

# **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.

- Ettore Artini: Sulla Leadhillite di Sardegna. (Giornale di Mineralogia etc. Vol. I. Fasc. 1. p. 1—29, mit 2 Taf. 1890.)
- Ch. Barrois: Mémoires sur les éruptions diabasiques siluriennes du Menez-Hous (Finistère). (Bull. d. serv. d. l. Carte géol. d. l. France et des Topographies souterraines. No. 7. Décembre 1889. 8°. 72 S. Paris 1890. 1 Taf.)
- A. Bisching: Mineralogie und Geologie für Lehrer- und Lehrerinnen-Bildungsanstalten. 2. Aufl. Wien 1889.
- M. Blanckenhorn: Beiträge zur Geologie Syriens: Die Entwicklung des Kreidesystems in Mittel- und Nord-Syrien mit besonderer Berücksichtigung der palaeontologischen Verhältnisse nebst einem Anhang über den jurassischen Glandarienkalk. Eine geognostisch-palaeontologische Monographie. 4°. 135 S. 2 Textfig. 3 Tab. 11 Taf. Cassel 1890.)
- L. Bourgeois: Sur la reproduction artificielle de l'hydrocérusite, sur la composition chimique de cette espèce minérale et sur la constitution du blanc de céruse. (Compt. rend. etc. 11. Juni 1888.)
- — Sur la préparation des orthosilicates de cobalt et de nickel cristallisés. (Ibid. 3. Juni 1889.)
- — Sur la préparation du nitrate basique de cuivre cristallisé et sur son identification avec la gerhardtite. (Ibid. 10. März 1890.)
- J. E. Carne: Notes on the mineral resources of New-South-Wales as represented at the Melbourne Centennial International Exposition of 1888. (Sydney, Rec. geol. Survey 1889. 4°.)
- F. W. Clarke: The Meteorite Collection in the U. S. National Museum: A Catalogue of Meteorites represented November 1, 1886. (Rep. Smiths. Inst. 1885—86. II. 255—265. Washington 1889.)

- G. Cotteau: Sur les Échinides crétacés du Mexique. (Compt. rend. s. hebd. 24 mars 1890.)
- — Échinides nouveaux ou peu connus. 2 sér. VIII. fascicule. (Mém. d. l. Soc. Zool. de France pour l'anné 1890. p. 123—134. t. 15—16.)
- — Échinides crétacés de Madagascar. (Bull. d. l. Soc. zool. de France. t. 14. p. 87, 89. 1889.)
- — Échinides recueillis par M. JULIEN sur les côtes de Guinée. (Ibid. p. 340—342 und: Compt. rend. des séances du Congrès international de Zoologie. p. 281—292. Taf. 2—5. Paris 1889.)
- — Échinides recueillis dans la province d'Aragon (Espagne) par M. MAURICE GOURDON. (Ann. d. sc. nat. Zool. VIII. 1. Art. No. 1. 57 S. 4 Taf. 1889.)
- W. Dames: Über Vogelreste aus dem Saltholmskalk von Limhamn bei Malmö. (Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 16. Afd. IV. No. 1. 8°. 11 S. 1 Taf. Stockholm 1890.)
- L. Darapsky: Las aguas minerales de Chile. 193 p. mit 6 Taf. Valparaiso 1890.
- J. W. Davis: Fossil fish remains from carboniferous shales at Cultra, Co. Down, Ireland. (Proceed. of the Yorkshire Geol. and Polytech. Soc. Vol. II. Part 2. 332—334. 1889.)
- — On the Dentition of Pleuroplax (Pleurodus) A. S. Woodw. (Ann. mag. Nat. hist. p. 291—294. t. 13. 1890.)
- Ch. Depéret: Sur le Dolichopithecus russinensis, nouveau Singe fossile du pliocène de Roussillon. (Compt. rend. s. hebd. 23 Décembre. 1889.)
- — Sur la découverte d'une Tortue de terre géante au mont Léberon. (Compt. rend. s. hebd. 28 Avril 1890.)
- A. Derjawn: Geologisches Profil von den Ufern des Flusses Tom von Kusnezsk bis Tomsk (Sibirien). 8°. 14 S. und 1 Taf. Tomsk 1890. (r.)
- J. S. Diller: Geology of the Lassen Peak District. (Extr. Ann. Rep. U. S. Geol. Surv. VIII. 1886—87. 401—432. 1889.)
- — Sandstone Dikes. (Bull. Geol. Soc. of America. Vol. I. 411—442. 1890.)
- C. Dölter: Neuere Arbeiten über Mineralsynthese. (Mittheil. des naturw. Vereins für Steiermark. 13 p. 1889.)
- C. J. Forsyth Major: L'ossario di Olivola in Val di Magra (Provincia di Massa Carrara). (Proc. verb. d. Soc. Toscana d. sc. nat. 3 marzo 1890. p. 57—76.)
- H. H. A. Francke: Über die mineralogische Nomenclatur. Berlin 1890.
- C. W. C. Fuchs: Anleitung zum Bestimmen der Mineralien. 3. Aufl. Neu bearbeitet, vermehrt und erweitert von A. STRENG (Giessen). 204 p. Giessen 1890.
- A. Gaudry: Sur la découverte d'un Singe fossile par M. le Dr. DONNEZAN. (Compt. rend. s. hebd. 23 Décembre 1889.)
- A. Georgiewsky: District Poltawa, Gouv. Poltawa. Lief. 1. 8°. 153 S. Poltawa.
- v. Gümbel: Die mineralogisch-geologische Beschaffenheit der auf der

