

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.

- Giovanni d'Achiardi: Le Tormaline del Granite Elbano. I. (Atti Soc. Tos. Sc. Nat. Vol. XIII. 95 p. 1 pl.) Pisa 1893.
- Aguilera y Ordoñez: Datos para la Geología de México. 8°. 87 p. Tacubaya 1893.
- Alabama: Geological Survey of Alabama. E. A. SMITH: State Geologist. — A. M. GIBSON: Report on the Geological Structure of Murphree's Valley and its Minerals and other Materials of Economic Value. 8°. 132 p. Montgomery, Ala. 1893.
- L. v. Ammon: Devonische Versteinerungen von Lagoinha in Mato Grosso (Brasilien). (Anhang zu: P. VOGEL, Reisen in Mato Grosso 1887—88. — Zweite Schingú-Expedition.) (Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin. Bd. 28. 1893. S. 352—366. 7 Textfig.)
- * Annals of British Geology. 1892. Introductory Review. 8°. 44 p. London.
- M. Annenkov: Bericht über die Arbeiten der Bewässerung im Südosten Russlands. Herausgegeben von der kaiserl. Moskauer Ackerbau-Gesellschaft. 8°. p. 1—242, 1—68, 1—81. Moskau 1893. Das Buch enthält einzelne Vorträge geologischen Inhalts von EICHELMANN, IWANOW, MUSCHKETOW, NIKITIN und WYSSOTZKY.
- A. ARZRUNI: Physikalische Chemie der Krystalle. (Ausschnitt aus GRAHAM-OTTO, Handbuch der anorganischen Chemie, neue Auflage.) Braunschweig 1893.
- M. F. Aubert: Explication de la carte géologique provisoire de la Tunisie. Paris 1893.

- P. Baby: Etudes géologiques. Les Affouillements de Caraybat, Ariège. 8°. 21 p. av. 1 carte, 1 plan et 1 coupe. Foix 1893.
- M. Baretta: Guida allo studio della Geologia con applicazioni alle Alpi occidentali: dal Rodano alla linea Ticino-Scrvia-Bisagno. 12°. con carta geolog. color. e figure. Milano 1894.
- J. A. Bathar: The Crinoidea of Gotland. Part I. The Crinoidea inadunata. (Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 25. No. 6. 4°. 180 p. 10 Taf. 20 Textfig.) Stockholm 1893.
- * — — The Recapitulation Theory in Palaeontology and F. BERNARD'S Eléments de Paléontologie. (Natural Science. Vol. II. 1893.)
- * — — Natural Science at the Chicago Exhibition. (Ibid.)
- C. E. Beecher: The development of a Paleozoic Poriferous Coral. Symmetrical Cell Development in the Favositidae. (Trans. Conn. Ac. 13 p. with 7 plates.) New Haven 1891.
- — Notice of a new Lower Oriskany Fauna in Columbia Co., New York. With an annotated List of Fossils. (Am. Journ. Sc. 8°. 5 p.) New Haven 1892.
- — Larval Forms of Trilobites from the Lower Helderberg Group. (Ibid. 8°. 6 p. with 1 plate.) New Haven 1893.
- C. E. Beecher and C. Schuchert: Development of the Brachial Supports in *Dielasma* and *Zygospira*, and on the Development of the Shell of *Zygospira recurvirostra*. (Proc. Biol. Soc. 8°. 12 p. with 2 plates.) Washington 1893.
- Beschreibung der Bergreviere Wiesbaden und Diez, herausgegeben von dem Königl. Oberbergamte zu Bonn. Lex. 8°. m. 1 Karte, 5 Taf. u. 11 Abbild. Bonn 1893.
- T. G. Bonney: The Story of our Planet. 8°. 592 p. Illustriert. London, Paris und Melbourne 1893.
- Ch. Borel: Recherches des constantes diélectriques principales de quelques substances cristallisées biaxes (orthorhombiques et clinorhombiques) suivie d'une notice relative à des phénomènes dynamiques dus à l'électrisation résiduelle des diélectriques. Dissert. (Extr. Arch. des sc. phys. et nat. 8°. 110 p. 1 pl.) Genève 1893.
- Botella y F. de Hornos: Apuntes paleográficos, Morfología, Etiología, Orografía e Hidrografía de la Peninsula Iberica. Espana y sus antiguos mares; las formas, las causas, las leyes. 4°. 19 et 303 p. av. 20 cartes. Madrid 1893.
- Buckman: The inferior Oolite Ammonites. (Palaeontological Society. Vol. XLVII. Part VIII. 16 Taf. 1893.)
- Bücking: Der nordwestliche Spessart. (Abhandl. d. k. preussischen geolog. Landesanstalt. N. F. Heft 12.) Berlin 1892.
- — Sulfborit, ein neues krystallisirtes Borat von Westeregeln. (Sitzb. k. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin. XLIV. 1893.)
- * Calderon y Quiroga: Estudio petrografico del Meteorito de Guareña, Badajoz. (Ann. Soc. Esp. Hist. Nat. tomo XXII. 8°. 1893.)
- Della Campana: La valle dello Sturla. Genua 1892.

- Della Campana: Sopra una formazione postquaternaria della Toce e della Riviera di Levante. Genua 1892.
- Carte Géologique détaillée de la France, à l'échelle de 1 : 80000. Publiée par le Ministère des Travaux publics. Feuilles No. 130, 141, 158, 186 et 223: La Roche-sur-Yon, Fontenay, Roanne, Le Puy et Forcalquier. 5 cartes géolog. coloriées. gr. fol. Paris 1893.
- P. Choffat: Sur les Niveaux ammonitiques du Malm inférieur dans la contrée du Monteiuuto, Portugal. (Compt. rend. Acad. 4^o. 3 p.) Paris 1893.
- R. Chrustschoff: Über künstliche Hornblende. (Mél. phys. et chim. 6 S. mit 6 Taf.) St. Petersburg 1893.
- H. Credner: Zur Histologie der Faltenzähne palaeozoischer Stegocephalen. (Abh. d. k. sächs. Ges. d. Wiss. Bd. XX. No. 4. Mit 4 Taf. u. 5 Textfig.) Leipzig 1893.
- * W. Dames: Über die Gliederung der Flötzformationen Helgolands. (Sitz.-Ber. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin. S. 1019 ff. 1893.)
- Ch. Davison: On the Annual and Semi-Annual Seismic Periods. (Philos. Transact. Roy. Soc. Vol. 184.) London 1893.
- DesCloizeaux: Manuel de Minéralogie. Bd. II. Heft 2 (Schluss). Paris 1893.
- N. Dinnik: Reisen über die westlichen Theile von Ossetien, Pshawien und Tuschetien. (Denkschriften d. kaukasischen Abtheilung d. k. russischen geographischen Gesellschaft. Bd. XV. 8^o. (r.) S. 51—147.) Tiflis 1893.
- V. Dokuchaew: The Russian steppes. Study of the soil in Russia. Its past and present. Published by the Department of Agriculture for the Worlds Columbian Exposition at Chicago. 8^o. p. I—VI, 1—62. St. Petersburg 1893.
- V. Dokuchaew and N. Sibirtzew: Short scientific review of collection of soils exposed in Chicago. 8^o. p. 1—40. St. Petersburg 1893.
- G. F. Dollfus: Analyse des Travaux sur les Animaux inférieurs fossiles publiés en 1891. (Annuaire géol. univ. gr. 8^o. 40 p.) Paris 1893.
- — Analyse des Travaux sur les Bryozoaies fossiles publiés en 1891. (Ibid. gr. 8^o. 7 p.) Paris 1893.
- — Analyse des Travaux sur les Crustacés inférieurs fossiles publiées en 1891. (Ibid. gr. 8^o. 9 p.) Paris 1893.
- — Recherches géologiques sur les environs de Vichy (Allier). 65 p. avec 5 pl. Paris 1894.
- J. G. Egger: Foraminiferen aus Meeresgrundproben, gelothet von 1874—1876 von S. M. Sch. Gazelle. (Abhandl. d. k. bayer. Akad. d. Wiss. II. Cl. XVIII. Bd. II. Abth. 20 Taf. 266 S.) München 1893.
- R. Emden: Über das Gletscherkorn. (Neue Denkschr. d. allg. schweiz. Ges. f. d. ges. Naturw. Bd. XXXIII. Abth. I.) Basel, Genf und Lyon 1893.
- Erläuterungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. Lieferung LVII mit den Blättern Weida, Waltersdorf, Naitschau, Greiz.

