

Bibliothekskatalog

der

mineralogisch-petrographischen Abteilung

des

k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien.

Im Auftrage der Direktion bearbeitet von C. Hlawatsch.

Nach dem Stande vom 31. Dezember 1909.

(Fortsetzung.)

I. Einzelwerke und Sonderabdrücke.

- Meinecke J. L. G.**, Lehrbuch der Mineralogie mit Beziehung auf Technologie und Geographie. 2. Aufl. herausgeg. von E. F. Germar. A. unter dem Titel: «Lehrbuch der gesamten Mineralogie, von E. F. Germar.» 4 Taf. Halle 1824. 8°.
- Meisel F.**, Geometrische Optik, eine mathematische Behandlung der einfachsten Erscheinungen auf dem Gebiete der Lehre vom Licht. Hiezu Atlas, s. n. Nummer. Halle a. S. 1886. 8°.
- Atlas zu Geometrische Optik. 5 Taf. Halle 1886. Folio.
- Meissner P. T.**, Handbuch der allgemeinen und technischen Chemie. 8 Bde. 8 Taf. Wien 1819, 1820, 1821, 1822, 1824, 1827, 1829, 1831. 8°.
- Chemische Äquivalenten- oder Atomenlehre. 2 Bde. Wien 1834. 8°.
- Neues System der Chemie. 3 Bde. Wien 1835, 1836, 1838. 8°.
- Meister**, Die physikalischen Eigenschaften der Erdarten. Freising 1858. 8°.
- Meitzen E.**, Über ein in der preussischen Provinz Sachsen vorkommendes Erzharz. 1 Taf. Göttingen 1852. 8°.
- Melde F.**, Theorie und Praxis der astronomischen Zeitbestimmung mit Zugrundelegung vorbereitender Lehren und unter Berücksichtigung einfacher Hilfsmittel. Tübingen 1876. 8°.
- Akustik. Fundamentalererscheinungen und Gesetze einfach tönender Körper. Leipzig 1883. 8°.
- Melion Jos.**, Die Meteoriteinfälle in Mähren. (1886.) 4°.
- Beiträge zur Meteoritenkunde Mährens. Brünn 1887. 8°.
- Die Meteoriten des Dr. Jos. Melion. Brünn 1889. 8°.
- Mährens und Österr.-Schlesiens Gebirgsmassen und ihre Verwendung. Brünn 1890. 8°.
- Mährens und Österr.-Schlesiens Gebirgsmassen. 2. Aufl. Brünn 1895. 8°.
- Biographie von Albin Heinrich. S. Heinrich.
- Melliers & Filhøe**, Composition chimique de l'aérolithe du 14 Mai 1864. (1864.) S. Laroque & Bianchi, Note sur l'aérolithe charbonneux du 14 Mai 1864.
- Melliss F.**, Contributions to the chemistry of zirconium. Göttingen 1870. 8°.
- Mellor J. W.**, The crystallization of iron and steel. An introduction to the study of metallography. 24 Taf. New York 1905. 8°.
- Melnikow M.**, Geologische Erforschung des Verbreitungsgebietes der Phosphorite am Dnjester. 1 Taf. St. Petersburg 1885. 8°.
- Melsheimer**, Über Meteorgallerte. Bonn 1884. 8°.
- Melville W. H.**, I. Isomorphisme and composition of thorium and uranous sulphates. II. Crystallographical discussion. (1891.) S. Hillebrand.
- Melzi Gilb.** Conte de, Ricerche geologiche e petrografiche sulla Valle del Masino. 7 Taf., 1 Karte. Pavia 1893. 8°.
- & **Artini E.**, s. Artini.
- Mendelsohn B.**, Beiträge zur Kenntniss des Buchenholztheercreosots und seiner Derivate. Berlin 1877. 8°.
- Mendenhall W. C., Brooks H., Richardson G. & Collier A.**, 1901, s. Brooks.
- Reconnaissance from Fort Hamlin to Kotzebue Sound, Alaska by way of Dall, Kanuti, Allen and Kowak Rivers. 2 Karten. Washington 1902. Lex.-8°.
- & **Schrader Frank C.**, The mineral resources of the Mount Wrangell District. Alaska. 6 Taf., 3 Karten. Washington 1903. Lex.-8°.
- Geology of the Central Copper-River Region, Alaska. 18 Taf., 1 Karte. Washington 1905. Lex.-8°.
- Mendeville J. D.**, s. Del Sotto J. Le lapidaire du quatorzième siècle. (1862.)
- Mendius O. H.**, Über gepaarte Säuren und insbesondere über Sulfosalcylsäure. Göttingen 1857. 8°.
- Meneghini G.**, Mineralogical notices. (1852.) 8°.
- Rapporto. 1. Situazione dei massi serpentinosi di Bisano. 2. Natura del giacimento metallifero di Bisano. 3. Lavori di esplorazione da continuare. Nuovi lavori di esplorazione da intraprendere. 5. Sasso-Nero. Bologna 1853. 8°.
- **Lotti B., Fossen P. & Mattiolo E.**, 1885, s. Lotti.
- Menghin**, Mineralogisches (Beryll aus d. Masul-schlucht). (1884.) 4°.
- du Menil A. P.**, s. Du Menil A. P.

- Mennell F. P.**, The Rhodesian miner's handbook. Bulawayo 1908. 8°.
- Mensching C.**, I. Nitrosalicylanilid und Salicylnitrilanilid und Abkömmlinge. II. Einwirkung der aus Bleinitrat entstehenden Dämpfe auf Natriumäthyl-salicylat und -nitrosalicylat. Göttingen 1880. 8°.
- Menschutkin**, Lecture über organische Chemie. St. Petersburg. 8°.
- Mentelle**, Géographie ancienne. (1787—1792.) S. Encyclopédie méthodique.
- Menu v. Minutoli** Freih., Muthmassungen über die Vasa Murrhina. (1818.) S. Saxius F. E., De Murrinis veterum.
- Mercalli G.**, Su alcune rocce eruttive comprese tra il Lago Maggiore e quello d'Orta. Milano 1885. 8°.
- Mercati Mich.**, Metallotheca. Opus posthumum, e tenebris in lucem eductum opera autem & studio Joannis Mariae Lancisii illustratum. Romae 1717. Folio.
- Merckens O.**, Amedeo Avogadro und die Moleculartheorie. S. Kahlbaum, Monographien a. d. Geschichte der Chemie VII. (1903.)
- Mercier P.**, Virages et Fixages. lière partie: Notice historique. Virages aux sels d'or. Paris 1892. Kl.-8°.
- Merian A.**, Studien an gesteinsbildenden Pyroxenen. Stuttgart 1884. 8°.
- Merian J. R.**, Über die Bewegung tropfbarer Flüssigkeiten in Gefässen. Basel 1828. 4°.
- Merian P.**, Über den Meteorsteinfall zu Ensheim. (1864.) 8°.
- Merigold B. Sh. & Richards Th. W.**, 1897, s. Richards Th. W.
- Merk C.**, Inaugural-Abhandlung über thierische Bewegung. Würzburg 1818. 8°.
- Merkursdurchgang**, Der, durch die Sonnenscheibe den 8. Mai 1845, und die Sonnenfinsterniss den 6. Mai 1845 in ihren verschiedenen Umständen beschrieben. 1 Taf. Leipzig 1845. 8°.
- Merling A.**, Elektrotechnische Bibliothek. 2 Bde. I. Bd.: Die elektrische Beleuchtung. II. Bd.: Die elektrischen Uhren. Braunschweig 1882, 1884. 8°.
- Merrick C. S.**, Über die Einwirkung von Jodallyl auf Anhydrobenzoyldiamidobenzol. Göttingen 1882. 8°.
- Merrill G. P.**, On the black nodules or so-called inclusions in the Maine granites. Washington 1883. 8°.
- On the collection of Maine building stones in the United States National-Museum. Washington 1883. 8°.
- On Prochlorite from the district of Columbia. Washington 1884. 8°.
- On Hornblende Andesites from the new volcano on Bogosloff Island in Bering Sea. Washington 1885. 8°.
- Notes on the mineralogy and lithology of the District of Columbia. Washington 1885. 8°.
- Notes on the composition of certain «Pliocene Sandstones» from Montana and Idaho. Washington 1886. 8°.
- On fulgurites. 1 Taf. Washington 1886. 8°.
- Note on the secondary enlargement of augites in a peridotite from Little Deer Isle, Maine. On a new meteorite from the San Emigdio Range, San Bernardino County, California. Washington 1888. 8°.
- Notes on the serpentinous rocks of Essex County, New York; from Aqueduct Schaft 26, New York City; and from near Edston, Pennsylvania. Washington 1890. 8°.
- Merrill G. P.**, Reports on the dredging operations of the West Coast of Central America to the Galapagos, to the West Coast of Mexico, and in the Gulf of California. V. Reports upon rocks collected from the Galapagos Islands. Cambridge 1893. 8°.
- On the composition and structure of the Hamblen Co. Tennessee meteorite. New Haven 1896. 8°.
- Stones for building and decoration. 2^a edit. New York 1897. 8°.
- A treatise on rocks, rock-weathering and soils. New York 1897. 8°.
- A treatise on rocks, rock-weathering and soils. 1 Taf. New York 1904. 8°.
- Building and ornamental stones of the United States. 8°.
- Merten J. & Mach E.**, 1875, s. Mach.
- Merz K. F., Kopp J. H. & Leonhard C. C.**, 1806, s. Leonhard.
- Meslans Maur.**, États allotropiques des corps simples. Paris 1894. 8°.
- Messikommer H.**, Preisausschreiben für das Auffinden von Rohnephrit. (1884.) 8°.
- Messungen**, Bericht über die von der wissenschaftlichen Commission an Dynamomaschinen und elektrischen Lampen ausgeführten —. Wien 1886. 8°.
- Metall- und Steinkohlen-Bergbaue**, ärariale. S. Übersicht. (1841—1852.)
- Metalle**, Über die mögliche Fortpflanzung der — durch das analoge Mittel ihrer Auflösung. Aus dem Nachlasse eines Hermetikers. Berlin 1826. Kl.-8°.
- Metallurgische Gesellschaft**, s. Metallgesellschaft.
- Metallgesellschaft und Metallurgische Gesellschaft**, Statistische Zusammenstellungen über: Blei, Kupfer, Zink, Zinn, Silber, Nickel, Aluminium und Quecksilber. 6 Hefte. Frankfurt a. M. 1898, 1899, 1901, 1902, 1903, 1908. 4°.
- Metallgesellschaft**, Metallurgische Gesellschaft, Berg- und Metallbank, Statistische Zusammenstellungen über: Blei, Kupfer, Zink, Zinn, Aluminium, Nickel, Quecksilber und Silber. 15. Jahrg. Frankfurt a. M. 1909. 4°.
- Meteor**, Grosses, bei hellem Tage gesehen am 23. Oktober 1887. Wien 1887. 8°.
- Meteor-Fall**, Oschitz und Lobositz beobachtet. Kl.-8°.
- Meteorit**. Ein Riesenmeteorit. Leipzig 1898. Folio.
- Meteoriten**, Alte und neue. (1883.) 8°.
- Meteoriten** der Universitätssammlung zu Dorpat. Dorpat 1881. 8°.
- Meteoriten-Kreisreihen** als Erzeuger der Kometen, Sonnenflecke, des Erdmagnetismus, des Windes und Regens, des Sonnenlichtes, der Sonnenhitze usw. 8°.
- Meteoriten** und ihre Rolle im Weltall nach neueren Untersuchungen. München 1888. Folio.
- Meteorites** and fall of a meteorite in Moravia. (1836.) 8°.
- Meteorologische Beobachtungen**, s. Jelinek, Meteorologische Beobachtungen an der Wiener Sternwarte.
- Meteoron**, Wahre Abzeichnung und Beschreibung desjenigen Meteoron, Flamma, oder Trabes genannt, welches in Wien den 14. August 1708 um 8.⁵⁰h an dem Himmel gesehen. Wien 1708. 4°.

- Meteorsteine.** Über den Fall eines Meteors in Nordamerika. Stuttgart 1897. Kl.-4°.
- Meteorsteine,** falsche und echte. S. Meteorsteine, gefälschte.
- Meteorsteine,** Gefälschte. (1902.) Daran: Meteorsteine, falsche und echte. (1903.) In 8° gefalt.
- Metzger S.,** Einwirkung von Jodmethyl auf Anhydrobenzamidobenzol. Kiel 1881. 8°.
- Metzger E.,** Officieller Bericht über den vulkanischen Ausbruch von Krakatau am 26., 27., 28. Aug. 1883. Halle 1884. S. Verbeck R. D. M.
- Metzger P.,** Gmelin-Kraut's Handbuch der Chemie. Register. (1897.). S. Gmelin-Kraut.
- Metzger S.,** Pyridin, Chinolin und deren Derivate. Braunschweig 1885. 8°.
- Meuser H. W.,** s. Jameson Rob., Mineralogische Reisen durch Schottland und die Schottischen Inseln. Leipzig 1802.
- Meunier M. Stanislas,** Étude descriptive, théorique et expérimentale sur les météorites. Paris 1867. 8°.
- Recherches sur la composition et la structure des météorites. Paris 1869. 4°.
- Note über den krystallisierten Enstatit a. d. Meteoriten von Deesa. Wien 1870. 8°.
- Le ciel géologique. Prodrome de géologie comparée. Paris 1871. 8°.
- Cours de géologie comparée professé au muséum d'histoire naturelle. Paris 1874. 8°.
- Examen minéralogique des roches qui accompagnent le diamant dans les mines du Cap de Bonne-Espérance. Bruxelles 1882. 8°.
- Recherches expérimentales sur le mode de formation de divers minéraux météoritiques. Paris 1883. 4°.
- Météorites. Paris 1884. 1 Taf. 8°.
- Les météorites. Paris 1890? 8°.
- Les méthodes de synthèse en minéralogie. Paris 1891. 8°.
- Examen minéralogique de deux météorites Bourguignonnes Luponnas, Ain, 8 Sept. 1753 et Les Ormes, Yonne, 4 Octobre 1857. 2 Taf. Autun 1892. 8°.
- Revision des fers météoriques de la collection du Muséum d'histoire naturelle. Autun 1893. 8°.
- Revision des lithosidériles de la collection du Muséum d'histoire naturelle de Paris. Autun 1895. 8°.
- Revision des pierres météoriques de la collection du Muséum d'histoire naturelle de Paris. Autun 1897. 8°.
- Guide dans la collection de météorites avec le catalogue des chutes représentées au muséum. Paris 1898. 8°.
- Meusel E.,** Substitutions- und Oxydationsproducte von Cymol und Cumol. Göttingen 1867. 8°.
- Der Monismus der chemischen Elemente. 6 Taf. Liegnitz 1893. 8°.
- Mexique,** Exposition des états unis du —, Directeur des personnes auxquelles on peut écrire pour avoir toute espèce de renseignements sur les principaux produits du 51^{ème} groupe. Paris 1889. 8°.
- Meyer A.,** Eine neue einfache Methode das spezifische Gewicht fester und flüssiger Körper zu bestimmen. St. Petersburg 1855. 8°.
- Meyer A. B.,** Ein kleiner Beitrag zu der Frage der Verwerthung öffentlicher Sammlungen zu Specialstudien von Seiten an denselben Angestellter. Stettin 1882. 8°.
- Meyer A. B.,** Die Nephritfrage kein ethnologisches Problem. Berlin 1883. 8°.
- Ein Rohnephritfund in Steiermark. München 1883. 4°.
- Mitteilungen. S. Fischer H., Discussion zur Nephritfrage. (1883.)
- Ein neuer Fundort von Nephrit in Asien. 1 Taf. Dresden 1883. 8°.
- Das Jadeitbeil von Gurina im Gailthal. Wien 1883. Kl.-8°.
- 1. Ein neuer Fundort von Nephrit in Asien. 2. Der Sannthaler Rohnephritfund. 3. Ein zweiter Rohnephritfund in Steiermark. 4. Das Jadeitbeil von Gurina im Gailthal (Kärnten). 5. Über die Nephritfrage. (1884.) S. Fischer H.
- Rohjadeit aus der Schweiz. Dresden 1884. 8°.
- Ein weiterer Beitrag zur Nephritfrage. Wien 1885. 4°.
- Jadeit und Nephritobjecte. (1885.) S. Fischer H.
- Neue Beiträge zur Kenntniss des Nephrit und Jadeit. 2 Taf. Berlin 1891. 4°.
- Über Jadeit mit niedrigem specifischen Gewicht von Bamo in Barma. Genova 1892. 8°.
- Meyer A. L.,** Die Entstehung der Gebirge und insbesondere die Bildung der Silicatgesteine nach dem jetzigen Standpunkte der Wissenschaft. Freiburg i. Schl. 1875. 4°.
- Meyer C.,** I. Einwirkung von Bernsteinsäurechlorid auf Acetanilid. II. Zur Kenntniss der Anhydrobasen. Hannover 1878. 8°.
- Meyer C. B.,** Der Transparent-Spiegel oder Beschreibung eines neuen sehr einfachen und nützlichen Instruments für Zeichner, Kupferstecher, Botaniker und verschiedene Professionisten. 2 Taf. Aurich 1788. 8°.
- Meyer E. v. & Weddige A.,** s. Graham-Otto's ausführliches Lehrbuch der Chemie. Organische Chemie. Braunschweig 1878.
- Die Explosivkörper. S. Bolley, Handbuch der chem. Technologie. VI. Bd., III. Gruppe, 2. Abt. Braunschweig 1874.
- Über Zersetzungsweisen 4 fach alkylirter Ammoniumverbindungen, nach einigen Versuchen und Untersuchungen von E. Schwabe. Leipzig 1909. Gr.-8°.
- Meyer Emil,** Über die Affinität der Vitriolmetalle zum Wasser. Hannover 1886. 8°.
- Meyer F. A. A.,** Briefe über einige mineralogische Gegenstände an Herrn P. Camper. A. d. Französ. übers. 7 Taf. Göttingen 1791. 8°.
- Meyer,** Gebrüder, Vergleichende Übersicht der Zeichnung der Krystallgestalten nach Bergrath Dr. Breithaupt und Prof. Dr. Naumann. 4°.
- Meyer J. R.,** Examen mineralogico chemicum Strontianitarum, in Monte Jura, juxta Aroviam, obviarum. Tubingae 1813. 8°.
- Meyer J.,** Physik der Schweiz. Mit steter Rücksicht auf die allgemeinen Naturverhältnisse der Erde. Leipzig 1854. 8°.
- Meyer Lothar,** Über die Krystallform des Löwigschen Desoxalsäureäthyläthers. 1 Taf. Breslau 1863. 8°.
- Die modernen Theorien der Chemie und ihre Bedeutung für die chemische Mechanik. 4. Aufl. 1 Taf. Breslau 1883. 8°.
- & Seubert K., Die Atomgewichte der Elemente aus den Originalzahlen neu berechnet. Leipzig 1883. 8°.
- Die Atome und ihre Eigenschaften. Mit Vorwort von Osc. Em. Meyer. Breslau 1896. 8°.
- Meyer O. A.,** De mutua duorum fluidorum frictione. (1860.) 4°.

- Meyer O.**, Untersuchungen über die Gesteine des Gotthardtunnels. Berlin 1878. 8°.
- Meyer O. E.**, s. Neumann F., Vorlesungen an der Universität Königsberg. Theorie der Elasticität. Leipzig 1885.
- Die kinetische Theorie der Gase. Breslau 1877. 8°.
- S. Meyer Lothar, Die Atome und ihre Eigenschaften. (1896.)
- Meyer O. & Penfield S. L.**, Results obtained by etching a sphere and crystals of quartz with hydrofluoric acid. Connecticut 1889. 8°.
- Meyer R. E.**, Das Indium. Göttingen 1868. 8°.
- & **Gnehm R.**, s. Bolley-Kopp, Die Theerfarbstoffe. Braunschweig 1867—1874; Bolley, Handbuch der chemischen Technologie V, I. Abt. Braunschweig 1895.
- Meyer R.**, Über Bestrebungen und Ziele der wissenschaftlichen Chemie. Berlin 1880. 8°.
- Meyer V.**, La Transformation de la théorie des atomes. Genève 1884. 8°.
- Meyer Victor & Treadwell F. P.**, 1900, 1904, s. Treadwell.
- Meyer W. Chr.**, Praktisch-chemische Tabellen. Erfurt 1806. Folio.
- Meyer W. & Thury**, 1881, s. Thury.
- Mémoire sur la grande comète australe du mois de février 1880. Genève 1882. 4°.
- Étude sur la réfraction cométaire. Genève 1883. 4°.
- Das Weltgebäude. Eine gemeinverständliche Himmelskunde. 31 Taf. Leipzig u. Wien 1898. 8°.
- Boten aus der Unendlichkeit. Berlin 1905. 4°.
- Meyerhoffer W.**, Stereochemie. S. van t'Hoff's «Dix Années dans l'histoire d'une théorie.» (1892.)
- Meyn L.**, Holsteinische Geschiebe. I. Asphalt in Granit. Kiel 1846. 4°.
- Dolomit-Geschiebe in Holstein. Kiel 1859. 8°.
- Dolomit-Geschiebe in Holstein. Wurmsandstein. Kiel 1859. 8°.
- Beobachtungen über das Alter des Segeberger Gypsstockes. «Geologische Karte.» (1859.) 8°.
- Über die Krystallisation des Struvits. 8°.
- Meyr L.**, Meteor am 7. Juni 1866. Neubrandenburg 1866. 8°. Daran: Boll E., Meteorsteinfall bei Schellin. Leuchtender Schnee.
- Mica**, The production of — in 1894. S. Fluorspar.
- Michael P.**, Über die Saussurit-Gabbros des Fichtelgebirges. 1 Taf. 1888. 8°.
- Michael R.**, Über Carbonsäuren synthetisch erhaltener Pyridinbasen. Leipzig 1884. 8°.
- Michaelis C. F.**, Katechismus der Perspective, als nothwendige Zugabe zu den Katechismen der Zeichenkunst und Architektur. A. d. Englischen. Nebst den Grundsätzen des Grafen Algarotti über die Perspective. 1 Taf. Leipzig 1820. 8°.
- Michaelis H.**, Vollständiges Wörterbuch der italienischen und deutschen Sprache. 5. Aufl. 2 Bde. Leipzig 1888. 8°.
- Neues Wörterbuch der portugiesischen und deutschen Sprache. 2 Bde. Leipzig 1887 und 1880. 8°.
- Michaëlis W.**, Die Hydraulischen Mörtel insbesondere der Portland Cement in chemisch-technischer Beziehung. Leipzig 1869. 8°.
- Michaelson C. A.**, Études sur la composition des amphiboles. Paris 1864. 8°.
- Michel F. R.**, Über krystallisirte Verbindungen des Aluminiums mit Metallen. Göttingen 1860. 8°.
- Michel & Jannetaz**, 1881, s. Jannetaz E.
- Recherches sur quelques tungstates, molybdates, sélénates, tellurates cristallisés. Paris 1889. 4°.
- Michelis F.**, Entwicklung der beiden ersten Kapitel der Genesis. 1 Taf. Münster 1845. 8°.
- Der kirchliche Standpunkt in der Naturforschung. (Sendschreiben an M. J. Schleiden.) Münster 1855. 8°.
- Michel-Levy Aug. & Choulette J.**, Mémoire sur les filons de Przibram et de Mies. 5 Taf. Paris 1869. 8°.
- — Mémoire sur les principaux champs de filons de la Saxe et de la Bohême septentrionale. 11 Taf. Paris 1871. 8°.
- Note sur les roches porphyriques du Terrain anthracifère. Paris 1873. 8°.
- Note sur quelques roches analogues aux porphyres granitoïdes de la Loire. Paris 1873. 8°.
- Note sur une classe de roches éruptives intermédiaires entre les granites porphyroïdes et les granites granitoïdes. Groupe des granulites. Paris 1874. 8°.
- Mémoire sur les divers modes de structure des roches éruptives étudiées au microscope au moyen de plaques minces. 5 Taf. Paris 1875. 8°.
- De quelques caractères microscopiques de roches anciennes acides. Paris 1875. 8°.
- Observations sur l'origine des roches éruptives, vitreuses et cristallines. Paris 1876. 4°.
- Réponse à la note de M. Delafond sur le terrain porphyrique, houiller et permien de l'Autunois et observations sur la roche verte des environs de Cussy-en-Morvan. Paris 1876. 8°.
- Note sur les roches éruptives vues par la société dans sa course du 30 août 1876. Paris 1876. 8°.
- De l'emploi du microscope polarisant à lumière parallèle pour l'étude des plaques minces de roches éruptives. 3 Taf. Paris 1877. 8°.
- & **Douvillé H.**, Note sur le kersanton. 1 Taf. Paris 1877. 8°.
- — Observations sur l'âge géologique du kersanton de la rade de Brest. Paris 1877. 8°.
- & **Vélain Ch.**, Sur les failles du revers occidental du Morvan. Paris 1877. 8°.
- Note sur quelques ophites des Pyrénées. 2 Taf. Paris 1878. 8°.
- & **Fouqué**, 1878, 1879, 1880, 1881, s. Fouqué.
- & **Bourgeois L.**, Sur les formes cristallines de la zircon et sur les déductions à en tirer pour la détermination qualitative du zircon. Paris 1882. 4°.
- & **Fouqué**, 1882, s. Fouqué.
- Mesure du pouvoir biréfringent des minéraux en plaque mince. Sur les positions d'égale intensité lumineuse de deux minéraux juxtaposés en plaque mince. Application aux plages composées d'un mélange des deux minéraux superposés dans l'épaisseur de la plaque. 1 Taf. (1883.) 8°.
- & **Lacroix A.**, Les minéraux des roches. 1. Application des méthodes minéralogiques et chimiques à leur étude microscopique. 2. Données physiques et optiques. 1 Taf. Paris 1888. 8°.
- — Réfringence et biréfringence de quelques minéraux des roches. Paris 1888. 4°.
- — Tableaux des minéraux des roches, résumé de leurs propriétés optiques, cristallographiques et chimiques. Paris 1889. Gr.-4°.
- Structures et classification des roches éruptives. Paris 1889. 8°.
- & **Collot**, Sur l'existence de la néphéline à Rougiers. Paris 1889. 4°.

- Michel-Levy Aug.**, Étude sur les roches cristallines et éruptives des environs du Mont-Blanc. 2 Karten, 4 Photogr. Paris 1890. 8°.
- Contribution à l'étude du granite de Flamanville et des granites Français en général. 5 Taf. Paris 1893. 8°.
- & **Lacroix A.**, Sur une roche à leucite carbonifère du Maconnais. (1895.) 8°.
- Étude sur la détermination des feldspaths, dans les plaques minces au point de vue de la classification des roches. 1^{ère} et 2^{ème} fasc. 21 Taf. Paris 1894, 1896. 8°.
- Mémoire sur le porphyre bleu de l'Esterel. 8 Taf. Paris 1897. 8°.
- Étude sur la détermination des feldspaths dans les plaques minces. 3^{ème} fasc. La zone de symétrie de la macle de l'albite dans les plagio-clases. 4 Taf. Paris 1904. 8°.
- Michelot P.**, Note sur le calcaire grossier du bassin de Paris. Paris 1855. 8°.
- Expériences sur la résistance des matériaux à l'écrasement. 1 Taf. Paris 1863. 8°.
- Michigan**, Annual report of the commissioner of mineral statistics of the state of — 1882. Lansing 1883. 8°.
- Michigan college of mines.** Catalogue 1896—1898. Houghton 1898. 8°.
- Prospectus for 1897—1898. Houghton 1897. 8°.
- Year book. Announcement of courses for 1902—1909. 8 Hefte. Houghton. 8°.
- Graduates. (1903.) 8°.
- Views. 2 Hefte. Houghton 1908. Quer-8°.
- Michigan mining school**, Catalogue. Houghton 1890—1891. 8°.
- Report of the director and treasurer. Houghton 1886—1891. 8°.
- Prospectus of elective studies. Houghton 1895. 8°.
- Middelberg E.**, Geologische en technische aantekeningen over de Goudindustrie in Suriname. 1 Karte und zahlreiche Tafeln innerhalb des Textes. Amsterdam 1908. 4°.
- Miding**, s. Repertorium der Physik v. Dove. Berlin 1837—1844.
- Mielck W. H.**, Beiträge zur Kenntniss der Piperinsäure. Göttingen 1869. 8°.
- Mieres M.**, Criaderos minerales de la Placeda Seca i su explotación. 1 Taf. Santiago de Chile 1870. 8°.
- Mierisch B.**, Die Auswurfblöcke des Monte Somma. Wien 1886. 8°.
- Miers H. A.**, Cerussit von La Croix. Leipzig 1882. 8°.
- Index to mineralogical papers etc. (1883.) (1st & 2nd part.) 8°.
- On the crystalline form of Meneghinite. (1883.) 8°.
- Index to mineralogical papers etc. (1884.) 8°.
- The crystallography of Bournonite. 1 Taf. (1884.) 8°.
- Hemihedrism of Cuprite. 1 Taf. (1884.) 8°.
- Supplementary note on felspar from Kilima-Njaro. (1887.) S. Fletcher L.
- Contributions to the study of Pyrrargyrite and Proustite. 4 Taf. 1888. 8°.
- On some British pseudomorphs. Oxford 1896. 8°.
- Mineralogy and introduction to the scientific study of minerals. 2 Taf. London 1902. 8°.
- Miethe A.**, Photographische Optik. 2 Taf. Berlin 1893. 8°.
- Lehrbuch der praktischen Photographie. 2. Aufl. Halle a. S. 1901—1902. 8°.
- Miethe A.**, Künstliche Edelsteine. Leipzig 1908. 4°.
- Mietzsch H.**, Über das erzgebirgische Schieferterrain in seinem nordöstlichen Theile zwischen dem Rothliegenden und Quadersandstein. 1 Taf. Halle 1871. 8°.
- Die Ernst Julius Richter-Stiftung: mineralogisch-geologische Sammlung der Stadt Zwickau. Zwickau 1875. 8°.
- Migout & Bergery**, Theoretisch-praktische Anleitung zur Berechnung der gebräuchlichsten Maschinen. Deutsch von C. H. Schnuse & W. Kornhardt. 6 Taf. Braunschweig 1845. 8°.
- Mihailović V.**, Das rhomboëdrische Kalk-Haloid. In mineralogisch-geognostischer Hinsicht nach den besten Hilfsmitteln bearbeitet. Triest 1865. 4°.
- Mihálka A.**, A jegeczismes elemei. Rosé Gustáv után. (Die Elemente der Crystallografie nach Gustav Rose.) 13 Taf. Budapest 1843. 8°.
- Miklucho-Maclay M.**, Über metamorphe Schiefer vom Flusse Witim in Ost-Sibirien. (1885.) 8°.
- Milch Louis**, Die Diabasschiefer des Taunus. Berlin 1889. 8°.
- Über ein neues krystallisiertes Borat von Stassfurt. Leipzig 1890. 8°.
- Petrographische Untersuchung einiger ostalpiner Gesteine. Mit Vorwort: Frech, Dr. Fr., Über das geologische Vorkommen der beschriebenen Gesteine. Halle a. S. 1892. 8°.
- Beiträge zur Lehre von der Regionalmetamorphose. (1894.) 8°.
- Zur Classification der anorganischen Gesteine. (1894.) 8°.
- Über Gesteine aus Paraguay. Wien 1894. 8°.
- Beiträge zur Kenntnis des Verrucano. Leipzig 1898. 8°.
- Über den Granitgneiss vom Roc noir (Mass. d. Dent Blanche, s. w. Wallis). 1901. 8°.
- Aus einem Augit hervorgegangene Carbonate. (1903.) 8°.
- Über Spaltungsvorgänge in granitischen Magmen nach Beobachtungen im Granit des Riesengebirges. Stuttgart 1906. S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Miles C. F.**, On «Diamonds». Liverpool 1882. 8°.
- Miller v. Hauenfels A.**, Der süddeutsche Salzbergbau in technischer Beziehung dargestellt. 9 Taf. Wien 1853. 8°.
- Der Firstulmbau im Braunkohlenflöz bei Leoben. 1 Taf. Wien 1854. 8°.
- Über die Haushaltverhältnisse des k. k. Goldbergbaues am Rathhausberge bei Böckstein im Salzbürgschen. Wien 1857. 8°.
- Die Steiermärkischen Bergbaue, als Grundlage des provinziellen Wohlstandes in historischer, technischer u. statistischer Beziehung. Wien 1859. 4°.
- Über Bergbau-Schätzungen. Kritische Beleuchtung der hierfür angenommenen Theorien und Gepflogenheiten und diesbezügliche Vorschläge. Wien 1863. 8°.
- Die nutzbaren Mineralien von Obersteiermark. Wien 1864. 8°.
- Die nutzbaren Mineralien von Obersteiermark nach geognostischen Zonen betrachtet. Wien 1864. 8°.
- Das Schürfen auf Kohlenflöze. Wien 1866. 8°.
- Miller A.**, Über den Einfluss der durch Dilatation erzeugten Temperaturveränderung auf die Messung der ersteren. 1 Taf. München 1883. 8°.
- Zur Abhandlung des H. Dr. Nisson Katzenelsohn: Über den Einfluss der Temperatur auf die Elastizität der Metalle. München 1889. 8°.
- Miller F.**, Ein Luftthermometer. (1882.) 8°.

- Miller Will.** Hallows, On crystals found in slags. 1 Taf. Cambridge 1830. 4°.
- On the crystals of boracic acid etc. 1 Taf. Cambridge 1830. 4°.
 - Stones, Meteoric. Edinburgh 1837. 4°.
 - A treatise on crystallography. London 1839. 8°.
 - On the form of Eudialyte. (1840.) 8°.
 - On the form and optical constants of Nitre. (1840.) 8°.
 - On the position of the axes of optical elasticity in crystals belonging to the oblique prismatic system. Cambridge 1841. 4°.
 - On the form and optical constants of Anhydrite. (1841.) 8°.
 - Traité de Crystallographie. Traduction française par H. de Senarmont. Paris 1842. 8°.
 - On the specific gravity of sulphuret of Nickel. (1842.) 8°.
 - On the form of crystals of Tin. (1843.) 8°.
 - & **Percy J.**, 1846, s. Percy J.
 - Measurements of crystals from Codein and sulphate of Codein as supplement to: Anderson Th., On the constitution of codeine etc. (1850.) S. Anderson.
 - & **Brooke H. J.**, An elementary introduction to mineralogy. (1852.) S. Phillips W.
 - On a new locality of Phenakite. (1852.) 8°.
 - Lehrbuch der Krystallographie. Übersetzt v. Dr. J. Grailich. Mit einem Hefte von 19 Taf. Wien 1856. 8°.
 - Atlas von 19 Kupfertafeln zu: Lehrbuch der Krystallographie. Wien 1856. 4°. S. vor. Nr.
 - & **Dick A.**, On the form of an alloy of Bismuth with an analysis of the alloy. (1856.) 8°.
 - On the anharmonic ratio of radii normal to four faces of a crystal in one zone and on the change of the axes of a crystal. (1857.) 8°.
 - On the application of elementary geometry to crystallography. (1857.) 8°.
 - On the construction of the new imperial standard pounds; on the comparison of the new standards with the kilogramme des archives; and on the construction of secondary standard pounds, a ten-pounds weight, a kilogramme, and a series of troy ounce weights. London 1857. 4°.
 - Crystallographic notices. (1858.) 8°.
 - On some crystallized furnace products. Oxyde of zinc, of chrom; Garnet; Silicium. (1858.) 8°.
 - On the employment of the gnomonic projection of the sphere in crystallography. (1859.) 8°.
 - Crystallographic notices. (1860.) 8°.
 - On the form of crystals of peroxide of benzoyl. London 1862. 8°.
 - A tract on crystallography. Cambridge 1863. 8°.
 - Eine Abhandlung über Krystallographie. A. d. Englisch. übers. v. P. Joerres. 3 Taf. Bonn 1864. 8°.
 - Two new forms of Heliotrope. London 1865. 8°.
 - On the forms of some compounds of Thallium. London 1865. 8°.
 - On the crystallographic method of Grassmann and on the employment in the investigation of the general geometric properties of crystals. 1 Taf. Cambridge 1868. 8°.
 - Über ein neues Goniometer. Leipzig 1877. 8°. Daran: Descloiseaux, Über die drei Typen des Humit.
 - Nekrolog, von M. Bauer. Stuttgart 1881. 8°.
- Millin A. L.**, Mineralogie des Homer. A. d. Französ. von F. Th. Rink. Königsberg u. Leipzig 1793. Kl.-8°.
- Millin A. L.**, Minéralogie Homérique ou essai sur les minéraux dont il est fait mention dans les poèmes d'Homère. 2^{de} édit. Paris 1816. 8°.
- Millington J.**, Grundriss der theoretischen und Experimental-Physik. Erster Theil. N. d. Engl. 14 Taf. Weimar 1825. 8°.
- Mills Ch. K.**, The Toner lectures. Lecture IX: Mental-over-work and premature disease among public and professional men. Washington 1885. 8°.
- Mills E. J.**, Researches in thermometry. Edinburgh 1880. 4°.
- Milne J.**, Notes on the physical features and mineralogy of Newfoundland. London 1874. 8°.
- Notes on crystallography and crystallo-physics. London 1879. 8°.
 - Phenomena connected with mineral deposits. Tokio 1878. 8°.
 - List of Japanese minerals, with notes on species which are believed to be new. (1879.) 8°.
 - & **Gray Th.**, 1881, s. Gray Th.
 - Lecture on the geology of Japan. 4°.
- Miltner H. O.**, Der Führer durch Krakau und Umgegend. Krakau 1861. 8°.
- Milwaukee**, 6th annual report of the Board of trustees of the Public museum of City of Milwaukee. (1888.) Daran: Wheeler, In memoriam. Thure Ludwig Theodor Kumlien obiit. 1888. S. Kumlien.
- Annual report of the Board of trustees of the Public museum of the City of Milwaukee, 9—14th, 18th. (1891—1897, 1900.) 8°.
- Minard C. J.**, Observations sur la formation de cristaux de carbonate de chaux dans l'eau dormante qui recouvre des mortiers peu hydrauliques. St Quentin 1831. 8°.
- Minary**, Sur le dégagement de chaleur du à la formation des silicates. Daran: Expériences sur l'action capillaire. 1 Taf. Besançon 1866. 8°.
- Minding F.**, s. Handwörterbuch der Chemie und Physik. Berlin 1842.
- Minerales** en las serranias de Amambay y Maracayú. Buenos Ayres 1877. 8°.
- Minerales**, Guano i salitre de Atacama. 2 Karten. Santiago 1877. 8°.
- Minerali**, Che si trovano nel granito ad Alzo, a Baveno e a Montorfano. Torino. 8°.
- Mineralien** der Pöfbramer Erzgänge. Wien 1875. 8°.
- Mineralkabinett** om. Kristiania 1881. Kl.-8°.
- Mineralkohlen**, Österreichs. S. Ackerbau-Ministerium. (1870 u. 1878.)
- Mineral** map and general statistics of New South Wales, Australia. Sydney 1876. 8°.
- Mineralog**, Der, oder compendiöse Bibliothek alles Wissenswürdigen aus dem Gebiete der Mineralogie. Gotha 1792. 8°.
- Mineralogen**, Die, gegen das Ende des 18. Jahrhunderts. Frankfurt u. Leipzig 1792. 8°.
- Mineralogie**, Die, nach ihren neuesten Ansichten dargestellt. Wien 1814. 8°.
- Mineralogie**, Lehrbuch. II. Hauptstück: Systematik. 8°.
- Mineralogische** Belustigungen zum Behuf der Chymie und Naturgeschichte des Mineralreichs. 6 Bde. 17 Taf. Leipzig 1768—1771. 8°.
- Mineralogische** Tabellen (von Peithner?). 8°.
- Mineralogischer** Briefwechsel. Giessen 1779. S. Klipstein.
- Mineralogisches** und bergmännisches Wörterbuch über Namen, Worte und Sachen aus der Mineralogie und Bergwerkskunde. Frankfurt 1789. S. Schrötter J. S.

Mineralogy. 4°.

Mineral resources of the Dominion of Canada. 2 Hefte. Ottawa 1882, 1885. 8°.

Mineral statistics of the State of Michigan. S. Michigan. Lansing 1883.

Minerophilus, Neues und wohleingerichtetes Mineral- und Bergwercks-Lexicon. 2. Ausg. Chemnitz 1743. 8°.

— Dasselbe. 3. Aufl. Chemnitz 1784. 8°.

Minet Ad., Die Gewinnung des Aluminiums und dessen Bedeutung für Handel und Industrie. Deutsch von Abel Emil. Halle 1902. 8°.

Mingaye J. C. H., Notes and analysis of a metallic meteorite from Moonbi near Tamworth, N. S. Wales. 1 Taf. Sydney 1893. 8°.

— On the occurrence of Tellurium in combination with Bismuth from Norongo, near Captain's Flat, N. S. W. Sydney. 8°. Daran: David T. W. E., Description of the phys. characters of Telluric Bismuth ores etc.

Mining, Quarrying metallurgy and mineral products. Class I. 8°.

Ministerial-Abteilung für Bergwerke, Hütten und Salinen, Catalog. Nachtrag der Bibliothek der Ministerial-Abteilung für Bergwerke, Hütten und Salinen. Berlin 1858. 4°.

Minnesota, Führer durch die Ländereien der nördlichen Pacific-Eisenbahn in Minnesota. New York 1872. 8°.

Minnigerode B., Über Wärmeleitung in Krystallen. Göttingen 1862. 4°.

— Untersuchungen über die Symmetrieverhältnisse und die Elasticität der Krystalle. I. Göttingen 1884. 4°.

— Untersuchungen über die Symmetrieverhältnisse und die Elasticität der Krystalle. 2. Abh. Göttingen 1884. 4°.

— Untersuchungen über die Symmetrieverhältnisse und die Elasticität der Krystalle. 3. Abh. Göttingen 1884. 4°.

— Über Wärmeleitung in Krystallen. I. Theil. Stuttgart 1885. 8°.

— Über die Symmetrieverhältnisse der Krystalle. Stuttgart 1894. 8°.

Miquel F. A. W., Beschouwingen over de Delfstoffen en de geschiedenis van de Aarde. V Deel. v. J. A. Uilkens, De Volmaakteden van den Schepper in zijne schepselen. 18 Taf. Leeuwarden 1855. 8°.

— Nekrolog, v. Kobell F. v., s. Steinheil.

Miscellen über Uhren. Wien 1845. 8°.

Mises, Beweis, dass der Mond aus Jodine bestehe. Germanien 5821. 8°.

Mitchell A. C., On the thermal conductivity of iron copper and german silver. Edinburgh 1887. 4°.

Mitchell W., On the geometrical isomorphism of crystals and the derivation of all other forms from those of the cubical system. 6 Taf. London 1868. 8°.

— Mineralogy and cristallography. (1882.) S. Tennant.

Mitchill S. L., s. Phillips W., An elementary introduction to the knowledge of mineralogy. (1818.)

— Catalogue of the organic remains. New-York 1826. 8°.

Mitrowsky, J. N. Graf v., Beiträge zur mährischen Mineralogie. Chemische Zergliederung des Rotguldens Erzes von Joachimstal. S. Mayer Johann, Sammlung physikalischer Aufsätze etc. (1791—1798.)

Mitscherlich Alex., Beiträge zur analytischen Chemie. (1860.) 8°.

— Fortsetzung der Beiträge zur analytischen Chemie. Untersuchung des Alaunsteines, des Löwigites und der Thonerdehydrate. (1861.) 8°.

Mitscherlich Eilhardt, Über die Krystallisation der Salze, in denen das Metall der Basis mit zwei Proportionen Sauerstoff verbunden ist. Berlin 1818—1819. 4°.

— Das Verhältniss der Krystallform zu den chemischen Proportionen. 4. Abh.: Über die Körper, welche in zwei verschiedenen Formen krystallisiren. 1 Taf. Berlin 1823. 4°.

— Die Krystallform und die isomeren Zustände des Selsens. Berlin 1855. 8°.

— Gedächtnisrede, gehalten in der deutschen geolog. Gesellschaft, von Gustav Rose. Berlin 1864. 8°.

Mitscherlich R. E. A., De Rolandecio et Roderomontio. Berolini 1863. 8°.

Mitteilungen über einige auf dem Gebiete der Hygiene und öffentlichen Sicherheit in der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien bestehende Einrichtungen. Wien 1887. 8°.

Mitterpacher, Verzeichnis der Fossilien in dem zur allgemeinen Ökonomie gewidmeten Gebäude der k. k. thesian. Akademie. Wien 1776. 8°.

Mixter W. G., On Ethyldenargentamine-ethylidenammonium Nitrate. (1877.) 8°. Daran: Dana E. S., On the crystalline form of the hydrous and anhydrous varieties of Ethyldenargentamine-ethylidenammonium Nitrate.

Mjøen J. Alf., Über die chemische Zusammensetzung des norwegischen Holzteers. Kristiania 1901. 4°.

Moberg A., Några bidrag till kännedom af Finlands mineralier. Helsingfors 1885. 4°.

Modell, De Borace nativa a Persis Borech dicta, dissertatio. Juxta Exemplar Londinense. Halae, Magdeburgicae 1749. 4°.

Modes & Ratkowsky, Analyse eines Plänermergels. (1870.) S. Bauer A., Gesteins-Analysen.

Moebius A. F., Die wahre und die scheinbare Bahn des Halley'schen Kometen bei seiner Wiederkunft im Jahre 1835 anschaulich dargestellt und allgemein fasslich erklärt. 1 Taf. Leipzig 1834. 8°.

— Über das Gesetz der Symmetrie der Krystalle und die Anwendung dieses Gesetzes auf die Eintheilung der Krystalle in Systeme. Leipzig 1849. 8°.

— Die Theorie der Kreisverwandschaft in rein geometrischer Darstellung. Leipzig 1855. 4°.

— Gesammelte Werke. 4 Bde. I. Bd. herausgeb. v. Baltzer R. II. u. III. Bd. v. F. Klein. IV. Bd. v. W. Scheibner, mit Nachtrag v. F. Klein. Leipzig 1885—1887. 8°.

Moebius K., Die echten Perlen. Ein Beitrag zur Luxus-, Handels- und Naturgeschichte derselben. 1 Taf. Hamburg 1857. 4°.

— Ist das Eozoon ein versteinertes Wurzelfüssler oder ein Mineralgemenge? Halle 1879. 8°.

Möbius Willy, Zur Theorie des Regenbogens und ihre experimentelle Prüfung. Leipzig 1907. Gr.-8°.

Möhl H., Der Bühl bei Weimar in der Nähe von Kassel. Offenbach 1868. 8°.

— Über die gegenseitigen Beziehungen von Tachylyt, Basalt und Dolerit. Halle 1871. 4°.

— Die Gesteine (Trachyt, Basalt und Dolerit) der Sababurg in Hessen nebst Vergleichung mit ähnlichen Gesteinen. 2 Taf. Cassel 1871. 8°.

- Möhl H.**, Der Scheidsberg bei Remagen am Rhein. Beitrag zur vulkanischen Entstehung basaltischer Gesteine und Fixirung unserer jetzigen Kenntnisse über die Zusammensetzung der Basalte. 1 Taf. Offenbach 1873. 8°.
- Die Basalte und Phonolithe von Sachsen. 3 Taf. Dresden 1873. 4°.
 - Die Basalte der preussischen Oberlausitz. Mikroskopisch untersucht und beschrieben. I. Abt. Görlitz 1874. 8°.
 - Die südwestlichen Ausläufer des Vogelsgebirges. Mikroskopische Untersuchungen der Basalte etc. der Mainebene. I. Theil. 1 Taf. Offenbach 1874. 8°.
 - Die Basalte der rauhen Alb. Mikroskopisch untersucht und beschrieben. Nebst einer Tafel mit mikroskopischen Dünnschliffzeichnungen. Stuttgart 1874. 8°.
 - Die Eruptivgesteine Norwegens. Mikroskopisch untersucht und beschrieben. 8 Taf. Christiania 1877. 8°.
 - Kaukasische Gesteine. Dresden. 8°.
- Möller E.**, Petrographische Untersuchung einiger Gesteine der Rhön. 1 Taf. (1888.) 8°.
- Moeller J. H. & Bischoff Fr. H.**, 1829, s. Bischoff.
- Moeller J. W.**, Mineralogische Geschichte des sächsischen Erzgebirges. Hamburg 1775. Kl.-8°.
- Möller W.**, Bericht d. H. Ministeriums des kais. Hauses über die Thätigkeit der Bergwerkverwaltung auf dem Kaukasus und hinter dem Kaukasus für das Jahr 1886. Tiflis 1887. 8°.
- (Russisch.)
- Moellinger O.**, Die Lehre von den Krystallformen nebst Vorschlag und Versuch zu einer natürlichen Bezeichnungsmethode ihrer Combinationen. Solothurn 1840. 8°.
- Lehrbuch der Astrognosie oder methodische Anleitung zur Kenntniss der im mittlern Europa sichtbaren Sternbilder nebst Beschreibung der merkwürdigen Erscheinungen in der Fixsternwelt. Mit einer Alignementskarte des Sternhimmels. 3. Aufl. Auch unter dem Titel: Erklärender Text zu O. Möllinger's dritter grosser Himmelskarte mit beweglichem Horizonte. Zürich 1878. 8°.
- Möricke W.**, Die Gold-, Silber- und Kupfererzlagerstätten in Chile und ihre Abhängigkeit von Eruptivgesteinen. Freiburg i. B. 1897. 8°.
- Moesta F. A.**, Über das Vorkommen der Chlor-, Brom- und Jodverbindungen des Silbers in der Natur. Ein Beitrag zur Kenntniss der geologischen und bergbaulichen Verhältnisse von Nordchile. 4 Taf. Marburg 1870. 4°.
- Mohl H. v.**, Rede, gehalten bei der Eröffnung der naturwissenschaftlichen Facultät der Universität Tübingen. Tübingen 1863. 8°.
- Mohler J.**, Zur Kenntniss der basischen Bestandtheile des Steinkohlentheers. Zürich 1888. 8°.
- Mohn H. & Waage P.**, 1859, s. Waage.
- Grundzüge der Meteorologie. Die Lehre von Wind und Wetter nach den neuesten Forschungen gemeinfasslich dargestellt. Deutsche Orig.-Ausg. 2. Aufl. 25 Karten. Berlin 1879. 8°.
- Mohr Friedr.**, Über einen bisher unbekannten Bestandtheil der Diorite und der Grünsteine. Bonn 1863. 8°.
- Über die Ursache der Biegsamkeit und Spaltbarkeit des Glimmers. Bonn 1865. 8°.
 - Über die Verwitterbarkeit natürlicher Silicate. Antwort auf den Brief v. Layspeyres. Bonn 1867. 8°.
- Mohr Friedr.**, I. Die Porphyre von Kreuznach gelten allgemein als eruptive Gesteine, während sie nach ihrer regelmässigen Schichtung für Sedimentgesteine gelten müssen. II. Die Meteoriten bestehen aus zweierlei Substanzen: Silicaten und regulinischem Nickeleisen, welche in allen denkbaren Verhältnissen mit einander vermengt vorkommen. Bonn 1868. 8°.
- Über eine Abweichung der Resultate bei Analyse des Braunsteins nach verschiedenen Methoden. Über die Sublimation von Silicaten. Daran: Kekulé, Über die Constitution des Benzols und der Condensationsproducte des Aldehyds. Bonn 1869. 8°.
 - 1. Entstehung des Steinsalzes. 2. Verbreitung des Fluors auf der Erde. 3. Entstehung des Torfes auf den hohen Feen zwischen Eupen und Montjoie in 5 verschiedenen Perioden. Bonn 1869. 8°.
 - Der Kammerbühl bei Eger und Verwandtes (Entstehung des Basalts, Pluto- und Neptunismus). Nebst Entgegnung von Kosmann. Daran: Dressel, Über die Gegend des Laacher Sees. Bonn 1869. 8°.
 - Über den Kreislauf des Eisens in der Natur und Basaltbildung. Bonn 1870. 8°.
 - Abhängigkeit des Schmelzpunktes von der Änderung des specif. Gewichtes der Körper bei Temperaturerhöhung. Bonn 1871. 8°.
 - Entstehung der Trachyte aus Basalt. Bonn 1874. 8°.
 - Olivin von Dockweiler in der Eifel. Krystallinische Ausscheidungen aus Hohofenschlacken. Bonn 1876. 8°.
 - Über Faye's Hagelbildungstheorie. Bonn 1877. S. Rath v., Zinnstein von Campiglio.
 - Über Krukenbergs Mikrographie der Glasbasalte von Hawaii. Daran: v. Rath, Über eine seltsame, scheinbar regelmässige Zwillingsverwachsung des Bournonits. Über Kalkspathkrystalle von Bergenhill. Bonn 1877. 8°.
 - Über die Natur der Attractionskraft. Bonn 1878. 8°.
 - Über die Spaltung von Gestell und Bodensteinen ausgeblasener Hohöfen. Daran: Seligmann G., Über ein neues Weissbleierz-Vorkommen von der Grube Friedrichslegen bei Ober-Lahnstein. Bonn 1878. 8°.
 - Über den Stoff zu den Urmassen und Gewichten. Bonn 1878. 8°.
 - S. Heusler, Basaltgang auf der Grube Kuhlwalderzug.
 - & Liebig v. Justus in ihren Briefen von 1834—1870. S. Kahlbaum Georg W. A., Monographien a. d. Geschichte d. Chemie.
- Mohrmann L.**, I. Über Benzylparatoluidid. II. Über Einwirkung von Bibromacetylchlorid auf Orthoamidobenzoesäure. Göttingen 1880. 8°.
- Mohs Friedr.**, Beschreibung des Gruben-Gebäudes Himmelsfürst ohnweit Freyberg im sächsischen Erzgebürge. 2 Taf. Wien 1804. 8°.
- Des Herrn J. F. von der Null Mineralien-Kabinet nach einem durchaus auf äussere Kennzeichen gegründeten Systeme geordnet. 2 Bde. und ein Anhang als Manuscript, enthaltend jene Mineralien, welche seit Bekanntmachung des Mohs'schen Katalogs der Mineralien-Sammlung des seel. Herrn J. F. van der Nüll einverleibt worden sind und derjenigen, welche die Nummern des Mohs'schen Katalogs verloren haben, v. P. Partsch. Wien 1804. 4°.
 - Versuch einer Elementar-Methode zur naturhistorischen Bestimmung und Erkennung der Fossilien. I. Theil. Wien 1812. 8°.