- Forschungsreise S. M. S. „Gazelle“ gesammelten Meeresgrund-Ablagerungen. Forschungsreise S. M. S. „Gazelle“. II. Physik und Chemie. gr. 4<sup>o</sup>. 48 S. 1890.
- J. Hirschwald: Über das Verhalten der Kieselsäure und ihrer Verbindungen, im Phosphorsalzglase. (Journ. für praktische Chemie. Bd. 41. p. 361—367. 1890.)
- N. O. Holst: Rhyoliten vid sjön Mien. (Sver. Geol. Undersökning. Ser. C. No. 110. 8<sup>o</sup>. 50 S. Stockholm 1890.)
- A. Hyatt: Genesis of the Arietidae. (Mem. of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Vol. XVI. No. 3. 4<sup>o</sup>. XI. 238 S. 14 Taf. Cambridge 1889.)
- A. Issel: Radiolaires fossiles contenues dans les cristaux d'Albite. (Compt. rend. 24 Février 1890.)
- — II Calcifero fossilifero di Rovergo in Val di Trebbia. (Ann. d. Mus. civ. d. Stor. nat. di Genova. Ser. 2. Vol. 9 (29). p. 91—119. t. 5—6. 1890.)
- — Dei noduli a radiolarie di Cassagna e delle rocce silicee e manganesifere che vi si counettono. (Att. d. Soc. Ligustica di Scienze. Nat. e Geogr. Vol. I. No. 1. 8<sup>o</sup>. 10 S. 2 Textfig. 1890.)
- N. Karakasch: Über die Lagerungsverhältnisse der artesischen Wasser im District Theodosia, Gouv. Tawrida (Krim). 8<sup>o</sup>. 25 S. nebst einem Resumé in französischer Sprache. (r.) St. Petersburg 1890.
- — Inoceramus aucella TR. in den Neocom-Ablagerungen der Krim. 8<sup>o</sup>. 4 S. (r.) St. Petersburg 1890.
- A. Karitzky: Die Spuren der Jura-Periode längs des rechten Ufers vom Dnjepr im Gouv. Kiew, District Kanew. 8<sup>o</sup>. 102 S. mit einer geologischen Karte. (r.) St. Petersburg 1890.
- \* Fr. Katzer: Geologie von Böhmen. II. Abth. p. 321—672, zahlreiche Textfiguren, Kartenbeilagen, Porträts. Prag 1890.
- C. Klein: Über eine Methode, ganze Krystalle oder Bruchstücke derselben zu Untersuchungen im parallelen und im convergenten polarisirten Lichte zu verwenden. (Sitzungsber. preuss. Akad. d. Wissensch. XVIII. p. 347—351. 1890.)
- A. v. Koenen: Das norddeutsche Unter-Oligocän und seine Mollusken-Fauna. Lieferung II: Conidae-Volutidae-Cypraeidae. (Abh. f. geol. Spezialkarte v. Preussen u. d. Thüringischen Staaten. Bd. X. Heft 2. 8<sup>o</sup>. 266 S. 16 Taf. 1890.)
- F. H. Knowlton: A Revision of the Genus Araucarioxylon of KRAUS, with compiled descriptions and partial Synonymy of the species. (Proceed. of the United States National-Museum. Vol. XII. p. 601—617. 1890.)
- G. Lindström: The Ascoceratidae and the Lituitidae of the upper silurian Formation of Gotland. (K. Svenska Vetenskaps-Akad. Handl. Bd. 23. No. 12. 4<sup>o</sup>. 42 S. 7 Taf. Stockholm 1890.)
- W. Lintern: Mineral surveyers guide. 3. Aufl. London 1889.
- O. Luedecke: Die isopleomorphe Gruppe der Mesotype. (Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. 63. p. 42—56. Halle a. S. 1890.)

- K. Martin: Die Kei-Inseln und ihr Verhältniss zur australisch-asiatischen Grenzlinie, zugleich ein Beitrag zur Geologie von Timor und Celebes. (Tijdschrift van het koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. 8<sup>o</sup>. 42 S. 1890.)
- Fr. de Memme: Sopra alcuni cristalli di cuprite e di calcite. 7 S. 8<sup>o</sup>. (Extr. Atti soc. ligustica di sc. nat. et geogr. I. (1890. No. 1.) Genua 1890.)
- Mercalli, Gius.: Atlante di geologia et paleontologia. 56 S. 18 Taf. 4<sup>o</sup>. Mailand 1890.
- — Atlante di mineralogia. 77 S. 27 Taf. 4<sup>o</sup>. Mailand 1890.
- M. Miklucho-Maklaj: Mikroskopische Untersuchung der Erze und Gesteine der Grube Sawodinskoje im Altaj. 8<sup>o</sup>. 14 S. St. Petersburg 1890.
- Mittheilungen aus dem mineralog.-geolog. Institut der Universität Erlangen. (OEBBEKE: Über den Kreittonit von Bodenmais; LIWEH: Krystallographische Untersuchungen.)
- A. G. Nathorst: Über die Reste eines Brotfruchtbaums, *Artocarpus Dicksoni* n. sp. aus den cenomanen Kreideablagerungen Grönlands. (K. Svenska Vetenskaps-Akad. Handl. Bd. 24. No. 1. 4<sup>o</sup>. 10 S. 1 Taf. Stockholm 1890.)
- — Beiträge zur mesozoischen Flora Japans. (Denkschr. der math.-naturw. Cl. d. Akad. d. Wiss. Bd. 57. 4<sup>o</sup>. 20 S. 6 Taf. 1 Karte. Wien 1890.)
- S. Nikitin: Notiz über den Steinkohlen-Kalkstein im Gebiete von Moskau. Vorläufige Mittheilung. 8<sup>o</sup>. 13 S. (r.) St. Petersburg 1890.
- \* D. P. Oehlert: Sur la constitution du silurien dans la partie orientale du département de la Mayenne. (Compt. rend. s. hebd. 17 juin 1889.)
- F. de Paula Oliveira: Reconhecimento geologico do Valle do rio Parana-Panema. (Bull. da Comm. geogr. geol. da Prov. de S. Paulo. No. 2. S. Paulo 1889.)
- \* M. Pawlow: Etudes sur l'histoire paléontologiques des Ongulés. — IV. Hipparion de la Russie. V. Chevaux pléistocènes de la Russie et leur rapports avec les chevaux des autres pays. (Bull. d. l. soc. impér. d. Naturalistes de Moscou. 1889. No. 4. 8<sup>o</sup>. p. 83—443. t. 7—9. Moscou 1890.)
- Walfr. Petersson: Om naturliga etsfigurer och andra Lösningfenomen på Beryll från Mursinsk. (Meddelanden från Stockholms Högskola. No. 85. Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. handlingar. Bd. 15. Afd. II. No. 1. 38 S. mit 2 Tafeln. 1889.)
- W. Ramsay: Geologische Beobachtungen auf der Halbinsel Kola. Nebst einem Anhang: Petrographische Beschreibung der Gesteine von Lujavurt. 8<sup>o</sup>. 52 S. und 2 Tafeln. Helsingfors 1890.
- \* H. Reusch: Fjeld- og jordarter i de skandinaviske lande og Finland. En kort og almenfattelig fremstilling. 12<sup>o</sup>. 32 S. Kristiania 1890.
- J. Rohon: Über devonische Fische vom oberen Jenissei nebst Bemerkungen über die Wirbelsäule devonischer Ganoideen. (Mélanges géologiques et paléontologiques tirés du Bull. de l'Acad. Imp. d. sciences d. St. Pétersb. T. I.) 8<sup>o</sup>. 17 S. mit einer Tafel. St. Petersburg 1890.

