Lebedew: Obersilurische Fauna des Timan. (Russisch und deutsch. Mém. Com. Géol. gr. 4°. 48 S. m. 3 Tafeln.) St. Petersburg 1892.
- * F. Löwl: Die Tonalitkerne der Rieserferner in Tirol. (PETERMANN's Mittheil. 1893. 4°. 14 S. 1 Karte.)
- W. Luzzi: Über Graphit und Graphitit. (Ber. deutsch. chem. Ges. Jahrg. XXVI. S. 890—895.)
- E. Mach und B. Doss: Bemerkungen zu den Theorien der Schallphänomene bei Meteoritenfällen. (Sitzungsber. Akad. Wien. Math.-nat. Cl. 102 (2). S. 248—252. 1893.)
- C. Malaise: Manuel de minéralogie pratique. 3. éd. 465 p. mit Abbildungen. Bruxelles 1893.
- Mantovani: Le Discohelix plioceniche e descrizione di una specie nuova. Con 1 tav. Livorno-Mencei 1892.
- Di Matteo: Nota sui giacimenti di combustibili fossili dell' Italia meridionale. (Atti Ist. d'Imorazzamento: Napoli. Ser. IV. Vol. V. No. 9.)
- A. G. Nathorst: Till frågan om jordens forma Klimat. (Föredrag i Botanik på K. Vetensk. Akad. Högtidsdag d. 4 April 1893. Stockholm. 12°. 16 S.)
- Jordens Historia efter M. NEUMAYR's „Erdgeschichte“ utarbetad med särskild hänsyn till Nordens Urverld. Häft 11. 1893.
- A. Philippson: Über die Typen der Küstenformen, insbesondere der Schwemmlandküsten. Sep.-Abdr. aus ? gr. 8°. 40 S. 1893.
- F. Pisani: Les minéraux usuels et leur essai chimique sommaire. Paris 1893.
- J. F. Pompeckj: Beiträge zu einer Revision der Ammoniten des Schwäbischen Jura. Lieferung I. 1) Phylloceras, 2) Psiloceras, 3) Schlotheimia. 8°. 94 S. 23 Textfig. 4 Taf. Stuttgart 1893.
- A. Portis: Contribuzioni alla Storia fisica del Bacino di Roma e studii sopra l'estensione da darsi al Pliocene superiore. 4°. Torino-Roma 1893.
- O. M. Reis: Untersuchungen über die Petrificirung der Muskulatur. (Arch. f. mikrosk. Anatomie. Bd. 41. 1893. S. 492 ff. t. 29—31.)
- F. v. Sandberger: Die Lagerung der Muschelkalk- und Lettenkohlengruppe in Unterfranken, an typischen Profilen erläutert. (Verhandl. Phys.-Med. Gesellsch. gr. 8°. 24 p.) Würzburg 1893.
- M. Schlosser: Literaturbericht für Zoologie in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der lebenden und fossilen Säugethiere für das Jahr 1893. (Arch. f. Anthropologie. Bd. XXI.)
- C. Schmidt: Über zwei neuere Arbeiten, betreffend die Geologie des Kaiserstuhls im Breisgau. (Verh. d. Naturf. Ges. in Basel. Bd. X. Heft 2. 8°. 22 S.) Basel 1893.
- J. J. Sederholm: Über den Berggrund des südlichen Finnlands. (Fennia. 8. No. 3. 30 S. 3 Fig. 4 Taf. 1 geol. Karte. 1893.)
- * A. Serbin: Bemerkungen STRABO's über den Vulcanismus und Beschreibung der den Griechen bekannten vulcanischen Gebiete. Ein Beitrag zur physischen Geographie der Griechen. Inaug.-Diss. 63 S. Berlin 1893.

- R. Sieger: Zur Entstehungsgeschichte des Bodensees. (RICHTHOFEN-Festschrift. 1893. 22 S. 1 Karte.)
- — Postglaciale Uferlinien des Bodensees. (Schr. d. Ver. f. Gesch. des Bodensees und seiner Umgebung. Heft 21. gr. 8°. 19 S.) Lindau 1893.
- — Der Bodensee-Ausflug des 10. deutschen Geographentages in Stuttgart 1893. (Globus Bd. 64. No. 6. 4°. 4 S. 2 Textf.)
- S. Squinabol: Contribuzioni alla flora fossile dei terreni terziari della Liguria. I—IV. Genova.
- H. G. Stehlin: Zur Kenntniss der postembryonalen Schädelmetamorphosen bei Wiederkäuern. Inaug.-Diss. gr. 4°. 81 S. 4 Taf. Basel 1893.
- A. Steusloff: Über fluvioglaciale Bildungen bei Neubrandenburg. (Arch. d. Ver. Fr. d. Naturgesch. in Mecklenburg. 1893. S. 80—85.)
- Fr. Toula: Der Bergsturz am Arlberge und die Katastrophe von Saint-Gervais. (Vortr. d. Ver. z. Verbr. naturw. Kenntnisse in Wien. Jahrgang XXXIII. Heft 14. 1893. kl. 8°. 56 S. 5 Taf. 12 Abbild.)
- — Eine geologische Reise in die Dobrudscha. (Ibidem Heft 16. 62 S. 12 Abbild.)
- — Der Stand der geologischen Kenntniss der Balkanländer. (Verh. d. IX. Geographentages Wien. S. 92—113. Taf. I.) Berlin 1891.
- — Der Jura im Balkan nördlich von Sofia. (Sitz.-Ber. d. K. Akad. d. Wiss. zu Wien. Mathem.-naturw. Classe. Bd. 102. Abth. 1. April 1893. 8°. 16 S. 2 Taf.)
- G. La Valle: Semplificazione delle formole milleriane di cristallografia. (Atti dell' Acc. Gioenia di Sc. Nat. in Catania. (4a.) VI. 15 p. Tav. I—IV. 1893.)
- P. E. Vinassa de Regny: Nuove fucoidi liasiche (Nota preventiva). (Proc. verb. d. Soc. Tosc. di Sc. nat. 15 maggio 1892.)
- — I molluschi dei terreni terziarie delle Alpi Venete. (Ibidem. Maggio 1893.)
- J. F. Walker: On the Brachiopoda recently discovered in the Yorkshire oolites. (Yorkshire phil. soc. report. S. 47—51.) York 1893.
- J. Walther: Allgemeine Meereskunde. kl. 8°. 296 S. 72 Textfig. 1 Karte. Leipzig 1893.
- C. A. Weber: Über die diluviale Vegetation von Klinge in Brandenburg und über ihre Herkunft. (Beiblatt z. d. Botan. Jahrbüchern. No. 40. Bd. XVII. Heft 1 u. 2. Leipzig.)
- A. Wilke: Leitfaden für den Unterricht in Chemie und Mineralogie. 88 S. Kiel 1893.
- W. C. Williamson: On the Organization of the fossil plants of the Coal-Measures. Part XIX. 4°. 38 p. with 9 plates. London 1893.
- N. H. Winchell: The Geological and Natural History Survey of Minnesota. (The Twentieth Annual Report for the Year 1891.) Minneapolis 1893.
- S. v. Wöhramann: Der Yellowstone-Park. (Baltische Monatsschrift 1893.)