- Mohs** Friedr., Die Charaktere der Klassen, Ordnungen, Geschlechter und Arten oder Charakteristik des naturhistorischen Mineral-Systemes. Dresden 1820. 8°.
- The characters of the classes, orders, genera and species; or, the characteristic of the natural-history system of mineralogy. Edinburgh 1820. 8°.
 - Gleichungen, zur Entwicklung und Berechnung zusammengesetzter Crystall-Gestalten, des rhomboedr. pyramidalen und prismatischen Systems nebst einigen Beispielen ihrer Anwendung. 1 Taf. (1821.) 8°.
 - Die Charaktere der Klassen, Ordnungen, Geschlechter und Arten, oder die Charakteristik des naturhistorischen Mineral-Systemes. 2. Aufl. 3 Taf. Dresden 1821. 8°.
 - Grundriss der Mineralogie. 2 Bde. 15 Taf. Dresden 1822 u. 1824. 8°.
 - Treatise on Mineralogy or the natural-history of the mineral kingdom. Translated from the German, by Will. Haidinger. 3 Bde. Edinburgh 1825. 8°.
 - General reflections on various important subjects in mineralogy, Edinburgh 1825—1826. 8°.
 - Die Einwürfe des Herrn Prof. Weiss gegen die naturhistorische Methode. Wien 1829. 8°.
 - Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreiches. 8 Taf. Wien 1832. 8°.
 - Gleichungen zur Berechnung einfacher und zusammengesetzter Krystallgestalten. Wien 1832. 8°.
 - Anleitung zum Schürfen. Wien 1838. 12°.
 - Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreiches. 2 Bde. 1. Theil: Terminologie, Systematik, Nomenklatur, Charakteristik. 2. Theil: Physiographie bearb. von F. X. M. Zippe. 2. Aufl. 62 Taf. Wien 1836, 1839. 8°.
 - Die ersten Begriffe der Mineralogie und Geognosie für junge praktische Bergleute der k. k. österreichischen Staaten. Herausgeg. n. s. Tode. 1. Theil: Mineralogie. 16 Taf. Wien 1842. 8°.
 - und sein Wirken in wissenschaftlicher Hinsicht. Ein biographischer Versuch, von Dr. W. Fuchs, Dr. G. Halmeyer, Dr. F. Leydolt, Gust. Rössler. Wien 1843. 8°.
 - Die Charaktere der Klassen, Ordnungen, Geschlechter und Arten des naturhistorischen Mineralsystems. S. Zippe, Die Charakteristik des naturhist. Mineralsystems. Wien 1858.
- Mohs**, Das Meteor vom 17. Juni d. J. Dessau. 8°.
- Moigno**, Vorlesungen über die Integralrechnung. Vorzüglich nach den Methoden von A. L. Cauchy bearbeitet. Deutsch von C. H. Schnuse. Braunschweig 1846. 8°.
- Correlation des forces physiques. (1856.) S. Grove W. R.
- Moissan** Henry, Recherches sur l'isolement du fluor. Paris 1887. 8°.
- Le Diamant. (1893.) 8°.
 - Der elektrische Ofen. Deutsche Ausgabe v. Zettel Theod. Berlin 1897. 8°. Nachträge: Berlin 1900.
 - Le fluor et ses composés. Paris 1900. 8°.
 - Einteilung der Elemente. Deutsche Ausg. v. Th. Zettel. Berlin 1904. 8°.
 - Traité de chimie minérale. 5 Bde. Paris 1904—8°.
 - & **Ouvrard** L., Le Nickel. Paris. 8°.
- Moitessier** A., Die Photographie als Hilfsmittel mikroskopischer Forschung. N. d. Französ. deutsch bearb. von B. Benecke. 2 Taf. Braunschweig 1868. 8°.
- Mojsjeenkow**, Mineralogische Abhandlung von dem Zinnsteine. Leipzig 1779. 8°.
- Mojsisovics** E. v., Bericht über die im Sommer 1868 durch die IV. Section der k. k. geologischen Reichsanstalt ausgeführte Untersuchung der alpinen Salzlagerstätten. Wien 1869. 4°.
- Zur Geologie der Karst-Erscheinungen. Wien 1880. 8°.
- Moldenhauer** Fr., Grundriss der Mineralogie. 5 Taf. Karlsruhe 1838. 8°.
- Moldenhauer** W., Über die Umwandlungsproducte der Glycerinsäure. Göttingen 1864. 8°.
- Moliis** J., Finska Sielfrätsten. Åbo 1768. 8°.
- Molin** R., Elementi di storia naturale per uso dei ginnasi e d. scuole tecniche super. d. provincie Austro Italiche. Mineralogia. Vienna 1852. Kl.-8°.
- Molisch** H., Goethe als Naturforscher. Prag 1900. 8°.
- Molitor** N. K., s. Ingen-Housz J., Anfangsgründe der Elektrizität etc. Wien 1781.
- s. Ingen-Housz J., Vermischte Schriften phisisch-medizinischen Inhalts. Wien 1782.
- Moll** K., Biographie, bearb. von A. R. Schallhammer & Dr. Ludwig R. v. Koechel nebst einem Anhang von Dr. Karl v. Martius. Salzburg 1865. 8°.
- Molon** de, Étude sur les causes et l'épuisement du sol etc. S. Dumas, Enquête offic. s. l. engrais. Paris 1866.
- Molteni** A. & **Fourtier**, 1894, Fourtier H.
- Moncel** Th. du, Ruhmkorffs Inductions-Apparat und die damit anzustellenden Versuche. N. d. franz. Original mit dessen Autorisation bearbeitet von Dr. C. Bromeis & J. F. Bockelmann. Frankfurt a. M. 1857. 8°.
- Monge** G., Géométrie descriptive. 4ième édition, augmentée d'une théorie des ombres et de la perspective, extraite des papiers de l'auteur par Brisson. 24 Taf. Paris 1820. 4°.
- Monheim** J. P. J., Chemische Abhandlungen über die in Aachen gefundene gediegen Eisen-Masse. Nebst einem Schreiben des Prof. Stromeyer im Anhang. Aachen 1816. 8°.
- Monheim** V., Über die Zusammensetzung des Kieselzinkerzes vom Altenberge bei Aachen und eines von Rézbánya in Ungarn. Über den krystallisierten und den dichten Willemit des Busbacher Berges bei Stolberg unweit Aachen. Über einen Zinkspath neuester Bildung in den Bergwerken des Busbacher Berges bei Stolberg. Über den auf dem Busbacher Berge bei Stolberg vorkommenden Pyromorphit. Über die am Herrenberge bei Nirm unweit Aachen vorkommenden Manganzinkspath-Krystalle, sowie über die Unterscheidung, Benennung und Bezeichnung solcher aus isomorphen Verbindungen bestehenden Krystalle. Bonn 1848. 8°.
- 1. Über die in der Grube Severin in der Nähe von Nirm bei Aachen vorkommenden Pseudomorphosen von Zinkspath nach Kalkspath.
 - 2. Über die im Herrenberg bei Nirm unweit Aachen vorkommenden Quarzüberzüge über dichten und krystallisierten Zinkspath, so wie über die dortigen Umhüllungs-Pseudomorphosen von Quarz nach Zinkspath und nach Kieselzinkerz. Daran: Sandberger F., Mineralogische Notizen. Bonn 1849. 8°.
 - Über die isomorphen Verbindungen des Mineralreichs und ihre Bezeichnung. Bonn 1852. 8°.
- Monnet** M., Mémoire sur une nouvelle substance minérale trouvée dans les mines de Braunsdorff près de Freyberg en Saxe, en 1770. 4°.

- Monnet M.**, Nouveau système de minéralogie ou essai d'une nouvelle exposition du règne minéral, auquel on a joint un supplément au traité de la dissolution des métaux, avec des observations relatives au dictionnaire de chimie. Paris 1779. 8°.
- Mémoire sur la formation des minéraux. (1786—1787.) 4°.
- Monod E. G.**, Stéréochimie. Exposé des théories de Le Bel et Van't Hoff. Complétées par les travaux de M. M. Fischer, Baeyer, Guye & Friedell. Avec préface de M. C. Friedel. Paris 1895. 8°.
- Montalbano & Della Fratta**, 1678, s. Della Fratta.
- Montan-Handbuch**, Österreichisches, für das Jahr 1885. Herausgegeben vom k. k. Ackerbau-Ministerium. Wien 1885. 8°.
- Montanistische Bibliothek**, s. Bibliothek, Montanistische. (1871.)
- Montanistische Kenntnisse**, Abrisse der — mit einer Darstellung der benützungsfähigen Mineralprodukte Tyrols und Vorarlbergs. Innsbruck 1839. Kl.-8°.
- Montanistischer Verein** für Obersteiermark. Eingabe desselben an das k. k. Ackerbau-Ministerium wegen Verhüttung der Eisenerze mit Holzkohlen. Leoben 1873. Gr.-8°.
- Montanwerke** und Schurfbaue in Süd-Tirol. Wien 1888. 8°.
- Montefiore G. L.**, Sopra una nuova lega cristallizzata di nichelio e ferro. Torino 1858. 4°.
- Monteiro J. A.**, Mémoire sur plusieurs nouvelles variétés de formes déterminables de topaze. München 1812. 3 Taf. 4°.
- Observations et considérations analytiques sur la composition et sur la structure du Pyroméride globale, pour servir de suite à la description minéralogique de la même roche. (1814.) 4°.
- Mémoire sur un nouveau problème cristallographique, ayant pour but la détermination directe et générale de certaines variétés de formes cristallines qui dérivent du rhomboïde, avec des applications à une nouvelle variété déterminable de chaux carbonatée. Paris 1820. 4°.
- Monteponi**, Grubenkarte. 8°.
- Monticelli T. & Covelli N.**, Prodomo della mineralogia Vesuviana. Volume I: Oritognosia. 19 Taf. Napoli 1825. 8°.
- Montlosier de**, Notice sur la pierre appelée cornéenne ou roche de corne. Paris 1802. 8°.
- Moore G. E.**, Über das Vorkommen des amorphen Quecksilbersulfids in der Natur. Leipzig 1870. 8°.
- On Chalcophanite, a new mineral species. Philadelphia 1875. 8°.
- & **Zepharovich V. v.**, Kallait pseudomorph nach Apatit aus Kalifornien. Leipzig 1885. 8°.
- Moore N. F.**, Ancient mineralogy. New York 1834. 8°.
- Mora A. P.**, La Polvora sin humo. Minerales de Uranio. Daran: El goniometro universal con perpendiculo y brujula. Lista de las concesiones mineras mensuradas en los distritos mineros de Nueva Providencia Chocó, México, Cicapra y Panamo. Caracas 1893. 4°.
- Moraenius J. E.**, De Cuprimontis Falunae Oeconomia prisca metallica. Upsaliae 1757. 8°.
- Moraeus J.**, Om de Vid Stora Kopparberget i Smelt-Processen fåfengt försökte förbättringar. Upsaliae 1762. 8°.
- Moragas Gonz.**, Génesis de las rocas. 1 Taf. Madrid 1898. 8°.
- Morawski Th. & Stingl J.**, 1. Über das Kaliumpermanganat und dessen Zersetzungsproducte bei Oxydationen. 2. Über eine maassanalytische Bestimmung des Mangans. 3. Zur Bunsen'schen Braunsteinbestimmungsmethode. 1878. 8°.
- Morel J.**, Recherches sur les propriétés optiques et sur la constitution des cristaux anisotropes des nitrates cubiques et de quelques autres corps du même système cristallin. 1 Taf. Paris 1891. 4°.
- Moreno A.**, Chañaral y Taltal (Ojeada Hacia el Norte de Chile). Copiapó 1877? 8°.
- Morgan A. de**, An explanation of the gnomonic projection of the sphere; and of such points of astronomy as are most necessary in the use of astronomical maps; being a description of the construction and use of the larger and smaller maps of the stars; as also of the 6 maps of the earth. London 1836. 8°.
- Moricand & Soret**, Mémoire sur plusieurs cristallisations nouvelles de strontiane sulfatée. 1 Taf. Genève 1822. 4°.
- Morière M.**, Notes géologiques et minéralogiques recueillies en Normandie. Caën 1865. 8°.
- Moris D.**, Über die Auflösung des Eisens in luftleerem Wasser. S. Mayer Joh., Sammlung physikalischer Aufsätze etc. (1791.)
- Moritz A.**, Das Reflexions-Thermometer. 1 Taf. Tiflis 1876. 8°.
- Moritz E. R.**, Beiträge zur Kenntniss der Fettsäurecyanide und der aus ihnen entstehenden Ketonsäuren. Göttingen 1881. 8°.
- Morley Edw. W.**, On the densities of oxygen and hydrogen and on the ratio of their atomic weights. Washington 1895. 4°.
- Jodometric determination of gold. S. Phillips, The mineralogical structure etc. of the trap of Rocky Hill.
- Morlot A. v.**, Geologische Merkwürdigkeiten aus Obersteier. Brief an W. Haidinger. Wien 1847. 8°.
- Dolomit und seine künstliche Darstellung. Wien 1847. 4°.
- Erläuterungen zur geologisch bearbeiteten VIII. Sektion der Generalquartiermeisterstabs-Spezialkarte von Steyermark und Illyrien. Wien 1848. 8°.
- Lettre sur la dolomie adressée à Monsieur Elie de Beaumont. Vienne 1848. 4°.
- Über Dolomit. Wien 1848. 8°.
- Übersicht der geologischen Verhältnisse des südlich von der Drau gelegenen Theiles von Steiermark. Wien 1849. 8°.
- Sechs Abhandlungen über die Ergebnisse der im Sommer 1849 vorgenommenen Begehungen. 2 Karten Wien 1851. 8°.
- Morozowicz**, s. Loewenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. (1880.)
- Morris Ed.**, Beschreibung einer neuen Steinart (Granatfels?). S. Mayer Joh., Sammlung physikalischer Aufsätze etc. (1791.)
- Morse H.**, Über einige Derivate des Ortho- und Paraamidophenols. Göttingen 1875. 8°.
- Morse H. W.**, Spectra from the Wehnelt interrupter. 3 Taf. Boston 1904. 8°.
- Morton C.**, Några goniometrisk bestämningar å kalkspat från Arendal, Kongsberg, Utö och Bamle. 1 Taf. Stockholm 1884. 8°.
- Stephanit från Kongsberg. 1 Taf. Stockholm 1884. 8°.
- Kristallografisk undersökning af sällsyntare jordartmetallers föreningar. Stockholm 1885. 8°.
- Morton W.**, Of the anaesthetic or pain-subduing properties of sulphuric ether. Washington 1852. 8°.

- Morveau**, La Chimie. S. Encyclopédie méthodique. Paris 1786—1815.
- Mosander C. G.**, Något om Cerium. Stockholm 1826. 8°.
- Något om Cer och Lanthan. Stockholm 1842, 1843. 8°.
- Filterings- apparater af platina. Stockholm 1857. 8°.
- Moscatti P.**, Descrizione dell' osservatorio meteorologico eretto al fine dell' anno 1780. 1 Taf. Modena. 4°.
- Moser C.**, Le formazioni calcari della grotta di Bresovica. «Breznica jama» presso Matteredia (Istria). Triest 1895. 4°.
- Moser Hub.**, Ein neues Löthrohr-Reagens. Wien 1886. 4°.
- Neue Löthrohrreactionen der Mineralien. Erzberg bei Eisenerz 1888. 4°.
- Moser J. & Schreibers**, 1808, s. Schreibers K.
- Moser Jul.**, Analyse eines bei Wolfach im Kinzigthal vorkommenden Oligoklases. Analyse des hellgrauen Thones von Wiesloch. 8°.
- Moser K.**, Ein Beitrag zur mineralogischen Kenntniss des Teschener Kreises. Teschen 1875/76. 8°.
- Moser L.**, Über das Licht. Königsberg 1843. 8°.
- Moser & Dove**, 1837, s. Dove.
- Moses A. & Parsons Ch. L.**, Elements of mineralogy, crystallography and blowpipe analysis. New York 1895. 8°.
- Moshammer K.**, Beitrag zur geometrischen Symmetrie-Lehre und zur constructiven Theorie der Ecke. 2 Taf. Graz 1874. 8°.
- Mosheimer P. S.**, Zeichnungen zu: Buch über die Uhrwerke. (1868.) S. Buch.
- Most G. F.**, Über die grossen Heilkräfte des in unseren Tagen mit Unrecht vernachlässigten Galvanismus nebst einigen näheren Bestimmungen über mein neues Heilmittel der Epilepsie. Lüneburg 1823. 8°.
- Mothes O. & Unverzagt**, 1874, s. Unverzagt.
- Mouchkétoff J.**, Les richesses minérales du Turkestan Russe. 1 Karte. Paris 1878. 4°.
- Moulan Ph.**, Origine et formation des minerais de fer. Brüssel 1904. 6°.
- Moulden C.**, Petrographical observations upon some South Australian rocks. Adelaide 1895. 8°.
- Mount Bischoff Tin Mining Cy.**, 16th half yearly report of directors of the —. (1881.) 8°.
- Mourlon M.**, Sur la découverte de galène dans le sol du massif primaire du Brabant. Bruxelles 1901. 8°.
- Mousson Alb.**, Die Physik auf Grundlage der Erfahrung. I. Abt.: Physik der Materie. II. Abt.: Physik des Äthers. 3 Bde. 41 Taf. Zürich 1858. 1860, 1868. 8°.
- Der jetzige Standpunkt unserer Kenntnisse über die Schwere. Zürich 1869. 8°.
- Mrazec L. & Duparc L.**, 1891, 1892, 4 Arbeiten, s. Duparc L.
- Note préliminaire sur un granite à riebeckite et aegyrine des environs de Turcoaia (Dobrogea). Bucuresci 1899. 8°.
- Despre clasificarea cristalinului din Carpath meridionali. Bucuresci 1899. 4°.
- Mrazek W.**, Über Nickel- und Kupfervorkommen in den Produkten der Příbramer Schmelzhütte. Prag 1864. 8°.
- Mucha J. J. M. W.**, Anleitung zur mineralogischen Kenntniss des Quecksilberbergwerks zu Hydria im Herzogthume Krain. Wien 1780. Kl.-8°.
- Muck F.**, Chemische Beiträge zur Kenntniss der Steinkohlen. Bonn 1876. 8°.
- Muck F.**, Grundzüge und Ziele der Steinkohlen-Chemie. Bonn 1881. 8°.
- Die Chemie der Steinkohle. 2. Aufl. der «Grundzüge etc.». Leipzig 1891. 8°.
- Mügge F.**, Über die α -Metajodsalicylsäure und Metanitrometajodsalicylsäure. Göttingen 1880. 8°.
- Mügge O.**, Krystallographische Untersuchung einiger organischen Verbindungen. 1 Taf. Hannover 1879. 8°.
- Feldspath aus dem Rhombenporphyr von Christiania. (1881.) 8°.
- Krystallographische Notizen. 1. Greenokit von Kilpatrick in Schottland. 2. Zinnober von Almaden in Spanien. 3. Cerussit von der Mine Sta. Eufemia in Spanien, Prov. Cordova. 2 Taf. (1882.) 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Structurflächen des Kalkspathes und über die Beziehungen derselben untereinander und zur Zwillingbildung am Kalkspat und einigen anderen Mineralien. 1 Taf. (1883.) 8°.
- Structurflächen am Kalkspath. II. (1883.) 8°.
- Über Gleitflächen an Gyps, Antimonglanz, Wismuthglanz, Aüripigment und Cyanit. (1883.) 8°.
- Über künstliche Zwillingbildung am Anhydrit. (1883.) 8°.
- Über die Zwillingbildung des Kryolith. Hamburg 1884. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Cohäsionsverhältnisse einiger Mineralien. (1884.) 8°.
- Über Schlagfiguren und künstliche Zwillingbildung am Leadhillit, und die Dimorphie dieser Substanz. (1884.) 8°.
- Bemerkungen über die Zwillingbildung einiger Mineralien. (1884.) 8°.
- Über die Zwillingbildung des Antimons nach $\frac{1}{2}$ R und 24 R. (1884.) 8°.
- Über den Thenardit. (1884.) 8°.
- Bericht über die im Auftrage der Geographischen Gesellschaft in Hamburg unternommene Fischer'sche Reise in das Massai-Land. Hamburg 1885. 8°.
- Zur Kenntniss der durch secundäre Zwillingbildung bewirkten Flächen-Verschiebungen. 1 Taf. 1885. 8°.
- Zur Kenntniss der Flächenveränderungen durch secundäre Zwillingbildung. II. 1 Taf. (1886.) 8°.
- Über künstliche Zwillingbildung durch Druck am Antimon, Wismuth und Diopsid. (1886.) 8°.
- Über secundäre Zwillingbildung am Eisenglanz. 1 Taf. (1886.) 8°.
- Über einige Gesteine des Massai-Landes. (1886.) 8°.
- Über «Gelenksandstein» aus der Umgegend von Delhi. (1887.) 8°.
- Über Umlagerungen in Zwillingstellung am Chlorbaryum $\text{Ba Cl}_2 + 2 \text{ H}_2 \text{ O}$. (1888.) 8°.
- Über die Krystallform des Brombaryums $\text{Ba Br}_2 \cdot 2 \text{ H}_2 \text{ O}$ und verwandte Salze und über Deformation derselben. 1 Taf. (1889.) 8°.
- Mineralogische Notizen. (1889.) 8°.
- Ein neuer Orthoklaszwilling aus dem Fichtelgebirge. (1890.) 8°.
- Über Zwillingbildung am Chlorbaryum. (1890.) 8°.
- Der Quarzporphyr der Bruchhäuser Steine in Westfalen. 1 Taf. (1896.) 8°.
- Die regelmäßigen Verwachsungen von Mineralen verschiedener Art. Stuttgart 1903. 8°.
- Die Zersetzungsgeschwindigkeit des Quarzes gegenüber Flußsäure. Ein Beitrag zur Theorie

- der Ätzfiguren. Stuttgart 1906. S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Mühlhauser A.**, Über einige Zwillingskrystalle von Zinkblende. Wien 1902. 8°.
- Müller Albrecht**, Die allgemeinsten Gesetze der sphärischen Polygonometrie und die allgemeinsten Gleichungen der Gauchen-Polygone. Heidelberg 1836. Kl.-Fol.
- Einige neuere Richtungen und Ergebnisse der Forschungen auf dem Gebiete der Mineralogie. 1854. 8°.
- Über das Vorkommen von Manganerzen im Jura. Über die Entstehung der Eisen- und Manganerze im Jura. Über das Vorkommen von reinem Chlorkalium am Vesuv. Basel 1857. 8°.
- Über einige Pseudomorphosen vom Teufelsgrund i. Münstertal i. B. Basel 1857. 8°.
- Über die Kupferminen am Oberrhein im Staate Michigan, Nord-America. Basel 1857. 8°.
- Über einige Pseudomorphosen und Umwandlungen. Basel 1857. 8°.
- Geognostische Skizze des Kantons Basel und der angrenzenden Gebiete. 1 Taf. Basel 1861. 8°.
- Mineralogie. Über einige neue Erwerbungen der Mineraliensammlung des Museums. A) Die Heusler'sche Sammlung. B) Die Linder'sche Sammlung. Basel 1863. 8°.
- Über die krystallinischen Gesteine der Umgebungen des Maderanerthals. Basel 1867. 8°.
- Über die Umgebungen des Crispalt. Über einige erratische Blöcke im Kanton Basel. Basel 1868. 8°.
- Über Steinkohlen. Basel 1871. 4°.
- Über einige neue Erwerbungen der mineralogischen Sammlung des Museums. Basel 1872. 8°.
- Über Gesteinsmetamorphismus. Basel 1873. 8°.
- Wachsen der Steine. Basel 1874. 8°.
- Die Meteorsteine. Basel 1876. 8°.
- Müller Alex.**, K. k. Steinsalzgrube in Wieliczka. Castour-Karte. Krakau 1885. 8°.
- Müller Aug.**, Über Fumar- und Maleinsäure. Göttingen 1875. 8°.
- Müller A.**, Der Islam im Morgen- und Abendland. 2 Bde. 5 Karten. 20 Vollbilder. Berlin 1885. 8°.
- Müller C. A.**, Die Diabase aus dem Liegenden des Ostthüringischen Unterdevons. Gera 1884. 8°.
- Müller C. H.**, s. Singer G. J., Elemente der Elektrizität und Elektrochemie. (1819.)
- s. Freiesleben J. C., Die sächsischen Erzgänge in einer vorläufigen Aufstellung ihrer Formationen. Freiberg 1848.
- Müller Friedr.**, Handbuch der Mineralogie. (Erster Theil des Handbuches der Naturgeschichte.) 4 Taf. Dresden u. Leipzig 1832. 8°.
- Müller Friedr.**, Beitrag zur Kenntniss der Wirkung des Chlornatriums. Marburg 1872. 8°.
- Müller Friedr.**, Untersuchungen über die Struktur einiger Arten von Elatine. 1 Taf. Regensburg 1877. 8°.
- Müller F. Ch.**, Tafeln der Sonnenhöhen für den 48sten Grad der Polhöhe. Leipzig 1797. 8°.
- Müller F. C. G.**, Über die Natur des β -Parabromsulfotoluol und seiner Abkömmlinge, sowie die Beziehungen ihrer Salze. Göttingen 1871. 8°.
- Müller F. E.**, Die Contacterscheinungen an dem Granite des Hennbergs bei Weitisberga. Stuttgart 1882. 8°.
- Müller F. H. S.**, Ein neuer Weg zur Darstellung der Toluolsulfisäuren. Göttingen 1878. 8°.
- Müller Hans Rud.**, Die Granite des Langebachgrundes bei Ilmenau. Jena 1882. 8°.
- Mueller H.**, Vereinfachung der Lehre von den Gängen von J. Fournet. (1846.) S. Fournet.
- Mueller Herm.**, Die tertiären formations minerais aluminicis. Berolini 1853. 4°.
- Die Alaunerze der Tertiärformation. 1 Taf. Berlin 1854. 8°.
- Über die Beziehungen zwischen Mineralquellen und Erzgängen im nördlichen Böhmen und in Sachsen. Freiberg 1860. 8°.
- s. Cotta B., Gangstudien. III. u. IV. Bd. (1862.)
- Über die Erzgänge des Grubendistriktes von von Culera in Catalonien. 8°.
- & Förster B.R., Gangstudien aus der Freiburger Revier. S. Stelzner A. W., Die Granite von Geyer und Ehrenfriedersdorf. (1869.)
- Die Erzgänge des Freiburger Bergrevieres. 5 Taf. Leipzig 1901. 8°.
- Müller Jac.**, Zur Dioptrik der Linse. (1867.) 8°.
- Müller J. F. & Schwabe**, 1801, s. Schwabe J. F. H.
- Müller J. H. T.**, Vierstellige Logarithmen der natürlichen Zahlen und Winkelfunctionen nebst den Gaussischen und anderen Hilfstafeln zur Auflösung der höhern numerischen Gleichungen und zur Anwendung der Methode der kleinsten Quadrate. Halle 1844. 8°.
- Allgemeine Ableitung der krystallographischen Grundgleichungen. Wien 1854. 8°.
- Ergänzungen zur Krystallographie des regulären Systems. Wiesbaden 1858. 4°.
- Müller Johannes**, Grundzüge der Krystallographie. Braunschweig 1845. 8°.
- Die Farben-Erscheinungen dünner Gypsblättchen im Polarisations-Apparate. 1 Taf. Frankfurt a. M. 1846. 8°.
- Grundriss der Physik und Meteorologie. Braunschweig 1846. 8°.
- Die Gesetze der doppelten Brechung in einaxigen Krystallen durch Modelle erläutert. 1 Taf. u. 4 Modelle. Frankfurt a. M. 1846. 8°.
- Die Gesetze der doppelten Brechung in zwei-axigen Krystallen durch Modelle erläutert. 1 Taf. u. 2 Modelle. Frankfurt a. M. 1846. 8°.
- Bericht über die neusten Fortschritte der Physik. I. Bd. Braunschweig 1849. 8°.
- Lehrbuch der kosmischen Physik. Mit 1 Atlas von 27 Taf. Zugl. III. Bd. von Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Braunschweig 1856. 8°.
- Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie für deutsche Verhältnisse frei bearbeitet. 2 Bde. 4. Aufl. III. Bd.: Kosmische Physik. 8 Taf. u. 1 Atlas von 27 Taf. Braunschweig 1852, 1856. 8°.
- Lehrbuch der kosmischen Physik. Mit Atlas von 27 Taf. Zugleich III. Bd. v. Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Braunschweig 1856. 8°.
- Phipson über die Phosphoreszenz bei den Mineralien, Pflanzen und Thieren. (1858.) S. Phipson.
- Grundzüge der Krystallographie. 2. Aufl. Braunschweig 1868. 8°.
- & Pouillet, Lehrbuch der Physik und Meteorologie. 7. Aufl. 2 Bde. 15 Taf. Braunschweig 1868. 8°.
- Spectral-Analyse fester Öle. Augsburg 1870. 8°.
- Lehrbuch der kosmischen Physik. 4. Aufl., 2. Ausg. 25 Taf. u. 1 Bd. Atlas von 46 Taf. Braunschweig 1883. 8°.

- Müller Johannes**, Atlas zum Lehrbuch der kosmischen Physik. 4 Aufl., 2. Ausg. 46 Taf. Braunschweig 1883. 4°. S. vor. Nr.
- Lehrbuch der kosmischen Physik (s. Atlas). 5. Aufl., von Dr. C. F. W. Peters. Ergänzungsband zu sämtlichen Auflagen von Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik. 25 Taf. Braunschweig 1894. 8°.
- Atlas zum Lehrbuch der kosmischen Physik. 5. Aufl. 60 Taf. Braunschweig 1894. 4°. S. vor. Nr.
- Notizen über Nörremberg, s. Noerremberg.
- Gedächtnisrede auf —, v. Dubois - Reymond. Berlin 1860. 4°.
- Müller J. R.**, Untersuchungen über die Einwirkung des kohlenensäurehaltigen Wassers auf einige Mineralien und Gesteine. Wien 1877. 4°.
- Müller Josef**, Nachricht von den in Tirol entdeckten Turmalinen oder Aschenziehern an Ignaz Edlen von Born. 2 Taf. Wien 1778. 4°.
- Müller J. W.**, August Alméns Skrift og Mineralvandfabrikerne i Christiania. Christiania 1874. 8°.
- Müller K. H.**, Einleitung in die Geologie. (1819.) S. Bakewell R.
- Müller K.**, Untersuchung über die Umwandlung der Glycerin- in Allylverbindungen. Göttingen 1871. 8°.
- Müller K. R.**, Beiträge zur Kenntniss des Kalksteins und Dolomites. 2 Taf. Chemnitz 1886. 8°.
- Müller Max**, Über die isomeren Oxyulsäuren der Fettreihe. Braunschweig 1874. 8°.
- Müller R.**, Über die Beziehungen zwischen der Krystallform und der chemischen Zusammensetzung der Körper. Lübben 1875. 4°.
- Müller Th.**, Über die Einwirkung des trockenen Chlorgases auf Hydrobenzamid. Göttingen 1859. 8°.
- Müller W.**, Ein Beitrag zur Kenntniss des Chistoliths. Berlin 1886. 8°.
- Müller (Oberberger)**, Über Gänge und Ausscheidungen von Faserkalk in einem Dachschieferbruch bei Wildungen. Bonn 1876. 8°.
- Über die Dachschiefer-Brüche in der Gegend von Lössnitz. 1 Taf. 8°.
- Müller-Erzbach W.**, Vergleichende Beobachtungen über den Unterschied in der Spannkraft des Wasserdampfes bei verschiedenen hygroskopischen Substanzen. Bremen 1881. 8°.
- Münder G.**, Über die isomeren Dichlorhydrine und die Oxydation des Allylalkoholbromürs zu Bibrompropionsäure. Göttingen. 8°.
- Münichsdorfer F.**, Geologisches Vorkommen im Hüttenberger Erzberge in Kärnten. Wien 1855. 4°.
- Mineral-Vorkommen am Hüttenberger Erzberge. Klagenfurt 1859. 8°.
- Geschichte des Hüttenberger Erzberges. Mit Anhang. Klagenfurt 1870. 8°.
- Geschichtliche Entwicklung der Roheisen-Produktion in Kärnten. 14 Taf. Klagenfurt 1873. 4°.
- Münster A.**, Kokscharow-Jubiläum 1887 (russisch). St. Petersburg 1887. 8°. S. Kokscharow.
- Münster Chr. A.**, Kongsberg ertsdistrikt. Kristiania 1894. 8°.
- Muentner Friedr.**, Über die vom Himmel gefallenen Steine der Alten, Baethylien genannt, in Vergleichung mit den in neueren Zeiten herabgefallenen Steinen. Eine Verdeutschung a. d. Dänischen von Joh. Ambr. Markussen. Kopenhagen u. Leipzig 1805. 8°.
- Muenzig C. F.**, Geschichte der Mineralogie und insbesondere der Oryktognosie vom Jahre 400 vor Christi Geburt bis zum Anfange unserer Zeitrechnung, nebst der mineralogischen Bücherkunde in dieser Zeitperiode. Frankfurt a. M. 1809. 4°.
- Münzing L.**, Krystallographisch-chemische Notizen. Leipzig 1888. 8°.
- Über den Aufbau des Periklins aus dem Pfitschthale (Tirol) und seine Stellung im Systeme der Feldspathe. 1 Taf. (1891.) 8°.
- Mütrich A.**, Bestimmung des Krystallsystems und der optischen Constanten des weinsteinsäuren Kali-Natron; Einfluss der Temperatur auf die optischen Constanten desselben und Bestimmung des Rüböls und des destillirten Wassers bei verschiedenen Temperaturen. 2 Taf. (1864.) 8°.
- Mukai Tetsk.**, Studien über chemisch-analytische und mikroskopische Untersuchung des Manganstahls. 5 Taf. Freiberg i. S. 1892. 8°.
- Mulder Cl.**, Onderzoek van den steen op den 8sten Julij 1852 gevonden te Wedde, in de provincie Groningen. Amsterdam 1862. 8°.
- Mulder E. & Heringa J.**, Over een peroxy-salpeterzuur zilver (2. Verhandl.). Amsterdam 1896. Gr.-8°.
- Over een peroxy-salpeterzuur zilver (3. Verhandl.). Amsterdam 1897. Gr.-8°.
- Over peroxy-zwavelzuur zilver (5. Verhandl.). Amsterdam 1898. Gr.-8°.
- Electrolyse van eenige Zilverzouten, en over de reactie van Waterstofsperoxyde met Zilveroxyde, Zilverbioxyde enz. Amsterdam 1903. Gr.-8°.
- Mulder G. J.**, Expériences sur les substances humiques. (1840.) 8°.
- Nature de l'arbre de Mars. (1840.) 8°.
- Die Chemie der Ackerkrume. A. d. Holländischen von Ch. Grimm. 2 Bde. Leipzig 1862. 8°.
- Muller J.**, De exhalationibus tamquam proxima meteororum materia. Altdorfi Noricorum 1712. 8°.
- Muncke etc.**, J. S. T. Gehler's Physikalisches Wörterbuch. S. Gehler.
- Mundt C. Ae.**, De accurate, qua possit quantitas per tabulas determinari et quidem cum per tabulas in universum, tum singulatim per tabulas logarithmicas et trigonometricas. Hauniae 1842. 4°.
- Mundy J.**, Gerhard van Swieten und seine Zeit. (1883.) S. Swieten Gerh. v.
- Munroe H. S.**, Yesso Coals. Tokei 1874. 8°.
- La richesse minérale du Japon. 1 Karte. (1877.) 8°.
- Murberg J.**, De Tellure olim per ignem non fluida. Upsaliae 1761. Kl.-4°.
- Murgoci-Munteanu G.**, Über die Einschlüsse von Granat-Vesuvianfels in dem Serpentin des Paringu-Massiv's. 4 Taf., 2 Karten. Bukarest 1901. 8°.
- Petroleum, Salz und Mineralwasser in Oltenien. I. u. II. Teil zusammengeh. Bukarest 1907. 4°.
- Murhard F.**, s. J. A. F. Allix's Neues System des Weltalls. Frankfurt a. M. 1817.
- Murmann**, Krystallographische Untersuchungen. (1856.) S. Lang V. v.
- , **Handl, Rotter & Lang**, Krystallographische Untersuchung chemischer Präparate. Orientierung der Hauptschwingungsaxen in Krystallen des rhombischen Systems. S. Grailich J. & Lang V. v., Untersuchungen über die physikalischen Verhältnisse krystallisierter Körper. (1859.)
- Murray J. & Renard A. F.**, Les caractères microscopiques des cendres volcaniques et des poussières cosmiques et leur rôle dans les sédiments de mer profonde. Bruxelles 1884. 8°.

- Murray J. & Renard A. F.**, Notice sur la classification, le mode de formation et la distribution géographique de sédiments de mer profonde. Bruxelles 1884. 8°.
- Muschenbroek J. van**, Beschreibung der doppelten und einfachen Luftpumpe nebst einer Sammlung von verschiedenen nützlichen und lehrreichen Versuchen, welche man mit der Luftpumpe machen kann. A. d. Französ. übers. von J. Ch. Thenn. 6 Taf. Augsburg 1765. 8°.
- Museo Nacional de Costa Rica**, Lista de las publicaciones recibidas per el Museo Nacional de Costa Rica 1896—1897. San José 1897. 4°.
- Museums-Commission** der Stadt Bern. Bern 1904. 8°.
- Museum Tessinianum opera illustrissimi comitis C. G. Tessin** (lateinisch u. schwedisch). Holmiae 1753. Folio.
- Muthmann W.**, Beiträge zur Volumtheorie der krystallisirten Körper. Leipzig 1894. 8°.
- Muthuon J.**, Méthode géologique ou traité élémentaire des formations minérales. Turin 1810. 8°.
- Decouverte de la manière dont se forment les cristaux pierreux et métalliques non salins, et de donner lieu à leur formation, au moyen d'un appareil artificiel. Lyon 1815. 8°.
- Nabl Arnold**, Über färbende Bestandtheile des Amethysten, Citrins und des gebrannten Amethysten. Wien 1899. 8°.
- Nachersberg J. H. E.**, Allgemeiner Sternkalender, oder: Verzeichniss aller bei uns sichtbaren Sternbilder und benannten einzelnen Sterne nach Höhe und Himmelsgegend für jede Stunde im Jahre. Mit einer Karte und einem Sternkataloge. Breslau 1816. Kl.-8°.
- Nachrichten** von der Georg-Augusts-Universität und der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen 1849. Kl.-8°.
- Nachtrag, I.**, Katalog, s. Katalog, Erster Nachtrag der Bibliothek der königl. rheinisch-westfälischen technischen Hochschule zu Aachen. (1879.) 4°.
- Näf A. & Amsler A.**, Gesteins- und Bodenkunde. Aarau 1906. 8°.
- Nägeli C.**, Die Anwendung des Polarisationsapparates auf die Untersuchung der vegetabilischen Elementartheile. Sphaerocrystalle in *Ace-tabularia*. Doppelbrechende Kugeln in der Schale des Apfels. 1 Taf. München 1862. 8°.
- Über die aus Proteinsubstanzen bestehenden Crystalloide in der Paranuss. 2 Taf. München 1862. 8°.
- Nagaoka H.**, Combined effects of torsion and longitudinal stress on the magnetization of Nickel. On the magnetization and retentiveness of Nickel wire under combined torsional and longitudinal stresses. 9 Taf. Tokio 1888. 4°.
- Nagel Ch.**, Untersuchungen über die wichtigsten zum Dreiecke gehörigen Kreise. 3 Taf. Leipzig 1836. 4°.
- Nagel**, Die wissenschaftlichen Excursionen des Hof-Mathematikers J. A. Nagel. S. Haselbach K.
- Nagy Ch.**, Considérations sur les comètes ou éléments d'une cométologie. Paris 1862. 8°.
- Nahmmacher J.**, Zur therapeutischen Verwerthung des Chinolins. Greifswald 1882. 8°.
- Namur J.**, Analyse chimique des gypses ou plâtres du Grand-Duché de Luxembourg. Luxembourg 1885. 8°.
- Napier John**, seine Werke, bespr. v. Gravelaar. Amsterdam 1899. Gr.-8°.
- Napion**, Description minéralogique des montagnes du Canavos. Torino 1784—1785. Gr.-8°.
- Naquet Gust.**, s. Whitney J. P., Le Colorado. (1867.)
- Narahari**, Rāgānighautu Varga XIII. Die indischen Mineralien, ihre Namen und die ihnen zugeschriebenen Kräfte. Sanskrit und deutsch. Mit kritischen und erläuternden Anmerkungen herausgegeben von Dr. Rich. Garbe. Leipzig 1882. 8°.
- Nardo G. D.**, Sul potere aggregatore del ferro e sulla formazione del così detto Caranto nell' Adriatico Bacino. Venezia. 4°.
- Nasmyth J. & Carpenter J.**, Der Mond betrachtet als Planet, Welt und Trabant. Deutsche Ausg. von H. J. Klein. 21 Taf. Leipzig 1876. 4°.
- Nasse C. F.**, s. Volta A., Schriften über die Electricität und Galvanismus. (1803.)
- Nasse R.**, Mittheilungen über die Geologie von Laurion und den dortigen Bergbau. 1 Taf. Berlin 1873. 4°.
- Statistische Mittheilungen über die Bergwerksproduction des Königreichs Griechenland. (1877.) 4°.
- Die Kohlenvorräthe der europäischen Staaten insbesondere Deutschlands und deren Erschöpfung. Berlin 1893. 8°.
- Natani L.**, Materie, Äther und lebendige Kraft. Physikalische Betrachtungen. Berlin 1860. 8°.
- Nathorst A. G.**, En egendomlig strukturvarietet af lerhaltig kalksten från Grennattrakten. 1 Taf. Stockholm 1879. 8°.
- Natron**, Chemische Experimente zur Belehrung und erheiternden Unterhaltung. Giessen 1859. 8°.
- Natterer K.**, Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. I. Reise S. M. Schiffes «Pola» im Jahre 1890. 1 Karte. Wien 1892. 4°.
- Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. II. Reise Sr. M. Schiffes «Pola» im Jahre 1891. 1 Karte. Wien 1892. 4°.
- Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. III. Reise S. M. Schiffes «Pola» im Jahre 1892. 1 Karte. Wien 1893. 4°.
- Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. IV. Reise S. M. Schiffes «Pola» im Jahre 1893 (Schlussbericht). 1 Karte. Wien 1894. 4°.
- Chemische Untersuchungen. Expedition S. M. Schiff «Pola» in das rote Meer. Nördl. Hälfte. (October 1895 bis Mai 1896.) 11 Taf. Wien 1898. 4°.
- Naturforscher und Ärzte**, Versammlung 24. vom 18. bis 24. Sept. 1846. Spezial-Bericht über die Verhandlungen in der Section für Mineralogie, Geognosie und Geographie. Kiel 1847. 4°.
- Naturhistorisches Hofmuseum**, Feuilleton. Gefaltet, 8°.
- Nau & Fibig**, s. Macquart, Beschreibung einer Reise nach dem Norden. Frankfurt a. M. 1790.
- Nauckhoff G.**, Om förekomsten af gediget jern i en basaltgång vid Ovivak i Grönland. Stockholm 1872. 8°. 2 Exempl.
- Om förekomsten af gediget jern i en basaltgång vid Ovivak i Grönland. Geogn. och kem. Undersökn. Stockholm 1872. 8°.
- Über das Vorkommen von gediegenem Eisen in einem Basaltgange bei Ovivak in Grönland. A. d. Schwed. übers. von Th. Fuchs. Wien 1874. 4°.
- Nauheim**, Erinnerung an —. (1864.) Quer-8°.
- Naumann A.**, Grundriss der Thermochemie oder der Lehre von den Beziehungen zwischen Wärme

- und chemischen Erscheinungen vom Standpunkt der mechanischen Wärmethorie dargestellt. Braunschweig 1869. 8°.
- Naumann A.**, s. Gmelin-Kraut's Handbuch der Chemie. 6. Aufl. I. Bd., 1. Abt. Heidelberg 1877.
- Naumann Carl Friedr.**, Andeutung zu einer Gesteins-Lehre zunächst in Bezug auf die krystalinische Kieselreihe. Leipzig 1824. 8°.
- De hexagonali crystallinarum formarum Systemate. Pars I. Leipzig 1825. 8°.
- Grundriss der Krystallographie. 3 Taf. Leipzig 1826. 8°.
- Entwurf der Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie. Leipzig 1826. 8°.
- Lehrbuch der Mineralogie. Mit Atlas von 26 Taf. Berlin 1828. 8°.
- Lehrbuch der reinen und angewandten Krystallographie. 2 Bde. 39 Taf. Leipzig 1830. 8°.
- Anfangsgründe der Krystallographie. Mit 1 Bd. v. 25 Taf. Dresden u. Leipzig 1841. 8°.
- Versuch einer reihenförmigen Zusammenstellung der Mineral-Spezies. (1844.) 8°.
- Elemente der Mineralogie. Leipzig 1846. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 2. Aufl. Leipzig 1850. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 3. Aufl. Leipzig 1852. 8°.
- Lehrbuch der Geognosie. 2 Bde. Leipzig 1850, 1854. 8°.
- Anfangsgründe der Krystallographie. 2. Aufl. 26 Taf. Leipzig 1854. 8°.
- Elemente der theoretischen Krystallographie. Leipzig 1856. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 4. Aufl. Leipzig 1855. 8°.
- Über die Rationalität der Tangenten-Verhältnisse tautozonaler Krystallflächen. Leipzig 1855. 4°.
- Über die Bildung der sächsischen Granulit-Formation. Wien 1856. 4°.
- Elemente der Mineralogie. 5. Aufl. Leipzig 1859. 8°.
- Lehrbuch der Geognosie. 3 Bde. 2 Aufl. Leipzig 1862. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 6. Aufl. Leipzig 1864. 8°.
- Über Otto Volger's neueste Ausfälle auf die sächs. Geologen. Leipzig 1864. 4°.
- Elemente der Mineralogie. 7. Aufl. Leipzig 1868. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 8. Aufl. Leipzig 1871. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 9. Aufl. Leipzig 1874. 8°.
- Worte der Erinnerung, gesprochen v. Credner H. Leipzig 1874. 8°.
- Mitteilung von v. Dechen. Bonn 1873. 8°.
- Nekrolog, von Kobell F. v. S. Rose Gust.
- Zur Erinnerung an —, von Tschermak. S. Inostranzeff A. v., Untersuchungen von Kalksteinen und Dolomiten. Wien 1872.
- Elemente der Mineralogie. 11. Aufl., bearb. von Dr. Ferd. Zirkel. Leipzig 1881. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 12. Aufl., bearb. v. Ferd. Zirkel Leipzig 1885. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 13. Aufl., bearb. v. Ferd. Zirkel. Leipzig 1897—1898. 8°.
- Elemente der Mineralogie. 14. Aufl., bearb. v. Ferd. Zirkel. Leipzig 1901. 8°.
- Nauwerck G.**, Beitrag zur Kenntniss der Gypse mit ihren Schlotten und Höhlungen sowie Erdfällen im Hangenden des Kupferschiefers, am Harze und im Mansfeldischen sowie ihrer Entstehungsweise. 8°.
- Nawrotzki N.**, Über die Rectification der Peripherie des Kreises. 1 Taf. Hamburg 1844. 8°.
- Nebeský W.**, Geschichte des Museums des Königreiches Böhmen, zusammengestellt vom Sekretär desselben. Prag 1868. 8°.
- Necker L. A.**, Über den Monte Somma. Deutsch von J. Noeggerath & J. P. Pauls. Elberfeld 1825. S. Raffles, Die Vulkane auf Java.
- Le règne minéral ramené aux méthodes de l'histoire naturelle. 2 Bde. Paris 1835. 8°.
- Neef M.**, Über seltenere krystallinische Diluvialgeschiebe der Mark. Berlin 1882. 8°.
- Nees v. Esenbeck C. G.**, Naturphilosophie = I. Bd. von: Das System der speculativen Philosophie. Glogau 1841. 8°.
- Neesen F.**, s. Maxwell J. C., Theorie der Wärme. Braunschweig 1878.
- Die Theorie des Schalles, von J. W. Strutt, Baron Rayleigh. Braunschweig 1879—1880. S. Rayleigh.
- Neger J.**, Über einige neue Selencyan-Verbindungen. Göttingen 1860. 8°.
- Negretti & Zambra**, Encyclopaedic illustrated and descriptive reference catalogue. London. 8°.
- Negri C.**, Über die Fortschritte der geogr. Wissenschaften in den letzten Jahren. Florenz 1869. 8°.
- Negri G. B.**, De acido-nitrocuminico. Venezia 1885. 8°.
- Forma cristallina del: Acetildimetilpirrolo, α β' Dimetilpirocolla, Tetrametilpirocolla metilester. (1888.) S. Magnanini, Sopra alcuni derivati del dimetilpirrolo asimmetrico. Acido deidrodiacetillevulinico. (1889.)
- Nelson Dale**, On the structure of the ridge between the Taconic and Green Mountain Ranges in Vermont. 5 Taf. Washington 1894. Lex.-8°.
- The structure of Monument Mountain in Great Barrington Massachusetts. 2 Taf. Washington 1894. Lex.-8°.
- Neminar E. F.**, Magnesiaglimmer von Ponnevill. (1874.) Klinochlor von Chester Cty. Pennsylvania. (1874.) S. Ludwig E., Analysen.
- Über die chemische Zusammensetzung des Mejonits. Wien 1875. 4°.
- Über die Entstehungsweise der Zellenkalke und verwandter Gebilde. Wien 1875. 4°.
- Die Krystallform des Barytocölestins. Wien 1876. 4°.
- Die Eruptivgesteine der Gegend von Banow in Mähren. Wien 1876. 4°.
- Nendtwich**, Chemisch-technische Untersuchung der vorzüglicheren Steinkohlenlager Ungarns. Wien 1851. 8°.
- Nentwig H.**, Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien, umfassend d. Jahre 1900—1903. Breslau 1904. 8°.
- Nerman A. C.**, s. Sjögren A. H., Mineral-Analyser. (1848.)
- Nernst Wilh. & Hesse A.**, Siede- und Schmelzpunkt, ihre Theorie und praktische Verwerthung mit besonderer Berücksichtigung organischer Verbindungen. Braunschweig 1893. Kl.-8°.
- Theoretische Chemie vom Standpunkte der Avogadroschen Regel und der Thermodynamik. Stuttgart 1893. 8°.
- Die Ziele der physikalischen Chemie. Göttingen 1896. 8°.
- & **Schönflies A.**, Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften. München u. Berlin 1904. 8°.