- Rüst: Über die Organisationstypen in den geologischen Formationen. (Jahresber. Naturhist. Ges. Hannover f. 1887—89. 6 S. Hannover 1890.)
- F. Sacco: Il bacino terziario del Piemonte, parte III. (Atti soc. ital. di scienze naturali. XXXII. fasc. 4. 8°. Milano 1890.)
- F. Sansoni: Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia. Vol. I. 1890.
- E. Scacchi: Sulla Hauerite delle solfate di Raddusa in Sicilia. (Rend. R. Accad. d. Sc. Fis. e Mat. Napoli, apr. 1890.)
- — Studio cristallografico sui fluossilati di molibdeno. (Atti R. Accad. d. Sc. Fis. et Nat. (2a). IV. Napoli, marzo 1890.)
- J. Schmalhausen: Tertiäre Pflanzen der Insel Neusibirien mit einer Einleitung von Baron E. v. TOLL. (Mém. Acad. imp. des Sc. St. Pétersbourg. XXXVII. No. 5. Petersburg 1890.)
- J. H. Schütte: Wald und Marsch um Greenbay. (Jahreshefte Naturw. Ver. f. d. Fürstenthum Lüneburg. XI. 1888—89. 12 S. Lüneburg 1890.)
- \* N. S. Shaler: The Topography of Florida, with a Note by ALEXANDER AGASSIZ. (Bull. of the Mus. of Comp. Zool. at Harvard College. Vol. 16. No. 7. p. 139—158, 1 Taf. Cambridge 1890.)
- J. Siemiradzki: Sprawozdanie z Cadawi geologicznych w gub. Piotzkowskiej, Kaliskiej w dorzecze Warty in Proсны. (Bericht über geologische Untersuchungen in den Gouv. Piotzkow und Kalisz in den Flussgebieten von Warta und Proсна. 8°. 12 S. nebst einem Résumé in französischer Sprache und einer geologischen Karte. Warschau 1890.)
- W. Sokolow: Kosmischer Ursprung der Bitumina. (Bull. d. l. soc. imp. des Natural. d. Moscou. No. 4. 8°. 20 S. 1889.)
- S. Squinabol: Cenni preliminari sopra un cranio ed altre ossa di *Anthracotherium magnum* Cuv. di Cavibona. (Extr. Att. soc. ligustica di sc. nat. et geogr. vol. I. (1890.) No. 1. 11 p. Genova 1890.)
- H. Steinvorth: Der Schiltstein. (Jahresh. naturw. Ver. f. d. Fürstenthum Lüneburg. XI. 1888/89. 2 p. Lüneburg 1890.)
- A. Streng, G. Greim, J. Uhl: Kleine Mittheilungen aus dem mineralogischen Institut der Universität Giessen. (Ber. Oberh. Ges. f. Natur- u. Heilk. XXVII. 114—142. 1890.)
- Giovanni Strüver: Ematite di Stromboli. (R. Accad. dei Lincei. Memorie d. cl. sc. fis. mat. nat. ser. 4. vol. V. p. 153—160. Mit 20 Abbild. auf 1 Tafel. 1889.)
- — Contribuzioni alla mineralogia della Valle Vigizzo. (R. Accad. dei Lincei Rendiconti. 17. Nov. 1889. ser. 4. Bd. V. 3 p.)
- — Sulla brookite di Beura nell' Ossola. (Ibid. 2. Februar 1890. Bd. VI. 3 p.)
- M. Stümcke: Die tertiären Bildungen des Kreideberges bei Lüneburg. (Jahresh. naturw. Ver. f. d. Fürstenthum Lüneburg. XI. 1888/89. 12 p. Lüneburg 1890.)
- W. Tarassenko: Krystallographische Untersuchung des unsymmetrischen Azometaxylols. Mit 4 Holzschnitten. 8°. 5 S. Kiew.

- L. Tausch von Glöckelsturn: Zur Kenntniss der Fauna der „Grauen Kalke“ der Südalpen. (Abh. d. k. k. geol. Reichsanstalt, Bd. XV. Heft 2. 4<sup>o</sup>. 40 S. 9. Taf. Wien 1890.)
- H. Thürach: Geognostische Beschreibung der Insel Süd-Georgien. 58 S. (Sep. aus ?)
- Th. Tschernyschew: Geologische Arbeiten, ausgeführt in Timan im Jahre 1889. 8<sup>o</sup>. 44 S. Mit einem Resumé in franz. Sprache, 2 Holzschnitten und einer Marschrouten-Karte. (r.) St. Petersburg 1890.
- J. Virazyl: Mikroskopische Untersuchung des Granitsyenites der Umgebung von Brünn. (Verh. naturf. Vereins in Brünn. XXVII. (1888.) Brünn 1889.)
- E. Weinschenk: Über zwei neue Bestandtheile des Meteoriten von Sarbanovac. (Annalen d. k. k. naturhist. Hofmuseums. IV. Heft 4. 2 p. 1890.)
- \* J. E. Wolff: On some occurrences of Ottrelite and Ilmenite Schist in New England. (Bull. of the Mus. of Compar. Zool. at Harvard College. vol. 16. No. 8. 8<sup>o</sup>. p. 159—165. 1890.)
- \* E. A. Wülfing: Berechnung der chemischen Formel der Turmaline nach den Analysen von R. B. RIGGS. (TSCHERMAK, Mineralog. und petrogr. Mitth. X. 1888. 161—173.)
- \* — — Über einen Apparat zur Herstellung von Krystalschliffen in orientirter Lage. (Zeitschr. f. Kryst. XVII. 1890. p. 445—459 mit 1 Taf.)

## B. Zeitschriften.

1) Annalen der Physik und Chemie. Neue Folge. Herausgegeben von G. WIEDEMANN. 8<sup>o</sup>. Leipzig 1890. [Jb. 1890. I. -191-]

1889. Bd. XXXVIII. — P. DRUDE: Über die Reflexion des Lichtes an Kalkspath. 265. — O. LEHMANN: Über das Wandern der Zonen bei geschmolzenem und festem Jodsilber. 396. — W. VOIGT: Über die Beziehung zwischen den beiden Elasticitätsconstanten isotroper Körper. 573. — R. GEIGEL: Die Frage nach der Schwingungsrichtung des polarisirten Lichtes. 587. — E. FLEISCHL v. MARXOW: Über die zweckmässigste Herstellung monochromatischen Lichtes. 675.