- W. F. Ferrier: Catalogue of a stratigraphical Collection of Canadian Rocks prepared for the worlds Columbian Exhibition. Chicago 1893. (Geol. Surv. of Canada.) Ottawa 1893.
- W. M. Fontaine: Notes on some Fossil Plants from the Trinity Division of the Comanche Series of Texas. 8°. 22 p. with 8 plates. Washington 1893.
- K. v. Fritsch: ZUMOFFEN'S Höhlenfunde im Libanon. (Abh. d. naturf. Gesellsch. zu Halle. Bd. XIX. Mit 4 Taf. u. 1 Fig. im Text.) Halle 1893.
- J. Früh: Die Erdbeben der Schweiz in den Jahren 1888—1891. (Ann. Meteor. Centr.-Anst. 4°. 31 p. mit 4 Karten.) Zürich 1892.
- M'Gee: The Pleistocene History of Northeastern Iowa. (Eleventh Annual Report of the U. States Geolog. Survey 1889/90. Part I. Geology. p. 199.) Washington 1891.
- A. Geikie: Text-book of Geology. (Third Edition. 8°. 1147 S.) London 1893.
- * E. Geinitz: Die Käferreste des Dobbertiner Lias. (Arch. d. Ver. d. Fr. d. Naturgesch. in Mecklenburg. 48. 1893.)
 — — Marines Interglacial von Schwaan in Mecklenburg. (Ibid. 47.)
 Geographisches Jahrbuch. Begründet durch E. BEHM, herausgegeben unter Mitwirkung von A. AUWERS, O. DRUDE, O. KRÜMMEL u. A. von H. WAGNER. Band XVI. 1893. 8°. 8 u. 499 S. Gotha 1893.
- Giordano: Nota sulla topografia e geologia di Cossilla nel Biellese. Biella 1892.
- A. Heim: Geologische Nachlese. (Vierteljahrsschrift d. naturf. Ges. in Zürich. Bd. 39. 1894. 20 S.)
- O. Herrmann und H. Reichelt: Über Diatomeen-Schichten aus der Lausitz. (Ber. d. naturf. Ges. zu Leipzig. Jahrg. 1892—93. S. 67—76.)
- E. Hess: Bemerkungen zu E. v. FEDOROW'S Elementen der Gestaltenlehre. (Sitzungsber. d. Ges. z. Beförderung der gesammten Naturwiss. zu Marburg. 1893. No. 6. S. 49—53.)
- V. Hilber: Zur Geologie Nordgriechenlands. Geologische Übersicht des Pindus. Geologischer Reisebericht aus Südmacedonien. (K. Akademie d. Wiss. in Wien. Anzeiger No. 20. 4 S.)
- G. J. Hinde: The fossil Sponges. (Palaeontological Society. Part III. Vol. XLVII. 10 Taf. 1893.)
- J. F. Hoekstra: Die Oro- und Hydrographie Sumatra's nach dem Standpunkte unserer heutigen Kenntnisse. 8°. 135 S. mit 1 Karte. Göttingen 1893.
- A. Hofmann: Die Fauna von Göriach. (Abh. d. k. k. geol. Reichsanstalt in Wien. Bd. XV. Heft 6. 4°. 87 S. 15 Lichtdrucktafeln. 1 Textfigur. 1893.)
- A. Hollick: Preliminary Contribution to our knowledge of the Cretaceous Formation on Long Island and Eastward. (Contr. Geol. Dep. Col. Coll. 8°. 16 p. with 2 plates (fossil Plants).) New York 1893.
- Holzappel: Das Rheinthal von Bingerbrück bis Lahstein. (Abhandl. d. k. preussischen geol. Landesanstalt. N. F. Heft 15.) Berlin 1893.

- A. W. Howitt: Notes on Samples of Rock, collected in the 180 Mine at Bendigs. Victoria. Department of Mines. Special Reports. Fol. 8 p. 1 pl. Melbourne 1893.
- E. Huguenel: Beitrag zur Erklärung der Erdbeben und der schlagenden Wetter. 8°. Potsdam 1893.
- F. W. Hutton: The Pliocene Mollusca of New Zealand. (Macleay Mem. Vol. Linn. Soc. roy. 4°. 58 p. w. 4 plates.) Sydney 1893.
- Keilhack: Zusammenstellung der geologischen Schriften und Karten über den ost-elbischen Theil des Königreiches Preussen mit Ausschluss der Provinzen Schlesien und Schleswig-Holstein. (Abhandl. d. k. preussischen geol. Landesanstalt. N. F. H. 14.) Berlin 1893.
- Kilian: Sur une Secousse séismique ressentie à Grenoble le 8. avril. (Compt. rend. Ac. 4°. 3 p.) Paris 1893.
- * — — Neige et glaciers. 3. Article. Suivi d'un rapport sur les renseignements recueillis en 1892—1893 par le bureau de la société des touristes du Dauphiné sur les variations des glaciers. (Annuaire d. l. soc. d. Touristes du Dauphiné. Année 1892. 8°. 68 p. 1893.)
- * Kilian et J. Révil: Une excursion géologique en Tarentaise (la brèche nummulitique et son extension au nord de Moutiers). (Bull. d. l. soc. d'hist. nat. de Savoie. 8°. 15 p. 1893.)
- F. Kinkel: Die Tertiär- und Diluvialbildungen des Untermaintales, der Wetterau und des Südabhanges des Taunus. Mit 2 geol. Übersichtskärtchen und 12 Abbildungen im Text. (Abhandl. zur geol. Spezialkarte von Preussen u. d. Thür. Staaten. Bd. IX. Heft 4.) Berlin 1892.
- v. Koenen: Das norddeutsche Unter-Oligocän und seine Mollusken-Fauna. Lieferung V. 5. Pelecypoda. I. Asiphonida. II. Siphonida. A. Integripalliata. (Abhandl. zur geol. Spezialkarte von Preussen u. d. Thür. Staaten. Bd. X. Heft 5.) Berlin 1893.
- A. Köppen: Berg-Industrie in Russland. Herausgegeben vom Berg-Departement. 8°. p. 1—130 mit 5 Karten. (r.) St. Petersburg 1893. Eine Ausgabe in englischer Sprache erschien unter dem Titel: The Industries of Russia. Mining and metallurgy with a set of mining maps by A. KÖPPEN for the World's Columbian Exposition at Chicago. 8°. p. I—IX; 1—97. St. Petersburg.
- — Vorkommen des Bernsteins in Russland. (Zeitschrift d. Ministeriums für Volksunterricht. 1893. No. 8. p. 301—342.) (r.) (Auszug in PETERMANN'S Geogr. Mittheil. No. 11.)
- A. Konshin: Bericht über die früheren Läufe des Flusses Amu-Darja nach den neuen geologischen und physiko-geographischen Daten. (Denkschriften d. Kaukasischen Abtheilung d. k. Russischen Geographischen Gesellschaft. Bd. XV. p. 1—21, mit 2 Plänen und 1 Karte. 8°.) (r.) Tiflis 1893.
- George F. Kunz: Bohemian garnets. (New York, Trans. Am. Inst. Eng. 1892. 9 p. mit Karte.)
- A. Lacroix: Aperçu des développements de la minéralogie pendant le