- Nesselmann G. H. F.**, Die Algebra der Griechen. A. u. d. Titel: Versuch einer kritischen Geschichte der Algebra. I. Theil. Berlin 1842. 8°.
- Nessig W. R.**, Die jüngeren Eruptivgesteine des mittleren Elba. Berlin 1883. 8°.
- Nessler J. & Fischer H.**, 1854, s. Fischer H.
- Bericht ü. d. Arbeiten der grossherz. Versuchsstation zu Karlsruhe. (1870.) 8°.
- Netolička E.**, Lehrbuch der Mineralogie. Brünn 1857. 8°.
- Über unterseeische Telegraphenkabel. 1 Taf. Graz 1867. 4°.
- Geschichte der Electricität bis zur Entdeckung des Galvanismus. Graz 1868. 4°.
- Netto L.**, Le Muséum National de Rio-de-Janeiro. Son influence sur les sciences naturelles au Brésil. Paris 1889. 8°.
- Neubauer C. & Dollfus**, 1855, s. Dollfus A.
- Neudegg F. F. v.**, Beschreibung des neuen Planetariums. 1 Taf. München u. Stuttgart 1829. 8°.
- Neue Analekten für Erd- und Himmelskunde.** S. Gruithuisen Fr. v. P.
- Neuendahl L.**, Das Vorkommen des Petroleums in Galizien und dessen Gewinnung. Wien 1865. S. Schmidt E., Das Erdöl Galiziens etc.
- Neugebauer Franz**, Das Goldbergwerk Schellgaden. Korneuburg 1903—1904. 8°.
- Neuhauss R.**, Lehrbuch der Mikrophotographie. 7 Taf. Braunschweig 1890. 8°.
- Neuhof A. E.**, Über isomere Dichlortoluole. Göttingen 1867. 8°.
- Neujahrsblatt der naturforschenden Gesellschaft des Kantons Glarus.** Heft I. Glarus 1888. 8°.
- Neumann A.**, Über Phosphoreszenz durch Isolation und Wärme und deren Verhältniss zur Fluoreszenz. Wien 1878. 8°.
- Neumann Bernh.**, Die Metalle. 26 Taf. Halle a. S. 1904. 4°.
- Neumann Carl**, Explicare tentatur quomodo fiat ut lucis planum polarisationis per vires electricas vel magneticas declinetur. Halis Saxonum 1858. 4°.
- Über die thermischen Axen der Krystalle des ein- und eingliedrigen Systems. (1861.) 8°.
- Der gegenwärtige Standpunct der mathematischen Physik. Tübingen 1865. 8°.
- Über die Methode der arithmetischen Mittels. I. Abh. Leipzig 1887. 4°.
- Über einen eigenthümlichen Fall elektrodynamischer Induction. Leipzig 1892. 8°.
- Über die Maxwell-Hertz'sche Theorie. 1., 2. u. 3. Abhandl. Leipzig 1901/2. Gr.-8°.
- Neumann C.**, Über das logarithmische Potential einer gewissen Ovalfläche. Leipzig 1909. 8°.
- Neumann C. A.**, Betrachtungen der chemischen Elemente, ihrer Qualitäten, Äquivalente und Verbindungen. Prag 1858. 8°.
- Neumann Franz E.**, Beiträge zur Krystallonomie. 12 Taf. Berlin u. Posen 1823. 8°.
- Über das Krystallsystem des Axinit. 1 Taf. (1825.) 8°.
- De lege zonarum principio evolutionis systematum crystallinorum. Pars prior. Berolini 1826. 4°.
- Das Krystallsystem des Albits und der ihm verwandten Gattungen. I. Abth. Methode und Fehler der Messung. Combination der Messungen Tyroler Albite. Berlin 1830. 4°.
- Untersuchung über die spezifische Wärme der Mineralien. Berlin 1831. 8°.
- Die Gesetze der Doppelbrechung des Lichts in comprimierten oder ungleichförmig erwärmten unkrystallinischen Körpern. 1 Taf. Berlin 1843. 4°.
- Neumann Franz E.**, Über ein allgemeines Princip der mathematischen Theorie inducirter elektrischer Ströme. 1 Taf. Berlin 1848. 4°.
- s. Repertorium der Physik, v. Dove. Berlin 1837—1844.
- Vorlesungen über mathematische Physik, gehalten an der Universität Königsberg; herausgegeben von seinen Schülern. 5 Bde. I. Theorie des Magnetismus (1881); II. Einleitung in die theoretische Physik (herausgeg. von C. Pape, 1883); III. Über elektrische Ströme (v. K. Vondermühl, 1884); IV. Über theoretische Optik (v. E. Dorn, 1885); V. Theorie der Elasticität der festen Körper und des Lichtäthers (v. O. E. Meyer, 1885). Leipzig. 8°.
- Vorlesungen über die Theorie der Elasticität der festen Körper und des Lichtäthers. Herausgegeben von O. E. Meyer. Elastische krystallinische Stoffe. Theorie transversaler Wellen in Krystallen. Leipzig 1885. 8°.
- Vorlesungen über theoretische Optik, gehalten an der Universität zu Königsberg. Herausgeb. v. E. Dorn. Vorles. VIII, X—XIII über Krystalloptik. Leipzig 1885. 8°.
- Sein Wirken als Forscher und Lehrer, von A. Wangerin. Braunschweig 1907. 8°.
- Neumann G.**, Beobachtungen über Nitrophenole. Berlin 1883. 8°.
- Neumann J. G.**, Über die krystallinische Structur des Meteor Eisens von Braunau. 1 Taf. Wien 1875. 4°.
- Bemerkungen über das Eisen von Chotzen. (1857.) S. Neumann K. A., Über die Auffindung des fossilen Eisens bei Chotzen in Böhmen.
- Neumann J. Ph.**, Lehrbuch der Physik. 2 Bde. 27 Taf. Wien 1818—1820. 8°.
- Lehrbuch der Physik. 2. Theil. 15 Taf. Wien 1820. 8°.
- Lehrbuch der Physik. I. Bd. 2. Aufl. 7 Taf. Wien 1830. 8°.
- Neumann K. A.**, Über die Auffindung fossilen Eisens bei Chotzen in Böhmen. Wien 1857. 4°. Daran: Neumann J. G., Bemerkungen über das Eisen von Chotzen.
- Neumann**, Anleitung zu dem Gebrauch des Neumann'schen Verwandlungs-, Berechnungs-, Auftrags- und Theilungs-Apparates. Folio.
- Neumayer G.**, s. Heiss E., On meteors in the southern hemisphere. Melbourne 1867.
- Results of the magnetic survey of the colony of Victoria during 1858—1864. Daran: Magnetic diary. Angular measurements for the determination of the magnetic declination, horizontal force and magnetic inclination. Mannheim 1869. 8°.
- Bericht über das Niederfallen eines Meteorsteins bei Krähenberg, Kanton Homburg, Pfalz. Wien 1869. 8°.
- Der Meteorit von Krähenberg. 1 Taf. (1870.) 8°.
- Neumayer Melch.**, Petrographische Studien im mittleren und oberen Lias Württembergs. Stuttgart 1868. 8°.
- Die krystallinischen Schiefer in Attika. (1881.) 8°.
- Erdgeschichte. II. Bd. Anhang: Nutzbare Mineralien. Leipzig 1887. S. Uhlig Victor.
- Neumayer**, s. Loewenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. (1880.)
- Neumüller J.**, Die Entwicklung der Cement- und Cementwaaren-Industrie in Österreich. Wien 1885. 8°.

- Neurdenburg** J. J., Über das Verhalten der Bernsteinsäure, Sebacinsäure und Metanitrobenzoesäure zu Anilin und über die Nitrirung und Amidirung der dabei entstandenen Anilide. Göttingen 1876. 8°.
- Neusser** V. Th., Conspectus Mineralium ad paranda praeparata mineralia inservientium. Classis IV^a Systematis Werneriani. Pragae 1833. 8°.
- Neuwirth** V., Die Zeolithe. Brünn 1905. 8°.
- le Neve-Foster** Cl., s. Foster Cl. Le Neve.
- Nevisani** A., Di alcuni minerali raccolti nella Provincia di Catanzaro. Catanzaro 1887. 8°.
- Neville** Will., Meteoriten-Verkauf. (1865.) 8°.
- Catalogue of the collection of meteorites. Goldalming 1868. 8°.
- Descriptive catalogue of minerals. London 1872. 4°.
- Catalogue of meteorites. 4°.
- Newberry** J. S., The origin and relations of the carbon minerals. New York 1882. 8°.
- Newbold** Lieut., Mineral resources of Southern India. No 1. Copper Districts of Ceded Dist. etc. No 2. Magnesite formations. No 3. Chromate of Iron mine: Salem District. London 1842. 8°.
- Mineral resources of Southern India. No 4. Gold Tracts. No 5. Manganese mine in the Kupput gode Range. No 6. Lead mines of Jungamantipenta. No 7. Corundum, Ruby and Garnet localities. No 8. Diamond tracts. London 1842. 8°.
- Newcomb** S., Populäre Astronomie. Deutsche Ausgabe bearb. durch R. Engelmann. 2 Sternkärtchen. Leipzig 1881. 8°.
- Newlands** J. A. R., On the discovery of the periodic law, and on relations among the atomic weights. London 1814. 8°.
- Newman** J., Description of a new blow-pipe, with cautions and instructions for its use, when containing a mixed atmosphere. 1 Taf. London 1817. 8°.
- New South Wales**, s. Mineral map and general statistics of New South Wales, Australia. Sydney 1878. 8°.
- Newton** E. T., On «Tasmanite» and Australian «White coal». 1 Taf. (1875.) 8°.
- Newton** H. A., Grand meteor of August 10, 1861. The August ring of meteors. S. Twining A. C., Observations respecting the periodic meteors of August. (1861.)
- On November. Star-Showers. The original accounts of the displays in former times of the November Star-Shower; together with a determination of the length of its cycle, its annual period, and the probable orbit of the group of bodies around the sun. (1864.) 8°.
- Abstract of a memoir on shootingstars. (1865.) 8°.
- Observation upon the meteors of Nov. 24th—27th, 1872. (1873.) 8°.
- Relation of meteorites to comets. (1879.) 8°.
- The Biela meteors of November 27th, 1885. (1886.) 8°.
- The meteorites, the meteors and the shooting stars. (1886.) 8°.
- Upon the relation which the former orbits of those meteorites that are in our collections, and that were seen to fall, had to the Earth's orbit. (1888.) 8°.
- The worship of meteorites. (1897.) 8°.
- Newton** J., Optice: Sive de reflexionibus, refractionibus, inflexionibus et coloribus lucis. Latine reddidit S. Clarke. Editio nov. 7 Taf. Lausannae & Genevae 1740. 4°.
- Niccoli** E. & **Traverso** St., 1896, s. Traverso St.
- Nichols** E., Über das von glühendem Platin ausgestrahlte Licht. Ein Beitrag zur allgemeinen Ausstrahlungslehre. 4 Taf. Göttingen 1879. 8°.
- Nichols** H. W., The ores of Colombia from mines in operation in 1892. Chicago 1899. 8°.
- New forms of concretions. 9 Taf. Chicago 1906. 8°.
- Nickel**, The production of — in 1894. Washington 1895. Lex.-8°.
- Nicklès** F. J. J., Les électro-aimants circulaires. Paris 1853. 4°.
- Sur les relations d'isomorphisme qui existent entre les métaux du groupe de l'azote. 1 Taf. Nancy 1862. 8°.
- Nicol** James, Manual of mineralogy. Edinburgh 1849. 8°.
- Geological map of Scotland. London 1858. S. Leonhard G. v., Ref.
- Nicol** W. & **Goldschmidt** V., Über Sperryllith. 1 Taf. Leipzig 1903. 8°.
- —, 1904, s. Goldschmidt V.
- Nicolai** E. A., s. Schaarschmidt, Semiotic oder Lehre von den Kennzeichen des innerlichen Zustandes des menschlichen Körpers.
- Nicolau** Th., Der Aragonit von Sarul Dornei. (1906.) S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Niederlande**, Special-Katalog der Ausstellung des Königreichs. S. Catalog.
- Niederrist** J., Naturgeschichte des Mineralreiches für den praktischen Bergmann. I. Theil: Mineralogie. Brünn 1857. 8°.
- Niedzwiedzki** Jul., Gesteine von Aden in Arabien. 1 Taf. Wien 1871. 8°.
- Aus den Tiroler Alpen. Wien 1872. 4°.
- Beobachtungen an Löllingit, Granat, Chlorit. Wien 1872. 4°.
- Basalt-Vorkommnisse im Mährisch-Osterauer Steinkohlenbecken. Wien 1873. 4°.
- Zur Kenntniss der Banater Eruptivgesteine. Wien 1873. 4°.
- Über Gesteine von der Insel Samothrake. Wien 1875. 4°.
- Steinsalz, Sylvit und Anhydrit von Kalusz. Leipzig 1877. 8°.
- Geologische Untersuchungen im westlichen Theile des Balkans und in den angrenzenden Gebieten. Zur Kenntniss der Eruptivgesteine des westlichen Balkans. Wien 1879. 8°.
- Beitrag zur Kenntniss der Salzformation von Wieliczka und Bochnia sowie der an diese angrenzenden Gebirgsglieder. I. 2 Taf. Lemberg 1883. 8°.
- Beitrag zur Kenntniss der Salzformation von Wieliczka etc. II. 1 Taf. Lemberg 1884. 8°.
- Beitrag zur Kenntniss der Salzformation von Wieliczka etc. III. 1 Taf. Lemberg 1884. 8°.
- Beitrag zur Kenntniss der Salzformation von Wieliczka und Bochnia sowie der an diese angrenzenden Gebirgsglieder. 1 Taf. Lemberg 1889. 8°.
- O bursztynach z Karpat Galicyjskich. (Über Bernstein aus den galizischen Karpathen.) Lemberg 1908. 8°.
- Geologische Verhältnisse der Salzformation von Wieliczka und Bochnia. 4°.
- Niemann** A., Über eine neue organische Base in den Cocablättern. 1 Taf. Göttingen 1860. 8°.
- Niemeyer** K., Einwirkung von Jodmethyl auf Anhydrobenzidiamidotoluol. Hannover 1880. 8°.
- Niemtschik** R., Über einige Mineralvorkommen in Steiermark. 1. Brucit von Kraubat. 2. Fluorit

- und Calcit von Sulzbach-Graben bei Gams (Obersteiermark). Graz 1869. 8°.
- Nies Aug.**, Strengit, ein neues Mineral. (1877.) 8°.
- Vorläufiger Bericht über zwei neue Mineralien von der Grube Eleonore am Dünsberg bei Giessen. Giessen 1880. 8°.
 - Zur Mineralogie des Plinius. Mainz 1884. 4°.
 - Über polaren Magnetismus in Krystallen. (1886.) S. Knop A., Über Abscheidungen von Kalkcarbonat aus wässerigen Lösungen.
 - Allgemeine Krystallbeschreibung auf Grund einer vereinfachten Methode des Krystallzeichnens bearbeitet und mit einer Anleitung zur Anfertigung der Krystallnetze und Krystallmodelle. Stuttgart 1895. 8°.
- Nies F.**, Beiträge zur Kenntniss des Keupers im Steigerwald. 2 Taf. Würzburg 1868. 8°.
- Über Aphrosiderit. Würzburg 1872. 8°.
 - Der Kalktuff von Homburg am Main und sein Salpetergehalt. Würzburg 1872. 8°.
 - Über ein kobalthaltiges Bittersalz. Würzburg 1872. 8°.
 - Der Kalkstein von Michelstadt im Odenwald. Würzburg 1872. 8°.
 - Die angebliche Anhydritgruppe im Kohlenkeuper Lothringens. 1 Taf. Würzburg 1873. 8°.
 - Aphoristische Studien über den Verwitterungsprocess der Gesteine. I. Theil. Stuttgart 1875. 8°.
 - & **Winkelmann A.**, Über Volumenänderungen einiger Metalle beim Schmelzen. (1881.) 8°.
 - Über die verkieselten Baumstämme aus dem württembergischen Keuper und über den Verkielungsprocess. Stuttgart 1883. 8°.
 - Über die sogenannten Wassersteine (Enhydros). (1886.) S. Knop A., Über Abscheidungen von Kalkcarbonat aus wässerigen Lösungen.
 - Über einige geologisch und metallurgisch interessante Münzen. (1888.) S. Knop A., Einschlüsse im Phonolith des Kaiserstuhls.
 - Über das Verhalten der Silicate beim Übergange aus dem gluthflüssigen in den festen Aggregatzustand. Stuttgart 1888. 8°.
- Niessl G. v.**, Über das am 15. April 1869 beobachtete Nordlicht. Brünn 1869. 8°.
- Über Feuermeteore. Brünn 1874. 8°.
 - Über Meteore. Brünn 1874. 8°.
 - Über das Meteor vom 17. Juni 1873. Brünn 1874. 8°.
 - Über die Bahn des am 10. April 1874 in Böhmen und den angrenzenden Ländern beobachteten Meteores. Brünn 1875. 8°.
 - Beiträge zur kosmischen Theorie der Meteoriten. Wien 1877. 8°.
 - Über die Bahn des Meteors vom 5. September 1868. Brünn 1877. 8°.
 - Über die tägliche Variation der Sternschnuppen. (1878.) 4°.
 - Bahnbestimmung zweier am 12. Jänner 1879 in Böhmen und den angrenzenden Ländern beobachteten Feuerkugeln. Wien 1879. 8°.
 - Bahnbestimmung einer am 13. Juli 1879 in Mähren, Böhmen und Schlesien beobachteten Feuerkugel. Brünn 1880. 8°.
 - Theoretische Untersuchungen über die Verschiebungen der Radiationspunkte aufgelöster Meteorströme. Wien 1881. 8°.
 - Einige Versuche über Dauerschätzung. Brünn 1882. 8°.
 - Bahnbestimmung des grossen Meteors vom 13. März 1883. Wien 1883. 8°.
 - Über die Beziehung des hypothetischen widerstehenden Mittels im Planetensysteme zu den Meteoriten und über die betreffenden Schlussfolgerungen, welche sich aus neueren Untersuchungen ergaben. Brünn 1884. 8°.
- Niessl G. v.**, Über die astronomischen Verhältnisse bei dem Meteoritenfalle von Mocs in Siebenbürgen am 3. Februar 1882. Wien 1884. 8°.
- Bahnbestimmung des Meteors vom 17. Juni 1885. Wien 1886. 8°.
 - Bahnbestimmung des Meteors vom 21. April 1887. Wien 1887. 8°.
 - Bahn des Meteors vom 21. April 1887. S. Berwerth, Das Meteor etc.
 - Bahnbestimmung einiger in der letzteren Zeit beobachteten Meteore. Brünn 1888. 8°.
 - Bahnbestimmung des Meteors vom 23. October 1887. Wien 1888. 8°.
 - Über das Meteor vom 22. April 1888. Wien 1889. Gr.-8°.
 - Bestimmung der Bahnverhältnisse einiger Meteore. Brünn 1889. 8°.
 - Bahnbestimmung des Meteors vom 23. October 1889. Wien 1890. 8°.
 - Bahnbestimmung des grossen Meteors vom 17. Jänner 1890. Wien 1891. 8°.
 - Über die Periheldistanzen und andere Bahnelemente jener Meteoriten, deren Fallerscheinungen mit einiger Sicherheit beobachtet werden konnten. Brünn 1891. 8°.
 - Schallerscheinungen der Meteoriten. Brünn 1892. 8°.
 - Über die Beobachtung grosser Meteore. 8°.
- Nietzki R.**, Über die ätherischen Öle der Wurzel von *Spirea Ulmaria* und der Früchte von *Anethum graveolens*. Duisburg 1874. 8°.
- Nikitin S.**, Bibliothèque géologique de la Russie 1885—1901. 6 Bde. Petersburg. 8°.
- Nikolai K. H.**, Wegweiser durch den Sternenhimmel, das ist: Anleitung, auf eine leichte Art die Sterne am Himmel zu finden und kennen zu lernen, durch eine hierzu besonders gestochene Charte. Berlin 1812. 8°.
- Umsicht im Sternenhimmel, als zweiter Theil des Wegweisers durch ihn. Nebst einer Abbild. der Horizontdecke. Berlin 1812. 8°.
- Nilson L. F.**, Über Aphtonit und Tetraëdit von Gärdsjön in Wermland. Leipzig 1877. 8°.
- Om inverkan af jod och alkohol på platonitrit. Stockholm 1877. 8°.
 - Om en ny platonitrosylsyra. Stockholm 1877. 8°.
 - Om Aphtonit och Tetraëdit från Gärdsjön i Vermland. Stockholm 1877. 8°.
 - Om Bunsens metod att afskilja antimon från arsenik. Stockholm 1877. 8°.
 - Om ett oxisulpharsenit af barium. Stockholm 1877. 8°.
 - & **Petersson O.**, Über die spezifische Wärme des Berylliums. Berlin 1878. 8°.
 - & **Groth P.**, 1879, s. Groth P.
- Nippold W. A.**, s. Sternschnuppen-Beobachtungen am 8. August 1874.
- Nitze H. B. C.**, Monazite. Washington 1895. Lex.-8°.
- Noack K.**, Verzeichniss fluorescierender Substanzen nach der Farbe des Fluoreszenzlichtes geordnet mit Litteraturnachweisen. Marburg 1887. 8°.
- Noback V.**, Böhmens Graphit. Eine Skizze über dessen geognostisches Vorkommen und Bedeutung als Handelsartikel. Prag 1865. 8°.
- Nobel A.**, Les prix ... en 1904 (enthält Biographien von W. Ramsay, J. P. Pawlow, Fr. Mistral und J. Echeгарay). Stockholm 1907. 8°.

- Nobel A.**, Les prix ... en 1906, enthält u. a. eine Arbeit von J. J. Thomson, Carriers of negative electricity. Stockholm 1908. 8°.
- Noblemair**, Étude sur les richesses minérales du district de la Seo d'Urgel (Catalogue). 1 Taf. (1858.) 8°.
- Nociones** elementales sobre el uso de las maquinas a vapor. Copiopó 1877. 8°.
- Noé H.**, In den Dolomiten. Wien. Kl-4°.
- Nöggerath G. A.**, Die Achat-Industrie im Oldenburgischen Fürstenthum Birkenfeld. Berlin 1876. 8°.
- Noeggerath J. J.**, Der Bleiberg im Roër-Departement, beschrieben in mineralogischer Hinsicht. Hanau 1812. 4°.
- Über die am 7^{ten} Mai 1822 zu Bonn niedergefallenen Hagelmassen nebst einigen Bemerkungen über die begleitenden Phänomene. 1 Taf. (1823.) 4°.
 - & **Pauls J. P.**, Sammlung von Arbeiten ausländischer Naturforscher über Feuerberge und verwandte Phänomene. (1825.) S. Raffles, Die Vulkane auf Java.
 - Das Gebirge in Rheinland-Westphalen nach mineralogischem und chemischem Bezuge. 4 Bde. Bonn 1822—1826. 8°.
 - Chemische Untersuchungen der Mineralien und Hüttenprodukte des Bleiberger in Rheinpreussen. Vorwort. Bonn 1830. S. Bergemann.
 - Vorwort zu: Burkart Jos., Aufenthalt und Reisen in Mexico. Stuttgart 1836. S. Burkart.
 - & **Bischof G.**, Über die grösste europäische Gediegen-Eisenmasse meteorischen Ursprungs. (1837.) 8°.
 - Irreguläre Steinsalz-Krystalle und Pseudomorphosen nach solchen. (1846.) 8°.
 - Über die Achat-Mandeln in den Melaphyren. Erstes und zweites Sendschreiben an W. Haidinger. 3 Taf. Wien 1848. 4°.
 - Über gediegen Blei, natürliche Bleiglätte und Mennige. Berlin 1854. 8°.
 - Die k. k. geol. Reichsanstalt in Wien. (1854.) 8°.
 - Pseudomorphische Krystalle nach Kochsalz im Muschelkalk von Eicks in der Eifel. 1 Taf. Bonn 1854. 8°.
 - Die bergmännischen Lehranstalten in den k. k. österreichischen Staaten. Berlin 1857. 4°.
 - Das gediegen Blei von Madera. (1861.) 8°.
 - Der Laacher See und seine vulkanischen Umgebungen. Berlin 1870. 8°.
 - Das nordamerikanische Mineralöhl. 4°.
- Noehden**, Some account of the meteoric stones, in the Imperial Museum at Vienna. (1816.) 8°.
- Nöldeke**, Vorkommen und Ursprung des Petroleum. Neu bearb. Celle u. Leipzig 1883. 8°.
- Nöllner**, Über den Lüneburgit. München 1871. 8°.
- Über einige künstliche Umwandlungsproducte des Kryolithes. Leipzig 1881. 8°.
- Noelting J.**, Über das Verhältnis der sogenannten Schalenblende zur regulären Blende und zum hexagonalen Wurtzit. 2 Taf. Kiel 1887. 8°.
- Nörsgaard E. A.**, Bidrag til Oplysning om de kulture Magnesiaforbindelser. Kjöbenhavn 1850. 4°.
- Noerremberg**, Notizen über —, v. Dr. J. Müller. 8°.
- Nogués A. F.**, Ophites des Pyrénées. Lyon 1864. 8°.
- Guide pratique de minéralogie appliquée. 2 Bde. Paris. 8°.
- Nolet l'Abbé**, Leçons de physique expérimentale. 6 Bde. 109 Taf. 12°.
- L'arte dell' esperienze. 2 Bde. 56 Taf. Venezia 1783. 8°.
- Nolthenius J. R. T.**, I. Beiträge zur Kenntniss des Parakresols. II. Beitrag zur Kenntniss der Salze einer Phtalparanitranilsäure. III. Zur Kenntniss des Benzparaphenylendiamins, Göttingen 1880. 8°.
- Nopcsa Franz Frh. v.**, Zur Geologie der Gegend zwischen Gyulafehérvár, Déva, Ruszkabánya und der rumänischen Landesgrenze. 1 Karte. Budapest 1905. 8°.
- Nordenskjöld A. E.**, Om grafitens och chondroditens kristallformer. 1 Taf. Helsingfors 1855. 8°.
- Beskrifning öfver de i Finland funna mineralier. Helsingfors 1855. 8°.
 - Bidrag till läran om den kristallografiska isomorfien och dimorfien. Stockholm 1857. 4°.
 - Om Gadolinitens kristallform. 1 Taf. Stockholm 1859. 8°.
 - Bidrag till kännedomen om oxidernas kristallformer. 2 Taf. Stockholm 1860. 8°.
 - Undersökning af Selenmineralierna från Skrike-rum. Stockholm 1866. 8°.
 - Laxmannit, ett nytt mineral, som åtföljer kromsyrade blyoxiden från Beresowsk. Stockholm 1867. 8°.
 - Note on the mineral character of the rock. S. Igelström L., On the occurrence of thick beds of bituminous gneiss etc. Stockholm 1867.
 - Om temperaturens inflytande på vattnets förmåga att upplösa salter. Stockholm 1868. 8°.
 - Om hydrofluoceritens rätta sammansättning. Stockholm 1868. 8°.
 - Meteorstensfallet vid Hessle den 1^{sta} Januari 1869. 2 Taf. Stockholm 1870. 4°.
 - Förteckning på Meteoriter i Riksmusei mineralogiska samlingar. Stockholm 1870. 8°.
 - Spridda bidrag till Skandinavien's mineralogi. 1 Taf. Stockholm 1870. 8°.
 - Redogörelse för en expedition till Grönland år 1870. 2 Taf. Stockholm 1870. 8°.
 - Om fasta och flytande enkla ämnens atomvolumer. Stockholm 1871. 8°.
 - Remarks on the Greenland Meteorites. (1872.) 8°.
 - Om kristallvattnets inflytande på krystallformen. Stockholm 1873. 8°.
 - Om ceritens kristallform. Stockholm 1873. 8°.
 - Kristallografiska Bidrag. 1 Taf. Stockholm 1874. 8°.
 - Om kosmiskt stoft, som mednederbörden faller till jordytan. Stockholm 1874. 8°.
 - Kristallografisk och kemisk undersökning af några fluormineralier från Ivituk i Grönland. Stockholm 1874. 8°.
 - Om Cacholong. Stockholm 1874. 8°.
 - Referat über Mineralogische Mitteilungen. 4. Neue Mineralien von Långban. (1877.) S. Brögger W. C.
 - Mineralogiska bidrag. Trenne maerkeliga eldmeteoriter, sedda i Sverige under åren 1876—1877. Staellidalen, 28. Juni 1876. 2 Karten. Stockholm 1878. 8°.
 - Mineralogiska bidrag. II. Meteoriten, som visade sig den 18. de Mars 1877 öfver en stor del af Mellersta Sverige och söndersprang öfver den vid tillfället isbelagd da sjön Wenern. 3 Taf. Stockholm 1878. 8°.
 - Mineralogiska bidrag. Trenne märkliga eldmeteoriter, sedda i Sverige under åren 1876 och 1877. III. Meteoriten (Kometoiden) af den 29. April 1877. 3 Taf. Stockholm 1878. 8°.
 - Studien und Forschungen veranlasst durch meine Reisen im hohen Norden, ein populär-wissenschaftliches Supplement zu: «Die Umseglung

- Asiens und Europas durch die Vega. Bericht von Luedcke. Halle 1885. 8°.
- Nordenskjöld A. E.**, Über die geologische Bedeutung des Herabfallens kosmischer Stoffe auf die Oberfläche der Erde mit besonderer Berücksichtigung der Kant-Laplaceschen Theorie. Leipzig 1885. 8°.
- Carl Wilhelm Scheele. Feterlemnade. Stockholm 1892. S. Scheele.
- Nordenskjöld Nils.**, Bidrag till närmare kännedom af Finlands mineralier och Geognosie. 1. Häftet. Stockholm 1820. 8°.
- Erläuterung der Zusammensetzung chemischer und mineralogischer Formeln, und Berechnung anderer stöchiometrischer Verhältnisse. 4 Taf. St. Petersburg 1837. 8°.
- Quelques remarques sur la tantalite en Finlande, et recherches sur la cristallisation. 1 Taf. Helsingfors 1840. 4°.
- Description du Xénolite, nouveau minéral. Helsingfors 1840. 4°.
- Description du gigantholite. Helsingfors 1840. 4°.
- Beskrifning af Kaemmerit, ett nytt Mineral från Sibirien. Helsingfors 1841. 4°.
- Utkast till ett examinations system för Mineralierne. Helsingfors 1842. 4°.
- Über das atomistisch-chemische Mineral-System und das Examinations-System der Mineralien. Helsingfors 1849. 4°.
- Démidovite, nouvelle espèce minérale de Nijne Taguil dans l'Oural. Moscou 1856. 8°.
- Über Lasurstein und die mit demselben vorkommenden Mineralien. (1857.) 8°.
- Nordenskjöld Otto**, Über postarchaischen Granit von Sulitelma in Norwegen. Upsala 1892. 8°.
- Krystallograph. Untersuchung einiger O-Nitro- und O-Amidobenzyl-derivate. Upsala 1893. 8°.
- Über archaische Ergußgesteine aus Småland. Upsala 1892. 8°.
- Zur Kenntniss der s. g. Hälleflinten des nordöstlichen Smålands. Vorläufige Mittheilung. Upsala 1893. 8°.
- Über basische Ergußgesteine aus dem Elfdalener Porphyrgbiet. Upsala 1893. 8°.
- Über archaische Ergußgesteine aus Småland. 2 Taf., 1 Karte. Upsala 1894. 8°.
- Om Förmodade spår af en Istid i Sierra de Tandil i Argentina. Stockholm 1895. 8°.
- Kristallografisk och optisk undersökning af Edingtonit. Stockholm 1895. 8°.
- Über die Kontaktverhältnisse zwischen den archaischen Porphyren («Hälleflinten») und Graniten im nordöstlichen Småland nebst Bemerkungen über die gemischten Gänge derselben Gegend. 1 Karte. Upsala 1900. 8°.
- Petrographische Untersuchungen aus dem westantarktischen Gebiete. Upsala 1905. 8°.
- Nordström Th.**, Kemisk undersökning af Meteorjern från Ovivak på Grönland. Stockholm 1871. 8°.
- Norguet, Malus.** Note sur sa vie. Lille 1873. S. Malus.
- Norrenberg J.**, Über Totalreflexion an doppelbrechenden Krystallen. 2 Taf. Bonn 1888. 8°.
- Norton John T.**, The estimation of iron in the ferric state by reduction with sodium thiosulphate and titration with iodine. New Haven 1899. 8°.
- Norton L. M.**, Über die Einwirkung von Chlorjod auf die Amine der Benzolreihe. Göttingen 1879. 8°.
- Norwegischer Special-Katalog** der Weltausstellung in Wien 1873. S. Katalog.
- Nose K. W.**, Orogaphische Briefe über das Sauerländische Gebirge in Westphalen an J. Ph. Becher. Nebst literarischen Nachträgen und Registern zu den niederrheinischen und westphälischen Reisen. 2 Taf., 1 Karte. Frankfurt a. M. 1791. 4°.
- Beyträge zu den Vorstellungsarten über vulkanische Gegenstände. Frankfurt a. M. 1792. 8°.
- Über einige Ereignisse in der mineralogischen Litteratur unserer Tage. Frankfurt a. M. 1793. Kl.-8°.
- Mineralogische Studien über die Gebirge am Niederrhein, Nach der Handschrift herausgegeben von J. J. Nöggerath. Frankfurt a. M. 1808. 8°.
- Über die Bimssteine und deren Porphyre. Frankfurt a. M. 1819. 8°.
- Historische Symbola die Basalt-Genese betreffend. Bonn 1820. 8°.
- Noth J.**, Über die bisher erzielten Resultate und die Aussichten von Petroleumschürfungen in Ungarn. Budapest 1885. 8°.
- A Petroleumkutatóssal eddig nyert eredmények és kitételek a jövöben Magyarországon. Budapest 1885. 8°.
- Notice** sur la météorite tombée le 30 janvier 1868 aux environs de la ville de Pultusk. Varsovie. 8°.
- Notice** sur la Société Anonyme des Mines de plomb argentifère et des fonderies de Pontgibaud. (1867.) 4°.
- Notice** sur quelques-unes des principales mines de l'état Autrichien etc. Vienne 1878. S. Ackerbau-Ministerium.
- Notices** sur la fabrication des canons et des projectiles en Suède. 4°.
- Notices** sur la Suède. Stockholm 1875. 8°.
- Notizen** aus Naumanns Krystallographie. Manuscript in Mappe. 8°.
- Notizen** über rechnende Krystallographie. Manuscript in Mappe. 8°.
- Notizen.** 1. Fluorescirender Bernstein. 2. Fumarenbildungen. Wien 1871. 4°.
- Notizie** statistiche sulla industria mineraria in Italia dal 1860 al 1880. Roma 1881. S. Giordano F.
- Nouel**, Notice sur le bolide du 23 juillet 1872 qui a projeté des météorites dans le canton de Saint-Amand, arrondissement de Vendôme, département de Loir-et-Cher. Vendôme 1872. 8°.
- Novák V.**, Studie o Voltmetru na střibro. V Praze 1892. 8°.
- „**Novara**“, Bemerkungen und Anweisungen für die Naturforscher zur Expedition 1857. 8°.
- Novarese V.**, Esame microscopico di una varietà di trachite del Monte Amiata. Roma 1888. 8°.
- Nowák A. F. P.**, Die Räthsel unserer Quellen oder Kritik aller wichtigeren bisher aufgestellten Theorien über den Ursprung, die Temperatur, die Periodicität, die chemische Beschaffenheit der Quellen unserer Erde, und Versuch einer ausführlich begründeten Lösung dieser Fragen mit Hülfe eines neuen allgemeineren Princips nebst einem Anhang über die räthselhaften Erscheinungen der artesischen Brunnen der Flüsse und Binnenseen. 1 Taf. Wien 1844. 8°.
- Witterung und Klima in ihrer Abhängigkeit von den Vorgängen der Unterwelt. Leipzig 1854. 8°.
- Nowicki C. v.**, Der neue Kupfererz-Aufschluss im Danielstollen bei Eibenberg nächst Graslitz in Böhmen. Wien 1859. 4°.

- Nowicki C. v.**, Die Wiedergewältigung des alten Kupferbergbaues von Graslitz in Böhmen. Prag 1862. 8°.
- Nowotny J.**, Das Nordlicht vom 12. August 1892. Brünn 1892. 8°.
- Noya Carafa, Duc de**, Lettre sur la tourmaline à monsieur de Buffon. Paris 1759. 4°.
- Noyes A. A. & Goodwin H. M.**, The viscosity of mercury vapor, Boston 1897. 8°.
- Nüll J. F. van der**, Mineralien - Kabinet. Wien 1804. S. Mohs F.
- Nürnberg J. E.**, Populäres astronomisches Hand-Wörterbuch. 2 Bde. (A—K, L—Z.) 48 Taf. Kempten 1846, 1848. 8°.
- Nürt G. C. L.**, Divi Epiphani Episcopi Salaminae de Gemmis XII. liber, appendicis loco dissertationibus de iisdem gemmis adjectus. Tübingae 1698. 8°.
- Nüsslein F. A.**, Versuch eines neuen Systems der mineralogisch einfachen Fossilien. Nebst einer Einleitung in die Mineralogie. Bamberg und Würzburg 1810. 8°.
- Über das Verhältniss des Gefüges zur Form im Reiche der Krystallisationen. Bamberg u. Leipzig 1818. 8°.
- Über die Begründung eines natürlichen Systems der Mineralogie. Bamberg u. Leipzig 1818. 8°.
- Nuttalls Cabinet of minerals for sale.** Daran: Cabinet of minerals of the late Dr. J. P. Young of Edenville N. Y. for sale. New Haven 1846. 8°.
- Obach E.**, Hilfstafeln für Messungen elektrischer Leitungswiderstände, vermittelt der Kirchhoff-Wheatstone'schen Drahtcombination. 2 Taf. München 1879. 8°.
- Obach Th.**, Sodronykötél-Pályákról. Budapest 1885. 8°.
- Über Drahtseilbahnen. Budapest 1885. 8°.
- Oberhofer F.**, Krystallisirte Schlacke aus Böhmen. (1872.) S. Ludwig E., Analyse.
- Obermayer A. v.**, Die meteorologische Beobachtungsstation auf dem Gipfel des Sonnblück. (1887.) 1 Karte. 8°.
- Zur Erinnerung an Josef Stefan. Wien 1893. S. Stefan J.
- Obermayer F.**, Krystallform des Essigsäurecholesterinesters ($C_2H_3O_2 \cdot C_{25}H_{41}$). Leipzig 1886. 8°.
- Obernetter & Grimm**, Atlas zu: Lehmann J., Untersuchungen über die Entstehung der altkrystallinischen Gesteine. (1883.) S. Lehmann J.
- Oborny A.**, Mineralogische Ausbeute im nördl. Mähren. Brünn 1863. 8°.
- Skizzen als Beiträge zu den geognostischen und mineralogischen Verhältnissen des mährischen Gesenkes. Brünn 1864. 8°.
- Über einige Gypsvorkommnisse in Mähren. Brünn 1865. 8°.
- Die geognostischen Verhältnisse der Umgebung von Namiest. Brünn 1867. 8°.
- Observations en réponse au rapport de la commission spéciale instituée par le ministre de l'instruction publique en juin 1849 pour étudier les questions qui se rattachent, soit à l'administration, soit à l'enseignement du museum d'histoire naturelle par les professeurs-administrateurs du muséum d'histoire naturelle.** Paris 1851. 4°.
- Observations of luminous meteors 1871.** Greenwich 1871. 4°.
- Ochsenius C.**, Die Bildung der Steinsalzlager und ihrer Mutterlaugensalze unter specieller Berücksichtigung der Flötze von Douglasshall in der Egel'schen Mulde. 3 Taf. Halle 1877. 8°.
- Ochsenius C.**, Die Salze von Stassfurt und Douglasshall. (1877.) S. Damour, Eisen v. St^{at} Catarina.
- Die Bildung des Natronsalpeters aus Mutterlaugensalzen. 1 Karte u. 4 Profile der mittleren südamerikanischen Westküste. Stuttgart 1887. 8°.
- Odeleben E. G. Freih. v.**, Beiträge zur Kenntniss von Italien, vorzüglich in Hinsicht auf die mineralogischen Verhältnisse des Landes; gesammelt auf einer im Jahr 1817 unternommenen Reise nach Neapel und Sizilien. 2 Bde. 2 Karten, 3 Taf. Freyberg 1819, 1820. 8°.
- Odernheimer F.**, Das Berg- und Hüttenwesen im Herzogthum Nassau. Wiesbaden 1865. 4°.
- Oebbeke Karl**, Ein Beitrag zur Kenntniss des Palaeopikrits und seiner Umwandlungsproducte. 2 Taf., 1 Karte. Würzburg 1877. 8°.
- Sur quelques minéraux du Rocher du Capucin et du Riveau-Grand (Mont-Dore.). Paris 1885. 8°.
- Beiträge zur Petrographie der Philippinen und der Palau-Inseln. Stuttgart 1881. 8°.
- Über die Krakatoa-Asche. (1884.) 8°.
- Über das Gestein vom Tacoma-Berg, Washington-Territory. (1885.) 8°.
- Mineralien von Mont Dore. Daran: Über das Vorkommen des Glaukophan. Leipzig 1886. 8°.
- Über den Glaukophan und seine Verbreitung in Gesteinen. Berlin 1886. 8°.
- Über Aufnahme der Sectionen Niederaula und Neukirchen. Daran: Über Aufnahme der Section Neukirchen. Berlin 1886/87. 8°.
- Über Glaukophan und seine Verbreitung in Gesteinen. Stuttgart 1887. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss einiger hessischer Basalte. 2 Taf. Berlin 1889. 8°.
- Arsenkies aus dem körnigen Kalk von Wunsiedel. Daran: Liweh Th., Chemisch-krystallographische Untersuchungen. Leipzig 1890. 8°.
- 1. Über die Mineralien des Epprechtsteines. Daran: 2. Über den Kreitonit von Bodenmais. Erlangen 1891. 8°.
- 1. Krystallform der Glutaminsäure. 2. Mikroklin und Muscovit von Forst bei Meran (Tirol). 3. Topas im Fichtelgebirge. Leipzig 1885, 1894. 8°.
- Nutzbare Gesteine und Mineralien des Königreichs Bayern auf der bayer. Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung zu Nürnberg 1896, ausgestellt vom Mineralogischen Laboratorium und der geolog. Sammlung der kgl. technischen Hochschule zu München. München 1896. 8°.
- & **Weinschenk E.**, s. Kobell Fr. v., Lehrbuch der Mineralogie. 6. Aufl. Leipzig 1899.
- s. Kobell, Tafeln zur Bestimmung der Mineralien. 12., 14. Aufl.
- Oeberg K. V.**, Analyser af Svenska Dioriter. Upsala 1876. 8°.
- Öberg P. E. W.**, Kemisk och mineralogisk undersökning af Eukrit från Rådmansön i Upland. Upsala 1872. 8°.
- Bidrag till kännedom af några mineraliers specifika värme. 1 Taf. Stockholm 1885. 8°.
- Oeffinger H.**, Über die Lichtabsorptionen der Uransalze. Tübingen 1866. S. Wangerin A., De Annulis Newtonianis.
- Oehler J. G. W.**, Über krystallographische Zonen. Bautzen 1879. 4°.
- Oehme J.**, Die Fabrikation der wichtigsten Antimon-Präparate mit besonderer Berücksichtigung

- des Brechweinsteines und Goldschwefels. Wien, Pest, Leipzig. Kl.-8^o.
- Öhrgren J.**, Kort Afhandling om Smältningar. Upsala 1754. 8^o.
- Oellacher J.**, Chemische Analyse des Liebenerrits. Innsbruck 1844. 8^o.
- Oels Mart.**, Beiträge zur Kenntniss einiger Gesteine und Asbeste Corsikas. Erlangen 1890. 8^o.
- Oersted H. C.**, Ansicht der chemischen Naturgesetze durch die neueren Entdeckungen gewonnen. 1 Taf. Berlin 1812. 8^o.
- Der Geist in der Natur. Deutsch von K. L. Kannegiesser. Neue Ausgabe. 2 Bde. Leipzig 1854. 8^o.
- Oesterreicher J. M.**, Analyses aquarium Budensium, praemissa methodo Cl. Prof. Winterl. 1 Taf. Vienna 1781. 8^o.
- Oettel O. W. F.**, Über die quantitative Bestimmung des Fluors. 1 Taf. Dresden 1886. 8^o.
- Oettingen A. v.**, Robert Mayers wissenschaftlicher Entwicklungsgang im Jahre 1841. Leipzig 1909. S. Mayer Rob.
- Oettinger L.**, Differenzial- und Differenzen-Calcul nebst seiner Anwendung. Mainz 1831. 4^o.
- Forschungen in dem Gebiete der höhern Analysis mit den Resultaten und ihrer Anwendung. Heidelberg 1831. 4^o.
- Oettinger P. J.**, On the combinations of Thallium. Berlin 1864. 8^o.
- Oeynhausens C. v., Dechen H. v. & La Roche H. v.**, Geognostische Umriss der Rheinländer zwischen Basel und Mainz mit besonderer Rücksicht auf das Vorkommen des Steinsalzes. Nebst einem Blatte geognostischer Profile. Essen 1825. 8^o.
- Ohly J.**, Über isomere Bromnitrobenzoesäuren. Göttingen 1865. 8^o.
- Ohm M.**, Der Geist der mathematischen Analysis und ihr Verhältniss zur Schule. 2. Abh. Auch unter dem Titel: Der Geist der Differential- und Integral-Rechnung. Erlangen 1846. 8^o.
- Ohm Georg Simon**, Erklärung aller in einaxigen Krystallplatten zwischen geradlinig polarisirtem Lichte wahrnehmbaren Interferenz-Erscheinungen in mathematischer Form mitgetheilt. I. Hälfte, worin die in einer einzigen Krystallplatte entstehenden Erscheinungen betrachtet werden. München 1852. 4^o.
- Erklärung aller in einaxigen Krystallplatten zwischen geradlinig polarisirtem Lichte wahrnehmbaren Interferenz-Erscheinungen. II. Hälfte, worin die in übereinander liegenden Krystallplatten entstehenden Erscheinungen zur Sprache kommen. 1 Taf. München 1853. 4^o.
- Erklärung aller in einaxigen Krystallplatten zwischen geradlinig polarisirtem Lichte wahrnehmbaren Interferenz-Erscheinungen in mathematischer Form mitgetheilt. I. u. II. Hälfte. In 1 Bd. 1 Taf. München 1852, 1853. 4^o.
- Grundzüge der Physik als Compendium zu seinen Vorlesungen. Nürnberg 1854. 8^o.
- Denkrede auf die Akademiker Dr. Thaddaeus Siber und —, von Lamont. München 1855. S. Siber.
- Wissenschaftliche Leistungen. Festschrift. München, 28. März 1889. 4^o.
- Oken A.**, Grundzeichnung des natürlichen Systems der Erze. Jena 1809. 4^o.
- Lehrbuch der Naturgeschichte. 1. Theil: Mineralogie. 18 Taf. Leipzig 1813. 8^o.
- Allgemeine Naturgeschichte für alle Stände. I. Bd.: Mineralogie und Geognosie, bearb. v. F. A. Walchner. Stuttgart 1839. 8^o.
- Oken A.**, Chemische Analyse eines Spiriferen-Sandsteins von Kemmenau, Amts Nassau. Wiesbaden 1859. 8^o.
- Olbers W.**, Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode die Bahn eines Cometen zu berechnen. Mit Berichtigung und Erweiterung der Tafeln und Fortsetzung des Cometen Verzeichnisses bis zum Jahre 1847, von Neuem herausgegeben. v. J. F. Encke. 1 Taf. Weimar 1847. 8^o.
- Oldham T., Atkinson W. S. & Thomson T.**, mit Brief Haidinger's, Meteorites in the museum of the Asiatic Society 1859. London 1859. 8^o.
- Notice sur la fabrication du fer dans l'Inde. Extrait par M. Delesse. Paris 1859. 8^o.
- Catalogue of the specimens of meteoric stones and meteoric irons in the museum of the geological survey. Calcutta 1864. Kl.-4^o.
- Catalogue of the specimens of meteoric stones etc. Calcutta 1865. 8^o.
- Catalogue of the meteorites in the Museum of the geological survey of India. Calcutta 1866. 8^o.
- Catalogue of the specimens of meteoric stones etc. Calcutta 1867. 8^o.
- Oliver M. A.**, Der deutsche Angelfischer. Wien. 8^o.
- Ollech H. v.**, Analytische Untersuchungen über das Verhalten von Phosphaten zu Citronensäure-Lösungen. Göttingen 1882. 8^o.
- Olmsted D.**, Observations on the meteors of november 13th, 1833. (1835.) 8^o.
- Olshausen K.**, Über den Zusammenhang der geologischen Verhältnisse mit den Quellen in der Gegend östlich von Göttingen. S. Geisenheimer, Die mächtigen Flöze Oberschlesiens und ihr Abbau.
- Oltmann J.**, Nachtrag zu J. E. Bode's Anleitung zur Kenntniss des gestirnten Himmels, enthaltend den Lauf und Stand der Sonne, des Mondes und der Planeten für die Jahre 1833—1842. Berlin 1833. 8^o.
- Omalius d'Halloy J. J.**, Introduction à la géologie, ou première partie des «Éléments d'histoire naturelle inorganique, contenant des notions d'astronomie, de météorologie et de minéralogie. Mit Atlas u. 3 Tabellen u. 16 Taf. Paris 1833. 8^o.
- Notice biographique sur Alexandre Brongniart. Paris 1860. S. Brongniart A.
- Omboni G.**, Sulle miniere della Sardegna. Milano 1867. 8^o.
- Il gabinetto di mineralogia e geologia della R. Università di Padova. Padova 1880. 8^o.
- Omnberg**, De natura et indole montium diversa. Upsala 1765. Kl.-4^o.
- Oppel Albert**, Zur Erinnerung an —, von F. v. Hochstetter. Wien 1866. 4^o.
- Oppenheim Alph.**, Beobachtungen über d. Tellur u. einige seiner Verbindungen. Göttingen 1857. 8^o.
- s. Wurtz Ad., Geschichte der chemischen Theorien seit Lavoisier bis auf unsere Zeit. Berlin 1870.
- Oppermann Ch. F.**, Analyse de l'eau de Soultzbach. Strassburg 1853. 4^o.
- Oppermann P. W.**, Über Schaalstein und Kalktrapp, zwei Felsarten, die bisher unter der Benennung Schaalstein zusammengefasst wurden. Mit besonderer Rücksicht auf die bei Amönan aufgefundenen derartigen Gesteine. 1 Taf. Frankfurt a. M. 1836. 4^o.
- Oppler T.**, Über die Jodverbindungen des Iridiums. Göttingen 1857. 8^o.
- Oppolzer Theod. v.**, Lehrbuch zur Bahnbestimmung der Kometen und Planeten. 2 Bde. Leipzig 1870, 1880. 4^o.