1890. Bd. XXXIX. — W. C. RÖNTGEN: Elektrische Eigenschaften des Quarzes (Fortsetzung). 16. — H. E. J. G. DU BOIS: Das KERR'sche magnetooptische Phänomen. 25. — E. LOMMEL: Die Curven gleicher Lichtstärke in den Axenbildern doppelbrechender Krystalle. 258. — TH. LIEBISCH: Über thermoelektrische Ströme in Krystallen. 390. — W. VOIGT: Bestimmung der Elasticitätsconstanten für Kalkspath. Unter Benutzung der Biegungsbeobachtungen von G. BAUMGARTEN. 412; — Einige Bemerkungen über die Gleitflächen des Kalkspaths. 432. — F. PÖCKELS: Über die durch einseitigen Druck hervorgerufene Doppelbrechung regulärer Krystalle, speciell von Steinsalz und Sylvin. 440. — P. DRUDE: Bestimmung der optischen Constanten der Metalle. 481.

2) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. 8<sup>o</sup>. Leipzig 1890. [Jb. 1890. I. -486-.]

6. Heft. — L. BRUGNATELLI: Beiträge zur Kenntniss des Epidot. (Mit Taf. VI.) 529. — Mittheilungen aus dem mineralogischen Museum der Universität Bonn. II. Theil. (Mit Taf. VII.) 541. — H. LASPEYRES: Die Grundformen der Glimmer und des Klinochlor. 541. — K. BUSZ: Schwefel von Bassick, Ver. Staaten, Nordamerika. 549; — Beryll von San Piero, Elba. 552; — Flussspath von Cornwall. 553; — Göthit von St. Just, Cornwall. 553; — Hypersthen vom Rocher du Capucin, Mont Dore. 554. — W. BRUHNS: Korund vom Laacher See. 554. — W. BRUHNS und K. BUSZ: Phosphosiderit, ein neues Mineral von der Grube Kalterborn bei Eiserfeld im Siegenschen. 555. — F. A. GENTH und S. L. PENFIELD: Über Lansfordit, Nesquehonit (ein neues Mineral) und Pseudomorphosen von Nesquehonit nach Lansfordit. (Mit Taf. VIII.) 561. — A. FOCK: Krystallographisch-chemische Untersuchungen. (Mit 7 Holzschn.) 578. — G. WULFF: Optische Studien an pseudosymmetrischen Krystallen. (Mit 4 Holzschn.) 592. — Kürzere Original-Mittheilungen und Notizen: H. RHEINECK: Über die chemische Zusammensetzung der Turmaline. 604. — H. BAUMHAUER: Über die Ätzerscheinungen des Strychninsulfates. 608.

3) Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. [Jb. 1890. I. -191-.]

Heft 3 und 4. — D. STUR: Eine flüchtige, die Inoceramen-Schichten des Wiener Sandsteins betreffende Studienreise nach Italien. 439. — JOSEPH v. SIEMIRADZKI: Beitrag zur Kenntniss des nordischen Diluviums auf der polnisch-lithauischen Ebene. (Mit 1 Zinkotypie.) 451. — D. STUR: Geologisches Gutachten in Angelegenheit der Entziehung des Wassers aus den Brunnen der Ortschaft Brunn am Erlaf bei Pöchlarn. 463. — C. v. JOHN: Über den Moldavit oder Bouteillenstein von Radomic in Böhmen. 473. — J. BLAAS: Über sogenannte interglaciale Profile. (Mit 1 Zinkotypie.) 477. — A. BITTNER: Die Trias von Eberstein und Pölling in Kärnten. 483. — FRITZ FRECH: Über die Korallenfaunen der nordalpinen Trias. Vorläufige Mittheilung. 489. — GEORG GEYER: Beiträge zur Geologie der Mürzthaler Kalkalpen und des Wiener Schneeberges. (Mit 1 lith. Taf. (Nr. XIII) und 17 Zinkotypien. 497.

4) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1890. I. -487-.]

No. 3. 1890. — VON GÜMBEL: Lithiotis problematica G., eine Muschel. 64. — R. HOERNES: Zur Geologie Untersteiermarks. IV. Die Donati-Bruchlinie. 67. — Vorträge: E. DÖLL: Der Meteorfall im Jeliza-Gebirge in Serbien. 70. — E. TIETZE: Die Gegend von Olmütz. 77.

No. 4. — R. HOERNES: Zur Geologie Untersteiermarks. V. Die Überschiebung der oberoligocänen und untermiocänen Schichten bei Tüffer. 81. — L. SZAJNOCHA: Über eine cenomane Fauna aus den Karpathen der Buko-



wina. 87. — A. PICHLER: Zur Geologie von Tirol. 90. — Vorträge: L. v. TAUSCH: Über eine tertiäre Süßwasserablagerung bei Wolfsberg in Kärnten. 95.

No. 5. — A. RZEHAK: Die Conchylienfauna des diluvialen Kalktuffes von Tutschin in Mähren. 107. — J. PROCHÁZKA: Über das Auffinden von *Rhinoceros tichorhinus*-Resten im diluvialen Lehm der Umgebung von Herotic nächst Tischnowic in Mähren. 107. — Vorträge: E. DÖLL: Über den Meteoriten von Ochansk. 109. — H. v. FOULLON: Über krystallinische Gesteine aus Kleinasien. 110. — C. v. CAMERLANDER: Zur Geologie des Niederen Gesenkes. 113.

5) Földtani Közlöni (Geologische Mittheilungen). Zeitschrift der ungarischen geologischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ der k. ungarischen geologischen Anstalt. Im Auftrage des Ausschusses redigirt von BÉLA VON INKEY und ALEXANDER SCHMIDT. 8°. Budapest. [Jb. 1890. I. -487-.]

XX. Bd. Heft 1—3. Januar—März 1890. — F. SCHAFARZIK: Daten zur Geologie des Bakony (mit 2 Abbild.). 57. — J. SZÁDECZKY: Beiträge zur geologischen Beschaffenheit der Umgebung von Munkács (mit 1 Abbild.). 61. — M. STAUB: Beiträge zur fossilen Flora der Umgebung von Munkács (mit 1 Taf.). 68. — L. CSEH: Über das geologische Profil des Schemnitzer Kaiser-Francisci Erbstollens (mit 1 Taf.). 73. — J. JANKÓ jun.: Zur Geologie des Djebel-Bu-Kornein in Tunis (mit 2 Abbild.). 76. — G. TÉGLÁS: Kurze Übersicht der in der Zone des siebenbürgischen Erzgebirges von Zám bis zum Ompolythale erforschten Höhlen. 84.