- J. E. Wolff and R. S. Tarr: Acmite Trachyte from the Crazu Mountains, Montana. (Bull. of the Mus. of Compar. Zoology at Harvard College. Vol. 16. No. 12. Cambridge. 8°. p. 227—233.)
- * V. v. Zepharovich: Mineralogisches Lexikon für das Kaiserthum Österreich. III. Band, enthaltend die Nachträge aus 1874—91 und die Generalregister. Nach des Autors hinterlassenem Manuskript bearbeitet von F. BECKE. VI u. 478 S. Wien 1893.
- v. Zittel: Über die geologische Entwicklung, Herkunft und Verbreitung der Säugetiere. (Sitz.-Ber. d. math.-physik. Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wiss. Bd. 23. 2. 1893. S. 137—198.)

B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft.
8°. Berlin. [Jb. 1893. I. - 443 -.]

1892. Bd. XLIV. Heft 4. — CLEMENS SCHLÜTER: Protospongia rhenana.
615. — OTTO JAEKEL: Über Plicatocriniden, Hyocrinus und Saccocoma.
619. — PAUL OPPENHEIM: Über einige Brackwasser- und Binnenmollusken aus der Kreide und dem Eocän Ungarns. 697.

1893. Bd. XLV. Heft 1. — EBERHARD FRAAS: Die Irpfelhöhle im Brenzthale (Württemberg). 1. — E. W. HILGARD: Die Bodenverhältnisse Californiens. 15. — W. DAMES: Über das Vorkommen von Ichthyopterygiern im Tithon Argentiniens. 23. — A. Hosius: Über marine Schichten im Wälderthon von Gronau (Westfalen) und die mit denselben vorkommenden Bildungen (Rhizocorallium Hohendahli, sog. Dreibeine). 34. — CARL SAPPER: Bemerkungen über die räumliche Vertheilung und morphologischen Eigenthümlichkeiten der Vulcane Guatamas. 54. — WILHELM MÜLLER: Künstliche Bildung von Eisenglanz und Magnetit in den Eisenrückständen der Anilinfabriken. 63. — ERNST KALKOWSKY: Über Geröll-Thonschiefer glaciale Ursprungs im Kulm des Frankeuwaldes. 69. — R. A. PHILIPPI: Vorläufige Nachricht über fossile Säugetierknochen von Ulloma, Bolivia. 87. — H. POTONIÉ: Eine gewöhnliche Art der Erhaltung von Stigmaria als Beweis für die Autochthonie von Carbon-Pflanzen. 97. — JOSEF v. SIEMIRADZKI: Der obere Jura in Polen und seine Fauna. (II. Gastropoden, Bivalven, Brachiopoden und Echinodermen.) 103.

- 2) Palaeontologische Abhandlungen, herausgegeben von W. DAMES und E. KAYSER. 4°. Jena 1893. [Jb. 1893. I. - 444 -.]

N. F. Bd. II. Heft 2. — R. BURCKHARDT: Über Aepyornis.

- 3) Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Herausg. von KARL A. von ZITTEL. 4°. Stuttgart 1893. [Jb. 1893. II. - 228 -.]

Bd. XL. Lief. 3 u. 4. — H. RAUFF: Palaeospongiologie. Erster Theil.

- 4) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. gr. 8°. Leipzig. [Jb. 1893. I. - 218 -.]

Bd. XXI. Heft 3. — W. C. BRÖGGER: Sundtit, ein neues Mineral von Oruro in Bolivia. — H. BAUMHAUER: Krystallographische Notizen I—III (m. 1 Taf.). — V. GOLDSCHMIDT: Goniometer mit zwei Kreisen. — A. FOCK: Krystallographisch-chemische Untersuchungen XIII.

5) *Annalen der Physik und Chemie*, neue Folge, herausgegeben von G. WIEDEMANN. 8°. Leipzig. [Jb. 1893. II. -228-.]

1893. Bd. 48. — P. DRUDE: Nachtrag zu dem Aufsatze: Bemerkungen zu der Arbeit des Herrn O. WIENER: „Stehende Lichtwellen und die Schwingungsrichtung polarisierten Lichtes.“ 119. — A. SELLA und W. VOIGT: Beobachtungen über die Zerreissungsfestigkeit von Steinsalz. 636. — W. VOIGT: Einige Beobachtungen über die Drillungsfestigkeit von Steinsalzprismen. 657; — Beobachtungen über die Zerreissungsfestigkeit von Bergkrystall und Flussspath. 663; — Bestimmung der Elasticitätsconstanten einiger quasi-isotroper Metalle durch langsame Schwingungen von Stäben. 674. — F. M. STAPFF: Über die Zunahme der Dichtigkeit der Erde nach ihrem Inneren. 790.

Bd. 49. — W. VOIGT: Über ein von WERTHEIM aufgestelltes Gesetz für die Elasticitätsconstanten fester Körper. 396. — E. RIECKE: Über eine mit den elektrischen Eigenschaften des Turmalins zusammenhängende Fläche. 421; — Thermodynamik des Turmalins. 430; — Moleculartheorie der piëzoelektrischen und pyroelektrischen Erscheinungen. 459. — W. VOIGT: Bestimmung der Constanten der thermischen Dilatation und des thermischen Druckes für einige quasi-isotrope Metalle. 697; — Die specifischen Wärmen c_p und c_v einiger quasi-isotroper Metalle. 709; — Bestimmung der Elasticitätsconstanten für das chlorsaure Natron. 719.

6) *Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre*, herausgegeben von W. OSTWALD und J. H. VAN'T HOFF. gr. 8°. Leipzig. [Jb. 1893. I. -583-.]

Bd. XI. Heft 1. — M. ROLOFF: Studien über die Verwendbarkeit des BECKMANN'schen Siedeapparates. — A. J. WAKEMAN: Das Verhalten einiger Elektrolyte in nichthomogenem Lösungsmittel. — F. A. H. SCHREINEMAKERS: Graphische Ableitungen aus den Lösungsisothermen eines Doppel-salzes und seiner Componenten und mögliche Formen der Umwandlungskurve.

Heft 2. — A. BLÜMCKE: Über die Isothermenflächen von Salzlösungen. — A. SACHSE: Eine Deutung der Affinität. — A. WEIGLE: Spektrophotometrische Untersuchung der Salze aromatischer Verbindungen. — E. NICKEL: Über graphochemisches Rechnen. IV.