- siècle qui vient de s'écrouler et contribution des professeurs du museum à ce progrès. (Paris, Vol. Centen. Mus. 1893. 4^o. 21 p.)
- A. de Lapparent: Les causes de l'ancienne extension des Glaciers. (Revue d. questions scientifiques. 1893. 8^o. 35 p.)
- * C. Lawson: The Post-pliocene Diastrophism of the Coast of Southern California. (Bull. Department of Geology. University of California. Vol. I. No. 4.) Berkeley.
- O. Lenecek: Über Pyroxen und Amphibol. 29 p. Leitmeritz 1893.
- Marco: Studio geologico dell'anfiteatro morenico d'Ivrea. Torino 1892.
- E. Mariani: Note paleontologiche sul Trias superiore della Carnia occidentale. (Ann. Ist. tecn. 8^o. 25 p.) Udine 1893.
- P. Melikow: Chemische Analysen des Meteorits von Wawilowka, Gouv. Cherson. (Journ. der russischen Chemischen und Physikal. Gesellschaft zu St. Petersburg. Vol. XXV. Lief. 2. S. 56.)
- P. Melikow und Schwalbe: Chemische Untersuchungen des Meteorits von Grossliebenthal bei Odessa. (Journ. der russischen Chemischen und Physikal. Gesellschaft zu St. Petersburg. Vol. XXV. Lief. 2. p. 90—97.)
- G. Melzi: Ricerche geologiche e petrografiche sulla valle del Masino. (Giorn. d. Mineralogia, Cristallografia e Petrografia dir. de Dr. SANSONI. Vol. IV. 1893. 8^o. 46 p. 1 Karte. 7 Tafeln.)
- St. Meunier: Notice historique sur la Collection de météorites du Museum d'Histoire naturelle. 4^o. 52 p. 2 Tafeln. Paris 1893.
- * A. Nehring: Über die Gleichzeitigkeit des Menschen mit Hyaena spelaea. (Mitth. Anthropol. Ges. in Wien. Bd. XXIII.) Wien 1893.
- E. T. Newton: On some new reptiles from the Elgin sandstone. (Phil. Transact. of the R. Soc. of London. Vol. 184. 1893. B. p. 441—503. t. 26—41.)
- M. Oels: Beitrag zur Kenntniss einiger Gesteine und Asbeste Corsicas. 26 p. mit 1 Abbild. Erlangen 1893.
- A. Oehr: A short description of the Bakalsky deposits of iron (South Ural), belonging to M. BALASCHEW. 8^o. p. 1—22. St. Petersburg 1893.
- R. D. Oldham: A Manual of the Geology of India. Second Edition. 8^o. Calcutta 1893.
- D. Pantanelli: Appunti per servire alla Storia dell'Istituto di Geologia e Mineralogia della R. Università di Modena, 1882—92. (Atti Soc. d. Natural. 8^o. 80 p. c. 1 tavola.) Modena 1893.
- * Th. Petersen: Über den Anamnesit von Rüdighheim bei Hanau und dessen bauxitische Zersetzungsproducte. (Jahresb. phys. Ver. zu Frankfurt a. M. 1891/92.)
- F. Pfaff: Untersuchungen über die geologischen Verhältnisse zwischen Kändern und Lörrach im badischen Oberlande. (Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Band VII. Heft 1.)
- J. Phinney: The natural Gas Field of Indiana. (Eleventh Annual Report of the U. States geological Survey 1889/90. Part I. Geology. p. 587.) Washington 1891.
- Powell: Eleventh Annual Report of the United States geological Survey. Part II. Irrigation. 4^o. Washington 1891.

- J. Prestwich: On the evidences of a submergence of western Europe and of the mediterranean coasts, at the close of the glacial or so-called post-glacial period and immediately preceding the neolithic or recent period. (Philos. Transact. Roy. Soc. of London. Vol. 184.) London 1893.
- * Quiroga: Sobre la existencia de la humita en algunas calizas arcaicas de la Sierra de Guadarrama. (Actas d. l. Soc. esp. Hist. Nat. Ser. II. tomo II. 1893.)
- G. Ragazzoni: Catalogo della raccolta che accompagna il Profilo geognostico delle Alpi nella Lombardia Orientale. 8°. 38 p. Brescia 1893.
- * L. Ransome: The eruptive Rocks of Point Bonita. (Bulletin of the Department of Geology. University of California. Vol. I. No. 3.) Berkeley.
- Theodore Reunert: Diamonds and gold in South Africa. Mit Karten und Illustrationen. 242 p. London 1893.
- A. Riche: Etude stratigraphique sur le Jurassique inférieur du Jura méridional. (Annales Univers. gr. 8. 400 p. av. planches et figures.) Lyon 1893.
- C. Riva: Sopra alcune rocce della Val Sabbia (Provincia di Brescia). (Giorn. d. Mineral., Cristallogr. e Petrografica. Vol. IV. Fasc. 3. 1893. 8°. 16 p. 2 Taf.)
- J. V. Rohon: Die obersilurischen Fische von Ösel. II. Th. Selachii, Ganoidei, Pteraspidaë und Cephalaspidae. (Mémoires Acad. Sciences. St. Pétersbourg. T. XLI. No. 5. p. 1—124; mit 3 Taf. und 22 Abbild. im Text.)
- — Zur Kenntniss der Tremataspiden. Nachtrag zu den Untersuchungen über die obersilurischen Fische von Ösel. (Mélanges géol. et paléont. I. 2. 4°. p. 177—201. t. 1—2.) St. Pétersbourg 1893.
- — Metamerie am Primordialeranium palaeozoischer Fische. (Vorläufige Mittheilung. 8°. 4 p.) (Separat aus —?)
- * J. Roth: Allgemeine Geologie. III. Band. II. Abtheilung. Berlin 1892.
- * A. Rothpletz: Ein geologischer Querschnitt durch die Ostalpen nebst Anhang über die sog. Glarner Doppelfalte. 8°. 268 p. 2 Taf. 115 Textfig. Stuttgart, SCHWEIZERBART, 1894.
- Roussel: Note sur l'origine des vallées du Versant français des Pyrénées. (Annales Soc. géol. Nord d. l. France. Vol. XX. Livr. 8. p. 270.)
- M. Rudsky: Über die Theorie der secularen Abkühlung der Erde. Bildung der Oeane und der Continente. p. 1—70. (r.) Odessa 1893.
- R. Sachsse und A. Becker: Der Einfluss des Kalkes der Salze, sowie einiger Säuren auf die Flockung des Thones. (Die landwirthschaftl. Versuchsstation. Bd. 43. 1893. p. 15—25.)
- R. D. Salisbury: Surface Geology. Report of progress. (Annual report of the State Geologist for 1892. 8°. 166 p. 9 Textfig.) Trenton 1893.
- F. Schrodtt: Die Foraminiferenfauna des miocänen Molassesandsteins von Michelsberg unweit Hermannstadt (Siebenbürgen). (Ber. d. Senckenb. Naturf. Ges. in Frankfurt a. M. 1893. p. 155—160.)

- Ch. Schuchert: On the development of the shell of *Zygospira recurvirostra*. (Proceed. of the Biolog. Soc. of Washington. Vol. 8. 1893. p. 79—82. t. 11.)
- H. Selinsky: Über Schwefelwasserstoffgährung im Schwarzen Meere und in den Limanen bei Odessa. (Journ. der Chemischen und Physikal. Gesellsch. zu St. Petersburg. Vol. XXV. Lief. 5. p. 298—303.)
- — Übersicht der Arbeiten der Bewässerungsexpedition im Süden Russlands und dem Kaukasus. 8°. p. 1—404; mit einem Atlas in Folio. (r.) St. Petersburg 1893. Das Buch enthält mehrere geologische und physiko-geographische Daten.
- Th. G. Skuphos: Über *Partanosaurus Zitteli* SKUPHOS und *Microleptosaurus Schlosseri* nov. gen., nov. sp. aus den Vorarlberger Partnachschichten. (Abh. k. k. geolog. Reichsanstalt. 4°. Wien. Bd. XV. Heft 5. 16. S. u. 3 Taf.)
- P. Sladen: The cretaceous Echinodermata (Asteroidea). Vol. II. Part II. 8 Tafeln. (Palaeontological Society. Vol. XLVII. 1893.)
- Ch. Soret: Sur l'étude expérimentale des coefficients rotationnels de conductibilité thermique. (Arch. des Sc. phys. et nat. (3.) 29. p. 355—357. 1893.)
- G. Steinmann: Über triadische Hydrozoen vom östlichen Balkan und ihre Beziehungen zu jüngeren Formen. (Sitzb. d. k. Akad. d. Wiss. Math.-nat. Cl. Bd. CIL. 8°.) Wien 1893.
- Steusloff: Über eine seit 700 Jahren gebildete Torfschicht. (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg. Bd. 47. 1893. p. 141.)
- V. Streich: Scientific Results of the Elder-Exploring-Expedition. Geology of the Everard-Range and Central-Australia. (Proc. Roy. Soc. 8°. w. maps.) Adelaide 1892.
- * E. Suess: The future of silver. (Translated by R. STEIN.) 8°. 101 p. Washington 1893.
- The industries of Russia. Mining and metallurgy with a set of mining maps by A. KÖPPEN, for the World's Columbian Exposition at Chicago. Translated by J. M. CROWFORD. 8°. p. I—IX. 1—97. St. Petersburg 1893.
- William Thomson: Popular Lectures and Addresses. Vol. II. Contributions to Geology. 8°. London 1893.
- A. F. Tigerstedt: Geoglin. 337 S. 8°. 1 Karte. 180 Figuren im Text. Helsingfors 1893.
- M. Tolstopiátow: Recherches Minéralogiques. Edition posthume. gr. 8°. 28 et 136 p. avec 1 portrait, 5 planches (3 coloriées) et 63 figures. Moscou 1893.
- Fr. Toulá: Streiflichter auf die jüngste Epoche der Cultur. Inaugurations-Rede. 8°. 24 S. Wien 1893.
- H. Traube: Über die Darstellung wasserfreier krystallisirter Metallsilicate. (Ber. deutsch. chem. Ges. 26. 2735—2736. 1893.)
- G. Tschermak: Lehrbuch der Mineralogie. 4. Aufl. 1894.
- W. A. E. Ussher: The British Culm Measures. (Reprinted from the