6) The American Journal of Science. Edited by J. D. and E. S. DANA. [Jb. 1890. I. -487-.]

Vol. XXXIX. April 1890. — J. C. BRANNER: Aeolian Sandstones of Fernando de Noronha. 247. — C. S. COOK: Mountain Study of the Spectrum of Aqueous Vapor. 258. — N. H. DARTON: Occurrence of Basalt Dikes in the Upper Paleozoic series in Central Appalachian Virginia. With notes on the Petrography; by J. S. DILLER. 269. — W. F. HILLEBRAND and E. S. DANA: Additional Notes on the Tyrolite from Utah. 271. — W. S. BAYLEY: Origin of the Soda-Granite and Quartz-Keratophyre of Pigeon Point. 273. — W. E. HIDDEN and J. B. MACKINTOSH: Occurrence of Pyrocrase, or of an allied species, in both North and South Carolina. 302. — R. S. TARR: Origin of some Topographic Features of Central Texas. 306. — J. D. HAWKINS: Formation of Silver Silicate. 311.

Vol. XXXIX. May 1890. — G. F. BECKER: Elementary proof of the Earth's Rigidity. 336. — G. H. WILLIAMS: Hornblende of St. Lawrence County, N. Y. 352. — WHITMAN CROSS: Note on some secondary minerals of the Amphibole and Pyroxene groups. 359. — S. L. PENFIELD: Spangolite, new Copper Mineral. 370. — J. D. DANA: Archaean axes of Eastern N. A. 378. — F. J. H. MERRILL: Metamorphic Strata of Southeastern New York. 383. — L. G. EAKINS: Meteoric Iron from North Carolina. 395.

— O. C. MARSH: Distinctive Characters of the order Hallopoda. 415; — Additional Characters of the Ceratopsidae, with notice of New Cretaceous Dinosaurs (with Plates V—VII). 418.

7) Geological and Natural History Survey of Canada. Annual Report (new Series). Vol. III. 1887—88. Montreal 1889. [Jb. 1888. II. -362-.]

Part I. — ALFRED C. SELWYN: Summary Report of the operations of the geological survey for the year 1887 and 1888. A. 1—117. — G. M. DAWSON: Report on the exploration of the Yukon district, N. W. T. and adjacent northern portion of British Columbia. B. 1—261. — A. BOWEN: Geology of mining district of Cariboo. C. 1—48. — J. B. TYRRELL: Notes to accompany a preliminary map of the Duck and Riding Mountains in North-Western America. E. 1—14. — C. LAWSON: On the geology of the Rainy Lake Region. F. 1—183.

Part II. — E. DREW INGALL: Mines and mining on Lake Superior. Part I. H. 1—125. — A. P. LOW: On explorations in James Bay and country east of Hudson Bay drained by the Big, Great Whale and Clearwater rivers. J. 1—80. — R. W. ELLS: Second report on the geology of a portion of the province of Quebec. K. 1—116. — L. W. BAYLEY and W. M. McINNES: On explorations and surveys of Northern Brunswick and adjacent areas in Quebec and in Maine U. S. M. 1—51. — R. CHALMERS: On the surface geology of North-Eastern New Brunswick to accompany quarter sheet maps. N. 1—33. — G. M. DAWSON: The mineral wealth of British-Columbia. R. 6—162. — E. COSTE: Statistical Report of the production, exports and imports of minerals in Canada. S. 1—97. — G. C. HOFFMANN: Chemical contributions to the geology of Canada from the Laboratory of the Survey. T. 1—58.

8) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. [Jb. 1890. I. -488-.]

XII. Bd. Heft 3. 1890. — L. J. IJELSTRÖM: Mineralogiska meddelanden. II. 137. — E. SVEDMARK: Meteoren den 23 November 1889. Tillägg. 140. — A. G. NATHORST: Några reffelobservationer i trakten af Omberg. 141. — G. LÖFSTRAND: Om apatitens förekomstsätt i Norrbottens län jemfördt med dess uppträdande i Norge (Taf. 2, 3). 145.

9) Bulletin de la Société géologique de France. 8<sup>e</sup>. Paris. [Jb. 1890. I. -388-.]

XVII. Bd. No. 9. — BEAUGEY: Porphyrite augitique de la Selva de Sallan (Pyrénées espagnoles) (suite). 689. — HOLLANDE: Jurassique de la Haute-Savoie. 690. — BOURGEAT: Formations géologiques du Jura méridional. 718; — Calcaire coralligène de Belledalle dans le Boulonnais. 721. — WELSCH: Jurassique moyen (Dogger) sur les Hauts-Plateaux d'Oran. 723. — BOURSALT: Empreintes problématiques des couches boloniennes du Portel (Pas-de-Calais). 725. — TOUCAS: Observations sur le Jurassiques

supérieur de l'Ardèche. 729. — OEHLERT: Dévonien des environs d'Angers (Pl. XVIII—XXI). 742. — BIGOT: Pélécy-podes des grès siluriens de l'Ouest de la France (Pl. XXII, XXIII). 791. — COTTEAU: Présentation d'ouvrage. 802. — RABOT: Glaciers du Groënland. 802. — VAN DEN BROEK: Appareil relatif au sondage et importance de l'hydrologie. 802. — SEUNES: Observations sur le Crétacé supérieur des Pyrénées-Occidentales. 802; — Echinides crétacés des Pyrénées-Occidentales (Pl. XXIV—XXVII). 804. — NICKLÈS: Gisements sénoniens et daniens du Sud-Est de l'Espagne. 824.

XVIII. Bd. No. 1. — ZEILLER: Présentation d'ouvrages. 5. — DE ROUVILLE: Note sur le Paléozoïque de l'Hérault. 8. — J. BERGERON: Réponse à la note de M. DE ROUVILLE. 13. — MUNIER-CHALMAS: Discordance entre les Sables de Cuise et le Calcaire grossier inférieur. 18. — G. FABRE: Le Permien dans l'Aveyron, le Lozère, le Gard et l'Ardèche. 18. — CH. DE STEFANI: Gisement carbonifère dans le Monte Pisano. 27. — G. ROLLAND: Grande faille du Zaghouan et ligne principale de dislocation de la Tunisie orientale. 29. — COLLOT: Description du Terrain crétacé dans une partie de la Basse-Provence. 49.

10) Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8<sup>o</sup>. Lille. [Jb. 1890. I. -488-.]