- Oppolzer** Theod. v., Über den von Pogson am 2. Dec. aufgefundenen Kometen. Kiel 1873. 4°.
- Ist das Newton'sche Attractionsgesetz zur Erklärung der Bewegungen der Himmelskörper ausreichend? Hat man Veranlassung, dasselbe nur als Näherungsausdruck zu bezeichnen? Salzburg 1881. 4°.
- d'Orbigny C. & Gente A.**, Géologie appliquée aux arts et à l'agriculture, comprenant l'ensemble des révolutions du globe. 1 Taf. Paris 1851. 8°.
- Description des roches composant l'écorce terrestre et des terrains cristallins constituant le sol primitif. Paris 1868. 8°.
- Ord W. M.**, On the influence of colloids upon crystalline form and cohesion with observations on the structure and mode of formation of urinary and other calculi. London 1879. 8°.
- O'Reilly R.**, On the occurrence of microcline feldspar in the Dalkey granites. 1 Taf. Dublin 1879. 8°.
- On the calcite crystals from the iron measures of the country Antrim. 1 Taf. Dublin 1883. 8°.
- Vollständige Bleichkunst; nebst des Bürgers Chaptal Beschreibung einer neuen Methode, durch Dämpfe zu bleichen. Aus dem Französischen übersetzt von Ch. G. Eschenbach. Leipzig 1802. Nachträge 1804. 8 Taf. 8°.
- Orth A.**, Beiträge zur Boden-Untersuchung. Berlin 1868. 8°.
- Ortlieb J.**, Sur la Ciplyte. Lille 1889. 8°.
- Orton E.**, The Trenton limestone as a source of petroleum and inflammable gas in Ohio and Indiana. Washington 1889. Gr.-8°.
- Ortsbestimmungen**, Magnetische und geographische, im österreichischen Kaiserstaate, ausgeführt von K. Kreil & K. Fritsch. 1846—1848, I—III: 1850—1851, IV—V. Prag 1848—1852. S. Kreil & Fritsch.
- Ortschaften-Verzeichniss**, Vollständiges, der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 31. December 1890. Wien 1892. 8°.
- Oryktognosie** oder Handbuch für die Liebhaber der Mineralogie. Leipzig 1792. Kl.-8°.
- Osann Alfred**, Beitrag zur Kenntniss der Labradorporphyre der Vogesen. 1 Taf. Strassburg 1887. 4°.
- Über Sanidinite von São Miguel. (1888.) 8°.
- Beiträge zur chemischen Petrographie. I. Theil: Molekularquotienten zur Berechnung von Gesteinsanalysen. Stuttgart 1903. 8°.
- Analysen der Eruptivgesteine aus den Jahren 1884—1900. Mit Anhang: Analysen isolierter Gemengtheile. = Beiträge zur chemischen Petrographie. II. Theil. Stuttgart 1905. 4°.
- Über einige Alkaligesteine aus Spanien. Stuttgart 1906. S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Osann G. W.**, Grundzüge der Lehre von dem Magnetismus und der Elektrizität. Würzburg 1847. 8°.
- Erfahrungen in dem Gebiete des Galvanismus. Erlangen 1852. 8°.
- Oser J.**, Über das Eisen. Wien 1880. Kl.-8°.
- Osiander C. N. v. & Schwab G.**, Römische Prosaiker in neuen Übersetzungen. Stuttgart 1856. S. Plinius, Naturgeschichte, XXXIII, XXXIV u. XXXV, übersetzt v. Kuelb H.
- Osmond M. F.**, Sur la crystallographie du fer. 4 Taf. Paris 1900. 8°.
- Mikrographische Analyse der Eisen-Kohlenstofflegierungen, übers. a. d. Französ. v. L. Heurich. 10 Taf. Halle a. S. 1906. 4°.
- Osnaghi F.**, Rapporto annuale dell'Osservatorio Marittimo di Trieste. I. Vol. Trieste 1886. 4°.
- Oss S. L. van**, Das regelmässige Sechshundertzell und seine selbstdeckenden Bewegungen. 10 Taf. Amsterdam 1899. Gr.-8°.
- Osten A.**, Über Derivate des Diphenyls. Göttingen 1874. 8°.
- Ostersetter J.**, Hornsteinartiger Pläner. (1870.) S. Bauer A., Gesteins-Analysen.
- Ostwald Wilh.**, Lehrbuch der allgemeinen Chemie. 2 Bde. I. Bd.: Stöchiometrie. II. Bd.: Verwandtschaftslehre. 3 Taf. Leipzig 1885, 1887. 8°.
- Die Energie und ihre Wandlungen. Leipzig 1888. 8°.
- Über die Affinitätsgrößen organischer Säuren und ihre Beziehungen zur Zusammensetzung und Constitution derselben. Leipzig 1889. Gr.-8°.
- Über die Farbe der Ionen. 7 Taf. Leipzig 1892. Gr.-8°.
- Elektrochemie. Ihre Geschichte und Lehre. Leipzig 1894—1896. 8°.
- Das physikalisch-chemische Institut der Universität Leipzig und die Feier seiner Eröffnung. 2 Taf. Leipzig 1898. 8°.
- Grundlinien der anorganischen Chemie. Leipzig 1900. 8°.
- Ostwald Wo.**, Grundriss der Kolloidchemie. Dresden 1909. 8°.
- Otia metallica** oder bergmännische Neben-Stunden. Schneeberg 1748. 8°.
- Ott K. v.**, Der logarithmische Rechenschieber. Theorie und Gebrauch desselben. 2. Aufl. 1 Taf. Prag 1891. 8°.
- Otten C.**, Beiträge zur Kenntniss des Chinidins. Freiburg i. B. 1881. 8°.
- Otto C. M.**, Mikroskopische Photographien von Dünnschliffen einer Sammlung finnischer Gesteine. 35 Taf. (1898.) Gr.-4°.
- Otto Fr. J.**, s. Graham-Otto's ausführliches Lehrbuch der Chemie. 2 Bde. 4. Aufl. Braunschweig 1863.
- Die Essigfabrikation. S. Bolley, Handbuch der chem. Technologie. IV. Bd., 2. Abt. (1867.)
- Ouvrard & Moissan**, s. Moissan.
- Overbeek L. Backer & Bergsma**, 1877, s. Bergsma.
- Paal C.**, Furfuran-, Thiophen- und Pyrrol-Synthesen aus γ -Diketonen und γ -Ketonsäuren. Würzburg 1890. 8°.
- Pabst W.**, Untersuchung von chinesischen und japanesischen, zur Porzellanfabrication verwandten Gesteinsvorkommnissen. Leipzig 1880. 8°.
- Pacheco Vaz do Canto e Castro**, Recherches micrographiques sur quelques roches de l'île de San Miguel (Açores). 1 Taf. Lisbonne 1888. 4°.
- Packard & Co.**, Description of the Phosphates. Wien 1873. 4°.
- Packard R. L.**, Note on a blue mineral supposed to be Ultramarine, from Silver City, New Mexico. Washington 1892. 8°.
- Pagels F.**, De Basaltae in Argillam transmutatione. Berolini 1858. 8°.
- Paijkull C. W.**, s. Paykull.
- Palache C.**, Powellite Crystals from Michigan. (1899.) S. Phillips, Mineralogical structure etc. of the Trap of Rocky Hill.
- On Octahedrite, Brookite and Titanite from Sommerville Massachusetts, U. S. A. (1906.) S. Rosenbusch H., Festschrift.

- Palacký**, Leben des Grafen Kaspar Sternberg. Prag 1868. S. Sternberg.
- Palassou**, Essai sur la minéralogie des monts Pyrénées; suivi d'un catalogue de plantes observées dans cette chaîne de montagnes. 12 Taf., 9 Karten. Paris 1781. 4°.
- Pálffy J.**, Erdély Aranybányászata. Budapest 1885. 8°.
- Der Goldbergbau Siebenbürgens. Budapest 1885. 8°.
- Pálffy Mor. v.**, Die Umgebung von Magura. 3 Karten. Budapest 1907. Gr.-8°.
- Die Umgebung von Abrudbánya, augen. v. A. Gesell & M. v. Pálffy. Übertrag. a. d. ungar. Original. Budapest 1908. Gr.-8°.
- Palla Ed.**, Über die vicinalen Pyramidenflächen am Natrolith. Leipzig 1884. 8°.
- Krystallform des Nitrosodipropylamin. (1886.) S. Mandl, Über das Cyanhydrin des —. Salzs. Diäthyläther, Platinsalz; Monoäthyläther der Substz. B; Platindoppelverb. d. salzs. Monoäthyläthers; s. Weidel & Blau, Studien über Pyridin-abkömmlinge.
- Kristallographische Untersuchungen einiger neuer organischer Verbindungen. Leipzig 1887. 8°.
- Palliard A. A.**, Der Kammerbühl, ein Vulkan bei Kaiser-Franzensbad. 1 Karte. Eger 1848. 8°.
- Palm J. J.**, De lapide obsideano. Londini Gothorum 1799. 8°.
- Palmer Charles Skeeel**, The nature of the chemical elements. Denver 1892. 8°.
- On the nature of the chemical elements. 1 Taf. Denver 1893. 8°.
- The recent history and present status of chemistry. Denver 1894. 8°.
- The nature of the chemical elements. Argon and Helium in the periodic sequence. 1 Taf. Denver 1897. 8°.
- The White Country Granite of W. Sugar Loaf. Denver 1903. S. Henry C. D.
- Palmgren L. J.**, Om Sveriges Tungspäter. Upsala 1869. 8°.
- Om Svenska fosforitförande Konglomerat. Stockholm 1872. 8°.
- Palmieri L.**, Der Ausbruch des Vesuv vom 26. April 1872. Deutsche Ausg. von C. Rammeisberg. 7 Taf. Berlin 1872. 8°.
- Pancić J.**, Soko-Banja. Der erste Meteorit in Serbien. Belgrad 1876. 8°.
- Panayeff Jos. v.**, Verhalten der wichtigsten seltenen Erden zu Reagentien. Halle a. S. 1909. 8°.
- Panebianco Rugg.**, Note cristallografiche e chimiche. Roma 1878. 4°.
- Sulla forma cristallina di alcune sostanze de la serie aromatica. Roma 1879. 4°.
- s. Mauro F., Biossido di Molibdeno. Roma 1881.
- s. Mauro F., Studio sui fluossisali e fluosali di molibdeno. Roma 1881.
- Catalogo dei principali minerali Veneti. Padova 1883. 8°.
- Celestina del Vicentino. Padova 1884. 8°.
- Trattato di mineralogia. Vol. I. Elementi di cristallografia. 9 Taf. Padova 1887. 8°.
- Forma cristallina del $C_9H_7NHCl - AuCl_3$. (1888.) S. Ciamician & Anderlini; Forma crist. d. tetrabromuri di pirrolilene (1888); s. Ciamician & Magnanini.
- Relazione di quattro facce in zona e grado di simmetria degli assi nei cristalli. Padova 1898. 8°.
- Studium opticum crystallograficum de keratina. Refer. über s. Arbeit. 8°.
- Pánek Aug.**, O některých integrálních Eulerových. V Praze 1893. 8°.
- Pannekoek Anton**, Untersuchungen über den Lichtwechsel von β -Lyrae. 1 Taf. Amsterdam 1897. 4°.
- Pansner L.**, Resultate der Untersuchungen über die Härte und spezifische Schwere der Mineralien. St. Petersburg 1813. 12°.
- Systematische Anordnung der Mineralien in Klassen nach ihrer Härte, und Ordnungen nach ihrer spezifischen Schwere. Daran: Fischer Gotthelf, Addition au Mémoire précédent par le Directeur de la Société. Daran: Bojanus, Observations sur l'opercule branchial des Poissons. Description d'un ver de la famille des vers à sucors (Trematoda) trouvé dans les gros intestins du Castor. Moscou 1817. 4°.
- Pantanelli Dante**, Nuovo lembo di calcari a radiolarie. Sul colore grigio delle argille. Modena 1885. S. Malagoli M., Litantrace di Kimbote e Struvite di Mejillonnes etc.
- Pantz V. J. Ritt. v. & Atzl A. J.**, Versuch einer Beschreibung der vorzüglichsten Berg- und Hüttenwerke des Herzogthums Steyermark. Nebst andern Abhandl. 4 Taf., 2 Tab. Wien 1814. 8°.
- Pape C. F.**, Einige Bemerkungen über Herrn Faye's Äusserungen in Betreff der Hypothesen zur Erklärung der Cometenschweife. Kiel 1860. 4°.
- Pape C.**, Über das Verwitterungs-Ellipsoid wasserhaltiger Kristalle. Göttingen 1865. Kl.-8°.
- Vorläufige Mittheilung über das Verwitterungs-ellipsoid und das kristallographische rechtwinklige Axensystem des Kupfervitriols. (1868.) 8°.
- Über das Verwitterungsellipsoid und das kristallographische rechtwinklige Axensystem des Kupfervitriols. 1 Taf. (1868.) 8°.
- Bestimmung der optischen Constanten des Kupfervitriols. 1 Taf. (1874.) 8°.
- s. Neumann F., Vorlesungen, gehalten an der Universität Königsberg. II. Einleitung in die theoretische Physik. Leipzig 1883.
- Papier A.**, Essai d'un catalogue minéralogique Algérien alphabétique et descriptif. Paris 1873. 4°.
- Observations sur le mémoire de M. Goujon relatif aux: Roches et pierres fines de Takouch. S. Goujon, Tacouch.
- Papilsky S.**, Beiträge zur Kenntniss der Phenyl-essigsäure. Göttingen 1880. 8°.
- Papp Karl**, Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Miskolcz. Übertrag. a. d. ungar. Original. Budapest 1907. Gr.-8°.
- Paracelsus Theophrastus**, s. Rixner & Siber, Leben und Lehrmeinungen berühmter Physiker. (1819.)
- Paraguay**, Catalogue officiel de la République du —. Paris 1889.
- Pařízek A. P. & Šulc O.**, Výpočet dráhy Kométy 1881. II. Praze 1893. 8°.
- — Uchylky od zákona Raoultova při Bodu varu roztoků. (S 1. Vyobrazením.) Z chemického ústavu české University. Praze 1893. 8°.
- Parkes S.**, Chemischer Katechismus. A. d. Englischen übers. 2., n. d. 9. engl. Ausg. berichtigte Aufl. 2 Taf. Weimar 1820. 8°.
- Parkinson C.**, The Droitwich Brine-springs and saliferous marls. (1883.) S. Teall, Petrological notes on some North of England dykes.
- Parkinson John**, On the pyromerides of Boulay Bay (Jersey). London 1897. 8°.
- Parkinson R.**, s. Hoffmeier N., Wetterstudien. Hamburg 1874.

- Parkman T.**, On a new mode of forming compounds of metals with the sulphur and phosphorus groups. Göttingen 1860. 8°.
- Parlamentshaus**, Das städtische, zu Budapest, am 8. Juni 1896, zur Zeit der 1000jährigen Jubelfeier der Landnahme. Budapest 1896. 8°.
- Parow F.**, Über den Durchgang des Lichts durch beliebige brechende Flächen. Bonn 1876. 8°.
- Parr J.**, De crystallis formandis. Leyden 1788. 4°.
- Parrot G. F.**, Physikalische Beobachtungen des Capitain-Lieutenant Baron v. Wrangel während seiner Reisen auf dem Eismeere in den Jahren 1821, 1822 und 1823. 4 Taf., 1 Karte. Berlin 1827. 8°.
- Notice sur les diamants de l'Oural. 1 Taf. St. Pétersbourg. 4°.
 - Recherches physiques sur les pierres d'Imatra. 14 Taf. St. Pétersbourg 1839. 4°.
 - Essai sur le procès de la végétation métallique et de la cristallisation. 5 Taf. St. Pétersbourg 1841. 4°.
 - Über die Capillarität. Eine Kritik der Theorie des Grafen La Place über die Kraft, welche in den Haarröhren und bei ähnlichen Erscheinungen wirkt. 1 Taf. Dorpat. 8°.
- Parsons Ch. L. & Moses**, Elements of mineralogy. New York 1895. S. Moses.
- The chemistry and literature of Beryllium. Easton, London 1909. 8°.
- Partsch Paul**, Beschreibendes Verzeichnis einer Sammlung von Diamanten und der zur Bearbeitung derselben notwendigen Apparate, welche S. M. dem Kaiser f. d. k. k. Mineralien-Cabinet dargebracht wurden v. d. k. k. Hof-Juw. M. Cohen. Wien 1822. S. Cohen M.
- Das kais. königl. Hof-Mineralien-Cabinet in Wien. Eine Übersicht der neuen Aufstellung desselben, nach dem naturhistorischen Mineral-Systeme des Prof. Mohs. Mit Grundriss. Wien 1828. 8°.
 - Berichtigung eines Irrthums. S. Lhotsky J., Fallen eines Meteorsteins am Bord eines auf hoher See segelnden Schiffes. (1830.)
 - Kurze Übersicht der im k. k. Hof-Mineralien-Kabinete zu Wien zur Schau gestellten acht Sammlungen. Nach der letzten, im Jahre 1842 vollendeten neuen Aufstellung. Mit Grundriss. Wien 1842. 8°.
 - Die Mineralien-Sammlung im k. k. Hof-Mineralien-Kabinete zu Wien. Ein tabellarisches Schema der neuesten Aufstellung; mit Index zur Erleichterung der Auffindung der Arten. Wien 1843. 8°. 2 Exemplare.
 - Die Meteoriten oder vom Himmel gefallenen Steine und Eisenmassen im k. k. Hof-Mineralien-Kabinete zu Wien. Wien 1843. 8°. 2 Exemplare.
 - Die terminologische oder Kennzeichen-Sammlung im k. k. Hof-Mineralien-Kabinete zu Wien. Tabellarisches Schema. Wien 1844. Kl.-8°.
 - Die Meteoriten, or Meteorites in the Imperial Mineral Cabinet at Vienna. (1846.) 8°.
 - Über das bei Seeläsgen, unweit Frankfurt an der Oder gefundene Meteorstein. Wien 1848. 8°.
 - Über die geognostischen Verhältnisse der Umgegend von Oláhpán in Siebenbürgen, die Beschaffenheit, den Betrieb und die Wichtigkeit der dortigen Goldseifen. Wien 1848. 8°.
 - Commissions-Bericht, die Betheiligung der kais. Akademie der Wissenschaften an der Erdumsegelungs-Expedition betreffend. Wien 1850. 8°.
 - Katalog der Bibliothek des k. k. Hof-Mineralien-Cabinetes in Wien; herausgegeben von der kais. kön. geolog. Reichsanstalt. Wien 1851. 4°.
- Partsch Paul**, Katalog der Bibliothek des k. k. Hof-Mineralien-Cabinetes in Wien. 2 Bde. Mit handschriftlichen Nachtragungen, durchschossen gebunden. Wien 1851. 4°.
- Geognostische Skizze der österr. Monarchie mit Rücksicht auf steinkohlenführende Formationen. Wien 1851. 4°.
 - Analyse des Meteorsteins von Rasgátá in Neu-Granada von Prof. Wöhler in Göttingen, mit Notizen über das Vorkommen und die physikalischen Eigenschaften desselben. 1 Taf. Wien 1852. 8°.
 - Über den Meteorstein-Niederfall unweit Mezö-Madaras in Siebenbürgen am 4. September 1852. Wien 1853. 8°.
 - Übersicht der im k. k. Hof-Mineralien-Cabinete zu Wien zur Schau gestellten acht Sammlungen. Nach der im Jahre 1842 vollendeten neuen Aufstellung. 2. Aufl. Mit Grundriss. Wien 1855. 8°.
 - Über den schwarzen Stein in der Kaaba zu Mekka. Wien 1857. 4°.
 - Nekrolog, von L. J. Fitzinger. 8°.
- Passerini F.**, Sopra i minerali, e rocce di Vincigliata presso Fiesole. Pisa 1842. 8°.
- Cenni mineralogici e geologici sopra i Bagni d'Aqui e sue adiacenze. Littera all' Prospero Chiari. Pisa 1842. 8°.
- Passow Herm.**, Mitteilungen aus der chemisch-technischen Versuchstation. 1. Portlandcement und Hochofenschlacke. 2. Das Mineral Belit im Portlandcementklinker, von Dr. H. Kappen. Leipzig 1904. II. Heft: 1. Die Schweb-Analyse in der Praxis, von H. Passow & B. Koch. Beiträge zur Kenntnis der nichtgranulierten hochbasischen Schlacken, von R. Benzian. 3. Mein Verfahren zur Prüfung basischer Hochofenschlacken, von H. Passow. (1905.) 8°.
- & Koch B., Die Schwebanalyse in der Praxis. S. Passow H., Mitteilungen aus der chemisch-technischen Versuchstation. II. Heft.
- Passy**, Notice biographique sur Louis Graves. S. Graves.
- Pasteur L.**, Nouvelles recherches sur les relations qui peuvent exister entre la forme cristalline, la composition chimique, et le phénomène de la polarisation rotatoire. Paris 1850. 4°.
- Sur le dimorphisme dans les substances actives. Tetartoëdrie. (1854.) 8°.
- Patera Alfr.**, Über die fabrikmässige Darstellung von Urangelb. Wien 1853. 8°.
- Über Flammenschutzmittel und über einige Versuche, zwei neue Flammenschutz-Präparate in die Praxis einzuführen. Wien 1881. 8°.
 - Untersuchungen von Nebengesteinen der Pfibramer Gänge, mit Rücksicht auf die Lateral-Secretionstheorie des Prof. Sandberger, ausgeführt im Auftrage Sr. Exc. Grafen Falkenhayns, mit Berichten und Denkschriften von Frid. Sandberger. Wien 1887. 8°.
- Patrin E. M. L.**, Phénomène de l'hydrophane. Conjectures sur la cause. (1803.) 8°.
- Histoire naturelle des minéraux. S. Buffon, Histoire naturelle. Paris an IX.
- Patritius Franciscus**, s. Rixner & Siber, Leben und Lehrmeinungen berühmter Physiker. II. Heft. (1823.)
- Patton Hor. B.**, Die Serpentin- und Amphibolgesteine nördlich von Marienbad in Böhmen. Wien 1887. 8°.

- Patton** Hor. B., Concretions of Chalcedony and Opal in Obsidian and Rhyolite in Colorado. Daran: Peculiar geological formations at the head waters of the Rio Grande, Colorado. 4 Taf. Denver 1895. 8°.
- Synopsis of papers on the development of pseudomorphs. Daran: Edwards W. F., Refractometers etc. Denver 1903. 8°.
- Patzier** M. J., Anleitung zur metallurgischen Chemie. 4 Bde. Ofen 1805. 8°.
- Paul** C. M., Die Petroleum- und Ozokerit-Vorkommnisse Ostgaliziens. Wien 1881. 4°.
- Paul** Fred. Parn., Beiträge zur petrographischen Kenntnis einiger foyaitisch-thermalitische Gesteine aus Tasmanien. Wien 1906. 8°.
- Paul** Theodor, s. J. H. van t' Hoff's Vorlesungen über Bildung und Spaltung von Doppelsalzen, deutsch bearb. Leipzig 1897.
- Pauli** W., Über Chlor und Dichlorsalicylsäure, Chlornitrosalicylsäure-Abkömmlinge und Metachlormetanitorthamidobenzoësäure. Göttingen 1878. 8°.
- Paulian** P., Dizionario portatile di fisica, che contiene le scoperte più interessanti di Cartesio e di Newton, e i trattati di matematica necessari a quelli che vogliono studiar con profitto la fisica moderna. 2^a edit. 2 Bde. 4 Taf. Venezia 1779. 8°.
- Pauls** J. P. & **Noeggerath** J., s. Noeggerath J.; s. auch Raffles, Die Vulkane auf Java.
- Paulsen** W., Die natürlichen und künstlichen feuerfesten Thone. 1 Taf. Weimar 1862. 8°.
- Paulus** Ch., Grundlinien der neueren ebenen Geometrie mit einer Sammlung von mehr als 1000 erläuterten Aufgaben, einem Anhang über die Anwendung der neueren Geometrie auf Optik. 10 Taf. Stuttgart 1853. 8°.
- Paulus** F. K., Orographie oder mineralogisch-geographische Beschreibung des Joachimsthaler k. k. Bergamts-Distrikts nebst Suite und umfassende Darstellung des örtlichen Vorkommens aller zu Joachimsthal und in der umliegenden Gegend einbrechenden Mineralien, als ein Beitrag zur Geognosie. Jena 1820. 8°.
- Pauly** M., Über Amido-Derivate des Benzophenons und Acetons. Halle 1876. 8°.
- Pauly** Th. v., Gegenwärtiger Standpunkt der Daguerreotypie in Frankreich. Nebst einer Beschreibung des Herschelschen Chrysotyps. Dresden u. Leipzig 1843. 8°.
- Pavlov** A., Vom Ochansk-Meteorite (russisch). Moskau 1889.
- Paykull** C. W., Undersökningar om Granater. S. Lang J., Kemisk analytisk undersökning af Pyrosmalith. Upsala 1861.
- Undersökningar om Granater. Upsala 1861. 8°.
- Om kristalliserad Jernglans från Långbansgruvor i Wermland. 1 Taf. Stockholm 1864. 8°.
- Om Rullstensåsarnes bildning. Stockholm 1864. 8°.
- Mineralogiska jakttagelser. 1 Taf. Stockholm 1865. 8°.
- Mineralogiska jakttagelser. Stockholm 1866. 8°.
- Om Kaolin från Osmundsberget i Dalarna. Stockholm 1867. 8°.
- Mineralogiska notiser. I. Undersökning af Zeolithen från Brevig i Norge. II. Strödda notiser. 1 Taf. Stockholm 1875. 8°.
- Payot** V., Description pétrographique des roches des terrains cristallins primaires et sédimentaires du massif de la chaîne du Mont-Blanc ou statistique des terrains et des montagnes entre le bassin du Giffre au Nord-Ouest, de la Dranse au Nord-Est, de la Doire au Sud-Est, du Bonnant au Sud-Ouest et géologie des montagnes adjacentes. Genève 1886. 8°.
- Pázmándi** G., Idea Natri Hungariae veterum Nitro analogi. Vindobonae 1770. Kl.-8°.
- Peabody**, Analysis of the glassy scoria of Kilauea, Hawaii. (1866.) 8°.
- Peabody** Institute, Catalogue of the library of the City of Baltimore. Part I, A—C. Baltimore 1883. Lex.-8°.
- Peale** A. C., Natural mineral waters of the United States. 2 Karten. Washington 1894. 8°.
- Pearce** F. & **Duparc** L., 1906, s. Duparc L.
- — Traité de technique minéralogique. (1907.) S. Duparc L.
- Pearce** R., The mode of occurrence of gold in the ores of the Cripple Creek District. Denver 1894. 8°.
- Further notes on Cripple Creek ores. 1 Taf. Denver 1894. 8°.
- Occurrence of Tellurium in oxidized form associated with gold. Denver 1895. 8°.
- Some notes on the occurrence of Uraninite in Colorado. Denver 1895. 8°.
- Notes on the occurrence of a rich silver and gold mineral containing Tellurium in the Griffith Lode, near Georgetown, Clear Creek County, Colorado. Notes on the occurrence of Tellurium in an oxidized form in Montana. Denver 1896. 8°.
- s. Headden W. P., Discussion on some products found in the hearth of an old furnace etc. Denver 1897.
- Pebal** L. v., Das chemische Institut der k. k. Universität Graz. 8 Taf. Wien 1880. 4°.
- Pechar** J., Erläuterungen zu der Karte über die Circulation der böhmischen Braunkohle während des Jahres 1869. 1 Karte. Prag 1870. 4°.
- Kohle und Eisen in allen Ländern der Erde (Gruppe V, Classe 43). Deutsche Ausgabe. Berlin 1878. 8°.
- Pečírka** J., Grundlinien der reinen Krystallographie. Prag 1848. 8°.
- Grundlinien der reinen Krystallographie. 2. Aufl. Prag 1853. 8°.
- Krystallnetze zu Modellen der sämtlichen einfachen Krystallgestalten nebst einigen Combinationen. 6 Taf.; mit einer Anweisung zur Verfertigung der Krystallmodelle. Prag 1853. 8°.
- Peck** F. B., Beitrag zur krystallographischen Kenntniss des Bournonit, nebst einem Anhang: Wärmeleitung des Antimonit und Bournonit. 1 Taf. Leipzig 1897. 8°.
- Pécllet** E., Über die Wärme und deren Verwendung in den Künsten und Gewerben. A. d. Franz. übers. von C. F. A. Hartmann. 2 Bde. 27 Taf. Braunschweig 1830, 1831. 8°.
- Pédroni** P. M. fils, Catalogue minéralogique du département de la Gironde. Bordeaux. 8°.
- Peirce** B. O. & **Wilson** R. W., On the thermal conductivities of certain poor conductors I. Boston 1898. 8°.
- On the lines of certain classes of solenoidal or lamellar vectors, symmetrical with respect to an axis. Boston 1903. 8°.
- On generalized space differentiation of the second order. Boston 1904. 8°.
- Peithner** J. Th. Ant., Erste Gründe der Bergwerkswissenschaften aus denen physisch-metallurgischen Vorlesungen. Erste und zweite Abhandlung über die Mineralogie. Prag 1770. 8°.

- Peithner J. Th. Ant.**, Versuch über die natürliche und politische Geschichte der böhmischen und mährischen Bergwerke. Wien 1780. Gr.-4°.
- Abhandlung über die Frage: wenn haben die Silberbergwerke zu Joachimstal ihren Anfang genommen? wie gross war ehemals die Ausbeute? wenn und was waren die Ursachen des Verfalls? 1 Karte. 8°.
- s. Mineralogische Tabellen.
- Pekárek & Grailich J.**, 1854, s. Grailich J.
- Pelachy F.**, Geologische Aufnahme des Kronprinz Ferdinand-Erbstollens. Budapest 1890. S. Martiny St., Dreifaltigkeits-Tiefbau etc.
- Pelatan L.**, Les richesses minérales des colonies françaises. Paris, Liège 1900. 8°.
- Peligot E.**, Sur la cristallisation du verre. (1874.) 8°.
- Pelikan Ant.**, Über Göthit, Limonit und rothen Glaskopf. 1 Taf. Wien 1894. 8°.
- Ein neues Vorkommen von Pyrophyllit. Wien 1894. 8°.
- Petrographische Untersuchung einiger Eruptiv-Gesteine aus den Kaukasus-Ländern. 1 Taf. Wien 1894. G.-8°.
- Petrographische Untersuchungen von Gesteinen der Inseln Sokótra, Abd el Küri und Sémhá. Wien 1902. 4°.
- Pellat H.**, Polarisation et optique cristalline. Paris 1896. 8°.
- Pelletier**, Procédé pour dissoudre la gomme elastique dans l'éther sulfurique. Observations sur la Strontiane. (1798.) 8°.
- Pelzer A.**, Beiträge zur Geschichte und Charakteristik des Faserkiesels. Zusätze zu den pyramidenförmig ausgezeichneten Stücken des Basaltes. S. Mayer Johann, Sammlung physikalischer Aufsätze etc. (1791—1798.)
- Penck Albr.**, Nordische Basalte im Diluvium von Leipzig. (1877.) 8°.
- Studien über lockere vulkanische Auswürflinge. 1 Taf. Berlin 1878. 8°.
- Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Section Colditz. Leipzig 1879. 8°.
- Über Palagonit- und Basalttuffe. Berlin 1879. 8°.
- Die pyroxenführenden Gesteine des nordsächsischen Porphyrgbietes. Wien 1880. 8°.
- Gletscherstudien im Sonnblickgebirge. 1 Karte. (1897.) 4°.
- Penfield L. Sam.**, On the chemical composition of Childrenite. Daran: Note on the relation between Childrenite and Eosphorite by G. J. Brush & E. S. Dana. (1880.) 8°.
- Gerhardtite and artificial basic cupric nitrates. (1885.) S. Wells H. L.
- Crystallized Tiemannite and Metacinnabarite. (1885.) 8°.
- Crystals of Analcite from Phoenix Mine, Lake Superior Copper Region. (1885.) 8°.
- & Dana E. S., 1885, s. Dana.
- Brookite from Magnet Cove, Arkansas. (1886.) 8°.
- & Harper D. N., Chemical composition of Herderite and Beryl. With note on the precipitation of Aluminium and separation of Beryllium and Aluminium. (1886.) 8°.
- & Sperry F. L., On pseudomorphs of garnet from Lake Superior and Salida Colorado. (1886.) 8°.
- & Harper D. N., On the chemical composition of Ralstonite. (1886.) 8°.
- Crystallized Vanadinite from Arizona and New-Mexico. (1886.) 8°.
- Penfield L. Sam.**, On two hitherto undescribed meteoric stones. (1886.) S. Dana E. S.
- Phenacite from Colorado. Daran: Smith W. B., With notes on the locality of Topas Butte. (1887.) 8°.
- & Sperry F. L., Triclinic feldspars with twinning striations on the brachypinacoid. (1887.) 8°.
- & Dana E. S., 1888, s. Dana E. S.
- Sperry E. S., Mineralogical notes. (1888.) 8°.
- Bertrandite from Mt. Antero, Colorado. (1888.) 8°.
- Some curiously developeed Pyrite crystals from French Creek, Delaware County, Pa. Daran: Crystallized Bertrandite from Stoneham, Me. and Mt. Antero, Col. (1889.) 8°.
- Crystalline form of Sperryite. (1889.) S. Wells H., Sperryite a new mineral.
- & Meyer O., 1889, s. Meyer O.
- & Genth F. A., 1890, s. Genth F. A.
- On Spangolite, a new copper mineral. (1890.) 8°.
- On Hamlinite, a new rhombohedral mineral from the Herderite locality at Stoneham Me. (1890.)
- & Dana, Miner. notes. S. Hidden, On Hanksit, a new anhydrous sulfato-carbonate etc.
- On Connellite from Cornwall, England. (1890.) 8°.
- Chalcopyrite crystals from the French Creek Iron Mines. (1890.) 8°.
- Anthophyllite from Franklin Macon County N. C. (1890.) 8°.
- Some observations on the Beryllium minerals from Mt. Antero, Col. (1890.) 8°.
- Crystallographic notes. S. Genth F. A., Contributions to mineralogy, Nr. 49, dto. Nr. 50.
- On the chemical composition of Aurichalcite. (1891.) 8°.
- & Pirsson L. V., Crystallographic notes to Genth, Miner. notes. (1891.) 8°.
- On Cookeite from Paris and Hebron Maine. Mineralogical notes. (1893.) 8°.
- On Pentlandite from Sudbury Ontario Canada, with remarks upon three supposed new species from the same region: Folgerite, Blueite, Whartonite. (1893.) 8°.
- On Canfieldite a new Germanium mineral and on the chemical composition of Argyrodite. (1893.) 8°.
- Some minerals from the manganese mines of St. Marcel in Piedmont, Italy: Alurgite, Pyroxene rich in soda, Violan. (1893.) 8°.
- On Pearceite, a sulpharsenite of silver, and on the crystallization of Polybasite. Denver 1896. 8°.
- & Warren C. H., On the chemical composition of Parisite and a new occurrence of it in Ravalli Co. Daran: Some new minerals from the zinc mines at Franklin, and note concerning the chemical composition of Ganomalite. (1899.) 8°.
- Some minerals from the zinc mines at Franklin N. J. and note concerning the chemical composition of Ganomalite, Hancockite, Glaucocroite, Nasonite, Leucophoenicite. (1899.) 8°.
- Tables of minerals (including the uses of minerals and statistics of the domestic Production). New Haven 1903. 8°.
- Penl K.**, Leitfaden für die erste Stufe des mineralogischen Unterrichtes. 1 Taf. Wien 1882. 8°.
- Penning H.**, A sketch of the goldfields of Lydenburg and De Kaap, in the Transvaal, South Africa. London 1885. 8°.
- Penrose R. H. F.**, The ore deposits of Cripple Creek, Colorado. (1894.) S. Cross Whitm., Geology of the Cripple Creek Goldmining district.

- Penrose R. H. F. & Cross Whitm.**, 1895, s. Cross.
- Peppermüller**, s. Katalog, Erster Nachtrag der Bibliothek der königl. rheinisch-westfälischen technischen Hochschule zu Aachen.
- Peralta M. M. de & Alfaro Anast.**, *Etnologia Centro-Americana*. Madrid 1893. 8°.
- Peratoner A.**, *Sulla costituzione dell'acido bibromosalicilico*. (1886.) 8°.
- *Sugli acidi mono- e bibromo-alchilsalicilici*. (1886.) 8°.
- Perazzi C.**, *Esposizione Italiana*, 1861. Classe VI. Londra 1863. 4°.
- Percival J. G.**, *On the Hematite in Connecticut*. (1866.) S. Damour, *Oriental Jade etc.*
- Percy J. & Miller W. H.**, *Report on the crystalline slags*. London 1847. 8°.
- & **Jukes**, 1852, s. Jukes.
- *Die Metallurgie des Silbers und des Goldes übertragen und bearbeitet von C. Rammelsberg*. Zugleich 4. Bd. von «Percy's Metallurgie». Braunschweig 1881. 8°.
- *Catalogue of the collection of metallurgical specimens formed by —*. (1892.) S. Blake.
- Perka Pr. Th.**, *Über das böhmische Sandsteingebirge*. S. Mayer J., *Sammlung physik. Aufsätze*. II. Bd. (1791–1798.)
- Perko G. A.**, *Attività del comitato Grotte, La voragine di Bresovizza*. Triest 1895. 4°.
- Perpetuum mobile**, *Über das sogenannte —, besonders über die Geiserische, sich selbst im Gang erhaltende Pendeluhr*. Frankfurt a. M. 1818. Kl.-8°.
- Perrot L.**, *Recherches sur la réfraction et la dispersion dans une série isomorphe de cristaux à deux axes [Sulfates Doubles à 6 (H₂O)]*. 2 Taf. Genève 1890. 8°.
- Perry J.**, *Die zukünftige Entwicklung der Elektrotechnik*. A. d. Engl. v. A. F. Weinhold. Leipzig 1882. 8°.
- Perry-Meteor**, The. 4°.
- Persoz**, *Mémoires sur l'état moléculaire des corps*. Paris 1865. Gr.-8°.
- Pertz G. H.**, *Leibnizens gesammelte Werke*. III. Folge: Mathematik. S. Leibniz.
- Perutz H.**, *Wärme und Brennmaterialien, ihre Anwendung für industrielle Zwecke und Beschreibung der besten Rauchverbrennungs-Anlagen*. Berlin 1864. 8°.
- *Die Industrie der Mineralöle, des Petroleums, Paraffins und der Harze, nebst sämtlichen damit zusammenhängenden Industriezweigen*. Wien 1868. 8°.
- Peschka G. A.**, *Darstellende und projective Geometrie nach dem gegenwärtigen Stande dieser Wissenschaft mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse höherer Lehranstalten und das Selbststudium*. 4 Bde. 11 Taf. u. 3 Bde. Atlas mit 106 Taf. Wien 1883–1885. 8°.
- *Freie Perspective (Centrale Projection) in ihrer Begründung und Anwendung mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse höherer Lehranstalten und das Selbststudium*. 2. Aufl. Band I. 13 Taf. Leipzig 1888. 8°.
- Pest-Mátraer «Bergwerks-Union»**. 1 Taf. Pest 1873. 8°.
- Petényi Johann S.**, *Kustos des Naturalienkabinetts im ungarischen Nationalmuseum. Biographie von Franz v. Kubinyi*. 1 Taf. Pest 1865. 8°.
- Peter Bruno**, *Monographie der Sternhaufen G. C. 4460 und G. C. 1440 sowie einer Sterngruppe bei o Piscium*. 2 Taf. Leipzig 1889. Gr.-8°.
- Peter Bruno**, *Beobachtungen am 6zölligen Repsold'schen Heliometer der Leipziger Sternwarte*. III. Abh. Leipzig 1902. 8°.
- *Beobachtungen am sechszölligen Repsold'schen Heliometer der Leipziger Sternwarte*. IV. Abh.: *Triangulation von 18 Sternen in den Hyaden*. Leipzig 1906. 8°.
- *Parallaxenbestimmungen an dem Repsold'schen Heliometer der Leipziger Sternwarte*. Leipzig 1908. Gr.-8°.
- Petermann A. J.**, *Überführung der Benzoesäure in Anthranilsäure und Salicylsäure*. Leipzig. 8°.
- Peters C. F.**, *Die Kalk- und Graphitlager bei Schwarzbach in Böhmen*, Wien 1853. 4°.
- *Die krystallinischen Schiefer und Massengesteine im nordwestlichen Theile von Oberösterreich*. Wien 1853. 4°.
- *Nekrolog des Herrn Josef Grailich*. (1859.) S. Grailich J.
- *Geologische und mineralogische Studien aus dem südöstlichen Ungarn, insbesondere aus der Umgegend von Rézbánya*. 2 Theil. 2 Taf. Wien 1861. 8°.
- *Mineralogische Notizen*. II. *Über Kalzit und die rhomboedrischen Karbonspathe im Allgemeinen*. Daran: Briefwechsel: Cotta C. v., *Über die II. Abt. s. Lehre v. d. Erzlagerstätten*. Blum, *Erwiderung a. Delesse*; *Über einige Pseudomorphosen*. Trautschold, *Erwiderung a. Helmersen*: *Widerlegung v. Fr. v. Auerbach's Schrift: Über die Kohlen v. Zentral-Russland*. (1861.) 8°.
- *Mineralogische Notizen*. III. *Miscellaneous*. (1861.) 8°.
- *Die Contactgebilde im Kalksteingebirge und der gegenwärtige Stand der chemischen Geologie*. Wien 1863. Kl.-8°.
- *A. Stromeyer's Analyse des Minerals Szajbelyit*. Wien 1863. 8°.
- & **Maly R.**, *Über den Staurolith von St. Radegund*. 1 Taf. Wien 1868. 8°.
- *Über das Vorkommen von Staurolith im Gneiss von St. Radegund*. Graz 1868. 8°.
- *Leitfaden zum ersten Anschauungsunterricht aus der allgemeinen Anorganographie (Mineralogie)*. Graz 1874. 8°.
- *Mineralogie*. Strassburg 1882. Kl.-8°.
- Peters C. F. W.**, *Lehrbuch der kosmischen Physik*. 5. Aufl. S. Müller J.
- Peters W. J.**, *Notes to: Schrader F. C., A reconnaissance in Northern Alaska*. Washington 1904. S. Schrader.
- Petersen C.**, *Om Metallernes Calcinationer*. Jeld. Stockholm 1761. 8°.
- Petersen J.**, *Mikroskopische und chemische Untersuchungen am Enstatitporphyr aus den Cheviot-Hills*. Kiel 1884. 8°.
- *Beiträge zur Petrographie von Sulphur-Island, Peel-Island, Hachijo und Mijakushima*. 2 Taf. Hamburg 1891. 8°.
- *Der Boninit von Peel-Island*. Nachtrag zu den Beiträgen zur Petrographie von Sulphur-Island u. s. w. Hamburg 1891. 8°.
- Petersen Th.**, 1. *Über einen Sodarückstand*. 2. *Phosphorit von Diez in Nassau*. 3. *Zur Kenntniss der Mineralien des Binnenlandes Kanton Wallis, Schweiz*. Offenbach 1866. 8°.
- *Mittheilungen*: 1. *Über Phosphorit*. 2. *Über Pikraminsäure*. 3. *Analysen von Torfen des Grossherzogthums Baden*. Offenbach 1867. 8°.
- 1. *Chrompicotit von Dun Mountain*. 2. *Magnetkies von Auerbach*. 3. *Zur Kenntniss des Rothgiltigerzes*. 4. *Über phosphorsauren Kalk und*

- die Bedeutung des Apatits als Gemengtheil der krystallinen Felsarten. Offenbach 1868. 8°.
- Petersen Th.**, Über die Mineralien der barytischen Erzgänge von Wittichen in Baden. (1868.) 8°.
- Über die Mineralien der barytischen Erzgänge von Wittichen in Baden. (Schluss.) (1869.) 8°.
- Über einige neue Antimonmineralien von Wolfach in Baden, nebst analytischen Beiträgen. (1869.) 8°.
- & **Boettger R.**, 1871, s. Boettger.
- Über natürliche Kalkphosphate. 4. Abh. Offenbach 1871. 8°.
- Zusammensetzung des Offenbacher Rupelthons. Offenbach 1872. 8°.
- Notiz über den Basalt und Hydrotachylit des Rossberges bei Darmstadt. (1873.) 8°.
- Zur Kenntniss der triklinen Feldspathe. (1874.) 8°.
- Desmin von der Seisser-Alpe in Tyrol. Offenbach 1874. 8°.
- Petersson Gustaf W.**, Studier öfver Gadolinit. 1 Taf. Stockholm 1890. 8°.
- Pethő J.**, Die Tertiärbildungen des Fehér-Körös-Thales zwischen dem Hegyes-Drócsa- und Pless-Kodru-Gebirge. Budapest 1887. 8°.
- Geologische Studien in den nördlichen Ausläufern des Hegyes-Drócsa-Gebirges an dem linken Ufer der Weissen Körös. Budapest 1889. 8°.
- Über ein Vorkommen von Chrysokolla im Andesituff. Budapest 1895. 4°.
- Petkovšek Joh.**, Die Baugesteine Wiens in geologisch-bautechnischer Beleuchtung. Wien 1897. 8°.
- Petri W.**, Beiträge zur Kenntniss der Itaconsäure, Citraconsäure und Mesaconsäure. Bonn 1881. 8°.
- Petrík L.**, Über ungarische Porzellanerden, mit besonderer Berücksichtigung der Rhyolith-Kaoline. Budapest 1887. 8°.
- Über die Verwendbarkeit der Rhyolithe für die Zwecke der keramischen Industrie. Budapest 1888. 8°.
- Der Hollóházaer (Radványer) Rhyolith-Kaolin. Budapest 1889. 4°.
- Petrina Fr.**, Magneto-electrische Maschine von der vortheilhaftesten Einrichtung für den ärztlichen und physikalischen Gebrauch nebst einer theoretischen Begründung, leichtfasslichen Erläuterung und Gebrauchsanweisung. Linz 1844. 8°.
- Neue Theorie des Elektrophors, und ein neues Harzkuchen-Elektroskop. Prag 1846. 4°.
- Mittheilungen aus dem Gebiete der Physik. 3 Taf. Prag 1855. 4°.
- Nekrolog, von Schroetter. Wien 1856. Kl.-8°.
- Petrini**, Cabinetto mineralogico del collegio Nazareno descritto secondo i caratteri esterni e distribuito a norma de' Principi costitutivi. Tomo I et II. Roma 1791/92. 8°.
- Pettenkofer Max v.**, Untersuchungen und Beobachtungen über die Verbreitungsart der Cholera nebst Betrachtungen über Massregeln derselben Einhalt zu thun. 10 Taf., 1 Plan von München. München 1855. 8°.
- Beziehungen der Luft zu Kleidung, Wohnung und Boden. Braunschweig 1872. 8°.
- Rerum cognoscere causas. München 1890. 4°.
- Zum Gedächtnis. Rede von C. v. Voit. München 1901. 4°.
- Petters W. F.**, Catalogue of the minerals of Tasmania, with notes on their distribution. Tasmania 1893. 8°.
- Petters W. F.**, Catalogue of the minerals of Tasmania. Launceston 1896. 8°.
- The minerals of Tasmania. Tasmania. 8°.
- Note on a examination of altered Spodumene from the Shepherd and Murphy Lode. S. Twelvetees, Report on the Bell Mount & Middlesex District. Launceston 1907.
- Petersen K.**, Om de inden Tromsø og Finmarkens Amter optroedende Bergslag. Stockholm 1874. 8°.
- De gneis-granitiske dannelser langs det nordlige Norges Kyststrøg. 1 Taf. Stockholm 1875. 8°.
- Serpentin- og Olivinstensforekomsten i det nordlige Norge. 1 Taf. Stockholm 1876. 8°.
- Olivinstensforekomsten i det nordlige Norge. 1 Taf. Stockholm 1876. 8°.
- Über das Vorkommen des Serpentin und Olivinfels im nördlichen Norwegen. 1 Taf. (1876.) 8°.
- Turmalinförende Plagioklassten. Stockholm 1879. 8°.
- Pettersson O. & Nilson L. F.**, 1878, s. Nilson L. F.
- Pettko J. v.**, Geognostische Skizze der Gegend von Kremnitz. 1 Karte. Wien. 4°.
- Petzholdt Alex.**, Beiträge zur Naturgeschichte des Diamantes. 1 Taf. Dresden u. Leipzig 1842. 8°.
- Geologie. 2. Aufl. Leipzig 1845. 8°.
- Silification organischer Körper. Halle 1853. 4°.
- Zur Frage: wodurch werden die grauen Dolomite der oberen silurischen Gesteinsgruppe Liv- und Ebstlands gefärbt? Dorpat 1855. 8°.
- Petzholdt Alph.**, Die Erzeugung der Eisen- und Stahlschienen. S. Bolley, Handbuch der chemischen Technologie. VIII. Bd., 2. Abt. Braunschweig 1874.
- Petzholdt Jul.**, Handbuch deutscher Bibliotheken. 7 Taf. Halle 1853. 8°.
- Bibliotheca Bibliographica. Kritisches Verzeichniss der das Gesamtgebiet der Bibliographie betreffenden Literatur des In- und Auslandes. Leipzig 1866. 8°.
- Petzi J.**, Über den sogenannten Alben in der Gegend von Erding. München 1809. 4°.
- Über ein Fossil aus den Thonmergelstöten bei Amberg. München 1809. 4°.
- Über ein Fossil aus dem Steinkohlenwerk bei Häring in Tirol. München 1811. 4°.
- Über den glatten Beryll von Rabenstein im bayrischen Walde. München 1811. 4°.
- Über den gegenwärtigen Zustand der mineralogischen Sammlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften nebst vorhergehender geschichtlicher Darstellung von ihrem Entstehen an, bis zum gegenwärtigen Zeitpunkte. München 1814. 4°.
- Petzold K.**, Petrographische Studien an Basaltgesteinen der Rhön. Halle 1883. 8°.
- Petzval J.**, Bericht über die Ergebnisse einiger dioptrischer Untersuchungen. Pest 1843. 8°.
- Pfaff C. H.**, s. P. E. Abildgaard's & E. Viborg's Handbuch der Naturlehre. Kopenhagen 1802.
- s. Gehler J. S. T., Physikalisches Wörterbuch, neu bearb. (1825—1845.)
- Parallele der chemischen Theorie und der Volta-schen Contacttheorie der galvanischen Kette, mit besonderer Rücksicht auf die neuesten Einwürfe Faraday's, L. Gmelin & Schönbein's gegen letztere, nebst allgemeinen Betrachtungen über das Wesen einer physischen Kraft und ihrer Thätigkeit. Nebst Anhang, Beschreibung und Abbild. v. A. W. Cramer und Nachschrift. 1 Taf. Kiel 1845. 8°.