Heft 3. — A. C. v. RIJN VAN ALKEMADE: Graphische Behandlung einiger thermodynamischen Probleme über Gleichgewichtszustände von Salzlösungen mit festen Phasen. — J. W. RETGERS: Die Bestimmung des specifischen Gewichts von in Wasser löslichen Salzen. III. — W. NERNST und C. HOHMANN: Bildung der Amylester aus Säuren und Amylen. — M. WILDERMANN: Über cyclische Gleichgewichte.

Heft 4. — J. SCHRÖDER: Über die Abhängigkeit der Löslichkeit eines festen Körpers von seiner Schmelztemperatur. — R. BEHREND: Elektro-

metrische Analyse. — W. OSTWALD: Die Thermochemie der Jonen; — Über die Leitung der Elektricität durch Metalle; — Die Dissociation des Wassers. — H. C. JONES: Über die Bestimmung des Gefrierpunktes sehr verdünnter Salzlösungen. — H. BRANDENBURG: Abnorme elektromotorische Kräfte des Quecksilbers.

7) *Jahrbuch der königl. preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin.* 8°. Berlin 1893. [Jb. 1892. II. - 476-.]

Bd. XII. 1891. — Mittheilungen aus der Anstalt: LOSSEN: Über geologische Aufnahmen im nordwestlichen Theile des Blattes Harzburg. XXIII. — v. KOENEN: Über die wissenschaftlichen Ergebnisse der Aufnahmen westlich vom Harz. XXXIII. — ZIMMERMANN: Über Aufnahmen auf den Blättern Schleiz-Suhl, Arnstadt. XXXIV. — LORETZ: Über Aufnahmen auf Blatt Masserberg. XLI. — PROESCHOLDT: Über Revisionen und Aufnahmen im Bereich der Blätter Rodach, Heldburg, Ostheim und Sondeheim. XLIX. — BüCKING: Über Aufnahmen auf den Blättern Gersfeld und Kleinsassen. LI. — KAYSER: Über Aufnahmen auf Blatt Dillenburg. LII. — LEPPA: Über Aufnahmen im Eruptivgebiet der Blätter Oberstein, Kirn und Baumholder. LIII. — GREBE: Über Ergebnisse der Aufnahmen auf der Hochfläche des Hunsrück, des Soon- und Idarwaldes. LIX. — BERENDT: Über Ergebnisse seiner Aufnahmearbeiten auf den Blättern Hohenfinow, Wölsickendorf und Freienwalde bzw. Oderberg und Zehden. LXII. — GAGEL: Über die Aufnahmen auf Blatt Wölsickendorf und Freienwalde. LXX. — GRUNER: Über einige Ergebnisse seiner Aufnahmen des Blattes Demertin. LXXI. — JENTZSCH: Über die Aufnahme auf Blatt Freistedt und Niederzehren. LXXIX.

Abhandlungen von Mitarbeitern der kgl. geologischen Landesanstalt: POTONIÉ: Über einige Carbonfarne. III. Theil. 1. — BERENDT: Spuren einer Vergletscherung des Riesengebirges. 37. — SCHEIBE: Über Hauchecornit, ein Nickelwismuthsulfid von der Grube Friedrich. 90. — KLOOS: Die geognostischen Verhältnisse am nordwestlichen Harzrande zwischen Seesen und Hahausen unter specieller Berücksichtigung der Zechsteinformation. 126. — BEUSHAUSEN: Über Hypostome von Homalonoten. 154. — WAHNSCHAFFE: Bericht über den von der geologischen Gesellschaft in Lille veranstalteten Ausflug in das Quartärgebiet des nördlichen Frankreich und südlichen Belgien. 167. — FRANTZEN: Bemerkungen über die Schichten des oberen Muschelkalks und unteren Keupers in dem Bereiche der Messtischblätter Eisenach, Creuzburg und Berka. 179. — DATHE: Die Strahlsteinschiefer des Eulengebirges. 193. — DENCKMANN: Die Frankenberger Permibildungen. 234. — WÖLFER: Bericht über einen Grandrücken bei dem Dorfe Krschywagura südlich Wreschen. 261.

Abhandlungen von ausserhalb der kgl. geologischen Landesanstalt stehenden Personen: HOCKS: Der Froschberg im Siebengebirge. 1. — ALTHAUS: Riegelbildungen im Waldenburger Steinkohlengebirge. 18; — Die Erzformation des Muschelkalks in Oberschlesien.

37. — DANNENBERG: Der Seilenkopf, ein Aschenvulcan des Laacher-See-Gebietes. 99. — DÜTTING: Beiträge zur Kenntniss der Geologie der Gegend von Borgloh und Wellingholzhausen. 124. — ECK: Zur Literatur von Rüdersdorf und Umgegend. 156. — v. ROSENBERG-LIPINSKY: Die Verbreitung der Braunkohlenformation im nördlichen Theil der Provinz Schlesien. 162. — SCHUMANN: Untersuchungen über die Rhizocauleen. 226. — SMITH: Die Jurabildungen des Kahlenberges bei Echte. 288.

8) Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. 8°. Stuttgart. [Jb. 1892. II. -200-.]

49. Jahrg. 1893. — BRANCO: Neue Beobachtungen über die Natur der vulkanischen Tuffgänge in der schwäbischen Alb und ihrem nördlichen Vorlande. 1; — Das angebliche Wrack der Arche Noae nach des BEROSUS und anderer Mittheilungen. 21. — POMPECKJ: Beiträge zu einer Revision der Ammoniten des schwäbischen Jura. 151.

9) Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande, Westfalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück. Bonn 1892. 8°. [Jb. 1891. II. -472-.]

Jahrg. 49 (Folge V. Jahrg. 9). 2 Theile (Correspondenzblatt und Sitzungsberichte). — F. VOGEL: Das Ober-Senon von Irnich am Nordrand der Eifel (m. 1 Taf.). — A. WOLLEMAN: Verzeichniss der im Eisenstein des Lias γ von Rottorf am Kley bei Helmstedt bislang gefundenen Versteinerungen. — A. HOSIUS: Beiträge zur Kenntniss der Foraminiferenfauna des Miocäns (m. 2 Taf.). — F. LEHMANN: Die Lamellibranchiaten des Miocäns von Dingden bei Bocholt I. (m. 1 Taf.).

10) Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde. 4°. Berlin. [Jb. 1893. I. -444-.]

Jahrg. 1893. Heft 2. — BREIDENBACH: Das Goldvorkommen im nördlichen Spanien. 3; — Die Goldgewinnungsmethode der Alten und die Aussichten für die Gegenwart. 49. — HELMHACKER: Die Mineralkohlen in Russisch-Asien (Forts.). 54. — OCHSENIUS: Die Bildung des Kalisalpeters aus Mutterlaugensalzen. 60. — BRUNLECHNER: Das Grundwasser im Becken von Klagenfurt. 68. — DIEKMAN: Die Entstehung des sogenannten Fichtelsees. 75.