XVIII. Bd. No. 2—3. April 1890. — J. GRONNIER: Excursions dans les environs de Vichy (suite). 49. — L. CAYEUX: Ondulations de la craie de la feuille de Cambrai et rapports de la structure ondulée avec le système hydrographique de cette carte. 71; — Mémoire sur la craie grise du Nord de la France. 105; — Découvertes de silex taillés à Quiévy. — Note sur leur gisement. 151. — CH. BARROIS: Feuille de Pontivy. 90. — H. LASNE: Sur la composition des phosphates des environs de Mons. 141. — LADRIÈRE: Résultats de deux sondages exécutés à Marquette et à La Madeleine. 149. — J. ORTLIEB: A propos de la Ciplyte. 155.

11) Bulletin de la Société française de Minéralogie. 8<sup>o</sup>. Paris. (Jb. 1890. I. -488-.)

XIII. Bd. No. 3. März 1890. — G. WYROUBOFF: Sur la forme cristalline des deux naphthols (Pl. I). 73; — Sur la forme cristalline du chromate d'ammoniaque (Pl. I). 77; — Quelques mots de réponse à M. JOHANNÈS MARTIN. 94. — A. LACROIX: Sur l'origine du zircon et du corindon dans la Haute-Loire et sur les enclaves de gneiss et de granulites des roches volcaniques du Plateau central. 100. — E. JANNETTAZ: Sur la turquoise dite de nouvelle roche. 106. — H. LE CHATELIER: Sur la dilatation du quartz. 112; — Sur la polarisation rotatoire du quartz. 119. — E. MALLARD et H. LE CHATELIER: Sur la variation qu'éprouvent, avec la température, les biréfringences du quartz, de la barytine et du disthène. 123. — CH. et G. FRIEDEL: Action des alcalis sur le mica: production de la néphéline, de l'orthose, de l'amphigène. 129. — L. MICHEL: Sur la production artificielle de l'azurite et de la Gerhardtite. 139.

No. 4. Avril 1890. — P. HAUTEFEUILLE et A. PERREY: Sur diverses combinaisons silicatées des oxydes de cobalt et de zinc, de la magnésie et de la glucine. 141; — Sur la cristallisation de l'alumine et de la glucine. 147. — G. WYROUBOFF: Sur la forme cristalline de l'oxalo-nitrate de cadmium. 149; — Sur la forme cristalline de quelques hyposulfites. 152. — ED. JANNETTAZ: Sur une diopside du Congo français. 159. — L. MICHEL: Sur les propriétés optiques du fer oligiste artificiel. 159. — A. LACROIX: Extraits de Minéralogie. 160.

No. 5. Mai 1890. — E. MALLARD: Sur la tridymite et la cristobalite. 161; — Sur la mélanophlogite. 180. — CH. et G. FRIEDEL: Production de l'amphigène et de la sodalithe. 182. — CH. FROSSARD: Dipyre et cousevanite des Pyrénées. 187.

12) Bulletin de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. Bruxelles. 8<sup>o</sup>. Tome III. Troisième Année. [Jb. 1889. II. -393-]

Fascicule I. — E. PERGENS: Sur les bryozoaires fossiles de Wola-Luzanska. 11. — J. ORTLIEB: Note sur un cas de formation accidentelle de Dolomie. 12. — JOHNSTON-LAVIS: Note sur les récentes manifestations du Vésuve. 14. — A. RUTOT: Sur un sondage effectué par M. T. C. MOULAN au Mont de l'Hotond, près Renaix. 16; — Le puits artésien de Dottignies-St.-Léger. 18. — LOEWINSON-LESSING: Revue bibliographique. 20. — A. RUTOT: L'Ardenne par J. GOSSELET. 25. — A. RUTOT et E. VAN DEN BROECK: Annexe à la notice bibliographique sur „l'Ardenne“. 57; — Etude géologique et hydrologique de l'emplacement projeté pour l'établissement nouveau cimetière de Saint-Gilles, à Uccle-Calevoet. 67. — E. VAN DEN BROECK: Etude géologique et hydrologique du Condroz et de l'Entre Sambre-et-Meuse. 77. — Mémoires: H. J. JOHNSTON-LAVIS: L'état actuel du Vésuve. 3. — F. SACCO: Un coin intéressant du tertiaire d'Italie. (Pl. 1.) 12. — S. NIKITIN: Quelques Excursions dans les Musées et dans les terrains mésozoïques de l'Europe occidentale. 29; — Rapport entre les Céphalopodes jurassiques russes et les originaux correspondants des collections de l'Europe occidentale. 32; — Note sur quelques Ammonites du Crétacé inférieur. 54. — E. PERGENS: Zur fossilen Bryozoenfauna von Wola-Lu'zanska. 59. — A. RUTOT: Les puits artésiens de Dottignies-St.-Léger et d'Estaimbourg. 73.

Fascicule II. — A. RUTOT et E. VAN DEN BROECK: Le puits artésien du Nouvel Hôtel des Postes de Bruxelles, 99. — J. VAN SCHERPENZEELTHIM: Observations sur l'origine des eaux de Spa. 105. — J. GOSSELET: La Limite Orientale de l'Etage Yprésien dans le Nord-Est de la Belgique. 108. — CH. VAN MIERLO: Analyse de l'eau fournie par le puits artésien de Blankenberghe. 109. — E. VAN DEN BROECK: De l'âge des sables tertiaires des plateaux bordant la Meuse dans la région de Liège. 110. — A. RUTOT: Sur deux coupes de Bernissartien (Wealdien) au Nord-Est de Mons. 112. — A. KEMNA: Purification des eaux par la méthode ANDERSON. 127. — E. VAN DE VYVERE: Historique et composition de l'eau ferrugi-

neuse et arsénicale de Dinant. 132. — A. LANCASTER: Le Réseau pluviométrique Belge. 139; — Un programme d'étude hydrologique de la Belgique présenté à l'Académie Royale des Sciences en 1851. 145. — Mémoires: A. RUTOT: Description géologique et hydrologique des puits et des forages creusés par la Société anonyme des sucreries centrales de Wanze (Huy). 82. — V. GILLIÉRON: Note sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. 110. — P. CHOFFAT: Observations sur le Pliocène du Portugal. 119.