- Pfaff Fr.**, Grundriss der mathematischen Verhältnisse der Krystalle. 16 Taf. Nördlingen 1853. 8°.
- Schöpfungsgeschichte mit besonderer Berücksichtigung des biblischen Schöpfungsberichtes. 1 Karte. Frankfurt a. M. u. Erlangen 1855. 8°.
 - Grundriss der Mineralogie. Nördlingen 1860. 8°.
 - Über den Gehalt der Gesteine an mechanisch eingeschlossenem Wasser und Kochsalz. 1 Taf. (1871.) 8°.
 - Versuche über die Wirkungen des Druckes auf chemische und physikalische Vorgänge. (1871.) 8°.
 - Das Mikrogoniometer, ein neues Messinstrument und die damit bestimmten Ausdehnungscoefficienten der Metalle. 1 Taf. Erlangen 1872. 8°.
 - Beiträge zur Experimentalgeologie. I. Versuche über die Contraction der krystallinischen Gesteine bei der Abkühlung. II. Versuche über Verwitterung. III. Versuche über Verdunstung. Berlin 1872. 8°.
 - Allgemeine Geologie. Leipzig 1873. 8°.
 - Zur Darstellung der Circularpolarisation durch Glimmerblättchen. 1 Taf. München 1876. 8°.
 - Über das optische Verhalten der Feldspäthe und die Tschermak'sche Theorie. Erlangen 1878. 8°.
 - «Petrographische Untersuchungen über die eocenen Thonschiefer der Glarner Alpen.» München 1880. 8°.
 - Einiges über Kalksteine und Dolomite. München 1882. 8°.
 - Versuche die absolute Härte der Mineralien zu bestimmen. München 1883. 8°.
 - Untersuchungen über die absolute Härte des Kalkspathes und Gypsens und das Wesen der Härte. 2 Taf. München 1883. 8°.
 - Das Mesosklerometer, ein Instrument zur Bestimmung der mittleren Härte der Krystallflächen. München 1884. 8°.
- Pfaff J. W.**, Astrologisches Taschenbuch für das Jahr 1822. Erlangen 1822. 8°.
- & **Gmelin**, s. Berzelius J. J., Neues System der Mineralogie. Nürnberg 1816. 8°.
 - W. Herschels Entdeckungen in der Astronomie und den ihr verwandten Wissenschaften. Stuttgart und Tübingen 1828. 8°.
 - s. Berzelius J. J., Neues chemisches Mineralsystem, herausgegeben von C. Rammelsberg. Nürnberg 1847.
- Pfaff S.**, Über die unlöslichen Bestandtheile der Kalke und Dolomite. Halle 1878. 8°.
- Pfaler A. A. v.**, Commentatio de gemmis arte procreandis. P. I^a. Åbo 1827. Kl.-8°.
- Pfaundler A. v.**, Versuch über die mineral-geognostischen Arbeiten, Nachrichten und Entdeckungen von Tirol und Vorarlberg. Innsbruck 1846. 8°.
- Pfaundler L.**, Beiträge zur Kenntniss einiger Fluorverbindungen. Wien 1862. 8°.
- & **Hlasiwetz H.**, 1863, s. Hlasiwetz.
 - Neue Theorie der Regelation des Eises. Wien 1869. 8°.
 - Elementare Ableitung der Grundgleichung der dynamischen Gastheorie. 1 Taf. Wien 1871. 8°.
 - Über die ungleiche Löslichkeit der verschiedenen Flächen eines und desselben Krystalls und den Zusammenhang dieser Erscheinung mit allgemeinen naturwissenschaftlichen Principien. Wien 1875. 8°.
 - Über das Wachsen und Abnehmen der Krystalle in ihrer eigenen Lösung und in der Lösung isomorpher Salze. Wien 1875. 8°.
- Pfaundler L.**, Über das Wesen des weichen oder halbflüssigen Aggregatzustandes; über Regelation und Rekrystallisation. Wien 1876. 8°. 2 Exempl.
- Das Princip der ungleichen Molecülzustände, angewendet zur Erklärung der übersättigten Lösungen, der überschmolzenen Körper; der Siedeverzüge, der spontanen Explosionen und des Krystallinschwerdens amorpher Körper. Wien 1876. 8°.
 - Über die specifische Wärme des Wassers nach Versuchen von Dr. Baumgartner. (1879.) 8°.
- Pfeffer W.**, Über einige Derivate des Glycerins und dessen Überführung in Allylén. Göttingen 1865. 8°.
- Pfeiffer Em.**, Procentische Zusammensetzung des Meteorsteines von Parnallee bei Madura in Ostindien. Wien 1863. 8°.
- Pfeiffer E.**, Handbuch der Kali-Industrie. S. Bolley, Handbuch der chemischen Technologie. II. Bd., I. Gruppe, 2. Abt. Braunschweig 1887.
- Pfeiffer T.**, Über Verbindungen einiger Kohlehydrate mit Alkalien. Ein Beitrag zur Bestimmung ihrer Moleculargrösse. Göttingen 1881. 8°.
- Pfeil L. Graf v.**, Cometen und Meteore, die Haupt-Ursachen der Erd-Revolutionen. Berlin 1854. 8°.
- Kometische Strömungen auf der Erdoberfläche. 3. Aufl. 5 Karten. Berlin 1883. 8°.
 - Protuberanzen, Meteoriten, Weltennebel und Cometen. Berlin 1893. 8°.
 - «Töne als bewegende Kraft.» Berlin 1895. 8°.
- Pfeilsticker A.**, Das Kinet-System oder die Elimination der Repulsivkräfte und überhaupt des Kraftbegriffs aus der Molekularphysik. Stuttgart 1873. 8°.
- Pfitzer E.**, Über die Einlagerung von Kalkoxalat-Krystallen in die pflanzliche Zellhaut. Regensburg 1872. 8°.
- Pfizmaier A.**, Beiträge zur Geschichte der Perlen. Wien 1868. 8°.
- Beiträge zur Geschichte der Edelsteine und des Goldes. Wien 1868. 8°.
 - Zur Geschichte der alten Metalle. Wien 1869. 8°.
- Pflughaupt A.**, Analysen der Salzsoolen von Lüneburg und Göttingen. Göttingen 1863. 8°.
- Pfordten Otto v. d.**, Zur Nomenclatur der anorganischen Verbindungen. Berlin 1889. 8°.
- Philipp H. & Goldschmidt V.**, 1902, s. Goldschmidt V.
- Philipp O.**, Über Isomerie in der Benzoessäurereihe. 1 Taf. Göttingen 1866. 8°.
- Philippi O.**, Über die Δ -Bibrompropionsäure. Göttingen 1873. 8°.
- Philippi R. A.**, Meteoric iron of Atacama. (1854.) 4°.
- Phillips A. Ham.**, The mineralogical structure and chemical composition of the trap of Rocky Hill, N. J. (1899.) 8°. Daran: Gooch & Morley, The iodometric determination of gold; Hillebrand, Mineralogical notes: Pratt, On the separation of alumina from molten magmas and the formation of corundum; Palache, Powellite crystals from Michigan; Gooch & Havens, The volatilization of the iron chlorids in analysis.
- Phillips J. A.**, Gold mining and the gold discoveries made since 1851. (1862.) 4°.
- On the connexion of certain phenomena with the origin of mineral veins. 1 Taf. (1871.) 8°.
 - The rocks of the mining districts of Cornwall and their relation to metalliferous deposits. 1 Taf. London 1875. 8°.

- Phillips J. A.**, On the so-called «Greenstones» of Western Cornwall. London 1876. 8°. Daran: Kendall J. D., Haematite in the Silurians.
- The alkaline and boracic lakes of California. (1876.) 8°.
 - On the chemical and mineralogical changes which have taken place in certain eruptive rocks of North Wales. 1 Taf. London 1877. 8°.
 - On the so-called «Greenstones» of Central and Eastern Cornwall. 3 Taf. London 1878. 8°.
 - Contribution to the history of mineral veins. London 1879. 8°.
 - On concretionary patches and fragments of other rocks contained in granite. 1 Taf. London 1880. 8°.
 - On the constitution and history of grits and sandstones. 2 Taf. London 1881. 8°.
 - A treatise on ore deposits. London 1884. 8°.
- Phillips W.**, A description of the oxyd of tin, the production of Cornwall; of the primitive crystal and its modifications, including an attempt to ascertain with precision, the admeasurement of the angles, by means of the reflecting goniometer of Dr. Wollaston: to which is added a series of its crystalline forms and varieties. London 1814. 4°.
- An elementary introduction to the knowledge of mineralogy. With notes and additions on American articles by Samuel L. Mitchill. New-York 1818. 8°.
 - An elementary introduction to the knowledge of mineralogy. 3^d edit. London 1823. 8°.
 - An elementary introduction to mineralogy. 4th edit. by R. Allan. London 1837. 8°.
 - An elementary introduction to mineralogy. New edit. by H. J. Brooke and W. H. Miller. London 1852. 8°.
- Philippson A.**, Mikroskopische Untersuchung einer Reihe von Gesteinen aus der Umgegend von Tromsø und von den Lofoten. Ref. (1883.) S. Lasaulx A. v.
- Phinney A. S.**, The Natural gas field of Indiana. Washington 1891. Gr.-8°.
- Phipson**, Über die Phosphoreszenz bei den Mineralien, Pflanzen und Thieren. A. d. Französ. bearb. von Dr. Joh. Müller. Berlin 1858. 8°.
- Phipson T. L.**, Meteors, aerolites and falling stars. London 1867. 8°.
- Phiseldeck**, s. Schmidt Ludw. v.
- Physikalische** Belustigungen. In 3 Bden. Berlin 1751—1757. 8°.
- Physikalischer** Verein zu Frankfurt a. M. Jahresbericht für das Rechnungsjahr 1889—1890. Frankfurt a. M. 1891. 8°.
- Physique occulte** la, ou traité de la baguette divinatoire. La Haye 1747. 8°.
- Piccinelli P. & Duparc L.**, 1890, s. Duparc M. L.
- Pichler Adolf v.**, Zur Geognosie der Tiroler-Alpen. (Aus einem Briefe an Herrn Julius Schill in Stockach.) (1856.) 8°. Daran: Schindling C., Über den sogenannten fleischfarbigen Schwerspath.
- Zur Geognosie der Tyroler-Alpen. Aus einem Briefe an Geh. Rath v. Leonhard. (1857.) 8°. Daran: Becker L., Mineralogische Notizen, brieflich.
 - Beiträge zur Geognosie Tirols. Wien 1866. 4°.
 - Beiträge zur Geognosie Tirols. Wien 1867. 4°.
 - Beiträge zur Geognosie und Mineralogie Tirols. Wien 1869. 4°.
 - Beiträge zur Mineralogie Tirols. (1871.) 8°. Daran: Briefl. Mitt. an G. Leonhard. 1. Kenn-
- gott. Über Diabantachronnyn. 2. Heymann H. Metamorph. Gest. des rhein. Schiefergebirges.
- Pichler Adolf v.**, Beiträge zur Geognosie und Mineralogie Tirols. (1876.) 8°.
- Über die Krotenerze. (1877.) S. Streng & Kloos, Über die krystallinischen Gesteine von Minnesota, N.-Am.
- Pichler A.**, Über die Einwirkung von Jod, Jodamyl und Jodäthyl auf Anhydrobenzoyldiamidobenzol. Göttingen 1878. 8°.
- Pichler V.**, Das Vorkommen und die bisherige Verwendung der alten Kohlen (des Anthrazites) im Hochgebirge bei Turrach in Steiermark. Wien 1857. S. Trinker J., Das Vorkommen von Kohle in den älteren Formationen der Tiroler Alpen.
- Pickering**, Mr Langley's contributions to Astronomy and Astrophysics. Washington 1907. S. Langley S. P.
- Pictet A.**, La constitution chimique des alcaloïdes végétaux. Paris 1888. 8°.
- Picus J. F.** Mirandula, De Auro. Accessit Bernhardi comitis antiqui Trevirensis. *IIPI XHMEIÆ*. Opus historicum et dogmaticum, ex Gallico in Latinum simpliciter versum. (1598.) Kl.-8°.
- Piddington H.**, On Nepaulite; a new mineral from the neighbourhood of Kathmandoo. Calcutta 1854. 8°.
- Piedbœuf J. L.**, Petroleum Central-Europas, wo und wie es entstanden ist, mit specieller Anwendung auf die deutsche Petroleum-Industrie. Düsseldorf 1883. 8°.
- Pierce G. W.**, On the Cooper Hewitt Mercury interrupter. Boston 1904. 8°.
- Pierer's** Konversations-Lexikon. 7. Aufl. herausgegeben von J. Kürschner. Mit Universal-Sprachen-Lexikon, nach J. Kürschners System. 12 Bde. Mit Karten. Berlin u. Stuttgart 1888—1890. Lex.-8°.
- Piererus G. P.**, Lazulus. Argentorati 1668. 4°.
- Pierre Vict.**, Über das Bourdon'sche Metallbarometer. 1 Taf. Prag 1860. 4°.
- Beiträge zur genaueren Kenntnis der Gesetze der Fluoreszenz-Erscheinungen. S. Stefan, Über einen akustischen Versuch. Wien 1866.
- Pike W. H.**, Contributions to the chemistry of Urea and its derivatives. London 1873. 8°.
- Pilger Fr.**, Versuche, durch den Galvanismus die Wirkung verschiedener Gifte und Arzneimittel auf die erhöhte oder verminderte Reizbarkeit der Nerven zu prüfen. Giessen u. Darmstadt 1801. Kl.-8°.
- Pilla L.**, E Dissertatione Nicolai Stenonis de solido intra solidum naturaliter contento excerpta in quibus doctrinas geologicas quae hodie sunt in honore facile est reperire. 1 Taf. Florentinae 1842. 8°.
- Discorso proemiale recitato nell'apertura della cattedra di mineralogia e geologia. Pisa 1842. 8°.
- Pinder M.**, De Adamante commentatio antiquaria. Berolini 1829. 8°.
- Piners M.**, Über Topazolith und Melanit. Leipzig 1894. 8°.
- Pinetti J.**, Amusements physiques, et différentes expériences divertissantes, composées et exécutées, tant à Paris que les diverses cours de l'Europe. Paris 1785. 12°.
- Pini E.**, Osservazioni mineralogiche su la minera di ferro di Rio ed altre parti dell' Isola d' Elba. Milano 1777. 8°.

- Pini E.**, Mémoire sur des nouvelles cristallisations de feldspath et autres singularités renfermées dans les granites des environs de Baveno. 2 Taf. Milan 1779. 8°.
- Mineralogische Beobachtungen über die Eisen-grube bei Rio und in anderen Gegenden der Insel Elba. A. d. Italiän. ins Deutsche übersetzt u. m. Bemerkungen Herrn Köstlin u. a. vermehrt, nebst einer Abhandlung von besonders Krystallgestalten des Feldspats, herausgeg. v. J. F. Gmelin. 4 Taf. Halle 1780. 8°.
- Memoria mineralogica sulla montagna e sui contorni di S. Gottardo. 1 Taf. Milano 1783. 8°.
- Descrizione di un pantaulo ossia di una nuova macchina atta ad aspirare, ed elevare qualunque fluido col massimo vantaggio. 2 Taf. Milano 1783. Kl.-8°.
- Pini J.**, Zur Kenntniss der Orthoamidobenzoesäure. Göttingen 1878. 8°.
- Pinner A.**, s. Loewenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. Berlin 1880.
- Piolti G.**, Il Porfido del Vallone di Roburent (Valla della Stura di Cuneo). 1 Taf. Torino 1884. 8°.
- Piper A.**, Beiträge zur Begründung der Fresnel'schen Hypothese der doppelten Cirkularpolarisation im Bergkrystall. Schwerin 1884. 4°.
- Pipping Th.**, Om Jochroit. Helsingfors 1855. 8°.
- Piria R. & Scacchi Arc.**, Antologia di Scienze Naturali, pubblicata da —. Vol I. Napoli 1841. 8°.
- Pirmez L.**, Essai sur la queue des comètes. 2 Taf. Bruxelles 1860. 8°.
- Pirolì A.**, Catalogo sistematico e descrittivo delle specie minerali posseduti da A. P. Parma 1840. 8°.
- Pirsson L. V. & Penfield S. L.**, Crystallographic notes to Genth F. A., Contributions to Mineralogy. S. Genth F. A.
- & **Weed W. H.**, 1895, s. Weed W. H.
- , **Washington H. S., Cross Whitm. & Iddings J. P.**, 1903, s. Cross Whitman.
- Petrography and Geology of the igneous rocks of the Highwood Mountains, Montana. Washington 1905. 8°.
- , **Cross Whitman, Iddings & Washington**, 1906, s. Cross Whitman.
- Pisani F.**, Sur le grenat octaédrique de l'isle d'Elbe. Paris 1862. 4°.
- & **Saemann**, 1863, s. Saemann.
- Étude chimique et analyse du Pollux de l'île d'Elbe. Paris 1864. 4°.
- Étude chimique et analyse de l'aérolithe d'Orgueil. Paris 1864. 4°.
- Sur une nouvelle espèce minérale du Cornuailles: la Devilline. Paris 1864. 4°.
- Analyse de la Fibroferrite de Pallières, Gard. Daran: Sur quelques nouveaux minéraux du Cornuailles. Paris 1864. 4°.
- Sable grenatifère de Pesaro. Thulite de Traversella en Piemont—Bustamite de Vicentin. Paris 1866. 4°.
- Analyse d'une météorite tombé le 11 juillet 1868 à Ornans. Paris 1868. 4°.
- Analyse de la météorite de Kernouve, près Cléguér, arrond. de Napoléonville (Morbihan), tombée le 22 Mai 1869. Paris 1869. 4°.
- Sur les minéraux trouvés dans la mine de cuivre du Cap Garonne, Var. Paris 1870. 4°.
- Sur un nouveau silico-aluminate de manganèse vanadifère trouvé à Salm-Château, en Belgique. Paris 1872. 4°.
- Pisani F.**, Analyse de la lanarkite de Leadhills. Écosse. Paris 1873. 4°.
- Analyse d'une jeffersonite de Franklin, New-Jersey. Paris 1873. 4°.
- Analyse de la Dewalquite de Salm-Château, en Belgique. Paris 1873. 4°.
- Traité élémentaire de minéralogie précédé d'une préface par M. des Cloizeaux. Paris 1875. 8°.
- Notices minéralogiques. Paris 1876. 4°.
- Sur la Wagnérite de Bamle, en Norvège, et sur une rétinite de Russie. Paris 1879. 4°.
- Pisani & Goubert Enr.**, Catalogue des collections de minéraux, de roches, de fossiles, de plantes. Paris. 8°.
- Pisati G.**, Sulla dilatazione del solfo fuso. 1 Taf. (1874.) 8°.
- & **Franchis G. de**, Sulla dilatazione del fosforo. 1 Taf. (1874.) 8°.
- Sulla elasticità dei metalli. 3 Taf. (1876.) 8°.
- Pisko F. J.**, Die neueren Apparate der Akustik. Wien 1865. 8°.
- Pitsch H.**, Beweis der Giltigkeit des Fermatschen Satzes für die Lichtbewegung in doppeltbrechenden Medien. Wien 1884. 8°.
- Über die Isogyrenfläche der doppeltbrechenden Krystalle. 1 Taf. Wien 1885. 8°.
- Pittman Edw. F.**, The mineral resources of New South Wales. 65 Taf., 1 Karte. Sidney 1901. 8°.
- Pizzighelli G.**, Anleitung zur Photographie für Anfänger. Halle a. S. 1890. Kl.-8°.
- Handbuch der Photographie für Amateure und Touristen. 2. Aufl. 3 Bde. Halle a. S. 1892. 8°.
- Pjatzitzky P.**, Über die Krystallform des Uranitil. 1 Taf. Leipzig 1892. 8°.
- Über Rothspießglanzerz. Leipzig 1892. 8°.
- Plaifair Lyon**, s. Playfair L.
- Plan** de Estudios y reglamento para la escuela practica de explotacion y mensura de minas de Chañarcillo. (1875.) 8°.
- Plana G.**, Nota sulla fulgentissima cometa veduta da Torino la notte del 30 Giugno 1861. (1861.) 4°.
- Planck M.**, Grundriss der allgemeinen Thermochemie. Mit Anhang: Der Kern des zweiten Hauptsatzes der Wärmetheorie. Breslau 1893. 8°.
- Vorlesungen über mathematische Physik von G. Kirchhoff. III. u. IV. Bd. Leipzig 1891, 1894. S. Kirchhoff.
- Planer D.**, Fernere Nachrichten über die Steinkohle am West-Abhange des Urals. (1857.) 8°.
- Plantamour E.**, Observations astronomiques faites à l'observatoire de Genève, dans l'année 1841. 4°.
- Planté G.**, Untersuchungen über Elektrizität. Nach d. 2. Ausgabe des Originalwerkes ins Deutsche übertr. von J. G. Wallentin. Wien 1886. 8°.
- Plassmann Jos.**, Beiträge zur Astrophysik. I. Versuch, das Rotationsgesetz und die Fleckenperiode der Sonne zu erklären. II. Selenologische Fragmente. III. Verzeichniss von Meteorbahnen. Warendorf 1886. 4°.
- Meteore und Feuerkugeln. Mit Anleitung zum Notiren der Meteorbahnen. Freiburg im Breisgau 1890. 8°.
- Die neuesten Arbeiten über den Planeten Mercur und ihre Bedeutung für die Weltkunde. Freiburg im Breisgau 1890. 8°.
- Plate D. O.**, Über Anhydrotoluyldiamidotoluol und über ein Orthohydroxymetanitrobenzamid. Göttingen 1877. 8°.

- Plattner** Carl Friedr., Die Probirkunst mit dem Löthrohre. 3 Taf. Leipzig 1835. 8°.
- Die Probirkunst mit dem Löthrohre. 3. Aufl. Leipzig 1853. 8°.
- Die metallurgischen Röstprocesse theoretisch bearbeitet. Freiberg 1856. 8°.
- Probirkunst mit dem Löthrohre. 5. Aufl., neu bearb. v. Richter Th. Leipzig 1878. 8°.
- Probirkunst mit dem Löthrohre. 6. Aufl., bearb. v. Kolbeck Fr. Leipzig 1897. 8°.
- Probirkunst mit dem Löthrohre. 7. Aufl., bearb. v. Kolbeck Fr. Leipzig 1907. 8°.
- Platz** Ph., Das Steinsalzlager von Wyhlen. 4 Taf. 8°.
- Play F.**, Description de l'affinage par cristallisation. Paris 1837. 8°.
- Playfair** Lyon, Erster Bericht über die zur Dampfschiffahrt geeigneten Steinkohlen Englands. Wien 1849. S. Beche H. de la.
- s. Jukes J. B., Lectures on gold. London 1852.
- Pleischl A.**, Über Krystallbildung durch Sonnenlicht und Sonnenwärme. Prag 1836. 8°.
- Plinius** Cajus Secundus, Naturgeschichte. Übers. v. Ch. F. L. Strack. Überarb. u. herausgegeb. v. M. E. D. L. Strack. I.—III. Theil. Bremen 1853 —1855. 8°.
- Naturgeschichte, 36. u. 37. Buch, übers. v. Dr. H. Kuelb. Stuttgart 1856. Kl.-8°.
- Plücker J.**, System der analytischen Geometrie, auf neue Betrachtungsweisen gegründet, und insbesondere eine ausführliche Theorie der Curven dritter Ordnung enthaltend. 6 Taf. Berlin 1835. 4°.
- Theorie der algebraischen Curven, gegründet auf eine neue Behandlungsweise der analytischen Geometrie. 1 Taf. Bonn 1839. 4°.
- Über die neue Wirkung des Magnets auf einige Krystalle, die eine vorherrschende Spaltungsfläche besitzen. Einfluss des Magnetismus auf Krystall-Bildung. (1849.) 8°.
- Commentatio de crystallorum et gazorum conditione magnetica qualis hodie intelligitur. Bonn 1854. 4°.
- On the magnetic induction of crystals. London 1858. 4°.
- Über diahelische Curven und Parahelien im Doppelspathe. Über die feinen Kanäle im Doppelspathe. Bonn 1865. 8°.
- Plurarity** of worlds: An essay. Also, a dialogue on the same subject. 4th edit. 1855. Kl.-8°.
- Poche G.**, Origine des forces de la nature. Nouvelle théorie remplaçant celle de l'attraction. Paris. 8°.
- Pockels F.**, Über den Einfluss elastischer Deformationen, speciell einseitigen Druckes, auf das optische Verhalten krystallinischer Körper. Leipzig 1889. 8°.
- Über den Einfluss des elektrostatischen Feldes auf das optische Verhalten piezoelektrischer Krystalle. Göttingen 1894. 4°.
- Lehrbuch der Kristalloptik. Leipzig u. Berlin 1906. 8°.
- Počta F.**, O valounu z kamenného uhlí Kladenského. 1 Taf. Prag 1888. 8°.
- Über die oolithischen Gesteine aus der Umgebung von Příbram. 1 Taf. Prag 1888. 8°.
- Über den Inhalt eines Quarzknollens von Ruditz. 1 Taf. Prag 1890. 8°.
- Poda N.**, Kurzgefasste Beschreibung der bey dem Bergbau zu Schemnitz in Nieder-Hungarn errichteten Maschinen, nebst 22 Taf. zu derselben Berechnung. Herausgegeben von J. Edl. v. Born. Prag 1771. 8°.
- Pöhlmann R.**, Untersuchungen über Glimmerdiorite und Kersantite Südthüringens und des Frankenwaldes. (1884.) 8°.
- & **Schulze H.**, Bemerkungen über die Gold-erze von Guanaco. Santiago de Chile 1891. S. Gmehling, Geologisches und Petrographisches über den Cerro de Potosi.
- Mineralogische Mittheilungen. Santiago de Chile 1892. 8°.
- Notizen über Sundtit von Oruro in Bolivia. Leipzig 1895. 8°. Daran: Stelzner, Bemerkungen über Zinkenite von Oruro in Bolivia.
- Poeschl Vict.**, Die Härte der festen Körper und ihre physikalisch-chemische Bedeutung. 1 Taf. Dresden 1909. 8°.
- Poetz Wilh.**, Beiträge zur Kenntniss der basaltischen Gesteine von Nord-Syrien. 2 Taf. Berlin 1896. 8°.
- Pötzsch Chr. G.**, Ausführliche mineralogische Beschreibung der Gegend um Meissen. Dresden 1779. 8°.
- Bemerkungen und Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagen oder Bänken, besonders in der Oberlausitz und dessen relatives Alter, wie auch über den Sienit, mit Berichtigungen und Zusätzen zur mineralogischen Beschreibung der Gegend um Meissen. Dresden 1803. 8°.
- Kurze Darstellung der Geschichte über das Vorkommen des gediegen Eisens, sowohl des mineralischen als auch des problematisch-meteorischen, und anderer darauf Bezug habenden Aërolithen, mit eigenen Wahrnehmungen, die auch das Daseyn des erstern in dem Innern unsers Erdkörpers auf Lagern oder Gängen zu bestätigen scheinen. Dresden 1804. 8°.
- Poey A.**, Couleurs des globes filants observés à Paris de 1841 à 1853, avec l'indication des traînées, des fragments etc., diversement colorés, observés tant en Chine qu'en Angleterre. Paris 1857. 4°.
- Pözl W.**, Elemente der darstellenden Geometrie zum Schulgebrauche zusammengestellt. München 1890. 8°.
- Poggendorff J. C.**, Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften. 4 Bde. Leipzig 1863, 1898, 1904. Lex.-8°.
- Geschichte der Physik. Leipzig 1879. 8°.
- Pohl C. F.**, Londoner Industrie-Ausstellung. Zur Geschichte der Glas-Harmonica. Wien 1862. 8°.
- Pohl G. F.**, Der Process der galvanischen Kette. Leipzig 1826. 8°.
- Grundlegung der drei Kepler'schen Gesetze besonders durch Zurückführung des dritten Gesetzes auf ein neu entdecktes weit allgemeineres Grundgesetz der kosmischen Bewegungen, welches an die Stelle des Newtonischen Gravitationsgesetzes tritt: Breslau 1845. 8°.
- Über das Wesen der Elektrizität und Schwere. Breslau 1848. 8°.
- Pohl J. E.**, Systematischer Überblick der Reihenfolge einfacher Fossilien; nebst Beifügung der üblichsten deutschen und französischen Synonyme und eines vollständigen alphabetischen Registers. Prag 1816. 4°.
- Pohl Prof. Dr. J. J.**, Original-Katalog der Meteoriten-sammlung. Wien 1869. 8°.
- Eine einfache und sichere Unterscheidungsweise der echten Türkise von deren Nachahmungen. (1878.) 8°.

- Pohl** Oskar, Basaltische Ergussgesteine vom Tepler Hochland. 2 Taf., 1 Karte. Prag 1905. Gr.-8°.
- Pohlig** H., Der archaische District von Strehla bei Riesa i. S. Berlin 1877. 8°.
- Zur Beantwortung der Frage nach Entstehung der «krystallinischen Schiefer». Halle 1880. 8°.
- Über die Fragmente metamorphischer Gesteine aus den vulcanischen Gebilden des Siebengebirges und seiner Umgebung. Bonn 1888. 8°.
- Poisson** S. D., *Traité de mécanique*. 2de édit. 2 Bde. 7 Taf. Paris 1833. 8°.
- *Mémoire sur l'équilibre et le mouvement des corps cristallisés*. Paris 1839. 4°.
- Pokorny** Alois & **Strüver**, *Storia illustrata del regno minerale*. Roma, Torino, Firenze 1872. 8°.
- , **Hochstetter** F. v. & **Bisching**, *Hilfstafeln zur Mineralogie*. Wien 1880. S. Doerfler.
- Zur Erinnerung an Jos. Grailich. Wien 1885. S. Grailich Jos.
- Pole** W., *Diamonds with a note on the Imperial state crown and its jewels*, by Prof. J. Tennant. London 1861. 8°.
- Polì** A., *I cristalli di ossalato calcico nelle piante*. 2 Taf. Roma 1881. 4°.
- Pollak** K., *Universum*. Lexicon der Bade- und Curorte von Europa. I. Bd.: Österreich. Techn. zusammengest. v. Gaurò Grünhut. 8°.
- Polli** P., s. Malacarne J., *Manuale di mineralogia etc.* Milano 1857.
- Polstorff** C., Über die Einwirkung des Broms auf Hydrozimmtsäure. Göttingen 1874. 8°.
- Pomorski** M., Über einige Verbindungen der Thonerde mit Metalloxyden. Breslau. 8°.
- Poni** P., *Études sur les minéraux de la Roumanie*. Jassy 1900. 8°.
- Ponomareff** J., Über das Pseudoschwefelcyan und seine Derivate. Göttingen 1875. 8°.
- Pontanus** Joh. Jov., *Liber de meteoris*. Witebergae 1562. Kl.-8°.
- Pontécoulant** M. G., *Analytische Theorie des Weltsystems*. A. d. Franz. v. J. G. Hartmann übers. 2 Bde. Quedlinburg u. Leipzig 1834. 8°.
- Poole** H. S., *The Gold-leads of Nova Scotia*. London 1880. 8°.
- Popovits** A., *Magnesiaglimmer von Ratnapura, Ceylon*. S. Ludwig E., *Analysen*. Wien 1874.
- Popp** O., Über die Littererde. Göttingen 1864. 8°.
- Poppe** J. H. M., *Encyclopädie des gesamten Maschinenwesens*. 5 Bde. Dazu: 2 Supplementbände. 47 Taf. Leipzig 1803—1818. 8°.
- Die ganze Lehre vom Sehen mit allen dabei vorkommenden Erscheinungen, optischen Täuschungen und optischen Werkzeugen. 9 Taf. Tübingen 1823. Kl.-8°.
- Neue und ausführliche Volks-Naturlehre, dem jetzigen Standpunkte der Physik gemäss. 2 Bde. 12 Taf. Wien 1826. 8°.
- Geschichte der Mathematik seit der ältesten bis auf die neueste Zeit. Tübingen 1828. 8°.
- Porázik** G., *A Rimamurany-Salgó-Tarjáni Vasmű részvény-társaság népkiskolának értesítője*. Budapest 1885. 8°.
- Porth** E. & **Herter**, 1859, s. Herter P.
- Porumbaru** M., *Sur les cobaltamines*. Paris 1880. 4°.
- Posépný** Franz, Das Vorkommen und die Gewinnung von Petroleum im Sanoker und Samborer Kreise Galziens. Wien 1865. 4°.
- Studien aus dem Salinengebiet Siebenbürgens. 3 Taf. Wien 1867. 4°.
- Über concentrisch-schalige Mineralbildungen. 2 Taf. Wien 1868. 8°.
- Posépný** Franz, Studien aus dem Salinargebiete Siebenbürgens. 1 Taf. Wien 1871. 4°.
- Studien über die montanistische Kartirung. Wien 1873. 8°.
- Die Blei- und Galmey-Erzlagerstätten von Raibl in Kärnten. Wien 1873. 4°.
- Geologisch-montanistische Studie der Erzlagerstätten von Rézbánya in S.-O.-Ungarn. 5 Taf. Budapest 1874. Gr.-8°.
- Der Bergbaudistrict von Mies in Böhmen. Mit besonderer Berücksichtigung der vereinigten Johann Baptista- und einst königlichen Prokopi-Zeche. Wien 1874. 4°.
- Geologische Betrachtungen über die Gangspalten. Wien 1874. 8°.
- Zwei römische Schöpfträder aus den Gruben von Verespatak in Siebenbürgen und S. Domingos in Portugal. 1 Taf. Wien 1877. 8°.
- Zur Genesis der Salzablagerungen besonders jener im nordamerikanischen Westen. Wien 1877. 8°.
- Die Erzlagerstätten von Kitzbühel in Tirol und der angrenzenden Theile Salzburgs. 5 Taf. Wien 1880. 8°.
- Die Erzlagerstätten am Pfundererberg bei Klausen in Tyrol. 1 Taf. Wien 1880. 8°.
- Über den alten Bergbau in Trient in Tyrol. Wien 1880. 8°.
- Geologie und Bergbau in ihren gegenseitigen Beziehungen. Wien 1880. 8°.
- Über die Adinolen von Příbram in Böhmen. 2 Taf. Wien 1888. 8°.
- Erläuterungen zur Übersichts-Karte der Mineral-Lagerstätten, der darauf basirten Bergbau-Industrie und der Mineralquellen Böhmens, ausgestellt in der Jubiläums-Ausstellung zu Prag 1891 in der Collectiv-Ausstellung des Ingenieur- und Architekten-Vereines im Königreiche Böhmen. Prag 1891. 8°.
- The genesis of ore-deposits. New York City 1893. 8°.
- Bemerkungen über den Silberbergbau von Annaberg in Niederösterreich. Wien 1894. 4°.
- Posewitz** Th., Das Goldvorkommen in Borneo. Budapest 1883. 8°.
- Geologische Mittheilungen über Borneo. I. Das Kohlenvorkommen in Borneo. II. Geologische Notizen aus Zentral-Borneo. Budapest 1884. 8°.
- Das Goldvorkommen in Borneo. Refer. v. Luedcke. (1884.) S. Luedcke.
- Die Zinninseln im Indischen Ocean. 1: Geologie von Bangka. Als Anhang: Das Diamantvorkommen in Borneo. 2 Taf. Budapest 1885. 8°.
- Die Zinninseln im Indischen Oceane. Das Zinnerz-vorkommen und die Zinnengewinnung in Bangka. 1 Taf. Budapest 1886. 8°.
- Borneo. Entdeckungsreisen und Untersuchungen. Gegenwärtiger Stand der geologischen Kenntnisse. Verbreitung der nutzbaren Mineralien. 4 Karten. Berlin 1889. 8°.
- Das Petroleumgebiet von Körösmező (Marmaros). 1 Karte. Budapest 1897. Gr.-8°.
- Petroleum und Asphalt in Ungarn. Budapest 1907. Gr.-8°.
- Possner** H., Das Meteoreisen vom Berndégo in Brasilien. Bamberg 1876. 8°.
- Post** J., Über drei isomere Bromsulfosäuren aus krystallisirtem Bromtoluol und diesen entsprechende Sulphydrate. Göttingen 1870. 8°.
- Pott** J. H., *Chymische Untersuchungen, welche fürnehmlich von der Lithoecognosia oder Er-*

- känntnis und Bearbeitung der gemeinen einfacheren Steine und Erden inglichen von Feuer und Licht handelnd. 2. Aufl. Berlin 1757. 8°.
- Potyka J.**, Untersuchungen einiger Mineralien. I. Arsenikkies von Sahla in Schweden. II. Anorthit in dem Gestein des Konschekowskoï Kamen im Ural. III. Grüner Feldspath von Bodenmais. IV. Gelber Ytrotantalit von Itterby. V. Tyrin. Berlin 1859. 8°.
- Pouget Isid.**, Recherches sur les sulfo- et les sélénio-antimonites. Paris 1899. 8°.
- Pouillet**, Lehrbuch der Physik, 4. u. 7. Aufl. Braunschweig 1852—1856. S. Müller Joh.
- Poulsen Chr. M.**, Die Contact-Theorie, vertheidigt gegen Faraday's Abhandlung: «Über die Quelle der Kraft in der Volta'schen Säule.» Heidelberg 1845. 8°.
- Pourcel A.**, Notes on the manufacture of solid steel castings. Notizen über die Fabrication dichter Stahlgüsse. 8°.
- Poussin La Vallée**, s. La Vallée Poussin.
- Pouyane**, Notice minéralogique. Départements d'Alger et d'Oran. Alger 1878. 8°.
- Powell-Baden**, s. Baden-Powell.
- Power J.**, Observations sur l'origine des corps météoriques, aérolithes, bolides ou pierres qu'on dit tombées du ciel. Paris 1867. 8°.
- Prändel J. G.**, Die Sphärik analytisch vorgetragen und mit Beispielen aus der Erdglobuslehre beleuchtet. München 1815. 8°.
- Praessar Emil**, Die in der Sammlung des mineralogischen Instituts der Universität Erlangen enthaltenen Mineralien (mit Ausnahme der Silikate). München 1896. 8°.
- Prandtl Dr. W.**, Die Litteratur des Vanadins, 1804—1905. Hamburg u. Leipzig 1906. 8°.
- Pratt J. H.**, On the separation of alumina from molten magmas, and the formation of corundum. (1899.) S. Phillips, The mineralogical structure etc. of the Trap of Rockey Hill.
- Prchlik A.**, O morfologii českých barytů. Příbram 1906. 8°.
- Precht H.**, Untersuchungen über Derivate des Acetessigäthers und der Dehydracetsäure. Hannover 1877. 8°.
- Die Salz-Industrie von Stassfurt und Umgebung. 1 Taf. Stassfurt 1885. 8°.
- Die Salzindustrie von Stassfurt und Umgebung. 2. Aufl. 1 Taf. Stassfurt 1885. 8°.
- Die Salzindustrie von Stassfurt und Umgebung. 3. Aufl. 1 Taf. Stassfurt 1889. 8°.
- Die Salzindustrie von Stassfurt und Umgebung. 4. Aufl. 2 Taf. Stassfurt 1889. 8°.
- Precht J. J.**, Grundlehren der Chemie in technischer Beziehung. 2 Bde. Wien 1813, 1815. 8°.
- Anleitung zur zweckmässigsten Einrichtung der Apparate zur Beleuchtung mit Steinkohlen-Gas. 2 Taf. Wien 1817. 8°.
- Glas, Glasflüsse, Glasmalerei, Glasschleifen. 4 Taf. Stuttgart 1835. 8°.
- Untersuchungen über den Flug der Vögel. 3 Taf. Wien 1846. 8°.
- Precious stones mentioned in the Bible.** 1 Tafel auf Carton. 8°.
- Precis de Physique.** Ouvrage d'un homme de lettres qui a consulté les meilleurs auteurs. Lausanne 1788. 8°.
- Prediger C.**, Geognostische Beobachtungen am südlichen Harze. (1854.) S. Greifenhagen C., Über das Vorkommen des Rothglitzerzes etc.
- Preis K. & Vrba K.**, Über einige Mineralien aus dem Diabas von Kuchelbad. 1 Taf. Prag 1880. 8°.
- Preisaufrage** für den von A. Freiherrn v. Baumgartner gestifteten Preis. Wien 1872. 8°.
- Preis-Tarife** der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien, zur Anwendung bei gewerblichen Arbeiten und Lieferungen für Rechnung der Gemeinde-Verwaltung. (1888.) Folio.
- Preiswerk H. & Goldschmidt V.**, 1900, s. Goldschmidt.
- Malchite und Vintlite im «Strona- und Sesia-gneiss» (Piemont). (1906.) S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Prendel Rom.**, Description du météorite de Vavilovka. Cherbours 1877. 8°.
- Presl Jan. Swat.**, Nerostopis čili mineralogia. Ru-kowět saustawná k poučenj vlastnjmu. Praze 1837. 8°.
- Zbjrka 1677 Hlatopisnych wykresdw na čtyřiceti gednom otazu předstawenych nálešgicj k nerostopisu čili mineralogii. Prag 1837. Lang-Folio.
- & **Presl Karl** Bořiwj, Denkschrift über die Gebrüder —, v. Wilh. Rud. Weitenweber. Prag. 4°.
- Presl K. B.**, Anleitung zum Selbststudium der Oryktognosie in technischer Beziehung. Prag 1834. 8°.
- Prestel M. A. F.**, Anleitung zur perspectivischen Entwerfung der Krystallformen für Mineralogen. 7 Taf. Göttingen 1833. 8°.
- Über die krystallinische Structure des Meteor-eisens als Kriterium desselben. Wien 1854. 8°.
- Prestwich Jos.**, «Regional Metarmorphism». London 1885. 8°.
- Preusser D. E.**, Neues vollständiges kritisches Wörterbuch der englischen Sprache. (1863.) S. Thieme F. W.
- Prevost P.**, Notice relative à ses recherches sur la chaleur rayonnante par L. De la Rive. Genf 1890. 4°.
- Preyer W.**, Das genetische System der chemischen Elemente. 1 Taf. Berlin 1893. 8°.
- Preysinger P. L.**, Vademecum für Freunde der Naturwissenschaften. 7 Taf. Augsburg 1847. Kl.-8°.
- Příbram R. & Handl Al.**, Über die specifische Zähigkeit der Flüssigkeiten und ihre Beziehung zur chemischen Constitution. 3 Taf. Wien 1878. 8°.
- Über die specifische Drehung optisch activer Substanzen in sehr verdünnten Lösungen. Berlin 1887. 8°.
- Příbram**, k. k. Bergdirection. Der Silber- und Bleibergbau. 1 Karte. Wien 1875. Gr.-4°.
- Rechenschaftsbericht über die Gebarung bei dem k. k. u. Mitgewerkschaftlichen Carl Barromäi-Silber- und Blei-Hauptwerke 1885, 1886 u. 1887. Wien 1888. 8°.
- Rechenschaftsbericht 1888, 1889 u. 1890. Wien 1891. 8°.
- Rechenschaftsbericht 1891, 1892 u. 1893. Wien 1894. 8°.
- Rechenschaftsbericht 1894—1896. Wien 1897. 8°.
- Příbramer** Bergbau-Terrain, Montan-geologische Beschreibung. S. Goebel W.
- Priestley J.**, Geschichte und gegenwärtiger Zustand der Optik, vorzüglich in Absicht auf den physikalischen Theil dieser Wissenschaft. A. d. Englischen übers., von G. S. Klügel. Zween Theile. In 1 Bd. 16 Taf. Leipzig 1776. 4°.
- Versuche und Beobachtungen über verschiedene Gattungen der Luft. A. d. Englischen. 3 Bde. 4 Taf. Wien u. Leipzig 1778, 1779 u. 1780. 8°.

- Primicz G.**, Die Torflager der siebenbürgischen Landestheile. Budapest 1892. 8°.
- Prindle L. M.**, The Yukon Anana Region, Alaska. 1 Karte. Washington 1906. Lex.-8°.
- Pringsheim Alf.**, Über den Wert und angeblichen Unwert der Mathematik. München 1904. 4°.
- Pringsheim E. & Lummer O.**, 1898, s. Lummer O.
- Pringsheim G.**, Über einige Eruptivgesteine aus der Umgegend von Liebenstein in Thüringen. Halle 1880. 8°.
- Prinz M.**, Rutile dans les roches cristallines. Bruxelles 1880. 8°.
- Prinz W.**, Les météorites en Belgique et les météorites en général. 1 Taf. Bruxelles 1885. 8°.
- Priwoznik E.**, Ein Beitrag zur Bildung von Schwefelmetallen. Wien 1872. 8°.
- Mittheilungen über die im Laboratorium des k. k. General-Probiramtes in Wien in den Jahren 1888 und 1889 ausgeführten Analysen und anderweitigen Untersuchungen. Wien 1890. 8°.
- Über Vorkommen von Tellur und dessen Gewinnung aus seinen Erzen nach verschiedenen Methoden. Wien 1893. 8°.
- Probst F.**, Receptarium der Photographie. Zettelskatalog. Wien 1902. Kl.-4°.
- Prochaska G.**, Lehrsätze aus der Physiologie des Menschen. 2 Bde. 1. Bd., 3. Aufl. II. Bd., 2. Aufl. Wien 1811. 8°.
- Proctor Rich. A.**, Unser Standpunkt im Weltall. A. deutsche Ausg. Herausgeg. v. Dr. Wilh. Schur. Heilbronn 1877. 8°.
- Produktion** der Bergwerke, Salinen und Hütten des preussischen Staates. Übersicht, im Jahre 1867. (1868.) 4°.
- Übersicht, im Jahre 1871. (1872.) 4°.
- Übersicht, in den Jahren 1885—1894, 1896, 1898—1908. 19 Hefte. Berlin 1886—1909. 4°.
- Pröls O.**, Über den Anamesit von Steinheim. Untersuchung einer vulkanischen Asche von Java. (1865.) 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Trachyte. (1866.) 8°.
- Programme.** Congrès de Saone-et-Loire 1893. Soc. de l'industrie-minérale, St. Etienne. 4°.
- Programme** de la Société Batave de Philosophie expérimentale de 1886, 1888, 1890, 1892. Rotterdam. 4 Hefte. 8°.
- Prohaska C.**, Über den Basalt von Kollnitz im Lavanthale und dessen glasige cordieritführende Einschlüsse. Wien 1885. 8°.
- Über Gesteinsvorkommnisse in Kärnten. Klagenfurt 1886. 8°.
- Prossliner K.**, Das Bad Ratzes in Südtirol. 8°.
- Prost E. & Spring W.**, 1884, s. Spring.
- Protokoll** der geologisch-mineralogischen Section an der Versammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft in Einsiedeln. Einsiedeln 1868. 8°.
- Proust**, Sur la Blende. (1807.) 8°.
- Prowe L.**, Zur Biographie von Nicolaus Copernicus. Thorn 1853. S. Copernicus.
- Prüfer K.**, Über die Krystallform des Lazuliths. Nebst einer Anmerkung v. Haidinger. 1 Taf. Wien 1848. 4°.
- Pryce W.**, Mineralogia Cornubiensis. London 1778. Folio.
- Pscheidl W.**, Einleitung in die praktische Physik. Braunschweig 1879. 8°.
- Puchner H.**, Untersuchungen über die Kohärenz der Bodenarten. 2 Taf. Heidelberg 1889. 8°.
- Pujoulx J. B.**, Minéralogie à l'usage des gens du monde, contenant les caractères qui servent à reconnaître les minéraux et à les distinguer les uns des autres. 10 Taf. Paris 1813. 8°.
- Pulfrich Karl**, Photometrische Untersuchungen über Absorption des Lichtes in isotropen und anisotropen Medien. 1 Taf. Bonn 1881. 8°.
- Das Totalreflectometer und das Refractometer für Chemiker, ihre Verwendung in der Krystall-optik und zur Untersuchung der Lichtbrechung von Flüssigkeiten. 4 Taf. Leipzig 1890. 8°.
- Über einige Neueinrichtungen an dem Doppelprisma des Abbe'schen Refractometers und über die von der Firma Zeiss hergestellten Refractometer dieser Art. Jena 1898. Lex.-8°.
- Pultusk**, Notice sur la météorite tombée le 30 janvier etc. 1868. (1873.) S. Notice.
- Pumpelly**, Rep. on the mining industries of the Unit. St. with special investigations into the iron resources of the republic and into the cretaceous coals of the northwest. Ref. von G. v. Rath. Bonn 1888. S. Rath G. v., Vortr. u. Mittel.
- Purgold A.**, Von den Crystallen und ihrer Entstehung. Daran: Güldenapfel, Meteorologisches Phänomen in der Gegend von Weimar beobachtet. Halle 1857. 8°.
- Die Diamanten des königl. Mineralogischen Museums zu Dresden. Dresden 1882. 8°.
- Die Meteoriten des königl. Mineralogischen Museums in Dresden. Dresden 1882. 8°.
- Purgold H. & Schroen**, 1653, s. Schroen.
- Purrrington Ch. W.**, The Contact Nevada quaquaversal. S. Argall Ph., Notes on the Sta Eulalia Min. Distr. Chihuahua, Mexico.
- Pusch G. G.**, Beschreibung des Weissteingebirges im sächs. Erzgebirge. Dresden. 8°. Daran: Goessel J. H., Beschreibung der merkwürdigsten Mineralien in der königlichen Sammlung zu Dresden.
- Puschl C.**, Das Strahlungsvermögen der Atome als Grund der physikalischen und chemischen Eigenschaften der Körper. Wien 1869. 8°.
- Pusirewski Pl.**, Über einige russische Apatite. Daran: Analyse eines Sumpferzes, von Tjutschew. St. Petersburg 1859—1860. 8°.
- Putnam F. W.**, The Naturalist's Directory. Part I. North America and the West Indies. Salem 1865. 8°.
- Quantz J. C.**, s. Wild, Versuch über das Salzgebirge im Gouvernement Aelen. Nürnberg 1793.
- Quatrefages A.**, Sur un nouveau mode de décré-pitation et sur les pierres qui produisent ce phénomène (pierres fulminantes de Dourgnès). (1842.) 8°.
- Quenstedt A.**, Darstellung und Entwicklung der Krystallverhältnisse vermittelt einer Projections-methode. 1 Taf. (1835.) 8°.
- Entwicklung und Berechnung des Datholits als erläuterndes Beispiel zu der in Bd. XXXIV gegebenen Projectionsmethode. 1 Taf. (1835.) 8°.
- Über die Afterkrystalle des Serpentin. Bemerkungen zu einer abgekürzten Projection. 1 Taf. (1835.) 8°.
- Methode der Krystallographie. 7 Taf. Tübingen 1840. 8°.
- Beiträge zur rechnenden Krystallographie. 1 Taf. Tübingen 1848. 4°.
- Handbuch der Mineralogie. Tübingen 1855. 8°.
- Handbuch der Mineralogie. 2. Aufl. Tübingen 1863. 8°.
- Grundriss der bestimmenden und rechnenden Krystallographie nebst einer historischen Einleitung. 8 Taf. Tübingen 1873. 8°.

- Quenstedt**, Notizen über Krystallographie. Manuscript von ? 8°.
- Quesneville G.**, De la double réfraction elliptique et de la tétraréfringence du quartz dans le voisinage de l'axe. 4 Taf. Paris 1898. 8°.
- Quetelet A.**, Catalogue des principales apparitions d'étoiles filantes. Bruxelles 1839. 4°.
- Nouveau catalogue des principales apparitions d'étoiles filantes. Bruxelles 1841. 4°.
- Sur les nébuleuses. Sur l'hygrométrie. Sur les variations périodiques de l'atmosphère etc. Bruxelles 1862. 8°.
- Bolide observée dans la soirée du 4 mars 1863. Bruxelles 1863. 8°.
- Sur un aërolithe tombé dans les environs de Louvain, de 7 déc. 1863. Bruxelles 1864. 8°.
- Des lois mathématiques concernant les étoiles filantes. Bruxelles 1867. 8°.
- Étoiles filantes. Publications des annales météorologiques de l'observatoire royal. (1863 u. 1866.) S. Haidinger, Physique du Globe.
- Sur les étoiles filantes du mois d'août 1869 observées à Bruxelles. Bruxelles 1869. 8°.
- Notice: Aurores boréales des 15 avril et 13 mai 1869, et sur le bolide observé à Bruxelles le 31 mai de la même année. Sur les météores observés à Moncalieri, par F. Denza. Bruxelles 1869. 8°.
- Nekrolog, von Kobell F. v. S. Rose Gust.
- Quicksilver**, The production of — 1894. Washington 1895. Lex.-8°.
- Quincke G.**, Über die Fortführung von Flüssigkeiten durch Electricität. Berlin 1861. 8°.
- Über die Bestimmung des Brechungsexponenten mit totaler Reflexion. Heidelberg 1879. 4°.
- Elektrische Untersuchungen. Über die Dielectricitätsconstanten isolirender Flüssigkeiten. Über electrische Doppelbrechung. Über die Änderung des Brechungsexponenten von Flüssigkeiten durch electricische Kräfte. Leipzig 1883. 8°.
- Quiquerez A.**, Notice historique et statistique sur les mines, les forêts et les forges de l'ancien évêché de Bâle. Bern, Paris, Leipzig 1858. 8°.
- Quiroga D. F.**, Noticias petrográficas. Madrid 1879. 8°.
- El jade de las hachas neolíticas de España. Madrid 1880. 4°.
- Estudio micrográfico de algunos basaltos de Ciudad-Real. Madrid 1880. 8°.
- Estructura uniclinal de la Península Ibérica. Madrid 1881. 4°.
- Mineralogische Untersuchung der in Spanien gefundenen Steinbeile. Leipzig 1882. 8°.
- Limburgita de Nuévalos (Zaragoza). Madrid 1885. 8°.
- Noticias petrográficas. Secunda parte. Madrid 1885. 4°.
- Estudio petrográfico del meteorito de Guareña, Badajoz. S. Calderón Salv.
- R. J. v.**, Lehrbuch der reinen Mathematik. München 1827. 8°.
- Raab A.**, Untersuchungen über Derivate des Cuminaldehyds und Cuminalkohols. Berlin 1876. 8°.
- Raab J. J.**, De Auro eiusque materia. Wittebergae 1652. 4°.
- Raabe J. L.**, Über die fortschreitende Bewegung der Schwerpunkte der Planeten unseres Sonnensystems, mit Bezugnahme auf ihre gegenseitigen, dem Gravitationsgesetze gemässen Masseneinwirkungen. Zürich 1858. 4°.
- Rabe H.**, Über das Verhalten von Anilin, Benzanilid, Paranitroanilin und Metanitroanilin zu Jodcyan. Göttingen 1877. 8°.
- Raby J. A.**, Notice sur le gisement des divers minerais de cuivre de Sain-Bel et de Chessy (Rhône). 1 Taf. (1833.) 8°.
- Rack G.**, Über Orthochlor-, Orthochlormetanitro- und Orthochlormetachlor-Benzoesäure. Göttingen 1880. 8°.
- Racknitz J. F. v.**, Schreiben an einen Freund über den Basalt. 1 Taf. Dresden 1790. 8°.
- Radcliffe J.**, On grooves and quartzite boulders in the Roger Mine at Dukinfield. London 1887. 8°.
- Radicke F. W. G.**, s. Dove, Repertorium der Physik. Berlin 1837—1844.
- s. Handwörterbuch der Chemie und Physik. Berlin 1842—1850.
- Radlkofer L.**, Über Krystalle proteinartiger Körper pflanzlichen und thierischen Ursprungs. 3 Taf. Leipzig 1859. 8°.
- Radziejewski S. S.**, De corporibus quibusdam metamorphosis regressivae nonnulla. Berolini 1864. 8°.
- Radziszewski Br.**, Über die Phosphoreszenz der organischen und organisirten Körper. Giessen 1880. 8°.
- Raetzer D. B.**, H. Struve's Handbuch des Mineralogen. Bern 1806. S. Struve H.
- Raffles T. S.**, Die Vulkane auf Java. Necker L. A., Über den Monte-Somma. Daubeny K., Vulkane in der Auvergne. A. d. Englisch. u. Französ. von J. Nöggerath & J. P. Pauls. 3 Karten. Elberfeld 1825. 8°.
- Ragona D.**, Su taluni nuovi fenomeni di colorazione soggettiva. 1 Taf. Palermo 1859. 4°.
- Raimann E. & Berwerth F.**, Petrographische Mittheilungen. 1. Analyse des Alnöit von Alnö. 2. Dacituff-Concretionen in Dacituff. Wien 1895. 8°.
- Raimondi A.**, El departamento de Ancachs y sus riquezas minerales. Publicado por Enrique Meiggs. Lima-Peru 1873. Gr.-8°.
- Minerales del Peru ó catálogo razonado de una colleccion que representa los principales tipos minerales de la republica con muestras de huano y restos de aves que lo han producido. Lima 1878. 8°.
- Minéraux du Pérou. Traduit par J. B. H. Martinet. Paris 1878. 8°.
- Rakovetz A.**, Brevis mineralogiae conspectus historicus. Vindobonae 1836. 8°.
- Ramann E.**, Organogene Ablagerungen der Jetztzeit. (1896.) 8°.
- Bodenkunde. 2. Aufl. Berlin 1905. 8°.
- Rambaud M.**, Curieuse étoile filante. S. Flammarion C., Origine des uranolithes. 8°.
- Rambosson J.**, Histoire des météores et des phénomènes de la nature. 2 Taf. Paris 1869. 8°.
- Les pierres précieuses et les principaux ornements. 44 Taf. Paris 1870. 8°.
- Ramdohr G.**, Über Styracin und Styron. Marburg 1857. 8°.
- Ramme G.**, Über die Verbindungen des Phosphors mit Schwefel. Berlin 1879. 8°.
- Rammelsberg Carl Friedr.**, Handwörterbuch des chemischen Theils der Mineralogie. Berlin 1841. 8°.
- Chemische Untersuchung des Meteorsteins von Klein-Wenden. (1844.) 8°.
- Untersuchung einiger natürlichen und künstlichen Verbindungen der Phosphorsäure. (1845.) 8°.