- Proc. Somerset Archaeolog. and Nat. Hist. Soc. Vol. XXXVIII. 8^o. 219 S. 1892.)
- C. A. Weber: Über die diluviale Flora von Fahrenkrug in Holstein. (Beiblatt zu den Botanischen Jahrbüchern No. 43. Bd. 18. 8^o. 13 S. 1893.)
- Whitborne: The Devonian fauna of the South of England. Vol. II. Part III. 7 Taf. (Palaeontological Society. Vol. XLVII. 1893.)
- J. F. Whiteaves: The recent discovery of large Unio-like shells in the coal measures of the South Joggins, N. S. (Transact. of the Roy. Soc. of Canada. Sect. IV. 1893. 4^o. S. 21—24. t. 1.)
- — Descriptions of two new species of Ammonites from the Cretaceous rocks of the Queen Charlotte Islands. (Canadian Record of Science. 1893. S. 441 ff. t. 7.)
- * — — Presidential address: the cretaceous system in Canada. (Transact. of the Roy. Soc. of Canada. Sect. IV. 1893. 4^o. S. 3—19.)
- A. Wichmann: Die Binnenseen von Celebes. (PETERMANN'S Mittheilungen 1893. Heft X, XI u. XII. 19 S. Taf. 16.)
- C. Winkler: Über künstliche Mineralien, entstanden beim chemischen Grossbetriebe. (Zeitschr. angew. Chemie. 1893. 3 p.)
- * W. Wolterstorff: Mittheilung über die Entdeckung einer Meeresfauna in der Magdeburger Grauwacke. 8^o. 2 S. (Sep. aus Jahresber. u. Abh. d. naturw. Ver. Magdeburg. 1892. p. 273—274.)

B. Zeitschriften.

- 1) Tschermak's Mineralogische und petrographische Mittheilungen, herausgegeben von F. BECKE. 8^o. Wien. [Jb. 1894. I. -238-.]

Bd. XIII. Heft 6. — F. BECKE: Petrographische Studien am Tonalit des Rieserferner. 433. — BLUMRICH: Die Phonolithe des Friedländer Bezirkes in Nordböhmen. 655. — O. LANG: Beiträge zur Systematik der Eruptivgesteine. 496. — MODEL: Molybdänverbindungen im Serpentin des Rothenkopfs, Zillertal. 532.

- 2) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. gr. 8^o. Leipzig 1893. [Jb. 1894. I. -238-.]

Bd. XXII. Heft 3. — VATER: Über den Einfluss der Lösungsgenossen auf die Krystallisation des Calciumcarbonates. Theil II. Krystallisation des Calciumcarbonates aus sogenannten verdünnten Lösungen. 209. — v. FEDOROW: Universal-(Theodolit-) Methode in der Mineralogie und Petrographie. II. Theil. Krystallographische Untersuchungen. 229. — GÜMBEL: Bei dem Bleihüttenprocess in Freyhung erzeugte Monticellit-artige Krystalle. 269. — RETGERS: Über das Krystallsystem des Zinnjodids. 270. — OEBBEKE: Topas im Fichtelgebirge. 273. — RHEINECK: Die chemische Natur des Axinit. 275.

Heft 4. — ZIMÁNYI: Die Hauptbrechungsexponenten der wichtigeren gesteinsbildenden Mineralien bei Na-Licht. 321. — GISSINGER: Über Calcitkrystalle von Feldkirch. 359; — Über neue Flächen am Euchroit. 367. — SCHARIZER: Zur Frage der Structurformeln der metasomatischen Zersetzungsproducte. 369. — BECKENKAMP: Ausgleichungsmethoden der geometrischen Krystallographie. 376.

3) Annalen der Physik und Chemie, neue Folge, herausgegeben von G. WIEDEMANN. 8°. Leipzig. [Jb. 1893. II. -445-.]

1893. Bd. 50. — F. KOHLRAUSCH und F. ROSE: Die Löslichkeit einiger schwer löslicher Körper im Wasser, beurtheilt aus der elektrischen Leitungsfähigkeit der Lösungen. 127. — E. v. LOMMEL: Objective Darstellung von Interferenzerscheinungen in Spectralfarben. 325. — P. DRUDE: Über die Phasenänderung des Lichtes bei der Reflexion an Metallen. 595. — H. LÜDTKE: Über die Eigenschaften verschiedener Silbermodificationen. 678.

4) Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde. 4°. Berlin. [Jb. 1894. I. -239-.]

Jahrg. 1893. Heft 12. — STAFF: Was kann das Studium der dynamischen Geologie im praktischen Leben nützen, besonders in der Berufsthätigkeit des Bauingenieurs? 445. — KLOCKMANN: Beiträge zur Erzlagerstättenkunde des Harzes. II. Zur Frage nach dem Alter der Oberharzer Erzgänge. 466. — ZUBER: Die wahrscheinlichsten Resultate einer Tiefbohrung in Lemberg. 471.

Jahrg. 1894. Heft 1. — LEPPLA: Die geologische Untersuchung des Königreichs Bayern. 1. — VAN WERVEKE: Die geologische Untersuchung von Elsass-Lothringen. 3. — SCHRAUF: Aphorismen über Zinnober. 10. — LOTTI: Die Kupfererzlagerstätten der Serpentinegesteine Toscanas und deren Bildung durch Differenziationsprocesse in basischen Eruptivmagmen. 18. — KREBS: Die Bodensenkungen in Schneidemühl. 19. — WABNER: Die Bodensenkungen in Schneidemühl und die daraus zu ziehende Nutzanwendung. 25. — Briefliche Mittheilungen und Referate.

5) Mittheilungen der Grossherzoglich Badischen Geologischen Landesanstalt, herausgegeben im Auftrage des Ministeriums des Innern. 8°. Heidelberg 1893. [Jb. 1892. II. -385-.]

Band I. Ergänzung 1. — H. ECK: Verzeichniss der mineralogischen, geognostischen, urgeschichtlichen und balneographischen Literatur von Baden, Württemberg, Hohenzollern und einigen angrenzenden Gegenden. Nachträge und Fortsetzung I (bis 28. Juli 1893).

6) Mittheilungen der geologischen Landesanstalt von Elsass-Lothringen. 8°. Strassburg. [Jb. 1893. I. -444-.]

Bd. IV. Heft 2. — L. VAN WERVEKE: Bemerkungen zu einigen Profilen durch geologisch wichtige Gebiete des Elsass, Vogesen und Haardt

(m. 4 Taf.). — J. FEURER: Baryt von Bergheim bei Rappoltsweiler (m. 1 Taf.). — A. TORNQVIST: Vorläufige Mittheilung über neue Fossilfunde im Unter-carbon des Ober-Elsass.

7) Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre, herausgegeben von W. OSTWALD und J. H. VAN'T HOFF. gr. 8°. Leipzig 1893. [Jb. 1893. II. -573-.]

Bd. XII. Heft 3. — W. D. BANCROFT: Das chemische Potential der Metalle. I. — K. ZENGELIS: Über die elektromotorischen Kräfte unlöslicher und complexer Salze. — J. WAGNER: Über die Farbe der Ionen (m. 1 Taf.). — M. LE BLANC: Die elektromotorischen Kräfte der Polarisation. II. — H. J. VAN DE STADT: Die Oxydationsgeschwindigkeit bei Phosphorwasserstoff. — H. W. BAKHUIS-ROOZEBOOM: Die Gleichgewichte von Lösungen zweier oder dreier Bestandtheile mit festen Phasen: Componenten, binäre und ternäre Verbindungen, in ihrem Zusammenhange dargestellt.

Heft 4. — O. HUMBURG: Über die elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene einiger Säuren und Salze in verschiedenen Lösungsmitteln. — J. K. v. D. HEIDE: Die Doppelsalze von Kalium- und Magnesiumsulfat: Schönit und Kaliumastrakanit. — W. RAMSAY und J. SHIELDS: Über die Moleculargewichte der Flüssigkeiten. — H. HÄDRICH: Optisches Drehvermögen und elektrolytische Dissociation. — J. J. A. WIJS: Die Dissociation des Wassers. II. etc.

8) Annalen des K. K. naturhistorischen Hofmuseums, redigirt von Dr. FR. Ritter von HAUER. Wien. 8°. [Jb. 1893. II. -448-.]

Bd. VIII. No. 3—4. — BERWERTH: Alnöt von Alnö. 440.

9) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8°. Wien. [Jb. 1893. II. -574-.]

1893. No. 11. — BITTNER: 1. Berichtigung zu B. HÖRNES' neuester Mittheilung über die Sotzkaschichten. 2. Einige Bemerkungen zu GAUTHIER'S Besprechung meiner Mittheilung „Über Parabrissus und einige andere alttertiäre Echinidengattungen. — Reiseberichte: v. KERNER: Zweiter Bericht über die Aufnahmehätigkeit im Gebiete von Dernis in Dalmatien. — TIETZE: Aus der Gegend von Landskron in Böhmen.

No. 12. — JAHN: Über das Tejřovicer Cambrium, — Reiseberichte: TIETZE: Ein neues Neogenvorkommen bei Odrau in Schlesien. — JAHN: Bericht über die Aufnahmearbeiten im Gebiete von Hohenmauth-Leitomischl

No. 13. — RZEHAK: Beitrag zur Kenntniss der diluvialen Conchylienfauna Mährens. — FUCHS: Berichtigung zu RZEHAK'S geographische Bemerkungen in Verh. No. 10. 1893. — BITTNER: Bemerkung zu der letzten Mittheilung von E. BÖSE und FINKELSTEIN über die Brachiopodenschichten von Castel-Tesino. — DREGER: Notiz über ein Petroleumvorkommen in Südsteiermark. — Reiseberichte: A. ROSIWAL: Aus dem krystallinischen Gebiete des Oberlaufes der Schwarzawa. — BITTNER: Aus den Umgebungen von Nasswald und von Rohr im Gebirge.

No. 14. — REDLICH: Eine neue Fundstelle miocäner Fossilien in Mähren. — Vorträge: DÖLL: I. Quarz nach Amphibol, eine neue Pseudomorphose. — II. Ein neuer Fundort von Katzenaugen. — III. Quarz pseudomorph nach Kalkspath. — IV. Avanturisirender Glasquarz. — BITTNER: Aus dem Schwarzawa- und dem Hallbachthale.

10) The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society of Great Britain and Ireland. 8°. London. [Jb. 1893. II. -229-.]

Vol. 10. No. 47. — MIERS: Xanthoconite and Rittingerite with Remarks on the Red Silver. 185. — ULRICH: On a discovery of „Oriental Ruby“ and Margarite in the province of Westland, New Zealand. 217. — TRECHMAN: Binnite from Imfeld in the Binnenthal. 220. — McMAHON: Notes on the optical characters of the Globules and Spherulites of Lithium Phosphate and some other salts. 229. — PRIOR: Fergusonite from Ceylon. 234. — HARKER: Extinction-Angles in Cleavage Flakes. 239. — H. LOUIS: On the mode of occurrence of Gold. 241. — HEDDLE and ST. THOMSON: On the „skin“ of Agates. 248.

11) The Geological Magazine, edited by H. WOODWARD. 8°. London. [Jb. 1893. II. -450-.]

• New Series. Dec. III. Vol. X. No. 351. — RUPERT JONES: Fossil Ostracoda from Wyoming and Utah. 385. — EARLE: The Evolution of the American Tapir. 391. — HICKS: The Pre-Cambrian Rocks of Wales. 396. — KARL A. VON ZITTEL: The Geological Development, etc., of the Mammalia. 401.

No. 352. — A. SMITH WOODWARD: On some Cretaceous Pycnodont Fishes: (1) On Athrodon. 433. — C. A. RAISIN: Contributions to the Geology of Africa. 436. — E. W. CLAYPOLE: The Upper Devonian Fishes of Ohio. 443. — DU RICHE PRELLER: On the Origin of the Engadine Lakes. 448. — DAVISON: Note on the Growth of Lake Geneva. 454. — VON ZITTEL: The Geological Development, etc., of the Mammalia. 455.

No. 353. — O. C. MARSH: Restoration of Coryphodon. 481. — A. S. WOODWARD: On some Cretaceous Pycnodont Fishes. 487. — WOODWARD: On a Bed of Oolitic Iron-ore, in the Lias of Raasay. 493. — HOWORTH: Recent Geological History of the Arctic Lands. 495. — VON ZITTEL: The Geological Development, etc., of the Mammalia. 501. — WHEELTON HIND: Note on Myalina crassa. 514.

No. 354. — RUPERT JONES: The Fossil Phyllopora of the Palaeozoic Rocks. 529. — CALLAWAY: Conversion of Chlorite into Biotite in Rock-Metamorphism. 535. — B. BRODIE: Eocene Tertiary Insects of the Isle of Wight. 538. — WHEELTON HIND: Shale above the Kinder-Scout Grit, Rabchester. 540. — A. J. JUKES-BROWNE: Disseminated Silica in Chalk Considered in Relation to Flints. 541. — HARKER: BERTHELOT's Principle applied to „Magmatic Concentration“. 546.

- 12) Transactions of the Manchester Geological Society.
8°. Manchester. [Jb. 1893. II. -449-.]

Vol. XXII. Part XII. — Annual Meeting etc. 369.

Vol. XXII. Part XIII. — W. SAINT: On Recent Improvements in Mining Machinery and Appliances. 404. — GRESLEY: Notes on Outbursts of soft Coal and Gas. 429; — Singular nodules and ice worn stones found in the Boulder Clay of Piethorn valley. 436.

- 13) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar.
8°. Stockholm. [Jb. 1893. II. -574-.]

Band XV. Heft 6. No. 153. — A. E. NORDENSKIÖLD: Om stofffallet i Sverige och angränsande länder den 3 maj 1892. 417. — G. NORDENSKIÖLD: Spodiosit från Nordmarken. 460. — G. FLINK: Tillägg till uppsatsen „om några mineral från Grönland“. 467. — L. J. IGELSTRÖM: Mineralogiska meddelanden. 20. Nya mineral från Sjögrufvan. 471. — H. SJÖGREN: Några jemförelser mellan Sveriges och utlandets jernmalmslager med hänsyn till deras genesis. 473. — A. HAMBERG: Om en profil från skredet i Vaerdalen. 511.

Band XV. Heft 7. No. 154. — A. G. NATHORST: Om en fossilförande lerlagring vid Skattmansö i Upland. 539. — P. J. HOLMQUIST: Pyrochlor från Alnön. 588. — SOFIA RUDBECK: Om en kromhaltig vesuvian från Ural. 607. — A. E. TÖRNEBOHM: Om Falu grufvas geologi. 609. — K. O. SEGERBERG: Meddelanden från Lunds Geologiska Fältklubb. 1. Iakttagelser från gemensamma excursioner i Fågelsångstrakten. 691.