Fascicule III. — L. DOLLO: Encore un mot sur l'Aachenosaurus multidentis G. SMETS. 162. — A. RUTOT: Présentation d'un nouvel appareil photographique pour explorateurs. 165. — CHOFFAT: Sur un gisement pliocène en Portugal. 168; — La géologie et le creusement d'un Tunnel sous Lisbonne. 170. — B. LOTTI: La genèse des gisements cuprifères des dépôts ophiolithiques tertiaires de l'Italie. 172. — GILLIÉRON: Note sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. 172. — F. SACCO: Les conglomérats du Flysch. 178. — DOLLO: Note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. A. LEMOINE. 181. — A. HOUZEAU: L'éruption du Bandai-San le 15 juillet 1888. — CH. FRANÇOIS: Etude géologique et hydrologique de la région de Rebecq-Ragnon. 194. — A. POSKIN: Les eaux minérales de Spontin. 196; — Notice sur la source thermale de Comblain-la-Tour. 200. — C. KLEMENT: Etudes hydrologiques. 202. — Mémoires: P. PELSENEER: Sur un nouveau Conularia du Carbonifère et sur les prétendus „Pteropodes“ primaires. (Pl. II.) 124. — C. ZBOINSKI: L'Attique décrite au point de vue géologique, métallifère, minier et métallurgique. (Pl. III et IV.) 137. — F. SACCO: Les conglomérats du Flysch. (Pl. VI.)

Fascicule IV. — E. VAN OVERLOOP: Les origines du bassin supérieur de l'Escaut. 211. — L. DOLLO: Nouvelle note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. A. LEMOINE. 214. — R. STORMS: Sur la présence d'un poisson du genre Thynnus dans les dépôts pliocènes des environs d'Anvers. 215. — E. PERGENS: Révision des bryozoaires du crétacé, figurés par D'ORBIGNY. 216. — L. DOLLO: Première note sur les Téléostéens du Bruxellien (éocène moyen) de la Belgique. 218. — LOEWINSON-LESSING: Revue bibliographique. 227. — E. VAN DEN BROECK et A. RUTOT: Projet d'alimentation de l'agglomération bruxelloise en eau potable, par M. le capitaine VERSTRAETE. Etude géologique sur ce projet. 243. — E. VAN DEN BROECK: Réponse au mémoire justificatif publié par MM. LEBORGNE et PAGNOUL. 256. — B. LOTTI: Les transgressions secondaires dans la chaîne métallifère de la Toscane. 279. — L. DOLLO: Troisième note sur les vertébrés fossiles récemment offerts au Musée de Bruxelles par M. A. LEMOINE. 285. — E. VAN DEN BROECK: Notes géologiques et paléontologiques prises pendant le creusement des nouveaux bassins Africa et America, à Anvers (Austruweel). 286. — A. KEMNA: Sur une épidémie locale de fièvre typhoïde. 300. — Mémoires: R. STORMS: Sur la présence d'un poisson du genre Thynnus dans les dépôts pliocènes des environs d'Anvers. (Pl. VII.) 163. — B. LOTTI: La genèse des gise-

ments cuprifères des dépôts ophiolithiques tertiaires de l'Italie. — A. RUCQUOY: Les eaux arsénicales de Court-Saint Etienne. 188. — A. RUTOT et E. VAN DEN BROECK: Les puits artésiens de Vilvorde. 207.

Fascicule V. — A. RUTOT: Le puits artésien de la Place des Nations à Bruxelles. 311. — LORIÉ: Les deux derniers forages d'Amsterdam. 320. — E. VAN DEN BROECK: Note sur les nouveaux baromètres holostères du système Goullier. 325. — A. RUTOT: Découvert d'un bois de Renne dans le quaternaire des environs de Hougaerde. 336. — T. C. WINKLER: Note sur la source ferrugineuse du Haarlemmermeer. 349. — Mémoires: H. VAN CAPPELLE: Les escarpements du „Gaasterland“ sur la côte méridionale de la Frise. Suivie d'une étude sur les roches siliceuses à spicules de spongiaires du Boulder Clay du Roode Cliff par G. J. HINDE. (Pl. VIII.) 222. — C. KLEMENT: Analyses chimiques d'eaux de puits artésiens. Les puits artésiens de Willebroeck. 259. — L. DOLLO: Première note sur les Mosasauriens de Mesvin. (Pl. IX, X.) 271. — E. PERGENS: Révision des bryozoaires du crétacé, figurés par D'ORBIGNY. I. Cyclostomata. (Pl. XI—XIII.) 305.

13) *Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia* dal dott. F. SANCONI. Milano 1890.

Vol. I, fasc. 1 (1890). — E. ARTINI: Sulla Leadhillite di Sardegna (1 Taf.). — G. BOERIS: Studio cristallografico di alcune sostanze organiche (1 Taf.). — F. SANSONI: Studio cristallografico sopra alcuni sostanze organiche (1 Taf.). — F. TOGNINI: Studio microscopico di alcune roccie della Liguria (1 Taf.). — G. MELZI: Di un nuovo giacimento mineralogico interessante sulle sponde del laghetto di Piona, in provincia di Como.

14) *Berg-Journal*, herausgegeben von dem Berg-Gelehrten-Comité Jahrg. 1889. 8<sup>o</sup>. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1889. II. -506-.]

Bd. IV. Heft 2 u. 3 (November-December). — P. LARSON: Eisen-gruben Chapin in Nordamerika. 202. — A. PENCK: Theorien über das Gleichgewicht der Erdkruste. 254. — S. SOWINSKY: Apparate und Methoden der Gasanalyse. 265.

Jahrg. 1890. Bd. I. Heft 1. — W. OBRUTSCHEW: Eine geologische Skizze der Sandbildungen der Transkaspischen Niederung. 140. — P. JEREMEJEW: Ein Diamant vom Flusse Sserebrjanaja in Ural. 175.

Bd. I. Heft 2. — W. ROHON: Der mikroskopische Bau des Hautskelettes der fossilen und lebenden Wirbelthiere als Wegweiser bei palaeontologischen Untersuchungen. (Mit 12 Holzschn.) 269; — Der Meteorit von Migia (Gouv. Elisawetgrad). 401.

15) *Südrusslands Berg-Blatt*. 4<sup>o</sup>, Charkow. (r.) Jahrg. 1809. [Jb. 1890. I. -391-.]

No. 5. — J. STEMPKOWSKY: Der Steinköhlen-Fundort von Rutschenko, Gouv. Ekaterinoslaw, District Bachmut. 626. — P. DAWYDOW: Naphtafundstätte von Guien (Kaukasus). 628.

- 16) Protokolle der Kiewer Naturforscher-Gesellschaft. (Abhandlungen d. Kiew. Naturf.-Gesellsch. Bd. XI.) 8°. Kiew. (r.) [Jb. 1889. II. -239-.]