Heft 3. — BEYSCHLAG: Geologische Specialaufnahmen (Forts.). 89. — GOLDBERG: Über Entstehung der Mineralquellen, insbesondere über die dabei stattfindenden chemischen Processe. 92. — LEPPA: Über das Vorkommen natürlicher Quellen in den pfälzischen Nordvogesen. 100. — DENKMANN: Über das Vorkommen von Mergel in den mesozoischen Schichten einiger Gegenden Nordwest- und Mitteldeutschlands. 112.

Heft 4. — VOGT: Bildung von Erzlagerstätten durch Differentiationsprocesse in basischen Eruptivmagmata. II. „Sulphidische“ Ausscheidungen von Nickel-Sulphiderzen. 125. — MÖRICKE: Betrachtungen und Beobachtungen über die Entstehung von Goldlagerstätten. 143. — HELMHACKER:

Die Mineralkohlen in Russisch-Asien. 148. — KLOOS: Die Tropfsteinhöhlen bei Rübeland im Harz und ihre Entstehung durch unterirdische Wasserwirkung. 157.

Heft 5. — GEINITZ: Die Grossherzogl. Mecklenburgische geologische Landesanstalt zu Rostock. 173. — LITSCHAUER: Die Vertheilung der Erze in den Lagerstätten der metallischen Mineralien. 174. — STAPFF: Taraspit: ein neuer Ornamentstein. 182. — HOFMANN: Einiges über die Aufstellung von Lagerstättensammlungen. 186. — OCHSENIUS: Bedeutung des orographischen Elementes „Barre“ in Hinsicht auf Bildungen und Veränderungen von Lagerstätten und Gesteinen.

Heft 6. — OCHSENIUS: Barrenwirkungen. Bedeutung des orographischen Elementes „Barre“ in Hinsicht auf Bildungen und Veränderungen von Lagerstätten und Gesteinen (Schluss). 217. — TARNUZZER: Die Manganerze bei Roffna im Oberhalbstein. 234.

Heft 7. — H. CREDNER: Die geologische Landesuntersuchung des Königreichs Sachsen. 253. — VOGT: Bildung von Erzlagerstätten durch Differentiationsproesse in basischen Eruptivmagmata (Schluss). 257.

11) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8°. Wien. [Jb. 1893. II. -228-.]

1893. No. 2. — HOERNES: Zur Geologie von Untersteiermark. — BRUSINA: Congeria ungula caprae (MÜNST.), C. simulans BRUS. sp. und Dreisensia Münsteri BRUS. n. sp. — Vorträge: POLLACK: Der grosse Bergsturz im „grossen Tobel“ nächst Langen am Arlberg 1892. — G. GEYER: Vorlage des Blattes St. Michael.

No. 3. — Vorträge: C. M. PAUL: Vorlage der geologischen Karte der Umgebung von Znaim. — BITTNER: Geologische Mittheilungen aus dem Gebiete des Blattes Gaming-Mariazell.

No. 4. — SALOMON: Über den geologischen Bau und die Fossilien der Marmolata. — BLAAS: Diluvialtorf bei Hopfgarten. — Vorträge: ROSIWAL: Über einen neuen Aufschluss in den Pötzeleinsdorfer Sanden. — DREGER: Über die geologischen Verhältnisse der Umgebung des Wotsch- und Donatiberges in Südsteiermark.

No. 5. — G. A. KOCH: Neue Tiefbohrungen auf brennbare Gase im Schlier von Wels, Grieskirchen und Eferding in Oberösterreich. — Vorträge: A. ROSIWAL: Über einige Mineralvorkommen aus dem böhmisch-mährischen Grenzgebirge. — v. BUKOWSKI: Über den Bau der südlichen Sudetenausträuber östlich von der March.

12) Annalen des K. K. naturhistorischen Hofmuseums, redigirt von Dr. FR. Ritter von HAUER. Wien. 8°. [Jb. 1893. II. -229-.]

Band VIII. No. 2. — TOULA: Die Miocänablagerungen von Kralitz in Mähren. 283.

*13) Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark. Jahrg. 1892. Arbeiten der Section für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. 8°. 97 S. Graz 1893.

R. HOERNES: Die Kohlenablagerungen von Radeldorf, Stranitzten und Lubnitzengraben bei Rötschach und von St. Briz bei Wöllan in Unter-

steiermark. 1—23. — ST. LOVREKOVIĆ: Über die Amphibolite bei Deutsch-Landsberg. 24—34. — C. DOELTER: Bericht über die geologische Durchforschung des Bachergebirges. 35—55. — J. A. IPPEN: Zur Kenntniss der Eklogite und Amphibolgesteine des Bachergebirges. 56—97.

- 14) *The Quarterly Journal of the Geological Society of London.* 8°. London. [Jb. 1893. I. - 446 -.]

Vol. XLIX. Part 2. No. 194. — EMMONS: On the Petrography of the Island of Capraja. 129. — RAISIN: On Variolite of the Lleyn and associated Volcanic Rocks, with a Note on Cypridina Raisinae by R. Jones. 145; — The Geology of the District West of Caermarthen. 166. — BRODIE: On Cestraciont-remains in the Upper Keuper at Shrewley. 171. — JUDD: On Inclusions of Tertiary Granite in the Gabbro of the Cuillin Hills, and on the Products resulting from the Partial Fusion of the Acid by the basic Rock. 175. — FOX and TEALL: On some Coast-sections at the Lizard; — On Radiolarian Chert from Mullion Island, with a note on the Radiolaria by HINDE. 211. — HINDE: On a Radiolarian Rock from Port Darwin, Australia. 221. — FREDERIC: Lieut. FREDERIC on the Geology of certain Islands in the New Hebrides. 227. — POWER: On the Pambula Gold-Deposits, New South Wales. 233. — WETHERED: On the microscopic structure of the Wenlock Limestone. 236. — W. HIND: On the affinities of Anthracoptera and Anthracomya. 249. — LYDEKKER: On a Sauropodous Dinosaurian Vertebra from the Wealden of Hastings. 276.