Rammelsberg Carl Friedr., s. Berzelius, Neues chemisches Mineralsystem. Nürnberg 1847.

- Über die mineralogischen Gemengtheile der Laven, insbesondere der isländischen, im Vergleich mit den älteren Gebirgsarten und den Meteorsteinen. Berlin 1849. 8°.
- s. Delesse, Über den Serpentin der Vogesen. (1850.)
- Bemerkungen über die Zusammensetzung des Epidots. (1851.) 8°.
- Lehrbuch der Krystallkunde oder Anfangsgründe der Krystallographie, Krystallophysik und Krystallochemie. 3 Taf. Berlin 1852. 8°.
- Über das Bleihornetz und den Matlockit, ein neues Bleierz aus Derbyshire. Über das Doppelsalz aus chromsaurem Kali und Quecksilbercyanid. (1852.) 8°.
- Über die krystallographischen und chemischen Verhältnisse des Humits (Chondrodit) und Olivins. (1852.) 8°.
- Supplement zu dem Handwörterbuch des chemischen Theils der Mineralogie. 2 Bde., 1.—4. u. 5. Supplement. Berlin 1843—1853. 8°.
- Chemisch-krystallographische Untersuchungen. 1 Taf. (1853.) 8°.
- Handbuch der krystallographischen Chemie. Berlin 1855. 8°.
- Zur Krystallform des Mejonits. Über den Völknerit, Hydrotalkit von Snarum. Über den sogenannten Steatit. Über den Boronatrocalcit aus Südamerika. (1855—1856.) 8°.
- Über die Krystallform und die Zusammensetzung des Vanadinbleierz. (1856.) 8°.
- Bemerkungen über die gleiche Zusammensetzung des Leucophans und Melinophans, sowie über einige neue Verbindungen aus dem Salzlager von Stassfurt. Berlin 1856. Daran: Über die Identität des Leucophans und Melinophans. Über Tachyhydrit, ein neues Mineral aus dem Steinsalzlager von Stassfurt. (1856.) 8°.
- Über die Krystallform des Thialdins und einiger seiner Salze. (1856.) 8°.
- Die neuesten Forschungen in der krystallographischen Chemie zugleich als Supplement zu dem Handbuch der krystallographischen Chemie. Leipzig 1857. 8°.
- Über die Zusammensetzung des Beudantits. (1857.) 8°.
- Über die krystallographischen und chemischen Beziehungen zwischen Augit und Hornblende und verwandten Mineralien. Berlin 1858. 8°.
- Über die Zusammensetzung des Titaneisens, sowie der rhomboedrisch und oktaedrisch krystallisirten Eisenoxyde überhaupt. (1858.) 8°.
- Über den Bianchetto der Solfatara von Pozzuoli. Berlin 1859. 8°.
- Über die mineralogische Zusammensetzung der Vesuvlaven und das Vorkommen des Nephelins in denselben. Berlin 1859. 8°.
- Handbuch der Mineralchemie. Leipzig 1860. 8°.
- Über die Zusammensetzung des Stilbits. (1860.) 8°.
- Über einige nordamerikanische Meteoriten. Berlin 1861. 8°.
- Über die Zusammensetzung des Stauroliths. Berlin 1861. 8°.
- Über die Zusammensetzung des Stauroliths. (1861.) 8°.
- Vergleichende Bemerkungen über die Krystallform organischer Verbindungen vom Typus des Ammoniaks. (1861.) 8°.
- Die Pseudomorphosen in Leucitform von Böhm.-Wiesenthal. Berlin 1861. 8°.

Rammelsberg Carl Friedr., Beiträge zur chemischen Kenntniss mehrerer Mineralkörper. Berlin 1862. 8°.

- Über die Isomorphie der Sulfate von Kadmium, Didym und Itrium. Über das jodsaure Natron-Chlornatrium. 1 Taf. (1862.) Daran: Über die Isomorphie der Sulfate von Kadmium, Didym und Itrium. Über die Verbindung des jodsauren Natrons mit dem Chlornatrium. Über einige nordamerikanische Meteoriten. Über jodsaures Natron-Bromnatrium. Berlin 1861—1862. 8°.
- Analysen einiger Phonolithe aus Böhmen und der Rhön. Berlin 1862. 8°.
- Über den Glimmer von Gouverneur nebst Bemerkungen über Natron und Barytglimmer. Berlin 1862. 8°.
- Über die chemische Natur des Roheisens und die Heteromorphie der Metalle in ihren isomorphen Mischungen. Berlin 1863. 8°.
- Über die Krystallform des zweifach chromsauren Ammoniaks. 1 Taf. Daran: Lang J., Beitrag zur Kenntniss der salpetrigsauren Salze. (1863.) 8°.
- Über einige krystallisirte Zinnhüttenproducte von Schlackenwalde und krystallisirte Legirungen im Allgemeinen. Über die Trennung von Zinnsäure und Wolframsäure. (1863.) 8°.
- Über die Schwefelungsstufen des Eisens und das Schwefeleisen d. Meteoriten. Berlin 1862. 8°.
- Die Fortsetzung der Untersuchung über die Schwefelungsstufen des Eisens und das Schwefeleisen der Meteoriten. Berlin 1864. 8°.
- Über ein neues Natronphosphat und das Vorkommen von Vanadinverbindungen in Soda-laugen. Berlin 1864. 8°.
- Auszug und Übersetzung von Scacchi Arc., über die Polyedrie der Krystallflächen. Über die Polysymmetrie der Krystalle. S. Scacchi Arc.
- Über das Antimonsilber. Berlin 1864. 8°.
- Lehrbuch der chemischen Metallurgie. 2. Aufl. Berlin 1865. 8°.
- Gedächtnissrede auf Heinrich Rose. Berlin 1865. S. Rose H.
- Über die Zusammensetzung und die Constitution des Topases. Berlin 1865. 8°.
- Über die Zusammensetzung der Manganerze und das spezifische Gewicht derselben und der Manganoxyde überhaupt. (1865.) 8°.
- Über die Zusammensetzung von Oligoklas und Labrador. (1865.) 8°.
- Bemerkungen zu Scacchi's Abhandlungen über Polysymmetrie und zu der von Des Cloizeaux über die Pseudodimorphie. Berlin 1865. 8°.
- Über das Buntkupfererz von Ramos in Mexico und die Constitution dieses Minerals überhaupt. Berlin 1866. 8°.
- Über den Castillit, ein neues Mineral aus Mexico. Berlin 1866. 8°.
- Über den Xonaltit, ein neues wasserhaltiges Kalksilicat und den Bustamit aus Mexico. Berlin 1866. 8°.
- Über die chemische Natur der Feldspathe, mit Rücksicht auf die neueren Vorstellungen in der Chemie. Berlin 1866. 8°.
- Über den Enargit aus Mexico und einen neuen Fundort des Berthierits. Berlin 1866. 8°.
- Bemerkungen über den Scheelit vom Riesengebirge. Berlin 1867. 8°.
- Über die chemische Constitution des Prehnits. Über die chemische Constitution von Talk, Speckstein und Chlorit. Berlin 1868. 8°.

- Rammelsberg** Carl Friedr., Über den Phonolith vom Mont Dore. Berlin 1868. 8°.
- Über die Constitution des Apophyllits und Okenits. Berlin 1868. 8°.
 - Über die Constitution des Diopases. Über das Verhalten des Pechsteins und des geschmolzenen Feldspaths zur Kalilauge. Über den Schwefelsäuregehalt einiger Phonolithe. Berlin 1868. 8°.
 - Betrachtungen über die Krystallform des Harmotoms. Analyse der Lava des Puy de Pariou bei Clermont. Berlin 1868. 8°.
 - Über die Constitution der Silicate. Berlin 1868. 8°.
 - Über Tellurwismuthsilber aus Mexico. Über zwei Meteoreisen aus Mexico. Beiträge zur Kenntniss der Constitution mehrerer Silicate. Berlin 1869. 8°.
 - Über die chemische Constitution der Silicate. Berlin 1869. 8°.
 - Über die Constitution einiger natürlicher Tantal- und Niobverbindungen. Berlin 1869. 8°.
 - Über die Zusammensetzung und die Constitution des Axinites. Berlin 1869. 8°.
 - Über die Zusammensetzung der Meteorite von Shalka und von Hainholz. Berlin 1870. 8°.
 - Beiträge zur Kenntniss der Meteoriten. Über die Analyse von Meteoriten. Berlin 1870. 8°.
 - Über die Zusammensetzung der Turmalins. (1870.) 8°.
 - Über das Vorkommen der Augitsubstanz in den Meteoriten. (1870.) 8°.
 - Über die natürlichen Tantal- und Niobverbindungen. II. Abh. Berlin 1871. 8°.
 - Über das Verhalten der Bleikammerkrystalle gegen Wasser. Berlin 1872. 8°.
 - Über die Meteoriten und ihre Beziehung zur Erde. Berlin 1872. 8°.
 - s. Palmieri L., Der Ausbruch des Vesuv 1872.
 - Über die chemische Natur der Mineralien, welche aus schwefelfreien oder schwefelhaltigen Arsen- oder Antimonverbindungen bestehen. Berlin 1873. 4°.
 - Leitfaden für die quantitative chemische Analyse besonders der Mineralien und Hüttenproducte durch Beispiele erläutert. 3. Aufl. Berlin 1874. 8°.
 - Handbuch der Mineralchemie. 2. Aufl. I. Allgem. Theil. Leipzig 1875. 8°.
 - Die chemische Natur der Meteoriten. I. u. II. 2 Bde. Berlin 1870—1879. 4°.
 - Über die Fortschritte in der Kenntniss der chemischen Natur der Meteoriten. Berlin 1879. 8°.
 - Gedenkworte am Tage der Feier des 100jährigen Geburtstages von Christ. Sam. Weiss. S. Weiss. (1880.)
 - Die Gewinnung von Gold und Silber. Berlin 1881. 8°.
 - s. Percy J., Die Metallurgie des Silbers und des Goldes. Braunschweig 1881.
 - Handbuch der krystallographisch-physikalischen Chemie. Leipzig 1881—1882. 8°.
 - Artificial Gay Lussit. London 1882. 8°.
 - Elemente der Krystallographie für Chemiker. Berlin 1883. 8°.
 - Über den Cuprodescloizit, ein neues Vanadin-erz aus Mexico. Berlin 1883. 8°.
 - s. Brackebusch L., Sobre los Vanadatos naturales etc. Buenos Ayres 1883.
 - Die chemische Natur der Mineralien, systematisch zusammengestellt. Berlin 1886. 8°.
 - Über die chemische Natur des Eudialyts. Berlin 1886. 4°.

- Rammelsberg** Carl Friedr., Über die chemische Natur der Glimmer. Berlin 1889. 4°.
- Über die chemische Natur der Turmaline. Berlin 1890. 4°.
 - Handbuch der Mineralchemie. I. u. II. Ergänzungsheft z. 2. Aufl. Leipzig 1886 u. 1895. 8°.
 - Über einen neuen Fall von Isomorphie zwischen Uran und Thorium. Berlin. 4°.
- Rammelsberg** J. G., De gravitate specifica metallorum statice et hydrostatice. Francofurti ad Viadrum 1743. 4°.
- Ramsay** E. P., Record of the Australian Museum. 6 Taf. Sydney 1891. 8°.
- Ramsay** Wilh., Om Turmalinens hänförande till den Romboëdrisk-tetartoëdriska formgruppen af det hexagonala systemet. 1 Taf. Stockholm 1886. 8°.
- Undersökning af Pleokroismen och Ljusabsorptionen i epidot från Sulzbachthal. 3 Taf. Stockholm 1887. 8°.
 - Geologische Beobachtungen auf der Halbinsel Kola. Nebst einem Anhang: Petrographische Beschreibung der Gesteine des Lujavr-urt. 2 Taf. Helsingfors 1890. 8°.
 - Om Hoglands geologiska byggnad. Nebst deutschem Auszug. 2 Taf. Stockholm 1890. 8°.
 - & **Berghell** H., Das Gestein vom Jiwaara in Finnland. Stockholm 1891. 8°.
- Ramsay** Lord William, On the influence of various substances in accelerating the precipitation of clay suspended in water. London 1876. 8°.
- The position of Argon and Helium among the elements. S. The Robert Boyle Lectures Vol. I.
 - & **Rayleigh**, Argon, a new constituent of the atmosphere. Washington 1896. S. Rayleigh.
 - Biographie anlässlich der Ertheilung des Nobelpreises 1904. S. Nobel A.
- Ramsden** Jesse, De quadrante murale. S. Cesaris.
- Ramshorn** C., Deutsch-griechisches Handwörterbuch nebst Verzeichniss der bemerkenswertheften Eigennahmen und Griechisch-deutsches Handwörterbuch. 4. Stereotyp - Ausg. Leipzig 1852/57. 8°.
- Ramstadius** A., Om finska Jaspis-Arter och Agater. Åbo 1776. 8°.
- Ramstedt** C. V., Novus fossilium Index. Rationes ponderis, capacitatis et oxygenii partium constitutarum ostendens. Åbo 1827. Kl.-4°.
- Randall** J. S., Minerals of Colorado. Georgetown, Colorado 1887. 8°.
- Ranke**, Diskussion zur Nephritfrage. (1883.) 8°.
- Rankine** W. J. M., On axes of elasticity and crystalline forms. London 1855. 4°.
- On the stability of loose earth. London 1856. 4°.
 - On plane water-lines in two dimensions. 2 Taf. Daran: Haughton S., On the joint-systems of Ireland and Cornwall and their mechanical origin. London 1863, 1864. 4°.
- Ransom** F., Manufacture of artificial stone for grinding, and other purposes. (1846.) 8°.
- Ransome** Fred. Leslie, On Lawsonite a new rock-forming mineral, from the Tiburon Peninsula, Marin Co, Cal. 1 Taf. Berkeley 1895. 8°.
- On a new occurrence of Nepheline-syenite in New-Jersey. (1899.) 8°.
 - The geology and ore deposits of the Bisbee quadrangle, Arizona. 29 Taf., 3 Karten. Washington 1904. Lex.-8°.
 - Preliminary account of Goldfield Bullfrog and other mining districts in Southern Nevada, with: Notes on the Manhattan Distr. by G. H. Garrey & W. H. Emmons. 1 Karte. Washington 1907. 8°.

- Ransome** Fred. Leslle & **Calkins** F. C., The geology and ore deposits of the Cœur d'Alene Distrikt, Idaho. 28 Taf., 2 Karten. Washington 1908. Lex.-8°.
- Rapport** de la commission spéciale instituée par le ministre de l'instruction publique. Observations en réponse au — pour étudier les questions, qui se rattachent, soit à l'administration, soit à l'enseignement du muséum d'histoire naturelle par les professeurs-administrateurs. Paris 1851. 4°.
- Rapport** fait en 1858 par une commission chargée d'étudier l'organisation de —. Mémoire des professeurs-administrateurs du muséum d'histoire naturelle en réponse au —. Paris 1863. 4°.
- Rapport** over de inrigting van eenige voorname musea van natuurlijke historie etc. Leiden 1878. S. Verheijen, Cuypers, Hubrecht.
- Rapport** du jury de l'exposition universelle de 1867 à Paris. S. Chevalier M.
- Rapport** du comité d'études sur la question du Congo. 2 Taf. Bruxelles 1886. 8°.
- Raschdorff** Paul, Handkarte des oberschlesischen, österreich-schlesischen und russisch-polnischen Berg- und Hüttenreviers. Beiheft mit Ortschafts-, Gruben- und Hüttenverzeichnis. Kolberg 1901. 8°.
- Rasgata**, Maza de hierro problematico encontrada en Rasgata, Cordillera de Zipaguira. Abbildung. S. Sta. Rosa.
- Raspail**, Nouvelles observations sur les cristaux calcaires qu'on trouve dans les tissus des végétaux vivants. (1828.) 4°.
- Rasumovskiy**, S. Razumofsky.
- Ráth** Gerh. vom, De compositione et destructione Werneritis fossilis. Berolini 1853. 8°.
- Chemische Untersuchung einiger Grünsteine aus Schlesien. Über die Zusammensetzung des Werneritis und seiner Zersetzungsproducte. (1853, 1855.) 8°.
 - Über ein quecksilberreiches Fahlerz von Kotterbach (nahe bei Poratsch) in Oberungarn. Zusammensetzung des gelben Apatits von Miask. (1855.) 8°.
 - Über die pseudomorphen Glimmer von Lomnitz. (1856.) 8°.
 - Über die chemische Zusammensetzung zweier Phonolithe. Berlin 1856. 8°.
 - Mittheilungen aus der Mineralien-Sammlung des Hrn. Dr. Krantz. Über den Apatit aus dem Pfätsch-Thale in Tyrol. (1859.) 8°.
 - Krystallographische Beiträge. 1 Karte. (1860.) 8°.
 - Mittheilungen aus der Mineralien-Sammlung des Hrn. Dr. Krantz. 1 Taf. (1860.) 8°.
 - Über die Krystallform des Bucklandit's (Orthit's) vom Laachersee. 1 Taf. (1861.) 8°.
 - Ein Beitrag zur Kenntniss der Trachyte des Siebengebirges. Bonn 1861. 8°.
 - Über das selensaure Nickeloxydul mit 5 Atomen Wasser. 1 Taf. (1862.) 8°.
 - Geognostisch-mineralogische Beobachtungen im Quellengebiet des Rheins. 4 Taf. Berlin 1862. 8°.
 - Skizzen aus dem vulkanischen Gebiete des Niederrheins. 1 Taf. Berlin 1862. 8°.
 - Notiz über die Krystallform des Wiserins. (1864.) 8°.
 - Geognostische Mittheilungen über die Euganeischen Berge bei Padua. 2 Taf. Berlin 1864. 8°.
 - Skizzen aus dem vulkanischen Gebiete des Niederrheins. 2. Fortsetz.: Der Leucitophyr von Rieden. Der Noseanphonolith. Berlin 1864. 8°.
- Rath** Gerh. vom, Über die Quecksilber-Grube Vallalta in den Venetianischen Alpen. 1 Taf. Berlin 1864. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der eruptiven Gesteine der Alpen. 1. Über das Gestein des Adamello-Gebirges. 1 Taf. Berlin 1864. 8°.
 - I. Ein Besuch der Kupfergrube Monte Catini in Toscana und einiger Punkte ihrer Umgebung. Salinen v. Volterra, Lagoni v. Monte Cerboli. 2 Taf. II. Ein Besuch Radicofani's und des Monte Amiata in Toscana. 1 Taf. Berlin 1865. 8°.
 - Geognostisch-mineralogische Fragmente aus Italien. I. Teil. 3 Taf. Berlin 1866. 8°.
 - Über eine neue krystallisirte Modification der Kieselsäure. 1 Taf. Berlin 1868. 8°.
 - Vorläufige Mittheilung über eine neue Krystallform der Kieselsäure. (1868.) 8°.
 - Über die Krystallformen von Salzen einiger vom Phenol sich ableitender Sulfosäuren. 1 Taf. (1868.) 8°.
 - Geognostisch-mineralogische Fragmente aus Italien. II. Teil. 4 Taf. Berlin 1868. 8°.
 - Über die Meteoriten von Pultusk im Königreich Polen, gefallen am 30. Januar 1868. 1 Taf. Bonn. 4°.
 - Über die Meteoriten von Pultusk. Berlin 1868. 8°.
 - Über den Meteoriten von Krähenberg, gefallen am 5. Mai 1869. (1869.) 8°.
 - Nachtrag zu dem Aufsätze «Über die Krystallformen von Salzen einiger vom Phenol sich ableitenden Sulfosäuren». (1869.) 8°.
 - Über ein neues Vorkommen von Monazit (Turnerit) vom Laachersee. München 1870. 8°.
 - Krystallform der Crotonsäure. S. Kekulé, Beiträge zur Kenntniss der Crotonsäuren. (1870.)
 - Geognostisch-mineralogische Fragmente aus Italien. III. Teil. 2 Taf. Berlin 1870. 8°.
 - Geognostisch-mineralogische Fragmente aus Italien. IV. Teil. 2 Taf. Berlin 1871. 8°.
 - Ein Ausflug nach Calabrien. Nach Reisebriefen. 1 Taf. Bonn 1871. 8°.
 - Über die chemische Constitution der Kalk-Natron-Feldspathe. München 1871. 8°.
 - Ein interessanter Wollastonit-Auswürfling vom Monte Somma. München 1871. 8°.
 - Über ein Modell des am 17. Juni 1870 in der Gegend von Ibbenbüren in Westphalen gefallenen Meteorsteines. Über die mineralogische und chemische Constitution des am 17. Juni 1870 in der Gegend von Ibbenbüren niedergefallenen Meteorsteins. Bonn 1871. 8°.
 - Mineralogische Mittheilungen. (1861—1872.) 8°.
 - Über den Meteoriten von Ibbenbüren, Westphalen, gefallen am 17. Juni 1870. Berlin 1872. 8°.
 - Mineralogische Mittheilungen. 2 Taf. (1872.) 8°.
 - Über einen merkwürdigen Lavablock ausgeschleudert vom Vesuv bei der grossen Eruption im April 1872. (1872.) 8°.
 - Krystallsystem des Ardenitts. Ein neues Vorkommen von Glaserit; Rhadit (?) in einer Eisensau. (1872.) S. Lasaulx, Über ein neues Mineral.
 - Über den Mikrosommit. Berlin 1873. 8°.
 - Ein Ausflug nach den Schwefelgruben von Girenti. (1873.) 8°.
 - Über die von Prof. Nevil Story-Maskelyne im Meteorit von Breitenbach entdeckte neue krystallisirte Form der Kieselsäure unter gleichzeitiger Vorlegung einer Probe dieser merkwürdigen Substanz. Bonn 1873. 8°.

Rath Gerh. vom, Einige Gesteine aus dem Hochlande von Quito (Ecuador). Bonn 1873. 8°.

- & **Frenzel** A., 1874, s. Frenzel A.
- Über eine Fundstätte von Monticellitkrystallen in Begleitung von Anorthit auf der Pesmeda-Alpe am Monzoniberge in Tyrol. 2 Taf. Berlin 1874. 8°.
- Dr. Friedr. Hessenberg. (1874.) S. Hessenberg F.
- Mineralogische Mittheilungen. Fortsetzung XII. Abt. 1. 1 Taf. (1874.) 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. Fortsetzung XII. Abt. 2. (1874.) 8°.
- Einige Studien über Quarz, Kupferkies und Albit. 1 Taf. (1874.) 8°.
- Über farbenschildernde Quarze vom Weisselberge. (1874.) S. Reusch F. E.
- Briefliche Mitteilung von Profess. Sadebek an G. vom Rath. (1874.) S. Sadebek A.
- Die Meteoriten des naturhistorischen Museums der Universität Bonn. Bonn 1875. 8°.
- Mineralogische Notizen über den Phakolith von Richmond, Victoria, Australien; über merkwürdige Sanidinkrystalle auf Drusen einer doleritischen Lava von Bellingen, Westerwald; über einen Brookit von Atliansk, Ural; über eine neue Ausbildung des Anatas vom Cavradi in Tavetsch, endlich über die chemische Zusammensetzung des gelben Augits vom Vesuv. 1 Taf. Berlin 1875. 8°.
- Über den Staubregen von Skandinavien und Bericht über die vulkanischen Ausbrüche auf Island im verflossenen Winter. (1875.) 8°.
- Beiträge zur Petrographie. I. Über einige Andesgesteine. II. Über die Gesteine des Monzoni. III. Ein merkwürdiger Basaltgang nahe Tannbergsthal im sächsischen Voigtlande. Anhang: Die weisse Asche v. Vulcano, ausgew. am 7. Sept. 1873. 2 Taf. Berlin 1875. 8°.
- Der Monzoni im südöstlichen Tyrol. 2 Taf. Bonn 1875. 8°. 2 Exemplare.
- Eine Übersicht der Meteoriten-Sammlung des naturhistorischen Museums der Universität nach ihrer Bereicherung durch die betreffende Abtheilung der Krantz'schen Sammlung. Bonn 1875. 8°. Daran: Gurlt, Meteoriteinfälle im Altertum.
- Über ein prachtvolles, 2870 Gr. schweres Stück des merkwürdigen Meteoreisens von Ovifak in Grönland. Bonn 1875. 8°.
- I. Über einen in rhombischen Oktaëdern krystallisirten Schwefel II. Das Werk von Prof. Dr. Jos. Al. Krenner über die Eishöhle von Dobschau in Ungarn. Bonn 1875. 8°.
- Über die Zwillingungsverwachsung der triklinen Feldspathe nach dem sogen. Periklin-Gesetze und über eine darauf gegründete Unterscheidung derselben. 1 Taf. Berlin 1876. 8°.
- & **Broegger** W. C., 1876, s. Broegger W. C.
- Über die oktaëdr. Krystalle des Eisenglanzes vom Vesuv; über die Verwachsungen von Biotit, Augit und Hornblende mit grösseren Augitkrystallen vom Vesuv; über Zwillinge des Turnerit aus Tavetsch und Binnen; über Skorodit von Dernbach, über Paramorphosen von Rutil nach Arkansit von Magnet Cove und über Augit von Traversella; über die Verwachsungen von Quarz auf Kalkspath von Schneeberg; über den Basalt von Tannbergsthal. 1 Taf. (1876.) 8°.
- Über Hirschwald «Zur Kritik des Leuzitsystems». (1876.) 8°. Daran: d'Achiardi A., Zinnsteinvorkommen bei Campiglia maritima.

Rath Gerh. vom, Verwachsungen von Eisenglanz und Magnetisen. (1876.) S. Lasaulx A. v., Über Melanophlogit.

- Die Zwillingungsverwachsung der triklinen Feldspathe nach dem sogen. Periklin-Gesetze und über eine darauf gegründete Unterscheidung derselben. 1 Taf. (1876.) 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. Fortsetzung XV. 1 Taf. (1876.) 8°.
- Über eine neue krystallisirte Tellurgold-Verbindung, den Bunsenin Krenner's. 1 Taf. Berlin 1877. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. (Neue Folge.) 2 Taf. Leipzig 1877. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. (Neue Folge.) 1 Taf. Leipzig 1877. 8°.
- Mineralogische Beiträge. 1 Taf. Bonn 1877. 8°.
- Über die Krystallisation des Goldes. Bonn 1877. 8°. Daran: Stein S., Über die Entfernung von Schwefel und Phosphor aus Eisen und aus Stahl.
- Ref.: Haustein, Eiskrystallisation; Ludlamit, Strengit, Polydymit. Ref. über Pfaff's Schöpfungsgeschichte. Bonn 1877. 8°. Daran: Schaaffhausen, Steingeräthe von Oberstein. Gurlt, Geolog. Untersuchung Spaniens. Stein S., Herstellung von Waagebalken, Kreisteilscheiben und Thermometer aus Bergkrystall.
- Sopra alcune paraffine ed altri carburati d'idrogeno contenuti in una lava dell'Etna, von Prof. O. Silvestri. Ref. Bonn 1877. 8°.
- Über eine seltene, scheinbar regelmässige Vierlingsverwachsung des Bournonits. Über Kalkspathkrystalle von Bergenhill. (1877.) S. Mohr, Über Krukenberg's Mikrographie der Glasbasalte von Hawaii.
- Über die Krystallisation des Goldes. Eine eigenthümliche Zwillingbildung des Speiskobalts. Pseudomorphose des Rutil nach Eisenglanz. 2 Taf. Bonn 1877. 8°.
- Bericht über eine geologische Reise nach Ungarn im Herbst 1876. Bonn 1877. 8°.
- Über «Jodobromit» von Dernbach. Pandermit von Panderma. Schlackenkrystalle von Oberschlema bei Schneeberg. Über eine merkwürdige Art von Kesselstein. Über rosarother Anorthit von Pesmeda. Vierlingsverwachsung des Bournonits. Kalkspathkrystalle von Bergenhill. Neue krystallisirte Tellurgold-Verbindung (Krennerit), Bunsenin Krenner's. Untersuchung der Provinz Esmeraldas sowie von einem Aschenregen von Guayaquil. 1 Taf. Bonn 1877. 8°.
- Zinnstein von Campiglio. Mineralien aus Tasmanien und Australien, Felsarten und Gangstücke von Vöröspatak und Nagyag. Bonn 1877. 8°. Daran: Mohr, Über Faye's Hagelbildungstheorie.
- Mineralogische Mittheilungen. (Neue Folge.) Einige kristallographische Beobachtungen am Kupfer vom Oberrhein-See. 1 Taf. Leipzig 1878. 8°.
- Über die hydrograph. Verbindung der oberen Donau mit Achquelle und durch diese mit dem Bodensee und dem Rhein. Resultate der Analyse eines ausgezeichneten Nephrit's aus der Mineraliensammlung der Bonner Universität. Daran: Gurlt, Die Metalle bei den alten Ägyptern. Situationsplan eines alten ägyptischen Goldbergwerkes 1400 v. Chr. Bonn 1878. 8°.
- Vorlage von Mineralien a. d. argentin. Staaten. Mineralogische Mittheilungen über die Pariser Ausstellung. Über einige sehr ausgezeichnete

- Sandsteinstücke a. d. Schlackentuffe am Wehrbusch b. Daun. Bonn 1878. 8°.
- Rath** Gerh. vom, 1. Das Krystallsystem des Cyanit. 2. Über eine Silberstufe von Kongsberg. 3. Phosphorit von der Insel Klein-Curaçao. S. Heusler, Basaltgang auf der Grube Kuhnwalderzug. (1878.)
- Über den Granit. 2 Taf. Berlin 1878. 8°.
- Vorträge und Mittheilungen. Bonn 1878 u. 1879. 8°.
- Über das Gold. Berlin 1879. 8°.
- Siebenbürgen. Reisebeobachtungen und Studien. Heidelberg 1880. 8°.
- & **Damour** A., 1880, s. Damour A.
- Vorträge und Mittheilungen. 1 Taf. Bonn 1880. 8°.
- Der Tod des Dr. John Mc. Daniel Irby. (1880.) S. Irby J.
- Über Tridymit aus Neuseeland. Diaspor vom Greiner. Trippkeit, ein neues Mineral aus der Umgebung von Copiapó in Chili. Bonn 1880. 8°.
- Mineralien aus den Umgebungen von Zöptau und Schönberg in Mähren. Bonn 1880. 8°.
- Palästina und Libanon. Geologische Reise-skizze. Bonn 1881. 8°.
- Orthit von Auerbach a. d. Bergstrasse. Über Calcit von Lancashire. Über Publicationen das St. Gothardsgebirge betreffend. Vorlage von Ätzfiguren-Präparaten. Aeschynit von Hitterœen. Danburit von Russell, ein dem Cuspidin ähnliches Mineral vom Vesuv. Über Schwerspath im Basalt vom Finckenberg und Rossberg bei Darmstadt. Bonn 1881. 8°.
- Durch Italien und Griechenland nach dem heiligen Land. Reisebriefe. Heidelberg 1882. 8°.
- Über eine massenhafte Exhalation von Schwefelwasserstoff in der Bucht von Mesolungi. Berlin 1882. 8°.
- Vorträge und Mittheilungen. 1 Taf. Bonn 1883. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. (Neue Folge.) 1 Taf. Leipzig 1884. 8°.
- Mineralogische Notizen. 2 Taf. Bonn 1884. 8°.
- Vorträge und Mittheilungen. Bonn 1885. 8°.
- & **Genth** F. A., 1885, s. Genth F. A.
- Worte der Erinnerung an Professor Dr. A. von Lasaulx. (1886.) S. Lasaulx.
- Vorträge und Mittheilungen. Bonn 1886. 8°.
- Mineralogische Notizen. Einige neue Flächen am Quarz. Über den Andesin vom Berge Arcuentu, Insel Sardinien. 1 Taf. Cassel 1886. 8°.
- Über Cristobalit vom Cerro de S. Cristóbal bei Pachuca (Mexico), mit Zusatz von M. Bauer. (1887.) 8°.
- Worte der Erinnerung an Dr. Martin Websky. (1887.) S. Websky.
- Einige geologische Wahrnehmungen in Griechenland. Bonn 1887. 8°.
- Willkommgruss zur Versammlung d. deutsch. geol. Gesellschaft in Bonn. Einige mineralogische und geologische Mittheilungen. Bonn 1887. 8°.
- Vorträge und Mittheilungen. Bonn 1887, 1888. 8°.
- Lebensskizze, von Laspeyres. Bonn 1888. 8°.
- Nekrolog, von Lehmann J. 8°.
- Sach- und Ortsregister zu seinen Arbeiten. Leipzig 1893. S. Bruhns & Busz.
- Rath** Gust. v., Über Anthracen- u. Anthrachinon-Monocarbonsäure. Göttingen 1875. 8°.
- Ratkowsky** & **Modes**, Analyse eines Plänermergels. S. Bauer A., Gesteins-Analysen.
- Ratte** A. F., Descriptive catalogue (with notes) of the general collection of minerals in the Australian Museum. Sydney 1885. 8°.
- Ratzeburg** J. T. C., Lehre von den Kennzeichen und deren Benennung bei den Mineralien. Berlin. Folio in 8° gefalt.
- Tabelle über die natürlichen Abtheilungen der verschiedenen Crystallisationssysteme. Berlin. Folio in 8° gefalt.
- Rau** A., Bemerkungen über das naturhistorische Mineral-System des Herrn F. Mohs. Würzburg 1821. Kl.-8°.
- Lehrbuch der Mineralogie. 2. Aufl. Würzburg 1826. 8°.
- Rau** Wilh., Edelsteinkunde. 4 Taf. Leipzig 1907. 8°.
- Rauber** A., Die Regeneration der Krystalle. Leipzig 1895. 8°.
- Atlas der Krystallregeneration. I. Heft: Umbildung der Kugel. 18 Taf. Jurjeff 1896. 8°.
- Die Regeneration der Krystalle. 2. Untersuchungsreihe. Leipzig 1896. 8°.
- Atlas der Krystallregeneration. II. Heft: Wucherfelder. 18 Taf. Jurjeff 1897. 8°.
- Atlas d. Kryst.-Regen. III. Heft: Voll- und Hohl-cylinder. 18 Taf. Jurjeff 1897. 8°.
- Atlas d. Kryst.-Regen. IV. Heft: Umbildung des Kegels. 18 Taf. Jurjeff 1898. 8°.
- Atlas d. Kryst.-Regen. V. Heft: Entwicklung des Supplementkörpers. 24 Taf. Leipzig 1899. 8°.
- Atlas d. Kryst.-Regen. VI. Heft: Entwicklung des Torso. 24 Taf. Leipzig 1900. 8°.
- Atlas d. Kryst.-Regen. VII. Schlussheft: Hohlflächen. 24 Taf., 2 Beilagen. Leipzig 1901. 8°.
- Raufer** G. M., Die Meerscham- und Bernsteinwaaren-Fabrikation. Mit Anhang über die Erzeugung hölzerner Pfeifenköpfe. 5 Taf. Wien, Pesth, Leipzig 1876. 8°.
- Rauff** H., Über die chemische Zusammensetzung des Nephelins, Cancrinites und Mikrosommites. Bonn 1878. 8°.
- Neue Steinschneidemaschine. Bonn 1886. 8°.
- & **Dechen** H. v., 1887, s. Dechen H. v.
- Über eine verbesserte Steinschneidemaschine, sowie über einen von M. Wolz in Bonn construirten damit verbundenen Schleif-Apparat zur Herstellung genau orientirter Krystallplatten. 1 Taf. (1888.) 8°.
- Raulin** V., Projet de classification minéralogique. Bordeaux. 8°.
- Raumer** E., Beitrag zur Kenntniss der Fränkischen Liasgesteine. Berlin 1878. 8°.
- Raumer** K. v., Vermischte Schriften. Berlin 1819. 8°.
- Versuch eines A b c - Buches der Krystallkunde. Erster Theil u. Nachträge. 8 Taf. (T. VII fehlt). Berlin 1820/21. 8°.
- Vorrede. S. Wakkernagels Netze zu Krystallmodellen. Berlin 1821.
- Rautenberg** F., Über die Abhängigkeit der Absorptionsfähigkeit der Ackererde von ihren einzelnen Bestandtheilen. Göttingen 1862. 8°.
- Raveill** J. W., Verhalten der Salpetersäure zur Parabrombenzoesäure und Parabrombenzanilid. Göttingen 1877. 8°.
- Ray** J., Notice sur les météorites tombées à Saint-Mesmin le 30 mai 1866. Troyes 1866. 8°.
- Raydt** W., Die Ausdehnung fester und flüssiger Körper durch die Wärme und eine neue Methode zur Bestimmung derselben. 1 Taf. Göttingen 1869. 8°.
- Rayleigh** & **Strutt** J. W., Die Theorie des Schalles. Deutsche Ausg. übers. v. Fr. Neesen. 2 Bde. Braunschweig 1879—1880. 8°.

- Rayleigh & Ramsay** William, Argon, a new constituent of the atmosphere. Washington 1896. 4^o.
- Rayman B. & Kruis** Karel, Chemicko-biologické studie. 8 Taf. V Praze 1891. 8^o.
- Raymond** R. W., The mines of the west: A report to the secretary of the treasury. New-York 1869. 8^o.
- Razumofsky** G. Graf, Essai d'un système des transitions de la nature dans le règne minérale. Lausanne 1785. 8^o.
- Versuch eines Systems der Übergänge der Natur in dem Mineralreich. A. d. Französ. Greiz 1786. Kl.-8^o.
- Distribution technique des pierres précieuses, avec leurs caractères distinctifs, tirée du traité des caractères physiques des pierres précieuses de l'Abbé Haüy. 4 Taf. Vienne 1825. 8^o.
- Observations sur quelques objets appartenant à l'histoire naturelle de la Russie. Moscou 1817. S. Pansner, Anordnung der Mineralien.
- Réaumur** de, Anweisung wie man zu jeder Jahreszeit allerlei zahmes Geflügel entweder mittelst der Wärme des Mistes oder des gemeinen Feuers ausbrüten und aufziehen solle. 2 Bde. 16 Taf. A. d. Französ. übers. v. J. Ch. Thenn. Augsburg 1767, 1768. 8^o.
- Rechenschaftsbericht** über die Gebarung bei dem Carl Boromaci-Hauptwerke 1888 u. 1891, 1894. S. Pflbram.
- Redlich** K. A., Topas von Mino. Rotbleierz aus dem Utali-District (Mashonaland). Wien 1896. 8^o.
- Mineralogische Mitteilungen. Wien 1897. 8^o.
- Krystallographisch-optische Untersuchungen zweier organischer Substanzen. Leipzig 1898. 8^o.
- Anleitung zur Lötöhranalyse. 2. Aufl. Leoben 1903. 8^o.
- Bergbaue Steiermarks. 1.—8. Teil. Leoben 1901—1908 (wird fortgesetzt). 8^o.
- Redtenbacher** F., Prinzipien der Mechanik und des Maschinenbaues. 5 Taf. Mannheim 1852. 8^o.
- Die Luftexpansions-Maschine. 3 Taf. Mannheim 1853. 8^o.
- Das Dynamiden-System. Grundzüge einer mechanischen Physik. 1 Taf. Mannheim 1857. 8^o.
- Regenbogen-Achat** den der Verfasser dieses Briefes zuerst an die Pariser Akad. in einer ihrer ordentl. Versammlungen des Jahres 1777 persönlich bekannt gemacht hat. An Herrn C. E. Pabst von Oheim. 1 Taf. Hamburg. 4^o.
- Register** zum physikalischen Wörterbuch. S. Fischer J. C.
- Regnault** V., Recherches relatives à l'action de la vapeur d'eau à une haute température sur les métaux et sur les sulfures métalliques. Essai d'une nouvelle classification des métaux d'après leur degré d'oxidabilité. (1837.) 8^o.
- Regnoli** C., Lettera di Ant. d'Achiardi. S. Achiardi A., Sopra alcuni minerali e rocce del Perú.
- Regolamento** del civico museo di storia naturale di Milano. Milano 1845. 8^o.
- Reibell & Sganzin**, 1865—1867, s. Sganzin.
- Reibenschuh** A. F., Über krystallisierte Ankerite vom Erzberge in Ob.-Steiermark. Wien 1867. 8^o.
- Über die Harze mit besonderer Berücksichtigung der fossilen Harze Steiermarks. Graz 1877. 8^o.
- Reich** F., Versuche über die mittlere Dichtigkeit der Erde mittelst der Drehwaage. 2 Taf. Freiberg 1838. 8^o.
- Reichardt** E., Die Theorie der Wärme, ein Versuch zur Erklärung der Erscheinungen von Wärme, Licht und Electricität. Jena 1857. 8^o.
- Die chemischen Verbindungen der anorganischen Chemie, geordnet nach dem electro-chemischen Verhalten mit Inbegriff der durch Formeln ausdrückbaren Mineralien. Erlangen 1858. 8^o.
- Über Kieserit. Neues Vorkommen von Polyhalit. (1862.) 8^o.
- Desinfection und desinficirende Mittel. Erlangen 1867. 8^o.
- Nachschrift zu: Reichardt, neues Mineral von Stassfurt. S. Krause G.
- Reiche** K., Kleiner Leitfaden der Mineralienkunde. Dresden 1885. 8^o.
- Reichel**, Zur theoretischen Herleitung der Gesetze der Doppelbrechung in zweiachsigen Krystallen. Berlin 1871. 4^o.
- Reichenbach** A. B., Lehrbuch der Mineralogie (Oryktognosie, Geognosie und Geologie). 2 Taf. Leipzig 1858. 8^o.
- Reichenbach** E., Untersuchung über Isomerie in der Benzoereihe. Göttingen 1864. 8^o.
- Reichenbach** Karl Freih. v., Geologische Mittheilungen aus Mähren. Geognostische Darstellung der Umgebungen von Blansko. 3 Taf. Wien 1834. 8^o.
- Meteorstein-Regen ganz neuer Art. (1841.) S. Iwaner Steinregen.
- Physikalisch-physiologische Untersuchungen über die Dynamide des Magnetismus, der Electricität, der Wärme, des Lichtes, der Krystallisation, des Chemismus in ihren Beziehungen zur Lebenskraft. 2. Aufl. 2 Bde. 3 Taf. Braunschweig 1850. 8^o.
- Odisch-magnetische Briefe. Stuttgart u. Tübingen 1852. 8^o.
- Der sensitive Mensch und sein Verhalten zum Ode. 2 Bde. Stuttgart u. Tübingen 1854—1855. 8^o.
- Über die chemische Beschaffenheit der Meteoriten. Mit einer Analysentafel. (1859.) 8^o.
- Meteoriten in Meteoriten. (1860.) 8^o.
- Meteoriten und Sternschnuppen. (1860.) 8^o.
- Die Meteoritensammlung des Freih. v. R. im Mai 1861 systematisch geordnet. 8^o.
- Über die näheren Bestandtheile des Meteoritens. XVIII. Die Wülste und das Glanzeisen. (1861.) 8^o.
- Über die näheren Bestandtheile des Meteoritens. XIX. Die Nadeln. Die Eisenkügelchen. Der Mohr. (1862.) 8^o.
- Über die näheren Bestandtheile des Meteoritens. XX. Über das Schwefeleisen. (1862.) 8^o.
- Über die näheren Bestandtheile des Meteoritens. XXI. Der Graphit und das Eisenglas. (1862.) 8^o.
- Über das chemische Verhalten des Meteoritens gegen Säuren. (1863.) 8^o.
- Über Erzeugung von Wärme und Licht durch Meteoriten. (1863.) 8^o.
- Geschichte des Meteoriten von Blansko, nebst Anleitung zu methodischer Aufsuchung frisch niedergefallener Meteoriten. (1865.) 8^o.
- Die schwarzen Linien und Ablösungen in den Meteoriten. (1865.) 8^o.
- Aphorismen über Sensitivität und Od. 2 Taf. Wien 1866. 8^o.
- Reichenbach** R. v., Die chemische Theorie der secundären Batterien n. Planté & Faure. Von J. H. Gladstone & A. Tribe. (1884.) S. Gladstone.
- Reidemeister** E., Die Mineralien des östlichen Harzes. Magdeburg 1887. 4^o.

- Reidt**, s. Schlömilch, Handbuch der Mathematik. I. u. Bd. Breslau 1880.
- Reifenkugel K.**, Die Bukowinaer Landesbibliothek und die k. k. Universitäts-Bibliothek in Czernowitz. Czernowitz 1885. 8°.
- Reilly O' J. P.**, s. O'Reilly.
- Reimann E. J.**, Das Naturleben des Vaterlandes. Mit Vorwort v. M. Fürbringer. Berlin 1854. 12°.
- Das Luftmeer. Mit Vorwort von E. A. Rossmässler. Gotha 1857. 8°.
- Reimann E.**, Die Höhenbestimmung der Sternschnuppen. Breslau 1870. 8°.
- Reimerdes Er.**, Untersuchungen über die Ausdehnung des Quarzes durch die Wärme. Jena 1896. 8°.
- Reinders G.**, Het voorkomen van gekristalliseerd ferrocarbonaat (Siderit) in moerasijzererts, en eene bijdrage tot de kennis van 't ontstaan van dit erts in den Nederlandschem bodem. Amsterdam 1896. Gr.-8°.
- Reinecke A.**, Über einige dem Hydrocyanalidin analoge Verbindungen der aromatischen Säuren. Göttingen 1865. 8°.
- Reinisch E.**, Über die Constitution der Feldspathe und verwandter Silicate. Prag 1876. 8°.
- Reinisch Reinh.**, Petrographisches Praktikum. 2 Bde. Berlin 1901. 8°.
- Petrographisches Praktikum. 2. Aufl., I. Teil. Berlin 1907. 8°.
- & **Zirkel F.**, I. Untersuchungen des vor Enderby-Land gedrehten Gesteinsmaterials. X. Bd., 2 Lief. v. Ergebnissen der Expedition der «Valdivia». Jena 1905. II. Reinisch, Die Gesteine der Bouvet-Insel, von Kerguelen, St. Paul und Neu-Amsterdam. (1908). 4°.
- Reinsch H.**, Über tönenden Einfluss der Saiten auf die Magnethadel und eine darauf gegründete Erklärung der elektrischen und magnetischen Erscheinungen. Speyer. 8°.
- Mittheilungen aus dem Gebiete der Agrikulturchemie. Erlangen 1865? 4.
- Reinsch P.**, Die Meteorsteine. 1 Taf. 4°.
- Reinsch P. F.**, The composition and microscopical structure of coal. 8°.
- Reinwarth C.**, Über die Steinsalzablagerung bei Stassfurt und die dortige Kali-Industrie sowie über die Bedeutung derselben für Gewerbe und Landwirtschaft. Dresden 1871. 8°.
- Reis P.**, Das Wesen der Wärme. Versuch einer neuen Stoffanschauung der Wärme mit vergleichender Betrachtung der übrigen jetzt gebräuchlichen Wärmetheorien. 2. Aufl. Leipzig 1865. 8°.
- Neue electrische Maschinen insbesondere die magnet-electrischen Maschinen und deren Anwendungen. Leipzig 1877. 8°.
- Reischauer G. C. & Vogel A. j.**, 1856, s. Vogel A.
- Reisinger J.**, Enchiridion Anorganognosiae. Vol. I. Budae 1820. 8°.
- Reiss Wilh.**, Die Diabas- und Lavenformation der Insel Palma. 1 Taf. Wiesbaden 1861. 8°.
- Über seine im November 1872 ausgeführte Besteigung des Cotopaxi. Bonn 1873. S. vom Rath, Über die von Prof. Nevil Story-Maskelyne im Meteorit von Breitenbach entdeckte neue krystallisirte Form der Kieselsäure etc.
- & **Stübel A.**, Geologische Studien in der Republik Colombia. I. Petrographie: Die vulkanischen Gesteine, bearbeitet von R. Küch. Berlin 1892. II. Die älteren Massengesteine, krystallinen Schiefer und Sedimente v. W. Bergt. 4°.
- Reiss Wilh. & Stübel A.**, Reisen in Süd-Amerika: Das Hochgebirge der Republik Ecuador. Petrographische Untersuchungen bearbeitet im mineralogisch-petrographischen Institut der Universität Berlin. I. West-Cordillere. 7 Taf. II. Ost-Cordillere. 7 Taf. Berlin 1892—1902. Gr.-4°.
- Ecuador 1870—1874. Petrographische Untersuchungen. S. die einzelnen Autoren: Elich, Küch, Tannhäuser, Belowsky.
- Reissacher C.**, Bruchstücke aus der Geschichte des salzburgischen Goldbergbaues an den Tauern. Salzburg 1860. 4°.
- Die goldführenden Gangstreichen der salzburgischen Central-Alpenkette. 1 Karte, 1 Taf. Wien 1849. 4°.
- Reitemeier J. F.**, Geschichte des Bergbaues und Hüttenwesens bey den alten Völkern. Göttingen 1785. Kl.-8°.
- Reitlinger E.**, Über Spectral-Analyse. Wien 1870. 8°.
- Rembold O. & Barth**, Festschrift zu Ehren der 43. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte zu Innsbruck 1869. Inhalt: Kerner A., Die Abhängigkeit der Pflanzengestalt von Klima und Boden etc. Heller C., Die Seen Tirols und ihre Fischfauna. Pfandler L., Über die bei der Verbindung von Schwefelsäure mit Wasser freiwerdenden Wärmemengen. Pfandler L. & Platter H., Über die Wärmecapacität des Wassers in der Nähe seines Dichtkeitsmaximums. Rembold O., Calorimetrische Untersuchungen an Kranken und Gesunden. 1 Taf. Innsbruck 1869. 4°.
- Über einige Abkömmlinge der Ellagsäure. Wien 1875. 8°.
- Remelé A.**, Zur geologischen Stellung des Joachimsthal-Lieper Geschiebewalles. Berlin 1885. 8°.
- Katalog der beim internationalen Geologen-Congress zu Berlin im September und October 1885 ausgestellten Geschiebesammlung. Berlin 1885. 8°.
- Remelé Ph.**, Kurzes Handbuch der Landschafts-Photographie mit besonderer Berücksichtigung des Gelatintrocknenplattenprocesses. 3. Aufl. erg. von Dr. H. W. Vogel. Berlin 1884. 8°.
- Remler J. Chr. W.**, Tabellen, welche das Verhältnis und die Menge der Bestandtheile der in neueren Zeiten genauer untersuchten Erzarten wie auch der brennbaren Mineralien nach hundert Pfund bestimmen. Erfurt 1790. Quer-Folio.
- Remmers L.**, Beitrag zur Kenntniss von Abkömmlingen bromirter Aniline. Berlin 1874. 8°.
- Remsen Ira**, Investigations on piperic acid and derivatives. Göttingen 1870. 8°.
- Remy C. v.**, Darstellung der Gestalten des oktaedr. Systèmes als Drillings-Bildungen des pyramidalen Systemes mit Berücksichtigung der stereometrischen Verhältnisse. 1 Taf. Innsbruck 1862. 8°.
- Remy R.**, Der Steinkohlenbergbau des preussischen Staates in der Umgebung von Saarbrücken. V. Die Kohlenaufbereitung und Verkokung im Saargebiete. 10 Taf. Berlin 1890. 4°.
- Renard A. & La Vallée-Poussin**, 1876, s. La Vallée-Poussin.
- — Mémoire sur les caractères des roches dites plutoniennes de la Belgique etc. Vorgel. von v. Dechen. S. Dechen v.
- Ref. v. Lasaulx über: Fortwährende Bewegung der Libellen. (1874.) S. Lasaulx A. v., Eisenglanzkryställchen a. d. Dömit v. Puy de Dôme.