- 14) Vetenskapliga meddelanden af geografiska föreningen i Finland. I. 1892—1893. Helsingfors 1893.

J. E. ROSBERG: Några sjöbäcken med deltabildningar i Finska Lappmarken. 1—15; — Deutsches Referat: Einige Seebecken mit Deltabildungen in Finnisch-Lappland (m. 2 Taf.). 16—18. — R. HAMMARSTRÖM: Några iakttagelser öfver den tavastländska vattendelaren. 51—63; — Referat: Beobachtungen über die Tavastländische Wasserscheide (m. 1 Taf.). 63—65. — A. TIGERSTEDT: Om Finlands malmförekomster. 79—93; — Referat: Die Erzvorkommnisse Finnlands (m. 4 Taf.). 94—95.

- 15) Berg-Journal, herausgegeben von dem Berg-Gelehrten-Comité.
Jahrg. 1893. 8°. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1893. II. -398-.]

Bd. I. No. 1. Januar. — TENTSCHINSKY: Über die Entstehung der Mineralquellen. 45—106. — M. MELNIKOW: Iridium. 107—137.

No. 2. Februar. — K. BOGDANOWITSCH: Geologische Forschungen in Sibirien im Jahre 1892. 229—265. — TH. TSCHERNYSCHEW: Zink- und Bleierzte der Nagolny-Kette (Donetz). 266—283. — S. NIKITIN und M. TZWETAJEW: Russische geologische Bibliographie. I. N. P. BARBOT DE MARNY und seine Schriften. 366—371.

No. 3. März. — A. SAITZEW: Geologische Forschungen längs der sibirischen Eisenbahn in den Gebieten der Flüsse Jaja und Kija. 451—467.

Bd. II. No. 4. April. — A. DREIER: Grundwasser im Nordwesten der kaspischen Steppen. 90—126.

No. 5—6. Mai—Juni. — N. KOZOWSKY: Die Steinkohlenlager von Tkwebuli im Kaukasus (m. 3 Taf.). 181—224. — N. NESTEROWSKY: Das Kupferbergwerk von Kedabek im Kaukasus (m. 4 Taf.). 225—248. — K. BOGDANOWITSCH: Vorläufiger Bericht über die Erforschungen in Sibirien im Jahre 1892 (m. 1 Karte). 272—297. — W. ALEXEJEW: Analyse der sibirischen Steinkohlen. 298—304.

Bd. III. No. 7. Juli. — M. MELNIKOW: Beschreibung der Jakutsk'schen Expedition des Bergingenieurs N. MEGLITZKY im Jahre 1851. 111—159.

No. 8. August. — W. PETROW: Bearbeitung einiger primärer Goldlagerstätten im Gouv. Orenburg. 219—224. — M. MELNIKOW: Beschreibung der Jakutsk'schen Expedition des Bergingenieurs N. MEGLITZKY im Jahre 1851 (Schluss). 309—337.

16) Bulletins du Comité géologique. 8^o. St. Pétersbourg. [Jb. 1893. II. -455-.]

1893. Bd. XII. (r.) No. 1. — Comptes rendus des travaux du Comité géologique en 1892 (avec une carte). 1—50.

No. 2. — P. KRÖTOW: Comptes rendus préliminaires sur les recherches géologiques dans le gouv. de Wiatka (avec un résumé en français). 53—71.

No. 3—4. — TH. TSCHERNYSCHEW: Travaux géologiques exécutés dans le bassin du Donetz en 1892. 73—88. — N. LEBEDEV: Recherches géologiques de la région de Kolmiauss dans le bassin du Donetz. 89—118. — L. LUTUGIN: Recherches géologiques dans les environs du village Lissitschonsk, district de Bakhmont, gouv. d'Ekaterinoslaw. 119—151. — Sitzungsberichte des geologischen Comité vom 5. und 7. April 1893. 59—64.

No. 5. — N. SOKOLOV: Note préliminaire sur la hydro-géologie de la partie méridionale du gouv. de Kherson. 153—187. — Sitzungsberichte des geologischen Comité vom 11. Mai 1893. 65—77.

17) Verhandlungen der kaiserlich russischen Mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg. 8^o. 1893. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1893. II. -456-.]

1892. Bd. XXIX. — S. KONTEWITSCH: Bericht über die geologischen Untersuchungen im westlichen Bergbezirk Polens im Jahre 1889. 1—57. — G. WULF: Über die Vereinfachung der krystallographischen Berechnungen. 58—64; — Die Eigenschaften einiger pseudosymmetrischer Krystalle im Zusammenhang mit der Theorie der krystallographischen Structur des Stoffes. 65—130. — A. TILLO: Über die geographische Verbreitung der geologischen Gruppen. 131—152. — K. BOGDANOWITSCH: Die Fundorte des Nephrits im Kuenlün. 153—162. — E. FEDOROW: Über den Comparator von MICHEL-LÉVY und das Universalgestell. 171. — W. KRAT: Über die in der Kasan'schen Goldseife des Semipalatinsk-Gebietes gefundenen Tschudskischen Geräthschaften. 173. — P. JEREMEJEW: Über eine Stufe des nierenartigen Pseudomalachits von Mednorudiansk. 174. — M. MIKLUCHO-MARLAY: Über

die Resultate der vergleichenden Untersuchungen der Gneisse, der älteren sedimentären Bildungen und massiven Gesteine. 179. — M. TARASSOW: Über den im Kirchdorfe Gindorcha des Schuschinskischen Kreises gefallenen Aerolithen. 185. — K. BOGDANOWITSCH: Über die graphische Aufnahmemethode vermittelt des SCHRADER'schen Apparates. 186. — N. KRISCHTAFOWITSCH: Über die Ablagerungen der Wolga-Stufe im Moskauer Gouvernement. 186. — M. MIKLUCHO-MAKLAY: Über die erratischen Ablagerungen in den Kreisen Kem und Olonez. 189. — K. CHRUSCHTSCHEW: Über die Verbreitung des Metalls Germanium. 190. — E. FEDOROW: Über die Beobachtungen bei parallelen Prismen, über die wichtigsten Bestimmungen vermittelt des Universalgestells und über die optischen Constanten des Anorthits. 191. — P. JEREMEJEW: Über Anglesit aus der Nikolaijewsk-Grube im Altai. 193. — W. ALEXEJEW: Über eine neue Bergwachsvarietät aus dem Kaluga-Gouvernement. 201. — P. JEREMEJEW: Über eine neuentdeckte pseudomorphische Umwandlung des Arsenolithes in Realgar. 204. — E. FEDOROW: Über eine neue Bestimmungsmethode des Brechungscoefficienten, über die Untersuchung der Plagioklase und über das WULF'sche Lineal zur Darstellung von flachen Curven. 205. — M. MIKLUCHO-MAKLAY: Über die geologischen Untersuchungen in den Gouvernements Archangel und Olonez. 221. — P. JEREMEJEW: Über eine Pseudomorphose des Brauneisensteins vom Ural. 221. — TH. TSCHERNYSCHEW: Über die Goldlagerstätte im Irskischen Kreise. 225. — N. KULIBIN: Über Baleit. 227. — J. MUSCHKETOW: Über die Platinlagerstätte im Ural. 229. — P. JEREMEJEW: Über Berylle von Mursinka im Ural. 230. — TH. TSCHERNYSCHEW: Über die Erzlagerstätten in Nagolny-Kette. 234. — P. JEREMEJEW: Über Pseudomorphosen nach den Krystallformen des Epidots aus den Gruben von Slatoust. 239. — J. MUSCHKETOW: Über die Erscheinung einer Insel im Caspischen Meere in der Nähe der Apscheron'schen Halbinsel. 245. — P. JEREMEJEW: Über Pseudomorphosen nach den Krystallformen des Perowskits. 248.

18) Mémoires du Comité Géologique. 4^o. St. Pétersbourg.

Vol. IV. No. 3 et dernier. — TH. TSCHERNYSCHEW: Die Fauna des unteren Devon am Ostabhange des Ural (m. 14 Taf.). 1—139 (russisch), 140—221 (deutsch).