Part 3. No. 195. — LYDEKKER: On a Mammalian Incisor from the Wealden of Hastings. 281; — On the Jaw of a new carnivorous Dinosaur from the Oxford clay of Peterborough. 284. — R. JONES: On palaeozoic Ostracoda from Westmoreland. 258; — On palaeozoic Ostracoda from the Girwan District. 296. — MONCKTON: On the Occurrence of Boulders and Pebbles from the Glacial Drift in Gravels south of the Thames. 308. — SHRUBSOLE: On the Plateau-gravel south of Reading. 320. — C. REID: On a fossiliferous pleistocene Deposit at Stone. 325. — BARROW: On an Intrusion of Muscovite-biotite Gneiss in the S. E. Highlands of Scotland and its accompanying Metamorphism. 330. — HARKER and MARR: Supplementary Notes on the Metamorphic Rocks around the Shap Granite. 351. — RUTLEY: On the Dwindling and Disappearance of Limestones. 372. — MC MAHON: Notes on Dartmoor. 385. — CALLAWAY: On the Origin of the Crystalline Schists of the Malvern Hills. 398. — LAKE and GROOM: On the Llandovery and associated Rocks of the Neighbourhood of Corwen. 426. — BLAKE: On the Felsites and Conglomerates between Bethesda and Llanl cyfnir, north Wales. 441. — JUKES BROWNE: On Recent Borings through the Lower Cretaceous Strata in East Lincolnshire. 467.

- 15) *Transactions of the Manchester Geological Society.* 8°. Manchester. [Jb. 1893. II. - 229 -.]

Vol. XXII. Part VIII. — J. DICKINSON: On Outbursts of soft Coal and Gas in the Rooley Seam, at the Nork Pit, Broad Oak Colliery, Ashton-Under-Lyne. 239.

Part IX and X. — DE RANCE: On the Results of the Salt Union Boring, at Marston near Northwich. 269. — GRUNDY: On the Deepening of a Shaft under the Capes at Wigan Junction Colliery. 303.

Part XI. — M. STIRRUP: Further Notes on Boulders from the Coal Measures. 321.

- 16) The Geological Magazine, edited by H. WOODWARD. 8^o. London. [Jb. 1893. I. -445-.]

New Series. Dek. III. Vol. X. No. III. No. 345. — M. READE: Measurement of Geological Time. 97. — F. CHAPMAN: On oolitic and other Limestones with steared Structure from Ilfracombe. 100. — E. HULL: The Submergence of the British Isles during the Glacial Period. 104. — M. STIRRUP: The true Horizon of the Mammoth. 107. — H. Woods: Additions to the Type Fossils in the Woodwardian Museum. 111.

No. IV. No. 346. — S. BAY: Notes on the Devonian Fishes of Campbelltown and Scaumenac Bay in Canada. 145. — O. C. MARSH: Restorations of Anchisaurus, Ceratosaurus and Claosaurus. 150. — J. H. COOKE: On the Occurrence of Concretionary Masses of Flint and Chert in the Maltese Limestones. 157. — G. SANFORD: Analyses of the Fullers Earth of Vrongoch. 160. — H. HOWORTH: The true Horizon of the Mammoth. 161.

No. V. No. 347. — B. NEWTON: On the Discovery of a Secondary Reptile in Madagascar: Steneosaurus Baroni, with a Reference to some Post-Tertiary Vertebrate Remains from the same Country recently aquired by the British Museum. 193. — R. JONES: On some palaeozoic phyllopodous and other Fossils. 198. — G. BONNEY: On some Quartz-Schists from the Alps. 204. — A. IRVING: On post-eocene Surface-Changes in the London Basin. 211. — DU RICHE PRELLER: Note on a Coast-Section at the Lizard. 221; — Note on the Lakes of Zürich and Wallen. 222.

No. VI. No. 348. — J. PRESTWICH, eminent Living Geologists No. 8. 241; — On Fossils applied as Charms and Ornaments. 246. — C. REED: Abnormal Forms of Spirifera lineata MARTIN. 249. — H. FOORD: On a new Species of Discites (*D. hibernicus*) from the lower Carboniferous Limestone of Ireland. 251. — O. FISHER: On the Thickness, Expansion and Resulting Elevation of Marine Deposits. 254. — TRAQUAIR: Notes on the Devonian Fishes of Campbelltown and Scaumenac Bay in Canada No. 3. 262. — F. BLAKE: The Shell Beds of Moel Tryfaen. 267. — JUKES-BROWNE: Foraminiferal Limestones from the Grenadine Islands, West-Indies. 270. — DU RICHE PRELLER: Note on the Tuscan Archipelago. 272. — G. ABBOTT: Was the Deposit of Flint and Chalk contemporaneous? 275. — J. D. HARDY: An other View of the Submergence of the British Isles during the Glacial Period. 277.

No. VII. No. 349. — V. BALL: The Volcanoes of Barren Island and Narcondam in the Bay of Bengal. 289. — CH. DAVISON: On the British Earthquakes of 1892. — H. HOWORTH: The Condition of the Arctic Lands in the so-called Glacial Age. 302. — PH. LAKE: The Growth of the Indian Peninsula. 309. — JUKES-BROWNE: The Relative Age of Flints. 315. —

A. CRANE: New Classifications of the Brachiopoda. 318. — W. SHONE: The Cause of crateriforme Sand Dunes and Cones. 323.

No. VIII. No. 350. — A. J. COLE: The Rocks of the Volcano of Rhobell Fawr. 337. — F. CHAPMAN: On the Ostracoda of the Gault at Folkestone. 345. — M. HALL: Glacier Observation, more especially colonial. 349. — H. HOWORTH: The true Horizon of the Mammoth etc., being a reply to MR. M. STIRRUP. 353. — CH. DAVISON: Note on the Quetta Earthquake of December 20th 1892.

17) Bulletin de la Société géologique de France. 8^o. Paris. [Jb. 1893. II. -230-.]

III. Sér. t. XX. No. 6. — GORCEIX: Notes sur la géologie des environs de Bayonne. 337. — STUARTH-MENTEATH: Sur l'âge du granite des Pyrénées occidentales. 345. — FALLOT: Quelques observations sur le Crétacé supérieur dans l'intérieur du bassin de l'Aquitaine et ses relations avec les terrains tertiaires. 350. — STUARTH-MENTEATH: Sur la géologie des environs d'Eaux-Bonnes. 371. — MIEG, BLEICHER et FLICHE: Contribution à l'étude des terrains tertiaires d'Alsace. 375. — LIPPmann et DOLLFUS: Un forage à Dives. 386. — FICHEUR: Sur les terrains crétacés du massif du Bon-Thaleb. 393.

18) Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8^o. Lille. [Jb. 1893. II. -230-.]

Vol. XXI. Livr. 2. — PARENT: Notes supplémentaires sur les plis du Nord d'Artois. 93; — Les grès primaires de l'Artois. 104. — BARROIS: Sur le Rouvillograptus Richardsoni de Cabrières. 107. — GOSSELET: Compte rendu de l'excursion à Andrnick et à Pont d'Ardres, le 23 avril 1893; — Compte rendu de l'excursion géologique à Frévent et à Buire, le 30 avril 1893. 116; — Géographie physique du Nord de la France et de la Belgique: La plaine maritime. 119. — GOSSELET et LADRIÈRE: Note sur la coupe du canal d'Andrnick et sur le tuf calcaire de Saint-Pierre. 139.