- Renard A.**, Mémoire sur la structure et la composition minéralogique du coticule et sur ses rapports avec le phyllade oligistifère. Bruxelles 1877. 4^o.
- L'analyse microscopique des roches et les enclaves des minéraux. Louvain 1877. 8^o.
 - On the mineralogical composition and the microscopical structure of the Belgian whetstones. (1877.) 8^o.
 - La diabase de Challes près de Stavelot. 1 Taf. Bruxelles 1878. 8^o.
 - Recherches lithologiques sur les phthanites du calcaire carbonifère de Belgique. 1 Taf. Bruxelles 1878. 8^o.
 - Über die Structur und mineralogische Zusammensetzung des Wetzschiefers und sein Verhalten zu dem Eisenglanz führenden Phyllit. Ref. von A. v. Dechen. Bonn 1878. 8^o.
 - Des caractères distinctifs de la Dolomite et de la calcite dans les roches calcaires et dolomitiques du calcaire carbonifère de Belgique. 1 Taf. Bruxelles 1879. 8^o.
 - & **La Vallée-Poussin**, 1879, s. La Vallée-Poussin.
 - Note sur l'Ottrelite. 1 Taf. Liège 1879. 8^o.
 - Sur la composition chimique de l'épidote de Quenast. Bruxelles 1880. 8^o.
 - Sur la structure microscopique et la composition minéralogique de la météorite de Tourinnes (Brabant). 1 Taf. Bruxelles 1880. 8^o.
 - On the chemical composition of Epidote from Quenast. London 1880. 8^o.
 - Sur la substance micacée des filons de Nil St Vincent. Bruxelles 1881. 8^o.
 - Notice sur la monazite des carrières de Nil St Vincent. Bruxelles 1881. 8^o.
 - Sur la microstructure de quelques produits de fusion du quartz. Bruxelles vor 1882? 8^o.
 - Recherches sur la composition et la structure des phyllades Ardennais. Bruxelles 1882. 8^o.
 - Les roches grenatifères et amphiboliques de la région de Bastogne. 3 Taf. (1882.) 8^o.
 - Analyses de la Vésuvienne d'Ala et de Monzoni. (1882.) S. Ludwig E.
 - Description lithologique des récifs de St Paul. Bruxelles 1882. 8^o.
 - Recherches sur la composition et la structure des phyllades Ardennais. 2^{ème} partie. 1 Taf. (1883.) 8^o.
 - Recherches sur la composition et la structure des phyllades Ardennais. III. Phyllade violet Devillien. 2 Taf. Bruxelles 1884. 8^o.
 - & **Murray J.**, 1884, s. Murray J.
 - & **La Vallée-Poussin Ch.**, Les porphyres de Bierghes. Bruxelles 1885. 8^o.
 - Notice sur la géologie de l'île de Kerguelen. 1 Taf. Bruxelles 1886. 8^o.
 - s. Klement C., Réactions microchimiques etc. Bruxelles 1886.
 - Notice sur les roches de l'île de l'Ascension. 1 Taf. Bruxelles 1887. 8^o.
 - Report on the petrology of oceanic islands. London, Edinburgh, Dublin 1889. 4^o.
- Rénart E.**, s. Répertoire annuaire général des Collectionneurs. (1895—1896.)
- Renault B.**, Vérification expérimentale de la réciproque de la loi de Faraday sur la décomposition des électrolytes. Paris 1867. 4^o.
- Renavier E.**, Le gypse des environs de Menaggio (Lac de Como). Rectification à la carte géologique de Spreafico. Lausanne 1879. 8^o.
- A petrographical classification of rocks. (1880.) 8^o.
- Renavier E.**, Découverte d'un silicate gélatineux naturel. Lausanne. 8^o.
- Renovantz H. M.**, Mineralogisch-geographische und andere vermischte Nachrichten von den Altaischen Gebürgen russisch kais. Antheils. 4 Taf. Reval 1788. 4^o.
- Rentzsch**, Die Pechsteine des Meissner Porphyrdistrictes. 2 Karten. Dresden 1860. 8^o.
- Répertoire** Annuaire général des collectionneurs de la France et de l'étranger fondé par Ris-Paquot et continué par E. Renart. Avec des notices par Ris-Paquot et P. Eudel. Paris 1895—1896. 8^o.
- Repertorium** der technischen, mathem. u. naturwiss. Journal-Literatur. S. Schotte F.
- Repertorium** Italicum. S. Bianconi J. J.
- Repertorium** der allgemeinen und speciellen Mineralogie. Leipzig u. Wien 1890. 8^o.
- Report** of the first tenth half-yearly meeting of the British North Borneo Company 1882—1887. S. British North Borneo Company.
- Report** Balance sheet and statement of accounts. S. The British Broken Hill Proprietary Company Limited. 2 Karten. (1890.) 4^o.
- Reports** and statements of accounts 1890. S. Brokenhill Proprietary Block 10 Company Lim.
- Reports, Schedules & Statements** of account for half-year ending 1888—1893. S. Broken Hill Proprietary Company Limited Barrier Ranges Silver Field New South Wales. Melbourne.
- Report** on the Copper Mines of Singbhoom. Calcutta 1857. S. Singbhoom.
- Report** on Observations of Luminous Meteors, 1852—1853, by Baden Powell. (1853.) 8^o.
- 21 Broschüren, aus Rep. Brit. Assoc. (1858—1881.) 8^o.
- Report** of the observations made by the Washington University eclipse party [at Norman, California. The total eclipse of the sun January 1, 1889. 7 Taf. Cambridge 1891. 4^o.
- Reslhuber**, Dr. Mar. W. Koller. Lebensskizze. (1866.) S. Koller.
- Retgers J. W. & Brauns R.**, Zur Isomorphiefrage in der Dolomitreihe. 1892. 8^o.
- Rethwisch E.**, Beiträge zur mineralogischen und chemischen Kenntniss des Rothgültigerzes. Göttingen 1885. 8^o.
- Retschy G.**, Über krystallisirtes und flüssiges Bromtoluol aus Toluol und ihre Unterscheidung durch die Sulfotoluole. Göttingen 1872. 8^o.
- Über Diamidobenzole und eine einfache Darstellung des Metadiamidobenzols. Göttingen 1873. 8^o.
- Rettger E. W.**, Note on the projective group. Boston 1898. 8^o.
- Retzius Nicolaus**, Historia naturalis dendritae lapidumque cognatorum. 3 Taf. Lund 1734. 4^o.
- Reunert Th.**, Diamonds and gold in South Africa. London 1893. 8^o. 2 Exemplare.
- Reusch F. E.**, Die gezwungene Bewegung des Atoms. Stuttgart 1846. 4^o.
- Über das Schillern gewisser Krystalle. I. Opt. Wirkungen innerer Durchgänge und Gesetze der Erscheinungen. II. Methode der Beobachtung an schillernden Krystallen. III. Hessel's Satz über schillernde Krystallflächen. IV. Der schillernde Adular. 1 Taf. (1862, 1863.) 8^o.
 - Über das Schillern gewisser Krystalle. V. Der schillernde Labrador. 1 Taf. (1863.) 8^o.
 - Beiträge zur Lehre vom Eis. (1864.) 8^o.
 - Über den Agat. 1 Taf. (1864.) 8^o.

- Reusch F. E.**, Über einen Hydrophan von Czerwenitz. (1865.) 8°.
- Über den Chrysotil im edlen Serpentin von Reichenstein. Über einen Gasbrenner zur Intonation grosser Röhren. (1866.) 8°.
 - Über die sogenannte Lamellarpolarisation des Alauns. Berlin 1867. 8°.
 - Über eine besondere Gattung von Durchgängen im Steinsalz und Kalkspath. (1867.) 8°.
 - Über die Körnerprobe am zweiachsigen Glimmer. Berlin 1868. 8°.
 - Über die Körnerprobe am zweiachsigen Glimmer (2. Mitt.). Berlin 1869. 8°.
 - Untersuchungen über Glimmercombinationen. (1869.) 8°.
 - Bezeichnung der Hemiëdrie bei Anwendung der stereographischen Projection. 1 Taf. (1871.) 8°.
 - Weitere Mittheilung über den zweiachsigen Glimmer. Berlin 1873. 8°.
 - & Rath G. vom, Über farbenschillernde Quarze vom Weisselberge bei Obernkirchen unweit St Wendel. 1874. 8°.
 - Die stereographische Projection. 8 Taf. Leipzig 1881. 8°.
 - Über gewundene Bergkrystalle. 1 Taf. Berlin 1882. 4°.
 - Über eine neue Spaltungsrichtung am Gypspath. Berlin 1883. 8°.
- Reusch H. H.**, Die Alaunschieferscholle von Bäckelaget bei Christiania. (1880.) 8°.
- Syenit und Olivinabbro im centralen Theile der Euganaen. (1884.) 8°.
 - Om Tysnesmeteoriten og tre andre in Scandinavien nedfaldne meteorstene. 7 Taf. Kristiania 1885. 8°.
 - Über den Tysnesmeteorit und drei andere in Skandinavien niedergefallene Meteorsteine. N. d. Manuskr. d. Verf. übertr. v. O. M. Herrmann. 7 Taf. (1886.) 8°.
 - Krystallisirter Kaolin von Denver in Colorado. (1887.) 8°.
 - Geologische Beobachtungen in einem regional-metamorphosirten Gebiet am Hardangerfjord in Norwegen. Stuttgart 1887. 8°.
- Reuss A. Ch.**, Beschreibung eines neuen chemischen Ofens. 3 Taf. Leipzig 1782. Kl.-8°.
- Reuss Ad.**, Die Bohrungen bei Kiedrich. Wiesbaden 1889. 8°.
- Reuss Aug. Em.**, Über einige noch nicht beschriebene Pseudomorphosen. Wien 1853. 8°.
- Pyroretin, ein fossiles Harz der böhmischen Braunkohlenformation. Wien 1854. 8°.
 - Fragmente zur Entwicklungsgeschichte der Mineralien. 1. Die Zinkerze von Merklin in Böhmen. 2. Die Mineralien der Erzgänge von Příbram. Wien 1856. 8°.
 - Mineralogische Notizen aus Böhmen. 1 Taf. Wien 1857. 8°.
 - Über silurische Schalesteine und das Eisenerzlager von Auval bei Prag. Wien 1857. 8°.
 - Über die Verschiedenheit der chemischen Zusammensetzung der Foraminiferenschalen. Prag 1859. 8°.
 - Geognostische Skizze der Umgebungen von Carlsbad, Marienbad und Franzensbad. 1 Karte. Prag, Carlsbad 1863. 8°.
 - Über die Paragenese der auf den Erzgängen von Příbram einbrechenden Mineralien. 2. Abh. Wien 1863. 8°.
 - Eine Lebensskizze F. X. Zippes. Wien 1864. S. Zippe.
 - Über hemimorphe Barytkrystalle. Wien 1869. 8°.
- Reuss Aug. Em.**, Zwei neue Pseudomorphosen. Wien 1870. 4°.
- Zur Erinnerung an —. Von G. C. Laube. Prag 1874. 8°.
- Reuss Franz Ambros**, Mineralogische Bemerkungen auf einer Reise nach Carlsbad. Berlin 1795. S. Karsten D. L. G., Geognost. Beobachtungen auf einer Reise in Schlesien.
- Mineralogische Geographie von Böhmen. I. Bd.: Mineralogische Beschreibung des Leutmeritzer Kreises. 1 Karte. (1793.) II. Bd.: Mineralogische Beschreibung des Bunzlauer Kreises. 1 Karte, 1 Taf. (1797.) 4°.
 - Sammlung naturhistorischer Aufsätze. Prag 1796. 8°.
 - Charakteristik der basaltischen Hornblende. Noch ein Beytrag zur Charakteristik etc. Allgemeine Bemerkungen über die Trappformation und Charakteristik des blättrigen Olivin's. Beyträge zur Mineralgeschichte Böhmens. Einteilung aller zur Trappformation Böhmens gehörigen Fossilien. Geognostische Bemerkungen über die Herrschaft Milleschau. Mineralogische Beschreibung der Kameralherrschaft Königshof u. Tocznik. Über die Nothwendigkeit, mehrere Formationen des Basaltes anzunehmen. Mineralogische Beschreibung des Egerischen Bezirkes. Über einen Basaltgang im Gneusse bey Bilin. Chemische Untersuchung des Sadschitzer Bades. S. Mayer Joh., Sammlung physikalischer Aufsätze. (1791—1798.)
 - Neues mineralogisches Wörterbuch, in deutscher, lateinischer, französischer, italienischer, schwedischer, dänischer, englischer, russischer und ungarischer Sprache. A. u. d. Tit.: Lexicon mineralogicum und Dictionnaire de Minéralogie. Hof 1798. 8°.
 - Mineralogische Beschreibung der Herrschaften Unterbrzezan, Kamenitz und Manderscheid im Kaurzimer Kreise. Hof 1799. 8°.
 - Mineralogische und bergmännische Bemerkungen über Böhmen. Berlin 1801. 8°.
 - Lehrbuch der Mineralogie nach O. B. R. Karsten's mineralogischen Tabellen. 4 Th., 8 Bde. Leipzig 1801—1806. 8°.
 - Lehrbuch der Geognosie. I. u. II. Bd. = III. Theil I u. 2 Bd. von Lehrbuch der Mineralogie. S. vor. Nr. 1801 u. ff.
- Reuter F.**, Über die Reaction von Ätylenbromid auf Naphtylamin und die Derivate derselben. Hannover 1876. 8°.
- Reuter K. J.**, Edelsteine. Stuttgart 1833. 8°.
- Revay J. N.**, Angulorum rectaeque lineae triseccio, et consecaria circuli quadratio. Utramque methodo planissima detexit. 3 Taf. Viennae 1797. Kl.-8°.
- Rey Jean**, Essai de — sur la recherche de la cause pour laquelle l'étain et le plomb augmentent de poids quand on les calcine. Réimpression de l'édition de 1630 publ. avec préface par Edouard Grimaux. Paris 1896. 8°.
- Reybaud L.**, Le fer et la houille suivis du canon Krupp et du familistère de Guise. Dernière série des études sur le régime de manufactures. Paris 1874. 8°.
- Reyer Th.**, Die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erd-Atmosphäre mit Berücksichtigung der Stürme in der Sonnen-Atmosphäre dargestellt und wissenschaftlich erklärt. 4 Karten. Hannover 1872. 8°.
- Reyer Eduard**, Die Euganeen. Geschichte und Tektonik eines Vulkans. Karte fehlt. (1877.) 8°.

- Reyer** Eduard, Vulkanologische Studien. Wien 1878. 4°.
- Über die erzführenden Tieferuptionen von Zinnwald-Altenberg und über den Zinnbergbau in diesem Gebiete. 5 Taf. Wien 1879. 4°.
 - Tektonik der Granitergüsse von Neudeck und Karlsbad und Geschichte des Zinnbergbaues im Erzgebirge. Wien 1879. 4°.
 - Über die Tektonik der Vulkane von Böhmen. Wien 1879. 4°.
 - Zinn in Birma, Siam und Malakka. Wien 1879. 8°.
 - Banka und Bilitong. Wien 1879. 8°.
 - Granit und Schiefer von Schlackenwald. Wien 1880. 4°.
 - Zinn in Australien und Tasmanien. Wien 1880. 8°.
 - Bewegungen in losen Massen. Wien 1881. 4°.
 - Zinn. Eine geologisch-montanistisch-historische Monographie. Berlin 1881. 8°.
 - Studien über das Karst-Relief. 1 Karte. Wien 1881. 8°.
 - Geologie des Zinnes. Wien 1881. 8°.
 - Die Eruptivmasse des südlichen Adamello. (1881.) 8°.
 - Neptunisch oder Plutonisch? Wien 1882. 4°.
 - Stein und Metall als Mittel der Cultur. (1883.) 8°.
 - Zwei Profile durch die Sierra Nevada. 1 Taf. (1886.) 8°.
 - Theoretische Geologie. 3 Karten. Stuttgart 1888. 8°.
- Reymann** S., Über einige neue Derivate des secundären Pseudobutylalkohols sowie ein kleiner Beitrag zur Kenntniss substituierter Aniline. Berlin 1874. 8°.
- Reymond du Bois**, s. Du Bois-Reymond.
- Reynard**, Études sur la cristallisation. 3 Taf. 8°.
- Reynolds** W. G., Outline of a theory of meteors. New Jersey 1819. 8°.
- Rezende** Costa J. de, Memoria historica sobre os Diamantes. Rio de Janeiro 1836. 8°.
- Rhees** Will. J., List of publications of the Smithsonian institution 1846—1903. Washington 1903. 8°.
- Rhost** Chr. S. & **Weidler** Joh. Friedr., 1730, s. Weidler J. F.
- Ribbentrop** G., Über die Blitzröhren oder Fulguriten und besonders über das Vorkommen derselben am Regensteine bei Blankenburg. 1 Taf. Braunschweig 1830. 8°.
- Riccardi**, Ricerche istoriche o fisiche sulla caduta delle marmore ed osservazioni sulle adiacenze di Terni. 1 Taf. Pesaro 1825. 8°.
- Ricci** Ettore, Introduzioni allo studio dei silicati. Milano 1898. 8°.
- Richard** Ulbr., Adatok a bor-é Mustelemzés mód-szeréhez. Budapest 1889. 8°.
- Richards** J. W., Aluminium: Its history, occurrence, properties, metallurgy and applications, including its alloys. 2 edit. London 1890. 8°.
- Richards** Th. W. & **Trowbridge** J., 1897, s. Trowbridge J.
- & **Forsythe** Robert J., On the action of Ammonia upon Cupriammonium Acetobromide. Boston 1897. 8°.
 - Contributions from the chemical laboratory of Harvard College. Note on the rate of dehydration of crystallized salts. Boston 1897. 8°.
 - & **Cushman** A. S., A revision of the atomic weight of Nickel. I. Paper: The analysis of nickelous Bromide. Boston 1897. 8°.
- Richards** Th. W. & **Baxter** Gr. P., A revision of the atomic weight of Cobalt. I. The analysis of cobaltous Bromide. Boston 1897. 8°.
- & **Merigold** Benj. Sh., On the Cuprosammonium bromides and the Cuprammonium sulphocyanates. Boston 1897. 8°.
 - On the cause of the retention and release of gases occluded by the oxydes of metals. Boston 1898. 8°.
 - Concerning gas-analysis by measurement in constant volume under changing pressure. Boston 1902. 8°.
 - The significance of changing atomic volume. III. The relation of changing heat capacity to change of free energy, heat of reaction, change of volume, and chemical affinity. Boston 1902. 8°.
 - & **Stull** W. N., The speed and nature of the reaction of Bromine upon oxalic acid. Boston 1902. 8°.
 - The significance of changing atomic volume. IV. The effects of chemical and cohesive internal pressure. Boston 1904. 8°.
- Richardson** G., **Collier** A., **Mendenhall** W. C. & **Brooks** H., 1901, s. Brooks H.
- Richarz** Franz, Vorlesungen über theoretische Physik von H. v. Helmholtz. VI. Theorie der Wärme. Leipzig 1903. S. Helmholtz.
- Richter** J. B., s. Bourguet, Chem. Handwörterbuch. Berlin 1803—1806.
- Richter** G., De eo quod ad Frankenstein invenitur Magnesito. Vratislaviae 1866. 8°.
- Richter** L., Über einige Disulfosäuren des Paratoluidins. Greifswald 1885. 8°.
- Richter** M. M., Tabellen der Kohlenstoff-Verbindungen nach deren empirischer Zusammensetzung geordnet. Berlin 1884. 8°.
- Richter** Osw., Ein Beitrag zur Kenntnis des Magnesium-Ammoniumphosphats $Mg(NH_4)PO_4 + 6H_2O$. Wien 1900. 8°.
- Mikrochemischer Nachweis des Kobalts als Ammonium-Kobaltphosphat. Wien 1901. 8°.
- Richter** Otto J. W., Die mineralischen Schätze des deutschen Reiches und ihre Ausbeutung. Eisenleben 1891. 4°.
- Richter** R., Über das Vorkommen von kristallisiertem Silicium in einem Roheisen. Wien 1862. 8°.
- Thüringische Porphyroide. Saalfeld 1871. 4°.
- Richter** Reinh., Zur Erinnerung an —, von H. B. Geinitz. (1885.) 8°.
- Richter** Th., Probirkunst mit dem Löthrohr etc. V. Aufl. (1878.) S. Plattner C. F.
- Richthofen** Ferdin. Freih. von, De Melaphyro. Berolini 1856. 8°.
- Über den Melaphyr. Berlin 1857. 8°.
 - Über die Bildung und Umbildung einiger Mineralien in Süd-Tyrol. Wien 1858. 8°.
 - Bemerkungen über die Trennung von Melaphyr und Augitporphyr. Wien 1859. 8°.
 - Geognostische Beschreibung der Umgegend von Predazzo, Sanct Cassian und der Seisser-Alpe in Süd-Tirol. 1 Karte, 4 Taf. Gotha 1860. 4°.
 - Studien aus den ungarisch-siebenbürgischen Trachyt-Gebirgen. Wien 1860. 4°.
 - Die Metall-Produktion Californiens und der angrenzenden Länder. Mittheilungen von den pacifischen Küstenländern Nord - Amerika's. Gotha 1864. 4°.
 - The Cornstock Lode: its character and the probable mode of its continuance in depth. San Francisco 1866. 8°.

- Richthofen** Ferdin. Freih. von, Principles of the natural system of volcanic rocks. S. Francisco 1867. 4^o.
- Rickard** T. A., Certain dissimilar occurrences of gold-bearing Quartz. 2 Taf. Denver 1893. 8^o.
- Riebeck** E., Beiträge zur Kenntniss des Pyropissits. Freiburg i. B. 1880. 8^o.
- Riebeck'sche** Montan-Werke. Halle a. S. 1889. 8^o.
- Riecke** F., Die Rechnung mit Richtungszahlen oder geometrische Behandlung imaginärer Grössen. Stuttgart 1856. 8^o.
- Riedel** J. G., Die Verbindung der Sonne, Erde und des Mondes in einem Modelle vorgestellt. 5 Taf. Leipzig 1785. 8^o.
- Riederer** J. B., Beiträge zur Kenntniss der Edelsteine. Freising 1858/59. 4^o.
- Riedl** E., Das Eisensteinvorkommen zu Loben nächst St. Leonhard. (1870.) 4^o.
- Die Kupfervitriolgewinnung der Alten im Lavanthale. (1873.) 4^o.
- Die Goldbergbaue Kärntens und ihre Bedeutung für die Jetztzeit. Vom historischen wie bergmännischen Standpunkte beleuchtet. Wien 1873. Kl.-8^o.
- Littai. Montan-geognostische Skizze. 5 Taf. Wien 1886. 4^o.
- Der Lignit des Schallthales. 1 Taf. Wien 1887. 4^o.
- Riedl** Jos. v. Leuenstern, Über das vergleichende Mass der Körperwinkel. 3 Bde., 5 Taf. Herausgeg. v. Haidinger. Wien 1848. 4^o.
- Zur Mondkugel. Alphabetisches Verzeichniss der von Beer und Mädler benannten Gegenstände. Wien 1849. 8^o.
- Rieger** S., Ein Beitrag über mineralogische und geologische Vorkommnisse in der Umgebung von Eisenkappel in Kärnten. Wien. 8^o.
- Riemann** C., Über die Grünsteine des Kreises Wetzlar und einige ihrer Contacterscheinungen. Bonn 1882. 8^o.
- Taschenbuch für Mineralogen. Berlin 1887. Kl.-8^o.
- Ries** Henr., Economic geology of the United States. 1 Karte. New York 1905. 8^o.
- Riese** F. C. v., Vorschläge zu einem neuen Goniometer, mit welchem man sowohl spiegelnde als matte Krystalle so genau, als es die Natur ihrer Oberflächen nur gestattet, messen kann. Nebst Anhang, enthaltend die Angabe eines Werkzeugs zu der Zeichnung sämtlicher Kegelschnitte (Konographs). 2 Taf. Bonn 1829. 8^o.
- Riess** E. R., Untersuchungen über die Zusammensetzung des Eklogits. Wien 1878. 4^o.
- Riess** J. Ph., Mineralogische und bergmännische Beobachtungen über einige Hessische Gebirgsgegenden. Herausgegeben v. D. L. G. Karsten. 6 Taf. Berlin 1791. 8^o.
- Riess** P. Th. & **Rose** G., Über die Pyroelektricität der Mineralien. Berlin 1843. 4^o.
- s. Dove, Repertorium der Physik. Berlin 1837—1844.
- Die Lehre von der Reibungselektricität. 2 Bde. 12 Taf. Berlin 1853. 8^o.
- Darstellung der elektrischen Ringfiguren auf verschiedenen Metallen. Berlin 1861. 8^o.
- Rieth** J. H. G., Praktische Mineralogie zum Selbststudium. 1 Taf. Ilmenau 1828. 8^o.
- Rieth** R., Über das Aribin, eine neue organische Base. Göttingen 1861. 8^o.
- Riggs** E. S., Structure and relationships of Opisthocoelian Dinosaurs. Part II: The Brachiosauridae. Chicago 1904. 8^o.
- Riggs** E. S., The carapace and plastron of *Basilomys sinuosus*. A new fossil tortoise from the Laramie beds of Montana. Chicago 1906. 8^o.
- Riggs** R. B., On two new meteoric irons and an iron of doubtful nature. (1884.) 8^o.
- Rigollot** H., Recherches expérimentales sur quelques actinomètres électrochimiques. Paris 1897. 8^o.
- Riiber** C., Kjernerøstning af nikkelholdig magnetkis. Kristiania 1889. 8^o.
- Rink** F. Th., Mineralogie des Homer. Königsberg u. Leipzig 1793. S. Millin A. L.
- Rink** H., Die Mineralien Grönlands und ihre Fundorte, nach — von A. v. Etzel. S. Holmes & Campbell, Die Expedition der Herren Dr. Blair, Holmes und Campbell.
- & **Etzel** A. v., Über die Mineralproducte Südgrönlands. (1858.) 8^o.
- Rinman** L., Några undersökningar om smältningens värmet och om värmequantiteterna hos tackjern och masugns slag vid högre temperatur. Stockholm 1865. 8^o.
- Undersökningar om qväfvehalten i stal och tackjern samt om beskaffetheten af kolet i hårdadt och ohårdadt stål. Stockholm 1865. 8^o.
- Quelques renseignements sur la fabrication des fers et aciers de la Suède ainsi que sur les autres objets des classes 40 et 47 à l'occasion de l'exposition universelle de Paris en 1867. 8^o.
- Rinmann** S., Versuch eine Geschichte des Eisens. A. d. Schwed. übers. von J. G. Georgi. 2 Bde. 2 Taf. Berlin 1785. 8^o.
- Rinne** A., Über die Constitution des Piperidins und über Cyanallyl. Göttingen 1871. 8^o.
- Rinne** Friedr., Kristallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. 1 Taf. Göttingen 1883. 8^o.
- Über Hyalophan aus dem Binnenthale (Wallis). 1 Taf. (1884.) 8^o.
- Beiträge zur Kenntniss des Krystallsystems des Zinkoxydes (Zinkits, Rothzinkerzes). (1884.) 8^o.
- Über Milarit, Apophyllit und Rutil. 1 Taf. (1885.) 8^o.
- Über Faujasit und Heulandit. 1 Taf. (1887.) 8^o.
- Der Dachberg, ein Vulkan der Rhön. 1 Taf. Berlin 1887. 8^o.
- Über Gismondin vom Hohenberg bei Böhne in Westfalen. Berlin 1889. 4^o.
- Über Limburgite aus der Umgebung des Habichtswaldes. Berlin 1889. 4^o.
- Über norddeutsche Basalte. Berlin 1890. 8^o.
- Über die Umänderungen, welche die Zeolithe durch Erwärmen bei und nach dem Trübewerden erfahren. Berlin 1890. 4^o.
- Über optische Eigenschaften des Eisenglimmers. (1890.) 8^o.
- Über Mikroklinstruktur. 1 Taf. 1890. 8^o.
- Der Basalt des Hohenberges bei Böhne in Westfalen. Berlin 1891. 4^o.
- Über eine einfache Methode, den Charakter der Doppelbrechung im convergenten, polarisirten Lichte zu bestimmen. (1891.) 8^o.
- Über Olivin- und Plagioklasskelette. 1 Taf. (1891.) 8^o.
- Über den Dimorphismus der Magnesia. Berlin 1891. 8^o.
- Über norddeutsche Basalte aus dem Gebiete der Weser und den angrenzenden Gebieten der Werra und Fulda. Berlin 1898. 8^o.
- Gesteinskunde. 4 Taf. Hannover 1901. 8^o.
- Praktische Gesteinskunde. 2. Aufl. 3 Taf. Hannover 1905. 8^o.

- Rinne** Friedr., Die geologischen Verhältnisse der deutschen Kalisalzlagertstätten. Hannover 1906. 8°.
- Praktische Gesteinskunde. 3. Aufl. 2 Taf. Hannover 1908. 8°.
- Rio** N. da, Orittologia Euganea. 2 Karten. Padova 1836. 4°.
- Rio de la Loza** D. Leop., Description del Aerolito de Yanhuatlan. 2 Taf. Mexico 1865. 8°.
- Risler** E., Geologie agricole. Première partie du cours d'agriculture. T. I. Paris 1884. 8°.
- Ris-Paquot**, Repertoire des Collectionneurs. Paris 1895—1896. S. Repertoire etc.
- Rispolozchensky** R., Nachforschungen nach Gourdon im südöstlichen Theil der Samarskaja Luka. 1 Taf. Kasan 1893. 8°.
- Über die Bodenarten. Kasan 1897. 8°.
- Risse** H., Beiträge zur Kenntniss einiger Zink-mineralien. Bonn 1865. 8°.
- Rissmüller** H. L., Über die Stoffwanderung in der Pflanze. Göttingen 1873. 8°.
- Ritchey** George, On the modern reflecting telescope and the making and festing of optical mirrors. S. Draper Henry, On the construction of a silvered glass telescope etc.
- Ritter** Alb., De Alabastris Hohnsteinensibus nonnullisque aliis eiusdem loci rebus naturalibus. 1 Taf. (1731.) Kl.-4°.
- Ritter** Aug., Anwendungen der mechanischen Wärmetheorie auf kosmologische Probleme. 6 Abh., enthaltend Untersuchungen über die Constitution gasförmiger Weltkörper. 2. Abdr. Leipzig 1882. 8°.
- Ritter** C., Der Ju- (Yu-) Stein, d. i. Ju-chi der Chinesen, Kasch der Turk, Yeschab der Perser oder Jaspis der Alten; sein Fundort in Khotan, sein Verbrauch und Handel. 8°.
- Ritter** E. & Duparc L., 1893, s. Duparc L.
- Ritter** F., Neue Mineralfunde im Taunus. Halle 1885. S. Luedecke O.
- Über einige neue mineralogische und geologische Funde im Vereinsgebiete. S. Knop A., Beitr. z. Kenntn. d. i. d. Diamantfeldern v. Jagersfontein vork. Min. u. Gesteine.
- Ritter** H., Über das Ultramarin. Göttingen 1860. 8°.
- & **Kraut**, s. Gmelin-Kraut's Handbuch der Chemie. 6. Aufl. (1872.)
- Ritter** K., Eine kurze Charakteristik seines Wirkens, v. Dr. H. Boegekamp. Berlin 1860. 8°.
- Zeichnungen des Lophiskos auf der Nea Kaimeni, Santorin. (1885.) S. Fritsch K. v.
- Rittersgrün**, Der Eisenmeteorit von — im sächsischen Erzgebirge. Freiberg 1876. 4°.
- Rittinger** P., Theoretisch-praktische Abhandlung über ein für alle Gattungen von Flüssigkeiten anwendbares neues Abdampfverfahren mittelst einer und derselben Wärmemenge, welche zu diesem Behufe durch Wasserkraft in ununterbrochenen Kreislauf versetzt wird. Mit specieller Rücksicht auf den Salzsiedeprocess dargestellt. 1 Taf. Wien 1855. 8°.
- Centrifugal-Ventilatoren und Centrifugal-Pumpen. 5 Taf. Wien 1858. 8°.
- Ritz** R., Mineralienvorkommnisse des Excursionsgebietes. I. Verzeichniss der Mineralien des Thales und Bezirkes Goms. Daran: Walpen Th., Übersicht der Gomsermineralien; Fellenberg E. v., Nachträge und Vervollständigungen über Mineralvorkommnisse des Excursionsgebietes. 8°.
- Riva** C., Le Rocce paleovulcaniche del Gruppo dell'Adamello. 4 Taf. Milano 1896. 4°.
- de la Rive**, s. Delarive.
- Rive**, Entwicklung und Bedeutung des Steinkohlenbergbaues Rheinlands und Westphalens etc. S. Cornelius C., Über die Naturverhältnisse von Elberfeld, Barmen und Umgebung. Bonn.
- Rivero** M. E. de, Memoria sobre el rico mineral de Azogue de Huancavelica. Lima 1848. 4°.
- Rivot** L. E. & **Lejeune**, Sur le gisement des minerais de zinc et de plomb dans la Haute-Silésie, recueillis dans un voyage fait en 1846. (1848.) 8°.
- Analyse d'un diamant en masse amorphe et compacte provenant du Brésil. (1848.) 8°.
- & **Duchanoy**, Berg- und hüttenmännische Notizen aus dem Nagyányaer Bergbezirke. Übers. v. A. Graf v. Marschall. Vorwort v. W. Haidinger. Wien 1853. 4°.
- Docimasie. 2ième édit. 5 Bde. 3 Taf. Paris 1886. 8°.
- Rixner** Th. A. & **Siber** Th., Leben und Lehrmeinungen berühmter Physiker am Ende des XVI. und am Anfange des XVII. Jahrhunderts (Paracelsus, Cardanus, Telesius, Patritius, Brunus, Campanella, v. Helmont). 7 Bde. 7 Taf. Sulzbach 1819—1826. 8°.
- Rizzatti** Ferruccio, Le spezie minerali nei meteoriti. Corregio 1891. Gr.-4°.
- Rjabinsky** K., Das Klimat der Staat Kosmodemjansk in den Jahren 1852—1858 (russisch). Kasan 1889. 8°.
- Robellaz** F. & **Cumenge** E., 1898, s. Cumenge E.
- Robert** E., Voyages en Scandinavie, en Laponie, au Spitzberg et aux Féroë pendant les années 1838, 1839 et 1840. Geologie, Mineralogie et Metallurgie. 2 Bde. Paris. 8°.
- Robertson** H., A general view of the natural history of the atmosphere and of its connection with the sciences of medicine and agriculture; including an essay on the causes of epidemical diseases. 2 Bde. Edinburgh 1808. 8°.
- Robida** P. K., Vibrations-Theorie der Elektrizität. Klagenfurt 1857. 8°.
- Erklärung der Lichterscheinungen aus meinen «Grundzügen einer naturgemässen Atomistik». Klagenfurt 1861. 8°.
- Erklärung der Beugung, Doppelbrechung und Polarisation des Lichtes. 1 Taf. Klagenfurt 1862. 8°.
- Robin** Ch., Mémoire sur les objets qui peuvent être conservés et préparations microscopiques transparentes et opaques, classés d'après les divisions naturelles des trois règnes de la nature. Paris 1856. 8°.
- Robinson** C., Progrès et ressources de la Nouvelle Galles du Sud. Traduit de l'anglais par E. Marin la Meslée. Sydney 1878. 8°.
- Robinson** H., Two analyses of crystals of apatite. S. Trechmann C. O., Barytes from Addiewell, West-Calder in Midlothian. (1883.)
- Robinson** S., A catalogue of American minerals, with their localities. Boston 1825. 8°.
- Rochata** C., Die alten Bergbaue auf Edelmetalle in Oberkärnten. Wien 1878. 4°.
- Rochel** A., Studien über eine neue Art galvanischer Ströme. 1 Karte. Halle a. S. 1886. 8°.
- Rochleder** Fr., Mitteilungen aus dem chemischen Laboratorium der Universität zu Prag. (1857.) S. Haidinger W., Bemerkungen über die kristallographisch-optischen Verhältnisse des Phenakit.
- Rodewald** H., Über das Reduktionsvermögen des Milchzuckers gegen alkalische Kupferlösung

- und über Darstellung der Lävulinsäure aus Milchzucker. 1 Taf. Göttingen 1879. 8°.
- Rodler A.**, Über den Staub. Wien 1889. Kl.-8°.
- Rodwell**, Meteoric Stones. 8°.
- Röber J. A. W.**, s. Dove, Repertorium der Physik. Berlin 1837—1844.
- s. Handwörterbuch der Chemie und Physik. Berlin 1842—1850.
- Roeder F.**, Über krystallisierte wasserfreie Fluor-Verbindungen. Göttingen 1863. 8°.
- Röding J. H.**, Allgemeines Wörterbuch der Marine in allen europäischen Seesprachen nebst vollständigen Erklärungen. 4 Bde. 115 Taf. Hamburg, Halle u. Leipzig. 4°.
- Römer Aug.**, 5. Nachtrag zu dem Kataloge der Bibliothek des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden 1892. 8°.
- Roemer Ferdin.**, Notiz über ein eigentümliches Vorkommen von Alaunstein in der Steinkohle bei Zabrze in Oberschlesien. Berlin 1856. 8°.
- Vorkommen von Gneiss- und Granulitgeschieben in einem Steinkohlenflötze. Berlin 1864. 8°.
- Das mineralogische Museum der königl. Universität Breslau. 1 Karte. Breslau 1868. 8°.
- Friedr. Ad. Roemer (Nekrolog). Berlin 1869. 8°.
- Über ein massenhaftes Vorkommen von grossen Granat-Krystallen im Boden der Stadt Breslau. Berlin 1886. 8°.
- Über ein 463 Gramm schweres Stück eines am 19. März 1884 bei Djati-Pengilon auf der Insel Java gefallenen Meteoriten. Über ein neues Vorkommen devonischer Gesteine auf der Westseite des Polnischen Jurazuges. Breslau 1888. 8°.
- Roemer Friedr. Adolf**, Synopsis der Mineralogie und Geognosie. 3 Taf. (III. Theil der Synopsis der 3 Naturreiche v. J. Leunis.) Hannover 1853. 8°.
- Die neuesten Fortschritte der Mineralogie und Geognosie. Hannover 1865. 8°.
- Nekrolog, v. Ferdin. Roemer. Berlin 1869. 8°.
- Roemer H.**, Über einige neue Derivate des normalen Propylalkohols. Berlin 1873. 8°.
- Röntgen W. C.**, Über eine Methode zur Erzeugung von Isothermen auf Krystallen. 1 Taf. Leipzig 1879. 8°.
- & **Kundt A.**, 1880, s. Kundt A.
- Über die von Herrn Kerr gefundene neue Beziehung zwischen Licht und Elektrizität. 1 Taf. Giessen 1880. 8°.
- Versuche über die Absorption von Strahlen durch Gase; nach einer neuen Methode ausgeführt. Giessen 1881. 8°.
- Über die durch elektrische Kräfte erzeugte Änderung der Doppelbrechung des Quarzes. Daran: Fromme C., Magnetische Experimentaluntersuchungen. 2 Taf. Giessen 1883. 8°.
- Über die thermo-, aktino- und piezo-elektrischen Eigenschaften des Quarzes. Giessen 1883. 8°.
- Eine neue Art von Strahlen. Würzburg 1895. 8°.
- Rordam K.**, Undersøgelse af Olivinsten fra Siorarsuit ved Kangamiut i Grønland. (1887.) 8°.
- Rösing B.**, Über das Clausthaler Zundererz. Berlin 1878. 8°.
- Rösler K. A.**, Bergmännische Nachrichten über die Gebirge und den Bergbau zu Joachimsthal. Nebst einigen Nachrichten über die Gebirge auf der Strasse von Prag bis Joachimsthal. Herausg. von Joh. Mayer. Dresden 1792. 8°.
- Roesler L.**, Über die Oxydation einiger Kohlenwasserstoffe durch chromsaures Kali und Schwefelsäure. Göttingen 1864. 8°.
- Rössing A.**, Geschichte der Metalle. Berlin 1901. 8°.
- Roessler Gust., Fuchs W., Haltmeyer G. & Leydolt F.**, Friedrich Mohs und sein Wirken. (1843.) S. Mohs F.
- Rössler H.**, Über die Doppelcyanüre des Palladiums. Göttingen 1866. 8°.
- Roessler K. A.**, Mineralogische Bemerkungen auf einer Reise von Prag bis Georgenthal etc. S. Mayer Joh., Sammlung physikalischer Aufsätze. Dresden 1791—1798.
- Röeters J. van Lennep**, Über Bromsulfobenzoesäure und von ihr abgeleitete Säuren. Göttingen 1870. 8°.
- Röthe C.**, Chemische Analyse des Basaltes von Eichelkopf bei Gettenbach in der Gegend von Gelnhausen in Hessen. Augsburg 1863. 8°.
- Über einige Dolomite und andere Felsarten aus dem Ries und aus den Alpen. Augsburg 1867. 8°.
- Roger** Analyses de l'eau de quelques puits de Strasbourg, et de la Rivière de l'Ill. Strasbourg 1888. 4°.
- Rogers Jos. A.**, The correction of sextants for errors of eccentricity and graduation. Washington 1890. 8°.
- Rogers W.**, On some of the derivatives of Salicylic acid. Dundee 1875. 8°.
- Rogner J.**, Zur Lehre vom Dreiecke mit dem umschriebenen Kreise und den berührenden Kreisen. 1 Taf. Gratz 1853. 4°.
- Rohn K.**, Der Büschel von Flaechen 2. Grades im Raume S_n und ein $(n+1)$ -Flach in besonderer Beziehung zu ihm. Leipzig 1909. 8°.
- Rohrbach C. E. M.**, Über die Eruptivgesteine im Gebiete der schlesisch-mährischen Kreideformation mit Berücksichtigung der ausserschlesischen Teschenitvorkommen. 1 Taf. Wien 1885. 8°.
- Über die Chistolith genannte Varietät des Andalusit, besonders über die Ursache der bekannten regelmässigen Anordnungen der dunklen Einschlüsse in diesen Krystallen. Berlin 1887. 8°.
- Rohrer**, Über Regentropfen und Schneeflocken. 2 Taf. Wien 1859. 8°.
- Rojas M.**, Salitreras de Aguas Blancas. S. Vadillo J. A., Salitreras de «Cachinal» etc. Copiapó 1877.
- Rolland G.**, Les gisements de mercure de Californie. Paris 1878. 8°.
- Notes statistiques sur l'industrie du fer aux États-Unis en 1876. Paris 1879. 8°.
- Rolle Friedr.**, Mikropetrographische Beiträge aus den Rhätischen Alpen. Wiesbaden 1879. 8°.
- Die hypothetischen Organismen-Reste in Meteoriten. Wiesbaden 1884. 8°.
- Rollett A.**, Versuche und Beobachtungen am Blute. 1 Taf. Wien 1862. 8°.
- Kurze Mittheilung einiger Resultate über die Farbestoffkrystalle, welche sich unter dem Einflusse von Säuren aus dem Blute abscheiden. Wien 1863. 8°.
- Rollin & Feuarent**, Catalogue d'une collection de medailles des rois et des villes de l'ancienne Grèce en vente à l'amiable avec les prix fixés à chaque numéro. Paris 1862—1864. Kl.-8°.
- Catalogue des livres qui se trouvent à la librairie numismatique de MM. —. Paris u. London 1893. 8°.
- Rollwage R.**, Über gebromte Salicylsäuren und Aethylimidobenzoesäuren. Göttingen 1877. 8°.
- Roloff H. C.**, Memorabilia de metallifodinis antiquis Hispaniae. Göttingae 1808. 4°.
- Roloff H.**, Über die murrhinischen Gefäße der Alten. Mit Anmerk. und Zusätzen von Ph. Buttmann. 8°.

- Roman J. L.**, Om Malmgångars Upsökande. Upsala 1757. Kl.-4°.
- Romano G. P.**, Fisiologia nuova della natura delle comete & effetti della cometa nel mondo nuovamente comparsa l'anno 1664 del mese di dicembre. Roma 1665. 8°.
- Romberg J. A. & Wedeke J. C.**, s. Wedeke J. C.
- Romberg Jul.**, Petrographische Untersuchungen an Diorit, Gabbro und Amphibolitgesteinen aus dem Gebiete der argentinischen Republik. 2 Taf. Stuttgart 1894. 8°.
- Romé de l'Isle**, Description méthodique d'une collection de minéraux du cabinet de M. D. R. D. L. Paris 1773. 8°.
- Versuch einer Crystallographie oder Beschreibung der verschiedenen, unter dem Namen der Crystalle bekannten, Körpern des Mineralreichs eigenen, geometrischen Figuren. A. d. Französ. übers. Nebst Hn. Hills Spatherzeugung und Hn. Bergmanns Abhandlung von Spathgestalten. A. d. Englisch. u. Latein. von Weigel C. E. 12 Taf. Greifswald 1777. 8°.
 - Cristallographie ou Description des formes propres à tous les corps du regne minéral, dans l'état de combinaison saline, pierreuse ou métallique. 2^{nde} édit. 4 Bde. 12 Taf. Paris 1783. 8°.
 - Des caracteres extérieurs des minéraux ou réponse à cette question: Existe-t-il dans les substances du règne minéral des caracteres qu'on puisse regarder comme spécifiques; et au cas qu'il en existe, quels sont ces caracteres? Suivi de 2 Tableaux synoptiques des substances pierreuses et métalliques, pour servir de suite à la cristallographie. Paris 1784. 8°.
 - Manuel cristallographe ou abrégé de la cristallographie. Par M. Sivebach des Fontaines. 1 Taf. Paris 1792. 8°.
- Romei M.**, Le miniere del Monte Amiata notizie storiche e corografiche. Firenze 1890. 8°.
- Ronge Carl**, Beitrag zur Petrographie des Fichtelgebirges. Berlin 1897. 8°.
- Roos H. U. L. v.**, Über das Wachstum des Eisens zur Erörterung der Frage: ob dieses Metall erschöpflich sey? St. Petersburg 1837. 8°.
- Roos J. F. A.**, Chemische Untersuchung mehrerer Fossilien, welche zu der Gattung des Turmalins gehören. Tübingen 1827. 8°.
- Roos P. F.**, Über isomere Bromtoluidine aus Ortho- und Para-Bromtoluol; und über die gegenseitige Stellung von CH_3 , Br und NO_2 oder (NH_2) , im Benzol. Amsterdam 1873. 8°.
- Roscoe H. E.**, Die Spectralanalyse in einer Reihe von sechs Vorlesungen mit wissenschaftlichen Nachträgen. Deutsche Ausg. bearb. von C. Schorlemmer. 1 Taf. Braunschweig 1870. 8°.
- Kurzes Lehrbuch der Chemie nach den neuesten Ansichten der Wissenschaft. Deutsche Ausg. bearb. von C. Schorlemmer. 1 Taf. 3. Aufl. Braunschweig 1871. 8°.
 - Die Spectralanalyse in einer Reihe von sechs Vorlesungen mit wissenschaftlichen Nachträgen. Deutsche Ausg. bearb. v. C. Schorlemmer. 1 Taf. 2. Aufl. Braunschweig 1873. 8°.
 - Über zwei neue Vanadinverbindungen (Roscoëlit und Mottramit). S. Daubrée, Über einen in Algier gefundenen Meteoriten. (1877.)
 - & **Schorlemmer C.**, Ausführliches Lehrbuch der Chemie. 4 Bde. 4 Taf. Braunschweig 1877, 1879, 1886. 8°.
 - & **Harden A.**, Die Entstehung der Dalton'schen Atomtheorie in neuer Beleuchtung. S. Kahl-
- baum, Monographien a. d. Geschichte d. Chemie. II. Leipzig 1898.
- Rose Gustav**, De sphenis atque titanitae systemate crystallino. 3 Taf. Berlin 1820. 4°.
- Über das Krystallisations-System des Titanits und Sphens. 3 Taf. Hanau 1821. Kl.-8°.
 - Über den Feldspath, Albit, Labrador und Anorthit. 2 Taf. (1823.) 8°.
 - Über die in den Meteorsteinen vorkommenden krystallisirten Mineralien, mit Zusatz von Pogendorff. (1825.) 8°.
 - Über den Epistilbit, eine neue zur Familie der Zeolithe gehörige Mineralgattung. 1 Taf. (1826.) 8°.
 - Über den Zinkenit, eine neue Mineralgattung. 1 Taf. (1826.) 8°.
 - Über die beiden Krystallformen des honigstein-sauren Ammoniaks. (1826.) 8°.
 - Über die chemische Zusammensetzung der Apatite. Grünbleierz. Daran: Über den sogenannten Ilmenit. (1827.) 8°.
 - Über einige neue Formen des regulären Krystallisationssystems. 1. Flußspath. 2. Fahlerz. 1 Taf. (1828.) 8°.
 - Über den glasigen Feldspath. 1 Taf. (1829.) 8°.
 - Über die Nothwendigkeit, Augit und Hornblende in einer Gattung zu vereinigen. 1 Taf. (1831.) 8°.
 - Elemente der Krystallographie, nebst einer tabellarischen Übersicht der Mineralien nach den Krystallformen. Mit 1 Bande von 10 Taf. Berlin 1833. 8°.
 - Mineralogische Bemerkungen. 1 Taf. (1833.) 8°.
 - Über die im Ural vorkommenden krystallisirten Verbindungen von Osmium und Iridium. Daran: Über das Vanadinbleierz von Beresow im Ural. (1833.) 8°.
 - Über das Verhältniss des Augits zur Hornblende. (1834.) 8°.
 - Über den Rhodizit, eine neue Mineralgattung. (1834.) 8°.
 - Sur la composition chimique de l'or natif, et particulièrement de l'or de l'Oural. (1834.) 8°.
 - Über die Gebirgsarten, welche mit dem Namen Grünstein und Grünsteinporphyr bezeichnet werden. (1835.) 8°.
 - Über die Gemengtheile des Euphotids. (1835.) 8°.
 - Über den Zusammenhang zwischen der Form und der elektrischen Polarität der Krystalle. I. Abh.: Turmalin. Berlin 1836. 4°.
 - Elemente der Krystallographie, nebst einer tabellarischen Übersicht der Mineralien nach den Krystallformen. 2. Aufl. Mit 1 Bande von 10 Taf. Berlin 1838. 8°.
 - De novis quibusdam fossilibus quae in montibus Uraliis inveniuntur. Berlin 1839. 4°.
 - Zusatz zu: Haidinger W., Über eine neue Localität von Gaylussit-Pseudomorphosen. S. Haidinger, Über eine neue Varietät von Aragonit. (1841.)
 - Mineralogisch-geognostische Reise nach dem Ural, dem Altai und dem Kaspischen Meere. 2 Bde. 10 Taf., 5 Karten. Auch u. d. Titel: Reise nach dem Ural. Mineralog.-geognost. Theil. Berlin 1837 u. 1842. 8°.
 - & **Riess P.**, 1843, s. Riess P.
 - Elemente der Crystallographie. In ungar. Sprache. Pest 1843. S. Mihálka A.
 - Vergleichung der Krystallformen des Columbits und Wolframs. 2 Taf. (1845.) 8°. Daran: Nachtrag zu der Abhandlung über Columbit und Wolfram.