Vol. X. No. 2. — E. FEDOROW: Nouvelle méthode pour l'étude goniométrique et optique des cristaux appliquée à la minéralogie et à la pétrographie (avec 14 planches). 1—148 (russ.), 149—191 (franz.).

19) Arbeiten der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Kasan. 8^o. Kasan.

1892. T. XXIV. Lief. 6. — R. RISPOLOSHENSKY: Die Böden des Gouvernements Kasan (m. 2 Taf.). I. Theil. 1—129.

1892. T. XXV. Lief. 1. — A. GORDIAGIN: Die Böden des Gouvernements Kasan. II. Theil. 1—141.

1893. T. XXV. Lief. 3. — A. NETSCHAEW: Geologische Untersuchungen in dem nordwestlichen Theile des Gouvernements Kasan. 1—105.

1893. T. XXV. Lief. 5. — A. SMIZENSKY: Analyse des grauen lehmigen Bodens des Jadrin'schen Kreises. 1—14 (russ.).

1893. T. XXVI. Lief. 1. — R. RISPOLOSHENSKY: Nachforschungen nach dem Goudron im südöstlichen Theil der Samarskaja-Luka (m. 1 Taf.). 1—54.

20) Revue des Sciences Naturelles, publiée par la Société des Naturalistes de St. Pétersbourg. 8°. 1893 (russisch). [Jb. 1891. II. -222-.]

No. 1—2. — J. KUSNEZOW: J. D. CZERSKY, sein Leben und seine Werke. 1—38. — N. ANDRUSSOW: Übersicht der für die Geologie wichtigen neuen Arbeiten über Oceanographie. 57—61.

No. 3—4. — W. AGAFONOW: Das Phänomen des Polymorphismus in der unorganischen Welt. 65—92. — N. ANDRUSSOW: Übersicht der neuen Arbeiten über Oceanographie. 129—138. — S. KARNOSHIZKY: Kurze Übersicht der neuen Arbeiten über Krystallographie und Mineralogie. 145—151.

21) Zeitschrift (Westnik) für Goldwäscherei und Bergbau. Wochenschrift. 4°. Tomsk 1892—93.

No. 1—24. — A. SAYTZEW: Geologische Skizze der Goldfundorte an der Balykssa im Kusnezsk-Bezirk; — Zur Geologie der goldführenden Schichten des Jenissei-Bezirks. — A. DERSHAWIN: Über Steinkohle im Gouvernement Tomsk. — A. SAYTZEW: Die Goldfundorte einiger Bezirke des Urals.

22) Hüttenwesen-Zeitschrift (Listok). Charkow. 4°. 1893.

No. 1—8. Januar—April. — K. TULTSCHINSKY: Eisenhaltige Mineralwasser von Polustrowo bei St. Petersburg. — N. KOZOWSKY: Grubengas im Donetzer Steinkohlenbecken.

23) Berichte des Bergingenieur-Vereins zu St. Petersburg. 8°. 1893.

No. 1. — K. BOGDANOWITSCH: Die Steppe zwischen Petropawlowsk und Omsk und seine Gewässer.

No. 2. — K. BOGDANOWITSCH: Die Eisenerze im Gouvernement Jenisseisk.

No. 3. — L. BATZEWITSCH: Antimonglanz-Lagerstätte von Bakutschan am Amur-Flusse.

24) Berichte der K. Universität Tomsk in Sibirien. 8°. Tomsk 1893. [Jb. 1891. I. -454-]

Bd. V. — A. DERSHAWIN: Geologische Excursion am Flusse Ton im Jahre 1891 (mit einer geologischen Karte). 393—404.

25) Berichte der Ost-Sibirischen Abtheilung d. K. Russischen Geographischen Gesellschaft. 8°. Irkutsk. (r.) [Jb. 1891. II. -221-.]

1892. Bd. XXIII. No. 4. — W. OBRUTSCHEW: Unsere Kenntnisse über die Bildung der Eisdecke des Angara- und des Baikalsees. 1—41.

No. 5. — W. OBRUTSCHEW: Die Halbinsel Kamtschatka nach den Forschungen von DITMAR. 5—21. — M. KASNIN: Über ewig gefrorene Bodenschichten in einigen Gegenden von Ost-Sibirien. 46—72.

1893. Bd. XXIV. No. 1. — W. OBRUTSCHEW: Geologische Bemerkungen auf dem Wege vom Hafen Myssowaja am Baikalsee durch Kjachta nach der Jamarow'schen Mineralquelle. 1—22.

No. 2—4. — A. JELENEW: Eine geographische Skizze des Flusses Jenissei von Jenisseisk bis Turuchansk (m. 1 Karte). 1—103. — W. OBRUTSCHEW: Einige Bemerkungen über den geologischen Bau von Ostmongolien längs der Karawanenstrasse von Kiachta bis Kurgan. 104—107.

26) Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg. 1893.

Nouv. Série III. No. 3. — K. CHRUSTSCHOFF: Sur un nouveau groupe de roches du Taïmyr. 421—431. — N. ANDRUSSOW: Sur l'état du bassin de la Mer noire pendant l'époque pliocène. 437—448.

27) Materialien zur Geologie des Kaukasus. Herausgegeben von der kaukasischen Berg-Administration. Jahrg. 1893. Tiflis. 8°. (r.) [Jb. 1891. I. -454-.]

II. Serie. VII. Buch. — A. KONSCHIN: Bericht über die Erforschungen der Mineralquellen von Borshom und Abas-Tuman (mit 2 Karten und 7 photographischen Abbildungen). 1—104.

28) Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 8°. Moskau. [Jb. 1892. I. -496-.]

1892. No. 3. — KRISCHTAFOWITSCH: Die obertithonischen Ablagerungen Central-Russlands. 422—424. — H. TRAUTSCHOLD: Gletscher in Russland. 425—431. — D. STREMOSUKHOW: Note sur la zone à Olcostephanus nudiger près du village de Milkowo, du district de Padolsk, gouv. de Moscou. 432—436. — E. ZICKENDRATH: Kurzer Bericht über die im Gouv. Jaroslawl und Wologda gemachten geologischen und botanischen Excursionen. 441—449.

1893. No. 1. — MARIE PAWLOW: Note sur un nouveau crâne d'Amynodon (avec une planche). 37—42. — H. TRAUTSCHOLD: Zur Frage über die Entwicklung des Erdoceans. 154—162.

No. 2—3. — O. RETOWSKY: Die tithonischen Ablagerungen von Theodosia. Ein Beitrag zur Palaeontologie der Krim (m. 6 Taf.). 206—301. — A. IWANOW: Palaeontologische Daten zur Gliederung der Süd-Podolischen sarmatischen Stufe. (r.) 302—336.

29) Correspondenzblatt des Naturforscher-Vereines zu Riga. 8°. Riga. [Jb. 1891. I. -191-.]

Bd. XXXVI. — G. SCHWEDER: Die fossilen Nashornarten Russlands. 25—26; — Über Schlammvulcane und Inselbildung im Kaukasus und Kaspisee. 41—42. — BR. DOSS: Über Entstehung der diluvialen Hügelandschaft der Ostseeprovinzen und über die in dem Gypslager von Dünhuf vorkommenden Riesenkegel (?). 49—50.

30) Bergmännische Zeitung. 4^o. Charkow. (r.)

VI. Jahrg. 1893. No. 9—16. — P. DAWYDOW: Der Berg Dsychra (Kaukasus) und seine Erzlagerstätte. — M. BIELOWOW: Eisenerze des Gebietes Wyschera im Nord-Ural. — N. BARBOT DE MARNY jun.: Steinkohlenlager von Tkwibuli im Kaukasus. — W. LUZI: Über die schwarze Farbe der Steinkohlen und Anthracite.

31) Berichte der k. russischen geographischen Gesellschaft. Jahrg. 1893. St. Petersburg. 8^o. (r.) [Jb. 1891. II. -399-.]

No. 3. — K. BOGDANOWITSCH: Geographische Resultate einer bergmännischen Expedition des Ministeriums der Reichsdomänen in den Provinzen Akmalinsk und Jenisseisk. 142—151.

32) Denkschriften (russische) der k. Akademie der Wissenschaften. 8^o. St. Petersburg.