19) Atti della Società Toscana di Scienze Naturali in Pisa. Pisa. 8^o. [Jb. 1893. I. -448-.]

Memorie. Vol. XII. — V. SIMONELLI: Sopra la fauna del cosi detto „Schlier“ nel Bolognese e nell' Anconitano. (Mit Abb.) 3. — L. BUSATTI: Appunti stratigrafici e paleontologici sopra Vallebbiaia, comune di Fauglia in provincia di Pisa. 75. — D. PANTANELLI: Testudo Amiatae n. sp. (Mit Abb.) 128. — A. D'ACHIARDI: Le rocce del verrucano nelle valli d'Asciano e d'Agnano nei monti pisani. 139. — L. BUSATTI: I porfidi della miniera di Tuvisis nel Sarrabus (Sardegna) Descrizione petrografica. 162. — A. FUCINI: Alcuni fossili del Lias inferiore delle Alpi Apuane e dell' Apen-nino di Lunigiana. (Mit 1 Taf.) 293.

Memorie. Vol. XIII. — G. TRABUCCO: Sulla vera posizione dei terreni terziari del bacino piemontese. — B. GRECO: Il Lias inferiore nel circondario di Rossano (Cosenza). (Mit Taf. I—VI.) — G. D'ACHIARDI: Le Tormaline del Granito Elbano. Studio cristallografico. (Mit 1 Taf.)

Processi verbali. Vol. VIII. Adunanza del 5 febbraio 1893. — G. TRABUCCO: Sulla vera posizione dei terreni terziari del Piemonte. — L. BUSATTI: Contribuzioni chimico-mineralogiche e petrografiche.

Adunanza del 5 marzo 1893. — A. FUCINI: A proposito di due specie di Pecten del Lias inferiore di Longobucco (Cosenza); — Notizie intorno al terreno liassico in Calabria. — L. BUSATTI: Alcune rocce delle pendici nord-occidentali della Sila (Calabria).

Adunanza del 7 maggio 1893. — G. TRABUCCO: Sulla vera posizione dei terreni terziari del bacino piemontese. — G. RISTORI: Il Titanocarcinus Raulinianus A. M. EDW. negli strati nummulitici del Gargano; — Di un nuovo Chelonio fossile del Miocene dell' isola di Malta. — P. C. VINASSA DE REGNY: I Molluschi dei Terreni terziari delle Alpi Venete. Nota preventiva. — A. FUCINI: Fossili della Oolite inferiore del Monte Grappa nel trevisano.

Adunanza del 2 luglio 1893. — G. D'ACHIARDI: Le tormaline del Granito elbano. Nota preventiva.

20) Rassegna delle Scienze geologiche in Italia. Roma. 8^o.
[Jb. 1892. II. - 483-.]

Anno II. Fascicolo IV. — L. PIGORINI: I primitivi abitatori della Valle del Po. — C. GUZZANTI: Il termometrografo di Fuimecaldo a Mineo (Sicilia). — Congressi. — Adunanza della Soc. geol. Ital. nel Vicentino.

21) Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia. 8^o. Roma.
[Jb. 1893. I. - 588-.]

1893. Vol. 23. No. 4. — D. ZACCAGNA: Riassunto di osservazioni geologiche fatte sul versante occidentale delle Alpi Graie. Continuazione e fine.

Vol. 24. No. 1. — U. CAPPA: L'eruzione dell' Etna del Juglio 1892. — V. NOVARESE: Calcari cristallini e calcefiri dell' Arcaico calabrese. — S. FRANCHI: Nota preliminare sulla formazione gneissica e sulle rocce granitiche del massiccio cristallino ligure.

22) Memorie del R. Comitato geologico d'Italia.

Vol. IV. Parte 2a. — C. A. WEITHOFER: Proboscidiani fossili di Valdarno in Toscana. — M. CANAVARI: Idrozoi titoniani della regione mediterranea appartenenti alla famiglia delle Ellipsactinidi.

23) Atti della Società Italiana di Scienze Naturali. Milano.
8^o. [Jb. 1893. I. - 221-.]

Vol. XXXIV. Fascicolo II. — G. MERCALLI: Sopra l'eruzione dell' Etna cominciata il 9 Juglio 1892. — C. J. PARONA: Descrizione di alcuni fossili miocenici della Sardegna.

Fascicolo III. — J. MOLINARI: Appunti sulle pietre da calce e da cemento.

24) Atti dell' Accademia di Scienze, Lettere e Arti di Acireale.
Nuova serie Vol. IV. — G. BASILE: Sulle acque potabili di Acireale.
— A. SILVESTRI: Su di una Cyclammina (Foraminifera) fossile. — G. PLATANIA: Su alcuni minerali di Aci-Catena.

- 25) *Bullettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania.* 4^o. 1889. [Jb. 1889. II. -374-.]

Fascicolo 32. Marzo 93. — A. SILVESTRI: L'eruzione dell' Etna nel 1886. — S. ARCIDIACONO: I fenomeni geodinamici che accompagnarono la eruzione dell' Etna nel 1886. — A. SILVESTRI: Sulla fluorite di Carrara; — Sulla molibdenite dell'. Isola dei Ciclopi.

- 26) *Atti dell' Accademia Gioenia di Catania.*

Serie IV. Vol. V. — Riccò: Applicazione della termodinamica alle eruzioni vulcaniche; — Sull'influenza luni-solare nelle eruzioni. — CONSIGLIO-PONTE: Contribuzione alla vulcanologia delle Isole Eolie. I proiettili e l'interno meccanismo di Vulcano. — BUCCA: Studio petrografico sulle trachiti leucitiche del lago di Bolsena; — Ancora dell' età del granito di M. Capanne.

- 27) *Bollettino Scientifico di Pavia.*

Anno II. 1 Marzo 93. — B. CORTI: Sopra due nuove specie di fossili infraliassici.

- 28) *Rivista italiana di Scienze naturali.* Siena.

Anno XII u. XIII. — G. DE ANGELIS: Introduzione allo studio degli Antozoi fossili. — A. TELLINI: Istruzioni per la raccolta, preparazione e conservazione dei foraminiferi viventi e fossili.

- 29) *Atti della R. Accademia dei Lincei.* Roma. 4^o. [Jb. 1893. II. -230-.]

Rendiconti. Serie V. Vol. II. Fasc. 7. 9 aprile 1893. — G. CAPELLINI: Nuovi resti di Zifiodi in Calabria e in Toscana.