Sitzung vom 30. September 1889. — P. TUTKOWSKY: Die Foraminiferen des Neogen von Kertsch. LXXIII.

- 17) Abhandlungen der Kiewer Naturforscher-Gesellschaft. 8°. Kiew. (r.) [Jb. 1889. II. -240-.]

Bd. XI. Lief. 1. — W. TARASSENKO: Krystallographische Untersuchung des unsymmetrischen Azometaxylois. (Mit 4 Holzschn.) 205.

- 18) Protokolle der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Kasan. Jahrg. 1888—89. 8°. (r.)

Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Kasan vom 28. Mai 1888 bis 12. Mai 1889. 1—105. — Liste der Mitglieder. 105. — R. RISPOLOJENSKY: Über geologische und Bodenuntersuchungen in den Districten Kasan, Laischew, Tschistopol und Spassk des Gouvernement Kasan im Sommer 1888. 1—23. — A. GORDIAGIN: Vorläufiger Bericht über Bodenuntersuchungen im Jahre 1888 in den Districten Kasan und Laischew, Gouv. Kasan. 24—43. — P. KRÖTOW: Die Phosphoritlager des Gouv. Wjatka. 1—16.

- 19) Abhandlungen der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Odessa. Jahrg. 1889. Odessa. 8°. (r.) [Jb. 1888. II. -192.]

Bd. XIV. Lief. 2. — N. ANDRUSSOW: Neue geologische Untersuchungen auf der Halbinsel Kertsch. 59.

- 20) Revue der Naturwissenschaften, herausgegeben von der St. Petersburger Naturforscher-Gesellschaft. 8°. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1890. I. -491-.]

Jahrg. 1890. No. 2. — W. SCHIMKEWITSCH: Versuch einer Classification des Thierreichs. 61. — N. KARAKASCH: Über obere Kreidebildungen der Krim. 73. — A. INOSTRANZEFF: Einige Angaben zum Studium der Glacialablagerungen im europäischen Russland. 81. — Bericht über die Section der Mineralogie und Geologie der VIII. Versammlung russischer Naturforscher und Ärzte. 87. — Protokoll der Sitzung der Abtheilung für Geologie und Mineralogie der St. Petersburger Naturforscher-Gesellschaft vom 25. Januar 1890. 91. — Bibliographischer Anzeiger (Geologie, Palaeontologie, Mineralogie, Bodenuntersuchung). 92. — Personalnotizen. 101. — Resumé der Artikel in französischer Sprache. 102.

No. 3. — P. ZEMIATSCHENSKY: Zur Frage über die Natur und Entstehung von Palyhorskit. 123. — Notizen (P. ARMASCHESKY: Über Gesehiebildungen Südrusslands. — G. ROMANOWSKY: Über den Steinsalzfundort von Ilezk. — J. ROHON: Über eine devonische Fisch-Fauna aus den Gouv.

Orel und Woronej. — J. TSCHERSKI: Über Ovibos in Sibirien am Ende der Tertiärperiode. — L. DOLMSKY: Über Faltungen und Rutschflächen in den Magneteisengesteinen. — A. LÖSCH: Über Platin aus Bissertsk (Ural). — P. JEREMEJEW: Über Diamanten aus Bissertsk (Ural). — F. LÖWINSON-LESSING: Über Bodenarten aus den Kirgisen-Steppen. — W. AGAFONOW: Über die Methoden der Altersbestimmung der Böden. — P. BARAKOW: Über die Bodenanalyse. — W. SCHEZYROWSKY: Über einige Devonablagerungen der Gouv. Orel und Woronej. — MARIE PAWLOW: Über russische Hipparion und fossile Pferde). 135—137. — Bibliographischer Anzeiger. Geologie, Palaeontologie, Mineralogie, Bodenkunde. 139—145.

No. 4. — N. KARAKASCH: Inoceramus aculla Tr. in den Neocomablagerungen der Krim. 164. — Notizen (P. ARMASCHESKY: Geologische Untersuchungen in den Districten Owrutsch (Gouv. Wolhynien) und Tscherkassy (Gouv. Kiew). — A. KARITZKY: Eluvium der glaukonitischen Sande. — P. WANNARI: Über die Mikrostructur der lebenden und fossilen Ostreae. — N. KARAKASCH: Über Neocom von Bia-Sala (Krim). — A. SCHÖNBERG: Über Jura von Popielany). 179—181. — Bibliographischer Anzeiger. Geologie etc. 189—192.

21) Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 8<sup>o</sup>. Jahrg. 1889. Moskau. [Jb. 1889. II. -506-.]

No. 3. — S. NIKITIN: Notes sur les modes de propagation des poissons des eaux douces. 423. — Protokolle der Sitzungen im September und Oktober 1889. 17—25.

22) Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereines zu Riga. 8<sup>o</sup>. Riga.

Bd. XXXII. (1889). — G. SCHWEDER: Über Ovibos moschatus (mit 4 Heliogravüren). 62.

23) Journal der russischen physiko-chemischen Gesellschaft. 8<sup>o</sup>. St. Petersburg. (r.) Jahrg. 1890. [Jb. 1889. II. -505-.]

Bd. XXII. Lief. 1. — W. MARKOWNIKOW: Untersuchung der Naphta vom Kaukasus. 23; — Ergänzung zur Abhandlung über den Dihydrothenardit. 26.

24) Berichte der Ost-Sibirischen Abtheilung d. K. Russischen Geographischen Gesellschaft. 8<sup>o</sup>. Irkutsk. (r.) [Jb. 1890. II. -391-.]

Bd. XX. (1889). Heft 5. — N. WOLOSCHINOFF: Gypsometrische Untersuchungen zwischen Angara und Baikalsee. 1. — TH. LAWRENTIEFF: Chemische Analysen der Bodenarten vom Balagansk-District.

25) Records of the Geological Survey of New South Wales. 1889. Sidney. [Jb. 1890. I. -491-.]



Vol. I. Part III. Bd. XVI. — R. ETHERIDGE jr.: On the Occurrence of the Genus *Meiolania* in the Pliocene Deep Lead at Canadian, near Gulgang (t. 25—26). 149.

Bd. XVII. — EDGEWORTH DAVID and WILLIAM ANDERSON: The Leucit-Basalts of New South Wales (t. 27—28). 153.

Bd. XVIII. — R. ETHERIDGE jr.: On our present Knowledge of the Paleontology of New Guinea (t. 29). 172.

Bd. XIX. — WILLIAM ANDERSON: On the Mineral Spring at Rock Flat Creek, near Cooma, Monara District (t. 30). 179.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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\\_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1171-1186](#)