Bd. LXXII. 1893. Suppl. No. 3. — N. ANDRUSSOW: Probleme der weiteren Forschungen im Gebiete des Schwarzen Meeres und der angrenzenden Länder. I. Das Marmara-Meer. 1—11.

33) Arbeiten der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität St. Petersburg. 8^o. (r.) 1893.

Bd. XXII. Lief. 2. Section der Geologie und Mineralogie. — Sitzungsberichte aus dem Jahre 1892. I—XXX. — N. KRISTAFOWITSCH: Les résultats principaux de l'étude des couches posttertiaires de la Russie centrale (avec un court résumé en français). 1—16. — A. INOSTRANZEW: Gisement primaire de platine dans l'Oural (avec un court résumé en français). 17—27. — H. v. PEETZ: Etude sur la faune de l'étage de Malevka-Mouraiévnia (avec une résumé en français; deux planches paléontol.). 29—106. — N. KARAKASCH: La faune des couches cretacées des vallées de l'Assa et de la Kambileievka du versant septentrional de la chaîne principale du Caucase. 107—118.

34) Bulletin de la Société géologique de France. 8^o. Paris. [Jb. 1893. II. -575-.]

Sér. III. tome XX. No. 8. — CAREZ: Programme des excursions de la Réunion extraordinaire. 464. — GROSSOUVRE: Crétacé de la région sous-pyrénéenne. 467. — CAREZ: Composition et structure des Corbières et de la région adjacente des Pyrénées. 470. — ZÜRCHER: Existence d'une masse de recouvrement dans les environs de Toulon. 510. — ROUSSEL: Note sur le Primaire de Camagna-de-Sault. 536.

Sér. III. tome XXI. No. 2. — ZÜRCHER: Note sur les phénomènes de recouvrement des environs de Toulon. 68. — HOVELACQUE: Recherches sur le Lepidodendron Selaginoides STERNB. 78. — DE ROUVILLE: Lettre à M. BERGERON. 83. — PERON: Sur le tertiaire supérieur de l'Algérie. 84. — MICHEL-LÉVY: Allocution présidentielle. 93. — CHAPER: Note sur un gîte cuivreux d'origine volcanique du Caucase méridional. 101. — BARON: Notice géologique sur les environs de Menton. 110. — SCHLUMBERGER: Note

sur les genres *Trillina* et *Linderina*. 118. — **TERMIER**: Sur le Permien du massif de la Vanoise. 124. — **TARDY**: Sur le Quaternaire du Mas d'Azil. 134.

35) Bulletin de la Société française de Minéralogie. 8^o. Paris. [Jb. 1894. I. -241-.]

Tome XVI. No. 5 et 6. — **GONNARD** et **OFFRET**: Note cristallographique sur l'axinite de l'Oisans. 75. — **GORGEU**: Sur les oxydes de manganèse naturels. II. Partie. 96. — **PORCHER**: Compte rendu des publications étrangères. 104. — **DE GRAMONT**: Sur les anomalies optiques de la Wulfénite. 127. — **BÄCKSTRÖM**: Sur la reproduction artificielle de l'aegyryne. 130. — **GORGEU**: Sur les oxydes de manganèse naturels. III. Partie. 133.

36) Annales de la Société géologique de Belgique. Liège. 8^o. [Jb. 1893. II. -230-.]

Tome XX. Livr. 1. — **STAINIER**: Découverte du *Receptaculites* *Nep-tuni* dans la bande de Rhisnes. 3. — **FIRKET**: L'eau minérale et le captage de Harre. 7. — **STAINIER**: Matériaux pour la faune du houiller de Belgique. 43. — **DE KONINCK**: Sels alcalins dans les eaux de charbonnages. 69. — **RENAULT**: La calcite de Landelies. 75. — **CESARO**: Sur deux propriétés géométriques du scalénoèdre d¹ dans la calcite. 81; — Détermination du signe optique des lames cristallines. 87.

37) The American Journal of Science. 8^o. New Haven, Conn., U. St. [Jb. 1894. I. -242-.]

Vol. XLVI. No. 275. — **DANA**: New England and the Upper Mississippi basin in the Glacial period. 327. — **STEVENSON**: Use of the Name „Catskill“. 330. — **KOENIG** and **HUBBARD**: *Powellite* from a new locality. 356. — **PIRSSON**: Geology and Petrography of Conanicut Island. 363. — **OSBORN**: Rise of the Mammalia in North America. 379. — **O. C. MARSH**: Description of Miocene Mammalia. 407.

No. 276. — Endothermic Decomposition obtained by Pressure. II. Part. Transformations of Energy by shearing stress. — **MERS**: Quartz from the Emerald and Hiddenite Mine, North Carolina. 420. — **FOERSTLE**: New fossil Localities in the early Paleozoics of Pennsylvania, New Jersey and Vermont, with remarks on the close similarity of the lithologic features of these Paleozoics. 435. — **R. PUMPELLE**: An apparent Time-break between the Eocene and Chattahoochee Miocene in Southwestern Georgia. 445. — **OSBORN**: Rise of the Mammalia in North America. 448. — **BEECHER**: Floracic Legs of triarthrus. 467. — **F. KUNZ** and **HUNTINGTON**: Diamond in the Cañon Diablo Meteoric Iron and on the hardness of Carborundum. 470.

Vol. XLVII. No. 277. — **WILLIAMS**: The age of the extra-moraine fringe in Eastern Pennsylvania. 34. — **WALCOTT**: Notes on the Cambrian Rocks of Pennsylvania from the Susquehanna to the Delaware. 37. — **LANGLEY**: The internal Work of Wind. 41. — **WOODWORTH**: Postglacial Eolian action in Southern New England. 63.

38) Proceedings of the American Philosophical Society. Philadelphia. [Jb. 1893. II. -580-.]

Vol. XXXI. No. 141. — A. RYDER: Energy as a Factor in Organic Evolution. 192. — BAUR: Notes on the classification and Taxonomy of Testudinata. 210.

39) Transactions of the Seismological Society of Japan. 8°. Yokohama. [Jb. 1890. II. -464-.]

Vol. XVI. — C. A. W. POWNALL: Notes on recent publications relating to the effect of Earthquakes on Structures. — K. SEKIYA and F. OMORI: Comparison of Earthquake Measurements made in a Pit and on the Surface Ground (w. 3 plates). — J. MILNE: Report on the Meteorological Department in Tokio on Seismometrical Observations made in Japan during the years 1888 and 1889 (w. 2 maps).

40) The Canadian Record of Science. 8°. Montreal. [Jb. 1893. II. -579-.]

Vol. V. No. 7. — BOULTON: Are the Great Lakes retaining their ancient Level? 381. — DAWSON: Geological Notes. 386. — CARLYLE: Notes of a great Silver Camp. 403.

41) Records of the geological survey of India. 4°. Calcutta. [Jb. 1893. II. -578-.]

1893. Vol. XXVI. Part 3. — LA TOUCHE: Geology of the Sherani Hills. 77. — NOETLING: Carboniferous Fossils from Tenasserim. 96. — OLDHAM: On a deep Boring at Chandernagore. 100. — BOSE: Note on Granite in the districts of Tavoy and Mergui. 102.

Druckfehler-Berichtigungen.

1891. I.	-69-	Z. 14 v. o.	lies keine Längsrichtung (no extension) anstatt keine Auslöschung.
" "	140	Z. 22 v. o.	" Carbonaten anstatt Nitraten.
" "	148	Z. 14 v. o.	" künstlichen Verbindungen, z. B. anstatt künstlicher Verbindung, bei.
" "	149	Z. 2 v. o.	" Mischung in anstatt Mischung, in.
" "	149	Z. 15 v. o.	" die fehlenden anstatt deren fehlende.
" "	150	Z. 15 v. o.	" $\text{Ca Mn Si}_2 \text{O}_6$ anstatt $\text{Ca Mg Si}_2 \text{O}_6$.
" "	150	Z. 2 v. u.	" hier anstatt nur.
" "	158	Z. 20 v. o.	" können anstatt kann.
1893. I.	83	Z. 12 v. u.	" Handeckfall anstatt Hundeckfall.
" "	-73-	Z. 17 v. u.	" S. 39 anstatt Heft 2.

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: 1894

Band/Volume: [1894](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1409-1423](#)