Fasc. 8. 30 aprile 1893. — CLERICI: Notizie intorno alla natura del suolo di Roma. — DE LORENZO: Fossili nelle argille sabbiose postplioceniche della Basilicata. — DE ANGELIS: Giacimenti elevati di Pliocene nella valle dell' Amene.

- 30) *Atti della R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche (Società R. di Napoli).* 8^o. Napoli. [Jb. 1893. I. -587-.]

Serie II. Vol. VII. Fasc. 3. Rendiconti. — C. PATRONI: Fossili miocenici di Baselice provincia di Benevento.

Fasc. 5. — G. VIGLIAROLO: Dei generi Micropteron, Diplodon e Rhinostodes, e di una nuova specie fossile di Rhinostodes, scoperta nel calcare elveziano di Cagliari.

Fasc. 8. — G. DE LORENZO: Sul Trias dei dintorni di Lagonegro.

- 31) *R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere.* 8^o. Milano.

Rendiconti. Serie II. Vol. 26. Fasc. IV. 9 febb. 1893. — T. TARAMELLI: Di un ammonite raccolto nel Terreno cretaceo dei colli di Bergamo.

Fasc. IX. Aprile 1893. — A. ARTINI: Contribuzioni di mineralogia italiana. Celestina di Romagna.

Fas. XI—XII. 2 maggio 1893. — C. RIVA: Sopra alcune rocce della Val Sabbia.

- 32) Atti della R. Accademia dei Georgofili. Firenze.
Serie IV. Vol. XIII. 3. — E. BECHI: Intorno alla diffusione dell'acido borico.
- 33) Annali dell' Ufficio centrale meteorologico e geodinamico.
Serie II. Vol. XI. parte III. — G. B. CACCIAMALI: Il terremoto sorano del 9 maggio 1891. — M. BARATTA: Il terremoto della riviera bresciano-veronese del Lago di Garda, del 5 gennaio 1892; — Il terremoto veronese del 1891; — Sulle bombe esplodenti dell' eruzione sottomarina di Pantelleria.
- 34) Atti dell' Accademia Pontifica de Nuovi Lincei. Roma.
[Jb. 1892. I. -486-.]
Anno XLV. 1892. — G. BUTI: Riassunto di una nota del Signor BEZOLD „Sulla teoria dei cicloni“. — M. S. DE ROSSI: Notizie sul terremoto di Chio e Smirne del 20 marzo 1388. — J. DENZA: Metereologia cosmica, perturbazione solare ed elettromagnetica.
Memorie. Vol. VI. — G. TUCCIMEI: Note stratigrafiche sopra la formazione secondaria dei monti Sabini.
Vol. VII. — G. TUCCIMEI: Alcuni mammiferi fossili della provincia umbra e romana (m. 7 Taf.).
- 35) Bollettino del Club Alpino Italiano. Torino.
Vol. 26. — G. B. CACCIAMALI: Gli anticrateri dell' Appennino sorano. Rivista mensile del Club Alpino Italiano. Torino. Vol. XI. Fasc. 7 a 11. — A. ALOI: L'eruzione dell' Etna del Luglio 1892.
- 36) „In Alto“. Cronaca della Società alpina friulana. Udine.
Anno II. No. 2. — C. CLERICI: I legni fossili quaternari rinvenuti alle sorgenti del torrente Torre (Prealpi Giulie). — A. TELLINI: Da Tarcento a Resia.
- 37) Annali del R. Istituto tecnico di Udine.
Serie II. Anno IX. — ERNESTO MARIANI: Appunti sulla creta e sul terziario antico della Brianza.
Anno X. — E. MARIANI: Appunti sull' eocene e sulla creta del Friuli orientale.
- 38) Società italiana delle Scienze, detta dei XL.
Serie III. Tom. IX. No. 3. — J. BASSANI: Sui fossili e sull' età degli schisti bituminosi di Monte Pettine presso Giffoni Valle Piana in provincia di Salerno „Dolomia principale“.
- 39) Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia diretto dal Dr. F. SANSONI. 8º. Milano 1892. [Jb. 1893. II. -231-.]
Vol. IV. Fasc. 2. 1893. — VII. GILBERTO MELZI: Ricerche geologiche e petrografiche sulla Valle del Masino (con 1 tavola in cromolitografia e

6 tavole in fototipia). 89. — VIII. GIUSEPPE CASELLA: Diabase uralitizzata ed epidiorite della Torre del Romitonei Monti Livornesi. 137. — IX. GIUSEPPE BARTALINI: Sulla determinazione delle proprietà ottiche dei cristalli mediante tre prismi di orientazione qualunque (con una incisione). 145. — X. PASQUALE FRANCO: Sull' Aftalosa del Vesuvio (con 4 incisioni). 151. — Rezensioni. 156—170.

40) Boletim de la Comisión del Mapa Geologica de España. Madrid 1892. [Jb. 1892. II. -205-].

Tomo 18. (Año 1891.) — L. MALLADA: Catalogo de las especies fósiles encontradas en España; — Estudios relativos al terremoto ocurrido en Andalucia el 25 de Octubre de 1884, y á la constitución geologica del suelo conmovido por las sacudidas. — W. KILIAN: El yacimiento titónico de la Fuente de los Frailes, cerca de Cabra (Cordoba). — L. MALLADA: Notas para el estudio de la cuenca hullera de Valderrueda (Leon) y Guardo (Palencia).

41) Bulletins du Comité géologique. 8°. St. Pétersbourg.

1892. XI. No. 6. — STCHIRUWSKI: Aperçu géologique du district de Kourmych du gouvernement Simbirsk. 147. — ARMASCHEWSKI: Compte rendu préliminaire sur les recherches géologiques dans le gouvernement de Smolensk. 163.

No. 7—8. — SOKOLOW: Note sur la faune de l'oligocène inférieur des environs de la ville d'Iekaterinoslav. 169. — DE TOLL: Compte rendu préliminaire sur les recherches géologiques dans les gouvernements de Courlande et Kovno. 181. — MIKHALSKI: Compte rendu préliminaire sur les recherches faites dans les gouvernements de Lublin et de Siedlec. 189. — FEDOROW: Recherches géologiques dans la partie nord-ouest de la feuille 85. 199.

42) Materialien zur Geologie Russlands. Herausgegeben von der kais. russ. Mineralog. Gesellschaft. St. Petersburg. 8°. (r.) [Jb. 1891. II. -398-].

Bd. XVI. 1893. — LEBEDEW: Vorläufige Mittheilung über die geologischen Untersuchungen an der Waga. 1. — ISCHITZKI: Kurzer Bericht über den geologischen Bau des Kreises Jadrinsk im Gouv. Kazan und des östlichen Theiles des Kreises Kurnytsch im Gouv. Simbirsk. 13. — BOGOSLOWSKY: Das Flusssystem der Wyscha und des Wad in geologischer Beziehung. 29. — ANDRUSSOW: Die Geotektonik der Halbinsel Kertsch. 63.

43) Verhandlungen der kaiserlich russischen Mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg. 8°. 1893. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1891. II. -398-].

II. Ser. Bd. XXIX. — KONTKEWITSCH: Bericht über die geologischen Untersuchungen im westlichen Bergbezirk Polens im Jahre 1889. 1. — WULF: Über die Vereinfachung der krystallographischen Berechnungen. 58; — Die Eigenschaften einiger pseudosymmetrischen Krystalle im Zusammenhang mit der Theorie der krystallischen Structur des Stoffes. 65. — BOGDANOWITSCH: Die Fundorte des Nephrits im Kuenlün. 153. — FEDO-

ROW: Über den Comparator von MICHEL-LÉVY und das Universalgestell. 171. — JEREMEJEW: Über eine Stufe des nierenartigen Pseudomalachits von Mednorndiansk. 174. — MIKLUCHO-MAKLAI: Über die Resultate der vergleichenden Untersuchungen der Gneisse, der älteren sedimentären Bildungen und massiven Gesteine. 179. — TARASSOW: Über den im Kirchdorfe Gindorcha des Schuschinskischen Kreises gefallenen Aërolithen. 185. — BOGDANOWITSCH: Über die graphische Aufnahmemethode vermittelst des SCHRADER'schen Apparates. 186. — KRISCHTAFOWITSCH: Über die Ablagerungen der Wolgastufe im Moskauer Gouvernement. 186. — MIKLUCHO-MAKLAI: Über die erratischen Ablagerungen in den Kreisen Kem und Olonetz. 189. — CHRUSTSCHOW: Über die Verbreitung des Metalls „Germanium“. 190. — FEDOROW: Über die Beobachtung bei parallelen Prismen, über die wichtigsten Bestimmungen vermittelst des Universalgestells und über die optischen Constanten des Anorthits. 191. — JEREMEJEW: Über Anglesit aus der Nikolajewsk-Grube im Altai. 193. — ALEXEJEW: Über eine neue Bergwachsvarietät aus dem Kalugaschen Gouvernement. 201. — JEREMEJEW: Über eine neuentdeckte pseudomorphische Umwandlung des Arsenolithes in Realgar. 204. — FEDOROW: Über eine neue Bestimmungsmethode der Brechungscoëfficienten, über die Untersuchung der Plagioklase und das WULF'sche Lineal zur Darstellung flacher Curven. 205. — MIKLUCHO-MAKLAI: Über die geologischen Untersuchungen in den Gouvernements Archangel und Olonetz. 221. — JEREMEJEW: Über eine Pseudomorphose des Brauneisensteins vom Ural. 221. — TSCHERNYSCHEW: Über die Goldlagerstätte im Orskischen Kreise. 225. — KULIBIN: Über Boleit. 227. — MUSCHKETOW: Über die Platinlagerstätte im Ural. 229. — JEREMEJEW: Über Berylle von Mursinka im Ural. 230. — TSCHERNYSCHEW: Über die Erzlagerstätten im Nagolnyi-Gebirge 234. — JEREMEJEW: Über Pseudomorphosen nach den Krystallformen des Epidots aus den Gruben von Slatoust. 239. — MUSCHKETOW: Über die Erscheinung einer Insel im Kaspiischen Meere in der Nähe der Apscheronschen Halbinsel. 245. — JEREMEJEW: Über Pseudomorphosen nach der Krystallform des Perowskits. 248.

- 44) *The Journal of Geology. A Semi-Quarterly Magazine of Geology and Related Sciences.* Chicago. 8°. [Jb. 1893. II. -232-.]

Vol. I. No. 2. — VAN HISE: An Historical Sketch of the Lake Superior Region to Cambrian time. 113. — LEVERETT: The Glacial Succession in Ohio. 129. — HOLMES: Traces of Glacial Man in Ohio. 147. — IDDINGS: The Volcanic Rocks of the Andes. 164. — WILLIAMS: On the Use of the Terms Poikilitic and Micropoikilitic in Petrography. 176.

- 45) *Records of the Geological Survey of New South Wales.* 8°. Sidney. [Jb. 1893. I. -222-.]

Vol. III. Part II. — F. PITTMAN: On the geological Occurrence of the Broken Hill Ore-Deposits. 45. — R. ETHERIDGE: The Pentameridae of New South Wales. 49. — A. STONIER: Geological Notes on the Swamp Oak and Niangala Gold-Fields. 60. — R. ETHERIDGE: Report on a Visit to the Narrangullen, or Cavan Cava, Taemas, Murrumbidgee River. 68.

1892. II. - 29 - Z. 6 v. u. lies Simiouse anstatt Simionse.
 " " - 29 - Z. 2 v. u. " ohne anstatt mit.
 " " p. III (Inhaltsverz.) " Mügge, O. anstatt Mügge, C.
 " " - 216 - Z. 5 v. o. ist zu streichen nicht.
 " " - 256 - Z. 10 v. o. lies Kryphiolith anstatt Cryptolith.
 " " - 267 - Z. 20 v. u. muss es wahrscheinlich heissen: (Phillip-
 sit) anstatt (Anorthit).
 " " - 424 - Z. 4 v. u. lies In anstatt Zu.
1893. I. - 113 - Z. 3 v. o. " Rissen statt Riffen.
 " " - 186 - Z. 5 v. o. " Zehen statt Zähne.
 " " - 200 - Z. 4 v. o. " cataphracta statt catafracta.
 " " - 200 - Z. 6 v. o. " pannus statt parmus.
 " " - 274 - Z. 11 v. u. " Der anstatt Das.
 " " - 367 - Z. 6 v. o. " Gontasien anstatt Goutasien.
 " " - 524 - Z. 10 v. u. " der anstatt dem.
 " " - 529 - Z. 12 v. u. " perforata anstatt perfora.
 " " - 550 - Z. 14 v. o. " Lower anstatt Lover.
 " " - 566 - Z. 7 v. u. " Eastwater statt Eastwear.
 " " II. - 7 - Z. 14 v. o. " { 5952 anstatt 5992.
 { 4632 anstatt 4342.
 " " - 24 - Z. 17 v. u. " P∞ anstatt ∞P.
 " " - 25 - Z. 20 v. o. " 244 anstatt - 244 -.
 " " - 388 - Z. 7 v. u. " welcher statt welches.
 " " - 414 - Z. 22 v. u. " with statt whit.
- " " - 438 - Z. 15 v. u. " Solenhofen statt Soenhofen.
 " " - 438 - Z. 7 v. u. " Loop statt Coop.
 " " - 523 - Z. 5 v. o. " RODER statt ROCIER.

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: 1893

Band/Volume: [1893_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1438-1456](#)