- Rose Gustav**, Über einen merkwürdigen Zwillingskrystall des gediegenen Silbers von Kongsberg. 1 Taf. (1845.) 8°.
- Über das Krystallisationssystem des Quarzes. 5 Taf. Berlin 1846. 4°.
 - Über den Phenakit vom Ilmengebirge, einem neuen Fundort desselben. 1 Taf. (1846.) 8°.
 - Über die Isomorphie von Schwefel und Arsenik. Daran: Über eine bemerkenswerthe Analogie in der Form zwischen Schwefel und Sauerstoffsalzen. Nachträgliche Bemerkungen über das spezifische Gewicht des pulverförmigen Platins. (1849.) 8°.
 - Über den Kastor und seine Verwandtschaft mit dem Petalit. (1850.) 8°.
 - Über die Krystallform der rhomboëdrischen Metalle, namentlich des Wismuths. 2 Taf. Berlin 1850. 4°.
 - Über die Pseudomorphosen des Glimmers nach Feldspath, und die regelmässige Verwachsung des Feldspaths mit Albit. (1850.) 8°.
 - Über die Pseudomorphosen des Serpentin von Snarum und die Bildung des Serpentin im Allgemeinen. (1851.) 8°.
 - Über die bei Schwetz aufgedundene Meteor-eisenmasse. 1 Taf. (1851.) 8°.
 - Das krystallo-chemische Mineralsystem. Leipzig 1852. 8°.
 - Über angebliche Krystallisation des Zinkes in Formen des regulären Systems. (1852.) 8°.
 - Über zwei merkwürdige Pseudomorphosen von Kalkspath und Eisenglanz. (1854.) 8°.
 - Über den verwitterten Phonolith von Kostenblatt in Böhmen. Berlin 1854. 8°.
 - Über die heteromorphen Zustände der kohlen-sauren Kalkerde. I. Abh. 4 Taf. Berlin 1856. 4°.
 - Über den dichten Borazit von Stassfurt. Berlin 1856. 8°.
 - Über Schaumkalk als Pseudomorphose von Aragonit. 1 Taf. (1856.) 8°.
 - Über den, den Granitit des Riesengebirges im Nord-westen begrenzenden Gneiss. Berlin 1857. 8°.
 - Über den Leucit vom Kaiserstuhl. (1858.) 8°.
 - Über die heteromorphen Zustände der kohlen-sauren Kalkerde. II. Abh. 3 Taf. Berlin 1858, 1859. 4°.
 - Bemerkungen über die Melaphyr genannten Gesteine von Ilfeld am Harz. Berlin 1859. 8°.
 - Über die heteromorphen Zustände der kohlen-sauren Kalkerde (Anfang des 3. Theils). Berlin 1860. 8°.
 - Über die heteromorphen Zustände der kohlen-sauren Kalkerde (Fortsetz. d. 3. Theils). Berlin 1860. 8°.
 - Über das Vorkommen von krystallisiertem Quarz in dem Meteor-eisen von Xiquipilco in Mexico. Berlin 1861. 8°.
 - Über einen neuen Meteorsteinfall im Caucasus, der sich auf der Mekenskischen Staniza bei Grosnja an den Ufern des Terek am 16. Juni Morgens 7 Uhr des vorigen Jahres ereignet hat. Berlin 1862. 8°.
 - Systematisches Verzeichniss der Meteoriten in dem mineralogischen Museum der Universität zu Berlin 1862. Berlin 1862. 8°.
 - Über den Asterismus der Krystalle, insbesondere des Glimmers und des Meteor-eisens. 1 Taf. Berlin 1862. 8°.
 - Über eine neue kreisförmige Verwachsung des Rutils. 1 Taf. (1862.) 8°.
 - Beschreibung und Einteilung der Meteoriten auf Grund der Sammlung im mineralogi-schen Museum zu Berlin. 4 Taf. Berlin 1863. 4°.
 - Rose Gustav**, Über den Meteoriten von der Sierra de Chaco in Chile. Berlin 1863. 8°.
 - Systematisches Verzeichniss der Meteoriten in dem mineralogischen Museum der Universität zu Berlin bis Ende Februar 1863. Berlin 1863. 8°.
 - Über zwei neue Meteoritenfälle von Buschhof in Kurland und Pillistfer im Fellin'schen Kreise Nord-Livlands. Berlin 1863. 8°.
 - Über die Schmelzung des kohlen-sauren Kalkes und Darstellung künstlichen Marmors. (1863.) 8°.
 - Über die chemische Zusammensetzung des Braunit's und Hausmannit's und die Isomorphie des Mangansuperoxyds mit der Kieselsäure. (1864.) 8°.
 - Über das angebliche Meteor-eisen von Pompeji in der Chladnischen Meteoritensammlung. (1864.) 8°.
 - Über die in den Thonschiefern vorkommenden mit Faserquarz besetzten Eisenkieshexaeder. Berlin 1864. 8°.
 - Eilhardt Mitscherlich. Gedächtnissrede. Berlin 1864. S. Mitscherlich E.
 - Über die Krystallform des Albits von dem Roc-tourné und von Bonhomme in Savoyen und des Albits im Allgemeinen. 1 Taf. (1865.) 8°.
 - Über die regelmässigen Verwachsungen, die bei den Periklin genannten Abänderungen des Albits vorkommen. 2 Taf. (1866.) 8°.
 - Beschreibung und Eintheilung der Meteoriten auf Grund der Sammlung im mineralogischen Museum zu Berlin. Russische Übersetz. von Kokscharow. 6 Taf. Petersburg 1866. 8°.
 - Über Darstellung krystallisirter Körper mittelst des Löthrohrs und über Darstellung der Titan-säure in ihren verschiedenen allotropischen Zu-ständen. Berlin 1867. 8°.
 - Fortsetzung der Versuche über Darstellung krystallisirter Körper mittelst des Löthrohrs. 1 Taf. Berlin 1867. 8°.
 - Über die Gabbroformation von Neurode in Schlesien. 2 Taf. Berlin 1867. 8°.
 - Über die Entdeckung der Isomorphie. Eine Er-gänzung der Gedächtnissrede auf E. Mitscherlich. Berlin 1868. 8°.
 - Über die im Kalkspath vorkommenden hohlen Canäle. 3 Taf. Berlin 1869. 4°.
 - Über die regelmässigen Verwachsungen der ver-schiedenen Glimmerarten untereinander sowie mit Pennin und Eisenglanz. 1 Taf. Berlin 1869. 8°.
 - Über Darstellung krystallisirter Kieselsäure auf trockenem Wege. Nachtrag: Über das Vorkom-men des Tridymits in der Natur. Berlin 1869. 8°.
 - Über einen angeblichen Meteoritenfall von Murzuk in Fessan. Berlin 1870. 8°.
 - Über den Zusammenhang zwischen hemiëdri-scher Krystallform und thermoelektrischem Ver-halten beim Eisenkies und Kobaltglanz. 1 Taf. Berlin 1870. 8°.
 - Über die Bildung des mit dem Steinsalz vor-kommenden Anhydrits. Anhydrit von Tiede, von Segeberg, von Stassfurt, aus dem ehemali-gen zogen. Rathsteinbruch b. Stassfurt vom Schildstein und Kalkberg b. Lönneburg. Berlin 1871. 8°.
 - Über das Verhalten des Diamants und Graphits bei der Erhitzung. 1 Taf. Berlin 1872. 8°.
 - Über ein grosses Granitgeschiebe aus Pom-mern, nebst einigen Bemerkungen über die Ein-

- theilung der Trachyte in Humboldt's Kosmos. Berlin 1872. 8°.
- Rose Gustav**, Über das Meteoreisen von Iquique in Peru. 2 Taf. Berlin 1873. 4°.
- Nekrolog, von Kobell F. v. München 1874. 8°.
- Zur Erinnerung an — von G. Tschermak. Daran: Zur Erinnerung an A. Breithaupt. Wien 1873. 4°.
- & **Sadebeck A.**, Das mineralogische Museum der Universität Berlin. Berlin 1874. Kl.-8°.
- Über die Krystallisation des Diamanten. 4 Taf. Berlin 1876. 4°.
- Elemente der Krystallographie. 3. Aufl., neu bearb. v. Al. Sadebeck. 3 Bde. III. v. Websky M. 11 Taf. (1887.) 8°.
- System der Mineralien. 4°.
- Rose Heinrich**, s. Berzelius J. J., Von der Anwendung des Lötrohrs. Nürnberg 1821.
- Chemische Untersuchung der Mineralien, welche die Krystallisation des Pyroxens haben (der Sippschaft des Augits Werners). Chemische Untersuch. des Tafelspaths. (1822.) 8°.
- Handbuch der analytischen Chemie. 4. Aufl. 2 Bde. Berlin 1838. 8°.
- Über die Lichterscheinungen bei der Krystallbildung. (1841.) 8°.
- Über die Lichterscheinungen beim Glühen des Chromoxydes und des Gadolinit. Berlin 1843. 8°.
- Über die Zusammensetzung der in der Natur vorkommenden niobhaltigen Mineralien. 1. Columbit. 2. Samarskit. 3. Fergusonit. 4. Tyrit. (1863.) 8°.
- Über den Samarskit. (1863.) 8°.
- Gedächtnisrede auf — von Rammelsberg C. Berlin 1865. 4°.
- Handbuch der analytischen Chemie. 6. Aufl. N. d. Tode des Verf. voll. v. R. Finkener. 2 Bde. Leipzig 1867, 1871. 8°.
- Rose H. jun.**, Untersuchungen über die Sulfosäuren des Mesitylens. Göttingen 1870. 8°.
- Rosenberger F.**, Über die Störungen des Halleyischen Kometen während seines Umlaufs um die Sonne vom 15. September 1682 bis zum 13. März 1759. Kiel. 4°.
- Über die Genesis wissenschaftlicher Entdeckungen und Erfindungen. Braunschweig 1885. 8°.
- Isaac Newton und seine physikalischen Principien. Leipzig 1895. 8°.
- Rosenbusch Heinr.**, Der Nephelinit vom Katzenbuckel. Freiburg 1869. 8°.
- Mineralogische und geognostische Notizen von einer Reise in Süd-Brasilien. 1 Taf. Freiburg i. B. 1870. 8°.
- Petrographische Studien an den Gesteinen des Kaiserstuhls. I. Die Limburg und ihre Gesteine. 2 Taf. (1872.) 8°.
- Über einige vulkanische Gesteine von Java. 3 Taf. Freiburg i. B. 1872. 8°.
- Mikroskopische Physiographie der petrographisch wichtigen Mineralien. 10 Taf. Stuttgart 1873. 8°.
- Studium der Phänomene, welche den Contact des Granits mit den Thonschiefern zu begleiten pflegen. (1875.) 8°.
- Über einige amorphe Formen von Trapp. (1875.) 8°.
- Ein neues Mikroskop für mineralogische und petrographische Untersuchungen. 1 Taf. (1876.) 8°.
- Einige Mittheilungen über Zusammensetzung und Structur granitischer Gesteine. Berlin 1876. 8°.
- Rosenbusch Heinr.**, Mikroskopische Physiographie der massigen Gesteine. (Zugl. II. Bd. von: Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine.) Stuttgart 1877. 8°.
- Über die Steigerschiefer und ihre Contactzonen an den Granititen v. Barr-Andlau und Hohwald. Refer. von H. v. Dechen. Bonn 1878. 8°.
- Glimmertrachyt von Montecatini in Toscana. (1880.) 8°.
- Sulla presenza dello Zirconio nelle rocce. Torino 1881. 8°.
- Über das Wesen der körnigen porphyrischen Structur bei Massengesteinen. (1882.) 8°.
- Die Gesteinsarten von Ekersund. Kristiania 1882. 8°.
- Über den Sagvandit. (1884.) 8°.
- Refer. über: Verbeek R. D. M., Topographische en geol. Beschrijving van een Gedeelte van Sumatra's Westkust. Batavia 1883. S. d. Referate v. Fischer H. über A. B. Meyer, Arzruni u. Berwerths Arbeiten über Nephritfunde etc.
- Ein Beitrag zur Morphologie des Leucits. (1885.) 8°.
- Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine. 2. Aufl. 2 Bde. 33 Taf. Stuttgart 1885—1886. 8°.
- Über die chemischen Beziehungen der Eruptivgesteine. Wien 1889. 8°.
- & **Hunter**, 1890, s. Hunter M.
- Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine. 3. Aufl. 2 Bde. 31 Taf. Stuttgart 1892 u. 1896. 8°.
- Elemente der Gesteinslehre. 2 Taf. Stuttgart 1898. 8°.
- Elemente der Gesteinslehre. 2. Aufl. 2 Taf. Stuttgart 1901. 8°.
- Aus der Geologie von Heidelberg. Heidelberg 1901. 8°.
- Festschrift, gewidmet von seinen Schülern zum siebenzigsten Geburtstag, 24. Juni 1906. 1 Karte, 11 Taf. Grubenmann U., Über einige schweizerische Glaukophangesteine; Hobbs W. H., On two new occurrences of the «Cortlandt Series» of rocks within the State of Connecticut; Wülfing E. A., Einiges über Mineralpigmente; Hlawatsch C., Über den Amphibol von Cevadaes; Hovey E. O., The geology of the Guaynopita District, Chihuahua. A contribution to the knowledge of the structure of the Western Sierra Madre of Mexico; Mügge O., Die Zersetzungsgeschwindigkeit des Quarzes gegenüber Flußsäure. Ein Beitrag zur Theorie der Ätzfiguren; Milch L., Über Spaltungsvorgänge in granitischen Magmen nach Beobachtungen im Granit des Riesengebirges; Koch M., Mittheilungen über Olivindiabase aus dem Oberharze; Daly R. A., The differentiation of a secondary magma through gravitative adjustment; Becker E., Der Wartenberg bei Geisingen in Baden; Osann A., Über einige Alkaligesteine aus Spanien; Palache C., On Octahedrite, Brookite and Titanite from Somerville, Massachusetts; Preiswerk H., Malchite und Vintilite im «Strona»- und Sesiagneiss; Steinmann G., Die Entstehung der Kupfererzlagertätte von Corocoro und verwandte Vorkommnisse in Bolivia; Nicolau Th., Der Aragonit von Sarul-Dornei; Finckh L., Die Rhombenporphyre des Kilimandscharo; Wahl W., Über einen Magnesiumdiopsid führenden Diabas von Källsholm, Skärgård von Föglö, Ålandsinseln. Stuttgart 1906. 8°.

- Rosenbusch H. & Wülfing E. A.**, Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine. I. Bd., I. Hälfte: Allgemeiner Teil von E. A. Wülfing. 4. Aufl. 4 Bde. Stuttgart 1904/5, 1907—1908. 8°.
- Rosenkranz Ed.**, Übersicht der Mineralien des Bayerischen Waldes und des Oberpfälzer Waldgebirges. München 1907. 8°.
- Rosenthal**, Die natürliche Magie etc. (1789—1800.) S. Wiegleb.
- Rosenthal J.**, Die atomistische Theorie. Leipzig 1879. S. Wurtz.
- Rosický Vojt.**, O dvou Minetách a Žule z okolí Jiloveho. Prag 1901. 8°.
- Rosický W. & Mach E.**, 1875, s. Mach E.
- Rosiwal A.**, Geologische Untersuchungen im centralen Balkan. Petrographischer Theil. Zur Kenntniss der krystallinischen Gesteine des centralen Balkan. 3 Taf. Wien 1890. 4°.
- Beiträge zur geologischen Kenntniss des östlichen Afrika. Über Gesteine aus dem Gebiete zwischen Usambara und dem Stefanie-See. Nebst einem Anhang über Gesteine aus Schoa und Assab. 4 Taf. Wien 1891. 4°.
- Ross W. A.**, Das Löthrohr in der Chemie und Mineralogie. N. d. 2. engl. Aufl. ins Deutsche übertr. von B. Kosmann. Leipzig 1889. 8°.
- Rossbach F.**, Beitrag zur Kenntniss oolithischer Kalksteine. Meiningen 1884. 8°.
- Ross-Browne J. & Taylor J. W.**, Reports upon the mineral resources of the United States. Washington 1867. 8°.
- On the mineral resources of the states and territories west of the Rocky Mountains. Washington 1868. 8°.
- Rossi**, Sull' aërolite di Supino. 4°.
- Rossmässler E. A.**, Vorwort. S. Reimann E. J., Das Luftmeer. Gotha 1857.
- Das Wasser. 8 Taf. Leipzig 1858. 8°.
- Rossum J. van**, Über einige Derivate der Zimmtsäure. Göttingen 1866. 8°.
- Rost H. G.**, Mittheilung über den Bohrversuch zu Cessingen bei Luxemburg. Erfurt 1839. 8°.
- Roster G.**, Manuale di fotomicrografia. 1 Taf. Firenze 1892. 8°.
- Rosthorn F. v. & Canaval J. L.**, Beiträge zur Mineralogie und Geognosie von Kärnten. Klagenfurt 1853. 8°.
- — Übersicht der Mineralien und Felsarten Kärntens und der geognostischen Verhältnisse ihres Vorkommens. Klagenfurt 1853. 8°.
- Roswag Ct.**, L'argent et l'or. Nouv. édit. 2 Bde. 1 Karte. Paris 1889, 1890. 8°.
- Roth Justus**, Die Kugelformen im Mineralreiche und deren Einfluss auf die Absonderungsgestalten der Gesteine. 8 Taf. Dresden u. Leipzig 1844. 4°.
- Bemerkungen über die Verhältnisse von Predazzo. Berlin 1852. 8°.
- Analysen dolomitischer Kalksteine. Berlin 1852. 8°.
- s. Scacchi A., Untersuchungen über Hemiedrie (1855.)
- Die Gesteins-Analysen in tabellarischer Übersicht und mit kritischen Erläuterungen. Berlin 1861. Lang-4°.
- Über die Umwandlung des Basaltes zu Thon. Nach Daten aus der Dissertation des Herrn Pagels: De Basaltae in argillam transmutatione. Berlin 1865. 8°.
- Über die mineralogische und chemische Beschaffenheit der Gebirgsarten. Berlin 1864. 8°.
- Roth Justus**, Über die Steinkohlen. Berlin 1866. 8°.
- Über den Serpentin und die genetischen Beziehungen desselben. Berlin 1870. 4°.
- s. Scacchi: Durch Sublimation entstandene Mineralien. (1872.)
- Neue Quellen von Rohmaterialien für die chemische Industrie. Wien 1873. 8°.
- Studien am Monte Somma. Berlin 1877. 4°.
- Petrographische Beiträge. I. Gesteine von Aden. II. Basalt von Nierstein. III. Basalte der syrischen Wüste. Berlin 1881. 8°.
- Zur Geologie der Umgebung von Neapel. Berlin 1881. 8°.
- Über geröllführende Gneisse von Obermittweida im sächsischen Erzgebirge. II. Über die Vorkommen der Küste Labrador. Berlin 1883. 8°.
- Zur Kenntniss der Ponza-Inseln. Berlin 1882. 8°.
- Beiträge zur Petrographie der plutonischen Gesteine, gestützt auf die von 1861—1868, 1869—1873, 1873—1879, 1879—1883 veröffentlichten Analysen. 4 Abt. in 3 Bden. (I, II u. III, IV). Berlin 1869—1884. 4°.
- Über den Zobtenit. Berlin 1887. 4°.
- Allgemeine und chemische Geologie. 3 Bde. Berlin 1879, 1883—1887, 1890—1893. 8°.
- Roth L.**, Über den Magnetkies von Auerbach; Vorkommen von Gismondin. S. Streng A., Vorläufige Mittheilungen über den Quarz von der Grube Eleonore. (1878.)
- Roth v. Telegd L.**, Studien in Erdöl führenden Ablagerungen Ungarns. I. Umgeb. v. Zsibó im Comitae Szilágy. 2 Karten. Budapest 1897. Gr.-8°.
- Umgebung von Krassova und Teregoval, aufgenommen von —, D. Fr. Schafarzik, Kol. v. Adda & Joh. Böckh. 1 Karte. Budapest 1906. Gr.-8°.
- Roth Sam.**, A Fazekasboda-Morágyi hegyláncz eruptiv közeteki. Budapest 1875. 8°.
- Die eruptiven Gesteine des Fazekasboda-Morágyer Gebirgszuges. Baranyaer Comit. Budapest 1876. Gr.-8°.
- A löcse környékén előforduló kárpáti homokkö petrographiai leírása. Budapest 1876. 8°.
- Jegyzetek a magas Tátrából. Budapest 1878. Gr.-8°.
- A gymnasium és realiskola viszonya egymáshoz és a tervezett közép-ipariskolához. Lőcse 1878. 8°.
- Az alacsony Tátra Melaphyriainak Görcsövi és Langkiserleti vizsgálata. Budapest 1878. Gr.-8°.
- Über die Entstehung mancher Pistazitadern. Budapest 1878. 8°.
- A jekelfalvi és dobsinai diallagserpentin leírása. (1881.) 8°.
- Jelentés az Eperjes-Tokaji hegyláncz éjszaki részében tett utazásról. Budapest 1883. 8°.
- Beschreibung der Trachyte aus dem nördlichen Theile des Eperjes-Tokajer Gebirges. Budapest 1884. Gr.-8°.
- Rothauer M.**, Verarbeitung der bei der Petroleumraffinerie fallenden Nebenproducte. S. Höfer H., Die Petroleum-Industrie etc. Wien 1877.
- Rothe K. E.**, Geognostische und mineralogische Bemerkungen über den nordamerikanischen Freistaat Nord-Karolina. (1827.) S. Breithaupt.
- Rothe C.**, Leitfaden der Mineralogie. Wien 1861. 8°.
- Rothe L.**, Krystallnetze zur Verfertigung der beim mineralogischen Anschauungsunterricht vorkommenden wichtigsten Krystallgestalten. 5. Aufl. 3 Taf. Wien 1876. Folio in 8° gefalt.

- Rothkirch H. v. & Schubert**, s. Uranus. (1846—1849.)
- Rothpletz**, Über mechanische Gesteinsumwandlungen bei Hainichen in Sachsen. 2 Taf. Berlin 1879. 8°.
- Rotter L. & Murmann A.**, Orientierung der Hauptschwingungsaxen in Krystallen des monoklinödrischen Systems. S. Grailich J. & Lang V. v., Untersuchungen über die physikalischen Verhältnisse krystallisierter Körper.
- Rousset L.**, Synthèses d'aldéhydes et d'acetones dans la série du Naphthalène au moyen du chlorure d'aluminium. Paris 1897. 8°.
- Roustan H.**, La République de l'Uruguay à l'exposition universelle de Paris 1889. Avec une introduction par Charles Garet. (1889.) Gr.-8°.
- Rowland E. A.**, Relazione critica sulle varie determinazioni dell'equivalente meccanico della calora. Venezia 1882. 8°.
- Rowland H. A.**, On the relative wave-length of the lines of the solar Spectrum. S. Bell L., On the absolute wave-length of light. (1887.)
- Rowney T. H. & King W.**, 1871, s. King W.
- Roy C. W. van**, Ansichten über Entstehung und Vorkommen des Bernsteins so wie praktische Mittheilungen über den Werth und die Behandlung desselben als Handelswaare. Danzig 1840. 8°.
- le Royer & Duparc L.**, 1891, s. Duparc L.
- Rozière**, Description mineralogique de la vallée de Qosséyr. (1801.) 8°.
- Rozin**, Essai sur l'étude de la minéralogie avec application particulière au sol français, et surtout à celui de la Belgique. Bruxelles 1803. Kl.-8°.
- Rozlozsnik P.**, Über die metamorphen und paläozoischen Gesteine des Nagybihar. Budapest 1906. Gr.-8°.
- & **Emszt Kol.**, Beiträge zur genaueren petrographischen und chemischen Kenntniss der Banatite des Komitates Krassó-Szörény. Übers. v. Rozlozsnik. 1 Taf. Budapest 1908. Gr.-8°.
- Rubesch J.**, Beschreibung der Fürst von Lobkowitz'schen Mineralien-Sammlung in Bilin bei Teplitz in Böhmen. Wien 1869. 8°.
- Rubien E.**, Beitrag zur Kenntniss der Acetylenreihe. Göttingen 1867. 8°.
- Rudler F. W., s. Smith War. W.**, A catalogue of the mineral collections in the Museum etc. London 1864.
- A handbook to a collection of the minerals of the British Islands, mostly selected from the Ludlam collection in the Museum of practical geology, Jermyn Street, London S. W. London 1905. 8°.
- Rudnew W.**, Über isomere Sulfo-Zimmtsäuren. Göttingen 1873. 8°.
- Rudolph C.**, Über Nitroanilide und deren Verhalten bei der Reduction. Hannover. 8°.
- Rudolph F.**, Beitrag zur Petrographie der Anden von Peru und Bolivia. Wien 1887. 8°.
- Rudolphi W.**, Beitrag zu Helmholtz' Theorie der Dispersion und Theorie der Doppelbrechung nach den Prinzipien von Helmholtz. Halle a. S. 1883. 8°.
- Rudorf George**, Das periodische System, seine Geschichte und Bedeutung für die chemische Systematik. Deutsche Ausg. Leipzig 1904. 8°.
- de la Rue, Lassell, Dawes, Webb & Challis**, 1861, s. Lassell.
- Rücker Ant.**, Beitrag zur Kenntniss des Zinnerzvorkommens bei Schlaggenwald. Wien 1864. 4°.
- Rücker Ant.**, Einiges über das Goldvorkommen in Bosnien, 2 Karten. Wien 1896. 8°.
- Einiges über den Blei- und Silberbergbau bei Srebrenica in Bosnien. 1 Karte, 3 Taf. Wien 1901. 8°.
- Rüdemann R.**, Die Contacterscheinungen am Granit der Reuth bei Gefrees. 1 Taf. Stuttgart 1887. 8°.
- Rüdiger Ch. Fr.**, Practische Anweisung zur Berechnung und Verzeichnung der Sonnen- und Mondfinsternisse vornehmlich in Rücksicht auf die des Jahres 1797. 10 Taf. Leipzig 1796. 8°.
- Rüdiger Karl**, Beitrag zur Kenntniss der Gesteine im Quellengebiet von Homburg v. d. Höhe. Frankfurt a. M. 1892? 8°.
- Rüdinger N.**, Über die Wege und Ziele der Hirnforschung. München 1893. 4°.
- Rüdorff Fr.**, Über das Gefrieren der Salzlösungen. Berlin 1872. 8°.
- Rühlmann H.**, Petrographische Untersuchungen an den jungvulkanischen Eruptivgesteinen in der Gegend zwischen Böhm.-Kamnitz und Kreibitz. Prag 1904. 8°.
- Rühlmann M.**, Grundzüge der Mechanik im Allgemeinen und der Geostatik im Besondern. 3. Aufl. Leipzig 1860. 8°.
- Rümelin L.**, Das mathematische Problem der Natur und seine Lösung. I. Theil. 2 Taf. 4°.
- Rümker C.**, Über die Berechnung der Sonnenfinsternisse. 2 Taf. Hamburg 1837. 4°.
- Mittlere Örter von 12 000 Fixsternen für den Anfang von 1836 abgeleitet aus den Beobachtungen auf der Hamburger Sternwarte. Hamburg 1843. Kl.-Folio quer.
- Ruer Rud.**, Metallographie in elementarer Darstellung. 5 Taf. Hamburg u. Leipzig 1907. 8°.
- Ruerup L.**, Die chemische Untersuchung des Eisens. Berlin 1892. S. Blair A. A.
- Ruest D. & Fischer H.**, 1882, s. Fischer H.
- Rüst W. A.**, Die Metalle und die Metallfabrikationen. 5 Taf. Berlin 1838. 8°.
- Rueus F.**, De Gemmis aliquot, iis praesertim quarum Divus Joannes Apostolus in sua Apocalypsi meminit. Edit. secunda. Tiguri 1565. Kl.-8°.
- Ruhkopf F. E., s. Seneca L. A.**, Physikalische Untersuchungen. Leipzig 1794.
- Ruhnke C.**, Über die Einwirkung von Alkyljodüren auf Triazobenzoesäure (Diazobenzoesäureimid). Göttingen 1882. 8°.
- Rumler C.**, Chemische Untersuchung der bei Iwan gefallenen Körner. Wien 1841. S. Iwaner Steinregen.
- Rumler K.**, Übersicht der Masse, Gewichte und Währungen der vorzüglichsten Staaten und Handelsplätze von Europa, Asien, Afrika und Amerika, mit besonderer Berücksichtigung Österreichs und Russlands. Wien 1849. 8°.
- Rumler O. & Hibsch J. E.**, 1880, s. Hibsch J. E.
- Rumpelt F. H. B.**, De crystallorum genesis. Partic. prima. Vratislaviae 1847. 4°.
- Rumpf C., s. Unverzagt**, Technologisches Wörterbuch. Wiesbaden 1874.
- Rumpf Joh.**, Über den Hartit aus der Kohle von Oberdorf und den angrenzenden Gebieten von Voitsberg und Köflach in Steiermark. 2 Taf. Wien 1869. 8°.
- Der Ullmannit (Nickelantimonkies) von Waldenstein in Kärnten. Wien 1870. 8°.
- Mineralogische Notizen aus dem steiermärkischen Landesmuseum. Über neuere Mineralfunde im

- tertiären Kohlenbecken von Voitsberg-Lankowitz. 1 Taf. Graz 1870. 8°.
- Rumpf Joh.**, Mineralogische Notizen aus dem steiermärkischen Landesmuseum. 1 Taf. Graz 1871. 8°.
- Über den Kalusit, ein neues Mineral von Kalusz. 1 Taf. Wien 1872. 4°.
 - Pennin aus dem Zillertal. S. Ludwig E., Analysen etc. Wien 1873.
 - Über krystallisierte Magnesite aus den nördlichen Alpen. Wien 1873. 4°.
 - Einfache Albitkrystalle aus dem Schneeberg in Passeir. 1 Taf. Wien 1874. 4°.
 - Magnesiaglimmer von Morawitz. S. Ludwig E., Analysen etc. Wien 1874.
 - Über Mispickel vom Leyerschlag in der Zinkwand bei Schladming. 1 Taf. (1874.) 4°.
 - Notizen aus dem steiermärkischen Landesmuseum. I. Pinolit von Goldeck. II. Crinoiden aus dem Sunkgraben. III. Halloysit von Tüffer. Wien 1874. 4°. Daran: Tschermak G., Quarz von der Saualpe. Eisennickelkies a. d. Sesia-Thale, Brezina A., Guarinit.
 - Über steirische Magnesite. Graz 1876. 8°.
 - Über den Krystallbau des Apophyllits. 2 Taf. Wien 1879. 8°.
 - Über den Krystallbau des Apophyllit. Ref. (1880.) S. Klocke.
 - Eine Cabinets-Steinschneide-Maschine. Wien 1881. 8°.
 - Zur Erinnerung an Dr. Sigmund Aichhorn. Graz 1893. S. Aichhorn.
- Rumpf L.**, Über Naturwissenschaft und naturwissenschaftliche Systeme mit besonderer Anwendung auf Anorganognosie und anorganognostische Systeme. Bamberg 1820. 8°.
- Rundspaden A.**, Über die Electrolyse des Wassers in Berührung mit Silber. Göttingen 1869. 8°.
- Runge C. & Koenig A.**, Vorlesungen über theoretische Physik. I., III. u. V. Bd. (1903u. 1898.) S. Helmholtz H. v.
- Runge W.**, Der Bernstein in Ostpreussen. Berlin 1868. 8°.
- Die Mineralogie in der deutschen Volksschule. 2. Aufl. mit Anhang: Die wichtigsten Grundbegriffe der anorganischen Chemie. Breslau 1874. Kl.-8°.
- Rupprecht G.**, Beiträge zur chemischen Kenntniss einiger Gesteine und Mineralien Corsikas. Erlangen 1890? 8°.
- Rupstein F.**, Das Chloralhydrat. Göttingen 1870. 8°.
- Ruska J.**, Das Steinbuch aus der Kosmographie des Zakarya ibn Muhammad ibn Mahmud al Kazwini. Heidelberg 1896. S. Kazwini.
- Russdorf E. v.**, s. Grove W. R., Die Wechselwirkung der physischen Kräfte. N. d. 3. Aufl. engl. übers. Berlin 1863.
- Russell H. C.**, On meteorite No. 2 from Gilgoine Station. (1893.) 8°.
- Russell J. C.**, Quaternary history of Mono Valley California. 27 Taf. Washington 1889. Gr.-8°.
- Russie d'Europe.** Aperçu des richesses minérales publié par le département des mines du ministère du domaine de l'état. Exposition universelle de Paris en 1878. 4°.
- Rutherford & Fenwick.** Elementare Sätze aus der Coordinaten-Geometrie für zwei Dimensionen nebst ihrer Anwendung bei den Beweisen der interessantesten Theoreme. A. d. Engl. übers. v. A. Wiegand. Halle 1845. 8°.
- Rutherford Ern.**, The modern theories of electricity and their relation to the Franklinian theory. S. Franklin Benj.
- Rutherford Ern.**, Die Radioaktivität. Deutsche Ausg. von E. Aschkinass. Berlin 1907. 8°.
- Rutley Frank.** On a new method of writing crystallographic formulae. (1873.) 8°.
- Notes on some peculiarities in the microscopic structure of felspars. 2 Taf. London 1875. 8°.
 - On some structures in Obsidian, Perlite and Leucite. 2 Taf. (1876.) 8°.
 - On community of structure in rocks of dissimilar origin. London 1879. 8°.
 - On the schistose volcanic rocks occurring on the west of Dartmoor with some notes on the structure of the Brent Tor volcano. London 1880. 8°.
 - The microscopic characters of the vitreous rocks of Montana, with an appendix: On the mode of occurrence of some of the volcanic rocks of Montana by James Eccles. 1 Taf. London 1881. 8°.
 - On the microscopic structure of devitrified rocks from Beddgelert and Snowdon; with an appendix on the eruptive rocks of Skomer Island. 1 Taf. London 1881. 8°.
 - On strain in connexion with crystallization and the development of perlitic structure. 1 Taf. London 1884. 8°.
 - The felsitic lavas of England and Wales with an introductory description of the chief characters of this group of rocks. 4 Taf. London 1885. 8°.
 - On fulgurite from Mont Blanc; with a note on the Bouteillenstein, or Pseudo-Chrysolite of Moldauthein in Bohemia. 1 Taf. London 1885. 8°.
 - On brecciated Porfido-rosso antico. London 1885. 8°.
 - On some eruptive rocks from the neighbourhood of St. Minver Cornwall. 1 Taf. London 1886. 8°.
 - The igneous rocks etc., of the neighbourhood of the Warwickshire Coal-Field. London 1886. 8°.
 - On the rocks of the Malvern Hills. 3 Taf. London 1887. 8°.
 - Rock-forming minerals. London 1888. 8°.
 - On fulgurites from Monte Viso. 1 Taf. London 1889. 8°.
 - On some of the melaphyres and felsites of Carodoc. 1 Taf. London 1891. 8°.
 - On the origin of certain novaculites and quartzites. London 1894. 8°.
- Rutot A. & Broeck E. van den.** Note sur les matériaux ayant servi à édifier les anciens monuments de Bruxelles et de quelques villes, villages ou châteaux du Brabant, entre Ninove et Aerschot. Bruxelles 1890. 8°.
- Rzehak A.**, Über die Organismen der Meteorite. Stuttgart 1881 4°.
- Resultate einiger Untersuchungen des am 4. u. 5. Februar 1891 in Schlesien, im nordöstl. Mähren und in Nordwest-Ungarn gefallenen Staubes. Brünn 1891. 8°.
 - Die Niemtschitzer Schichten. Ein Beitrag zur Kenntnis der karpathischen Sandsteinzone Mährens. Brünn 1895. 8°.
 - Die Goldquarzvorkommen bei Einsiedel in Österr.-Schlesien. Wien 1896. Kl.-8°.
- Saarbrücken.** Erläuterung zur Flötzkarte des Saarbrücker Steinkohlen-Districtes. 1 Taf. Gotha. 8°.
- Sabban P.**, Die Dünen der südwestlichen Heide Mecklenburgs und über die mineralogische Zu-

- sammensetzung diluvialer und alluvialer Sande. Rostock 1897. 4°.
- Saberský P.**, Mineralogisch-petrographische Untersuchung argentinischer Pegmatite mit besonderer Berücksichtigung der Structur der in ihnen auftretenden Mikrokline. (1890.) 8°.
- Sabine Edw.**, An account of the Esquimaux, who inhabit the West coast of Greenland, above the lat. 76°. Ref. u. d. Titel: Earliest record of the occurrence of meteoric iron in Greenland. (1819.) 8°.
- Sacco F.**, Essai d'une classification générale des roches. Brüssel 1900. 8°.
- Sachs Arth.**, Wesen und Wert der Mineralogie, Breslau 1902. 8°.
- Die Erze, ihre Lagerstätten und hüttentechnische Verwertung. Leipzig u. Wien 1905. 8°.
- Die Bodenschätze Schlesiens. Erze, Kohlen, nutzbare Gesteine. Leipzig 1906. 8°.
- Sachs J.**, Auflösung verschiedener Mineralien durch die sie berührenden Pflanzenwurzeln. Bonn 1864. 8°.
- Sachsse Rud.**, Beiträge zur chemischen Kenntnis der Mineralien, Gesteine und Gewässer Palästinas. Leipzig 1896. 8°.
- Sachs-Villatte K.**, Encyclopädisches französisch-deutsches und deutsch-französisches Wörterbuch. Unter Benützung zahlreicher von Dr. B. Schmitz gelieferten Beiträge. Berlin 1881. 8°.
- Sackur H.**, Über den Gerbprocess. Berlin 1860. 8°.
- Sadebeck Alex.**, Über die Krystallformen des Kupferkieses. 1 Taf. Berlin 1868. 8°.
- Über die Krystallformen der Blende. 1 Taf. Berlin 1869. 8°.
- Allgemeines Gesetz für tetraëdrische Zwillingbildungen. Berlin 1869. 8°.
- Hemiëdrie der scheinbar holoëdrischen Formen der Blende und des Kupferkieses. 1 Taf. Berlin 1872. 8°.
- Über Fahlerz und seine regelmäßigen Verwachsungen. 4 Taf. Berlin 1872. 8°.
- Elemente der Krystallographie. Berlin 1873. S. Rose Gust., Elem. d. Krystallographie. 3. Aufl. I. Bd.
- Über die Krystallisation des Bleiglanzes. 3 Taf. Berlin 1874. 8°.
- & Rose G., 1874, s. Rose G.
- Briefliche Mitteilung von — an Prof. G. vom Rath. Kiel 1874. 8°.
- Über Krystallotektonik des regulären Systems. Berlin 1875. 8°.
- Angewandte Krystallographie, nebst einem Anhang über Zonenlehre. 23 Taf. (1876.) S. Rose Gust., Elem. d. Krystallographie. 3. Aufl. II. Bd.
- & Rose G., 1876, s. Rose G.
- Über die Theilbarkeit der Krystalle. 1 Taf. Berlin 1876. 8°.
- Über Markasit und seine regelmässigen Verwachsungen mit Eisenkies. Berlin 1878. 8°.
- Über geneigtflächige Hemiëdrie. 1 Taf. Berlin 1878. 8°.
- Über die Krystallotektonik des Silbers. 1 Taf. Wien 1878. 8°.
- Sadtler S. P.**, On the iridium compounds, analogous to the aethylen and protochlorid of platinum salts. Göttingen 1871. 8°.
- Saeman & Pisani**, Sur la cancrinite et la bergmannite de Barkevig en Norvège. Paris 1863. 8°.
- & Guyerdet A., Expériences sur la formation du sulfate de magnésie aux environs de St. Jean de Maurienne. Paris 1867. 8°.
- Säve G. A.**, Om Zeolither. Stockholm 1866. 8°.
- Šafářík A.**, Über die chemische Konstitution der natürlichen chlor- und fluorhaltigen Silikate. Prag 1874. 4°.
- Sage B. G.**, Éléments de minéralogie docimastique. Paris 1772. 8°.
- Chemische Untersuchung verschiedener Mineralien. A. d. Französ. übers. v. J. Beckmann. Göttingen 1775. 8°.
- Description méthodique du Cabinet de l'école royale des mines. Paris 1784. 8°.
- Traité des pierres précieuses. Paris 1814. 8°.
- De l'origine et de la nature des globes de feu météoriques. Paris 1815. 8°.
- Examen de la pierre nommée marbre vert-poreau d'Egypte. 4°.
- Saigey & Coulvier-Gravier**, 1847, s. Coulvier-Gravier.
- Sainte Claire Deville Charles**, Études de lithologie. Paris 1854. 4°.
- Étude de lithologie. Paris 1855. 4°.
- Des modifications du soufre sous l'influence de la chaleur et des dissolvants. 2 Taf. 4°.
- Réflexions à propos de deux mémoires présentés par M. Debray, dans les séances des 27 juin et 4 juillet. Paris 1864. 4°.
- Sainte Claire Deville Henry & Debray**, Das Platin und die dasselbe begleitenden Metalle. A. d. Französ. v. Ch. H. Schmidt. 1 Taf. Quedlinburg 1861. 8°.
- Saint Jean le lac et Grand Nord-Est.** 1 Karte. 8°.
- Salazar E.**, Jurisprudencia Minera. Exposicion de los títulos 4° y 5° del Código de Minería para mejor inteligencia de los mineros. Estudio de los títulos 6° y 7°. Copiápó 1877. 8°.
- Salinen**, österreichische, s. Übersicht ihrer Production und Gesteungskosten während der Verwaltungs-Periode 1841—1852. Folio.
- Salis E. v.**, Über Dinitro- und Trinitroderivate der Kresole. 1 Taf. Zürich 1881. 8°.
- Salis Marschlin C. Ulys.**, Briefe zweier ausländischen Mineralogen über den Basalt. Zürich u. Leipzig 1792. 8°.
- Salle L.**, Über die Sebacin-Wein-Säure. Halle 1871. 8°.
- Salmoiraghi F.**, Materiali naturali da costruzione. Caratteri litologici, requisiti costruttivi, impieghi, estrazione, lavorazione, distribuzione in Italia. Milano 1892. 8°.
- Salomon Wilh.**, Ein neuer Apparat zur Bestimmung des specifischen Gewichtes von Flüssigkeiten. (1891.) 8°.
- Über einige Einschlüsse metamorphischer Gesteine im Tonalit. (1891.) 8°.
- Geologisch-petrographische Studien im Adamellogebiet. Berlin 1896. 4°.
- Salpeter-Gewinnung**, Anleitung zur ... mit besonderer Berücksichtigung des Betriebes auf Salpeter-Kehrplätzen. Wien 1856. 4°.
- Salt**, the natural, history of common salt. London 1850. Kl.-8°.
- Salvétat**, s. Ebelen, Recueil des travaux scientifiques. Paris 1855. Ebenso: Chimie, céramique. (1861.)
- Salzenberg G.**, Systema regulare in positione rhomboedrica. Berolini 1842. 8°.
- Salzformationen** von Ischl, Hallein, Aussee, Bochnia und Wieliczka. Nach den im Haller Amtshaus aufbewahrten v. Lill'schen Durchschnitten copirt. 4 Taf. (1836.) 8°.
- Sanchez R. J., Aparicio & Funes**, s. Aparicio.
- Sande v. d. Bakhuyzen**, s. Bakhuyzen v. d. Sande.

- Sandberger** Fridolin, Übersicht der geologischen Verhältnisse des Herzogthums Nassau. 1. Karte. Wiesbaden 1847. Daran: Grandjean, Über den Bergbau und das Hüttenwesen in Nassau.
- Mineralogische Notizen. Bonn 1849. 8°.
 - Mineralogische Notizen. III. Wiesbaden 1850—1851. 8°. Daran: Fresenius, Chemische Untersuchung der wichtigsten Kalksteine des Herzogthums Nassau.
 - Vorläufige Bemerkungen über einige nassauische krystallisirte Hüttenprodukte. Wiesbaden 1851. 8°.
 - Über das Vorkommen des Smaragdochalcits im Herzogthum Nassau. Wiesbaden 1851. 8°.
 - Über die geognostische Zusammensetzung der Umgegend von Weilburg. 4 Taf. Wiesbaden 1852. 8°.
 - Über das Vorkommen des himmelblauen Barytspathes zu Naurod bei Wiesbaden. Wien 1852. 4°.
 - Über spitze Rhomboeder des Manganspaths und Eisenspaths. Wiesbaden 1853. 8°.
 - Über das Vorkommen des Marmors im Herzogthume Nassau. Wien 1853. 4°.
 - Über den Bendantit und seine Modificationen. (1857.) 8°.
 - Brochantit aus Nassau. (1858.) 8°.
 - Vorwort zu: Herget E., Der Spiriferen-Sandstein und seine Metamorphosen. Wiesbaden 1863. S. Herget.
 - Das Sombbrero-Phosphat ein metamorphosirtes Gestein der neuesten Zeit. Würzburg 1864. 8°.
 - Über das Wismuthkupfererz. 1865. 8°.
 - Über Kobalt und Wismuth enthaltende Fahl-erze und deren Oxydations-Produkte. (1865.) 8°.
 - Orthit im Spessart. Würzburg 1865. 8°.
 - Über Olivinfels und die in demselben vorkommenden Mineralien. (1866.) 8°.
 - Über die Umwandlung von Kalkspath in Aragonit. (1866.) 8°.
 - Zirkon (Hyacinth) im Fichtelgebirge. Würzburg 1866/67. 8°.
 - Nachträgliche Bemerkungen zu meiner Abhandlung über Olivinfels. (1867.) 8°.
 - Untersuchungen über die Erzgänge von Wittichen im badischen Schwarzwalde. (1868.) 8°.
 - Untersuchungen über den Wenzel-Gang bei Wolfach im badischen Schwarzwalde. Nachtrag zu den Untersuchungen über die Erzgänge von Wittichen. (1869.) 8°.
 - Über Glaukopyrit, ein neues Mineral. Über Dolerit und einige Mineralien basaltischer Gesteine. (1870.) 8°.
 - Über zwei neue Phosphate. 1. Isoklas. 2. Kollophan. (1870.) 8°.
 - Über das Vorkommen des Lithionglimmers im Fichtelgebirge. München 1871. 8°.
 - Über den Weissnickelkies oder Rammelsbergit. München 1871. 8°.
 - 1. Über Paramorphosen von Kalkspath nach Aragonit von Oberwern bei Schweinfurt. 2. Über die Zersetzungsprodukte des Quecksilberfahlerzes von Moschellandsberg in der Pfalz. München 1872. 8°.
 - Bemerkungen über Einschlüsse in vulkanischen Gesteinen. München 1872. 8°.
 - Vorläufige Bemerkungen über den Buchonit, eine Felsart aus der Gruppe der Nephelinsgesteine. München 1872. 8°.
 - Dolerite und Basalte in der Gegend von Brückenau. (1872.) S. Kenngott, Über den Winkworthit.
- Sandberger** Fridolin, Die krystallinen Gesteine Nassau's. Wiesbaden 1873. 8°.
- Über Steinsalz und seine staatswirthschaftliche Bedeutung. (1873.) 8°.
 - Über merkwürdige Quecksilbererze aus Mexico. München 1875. 8°.
 - Barytglimmer aus dem smaragdführenden Glimmerschiefer des Habachthales in Salzburg. (1875.) 8°.
 - Wapplerit, Haidingerit, Rösslerit, Nickelgymnit. (1875.) 8°.
 - Über den Clarit. (1875.) 8°.
 - Über Heubachit, ein natürlich vorkommendes Kobaltnickeloxydhydrat. München 1876. 8°.
 - Über Heubachit, ein natürlich vorkommendes Kobaltnickeloxydhydrat. Ref. (1877.) S. Dammour, Eisen von St. Catarina.
 - Über Basalt und Dolerit bei Schwarzenfels in Hessen. (1878.) 8°.
 - Untersuchungen über den Gehalt an schweren und edlen Metallen sowie von Antimon und Arsen, in Augiten, Hornblendens und Glimmern. (1878.) 8°.
 - Bemerkung zu: Riess E. R., Untersuchungen über die Zusammensetzung des Eklogits. Beryll und Apatit von Aschaffenburg. (1878.) S. Schalch F., Geologische Studien in der Umgebung von Schaffhausen.
 - Über die als Mineraldünger verwendeten Substanzen und ihr Vorkommen in der Natur. Würzburg 1878. 8°.
 - Barytglimmer in alpinen Glimmerschiefern; Chromglimmer und Zirkon in Spessartschiefern; Kobaltmineralien im körnigen Kalk von Auerbach; Zersetzungsprodukte des Triphylins vom Rabenstein. (1879.) 8°.
 - Über Naktit von Siebenlehn; Pseudomorphosen von Gilbertit nach Zinnwaldit: Rotheisen nach Manganit; Stiblit nach Antimonit; Ehlit von Moldawa. (1880.) 8°.
 - Über die Bildung von Erzgängen mittelst Auslaugung des Gesteins. Berlin 1880. 8°.
 - Über Rutil in Phlogopit, Asterismus des letzteren, Hyacinth in Quarz-Chromglimmerschiefer und Cookit. (1882.) 8°.
 - Neue Beweise für die Abstammung der Erze aus dem Nebengestein. Würzburg 1883. 8°.
 - Über Mineralien aus dem Schwarzwald. (1883.) 8°.
 - Über die mikroskopischen Zirkone in Graniten und Gneissen und den aus diesen entstandenen Trümmergesteinen. Würzburg 1883. 8°.
 - Über den Bimsstein und Trachyttuff von Schöneberg auf dem Westerwalde. Berlin 1884. 8°.
 - Untersuchungen über Erzgänge. I. u. II. Heft in 1 Bd. 6 Taf. Wiesbaden 1882, 1885. 8°.
 - I. Manganapatit aus Sachsen, Chlorsilber, Guejarit, Molybdänbleierz und Chrombleierz aus Chile und Bolivia, Antimonnickel als krystallisirtes Hüttenproduct. II. Schwefel und andere Zersetzungsprodukte von Bournonit, Kupfervitriol und Coquimbite von Erzgängen, Schwefel von einem Boraxsee in Atacama (Chile); durch Kupfererze imprägnirtes fossiles Holz aus Sandstein in Argentinien. (1886.) 8°.
 - Über die von der k. k. österr. Regierung veranlassten Untersuchungen an den Erzgängen von Příbram in Böhmen. Würzburg 1886. 8°.
 - Denkschriften und Berichte über die Příbramer Erzgänge und deren Nebengesteine. S. Patera, Untersuchungen von Nebengesteinen der Příbramer Gänge. Wien 1887.

Sandberger Fridolin, Weite Verbreitung des Jods in Phosphoriten, des Lithions in Psilomelanen und Schalenblenden, Zinnstein und Anatas in Blenden, Zinnsulfür in solchen und in Fahlerzen. Krystallisirter Kaolin, Leuco-Granat und Asbeferrit von Joachimsthal, Pyromorphit, sog. Bleigummi und Quarz (4 R) von Nievern in Nassau. (1887.) 8°.

— Beitrag zur Kenntniss des Graphits auf Ceylon und seiner Begleiter. (1887.) 8°.

— Bemerkungen zu A. Knop's Mittheilungen über Glimmer aus dem Renschthale und dessen Umgebung (nördlicher Schwarzwald). (1887.) 8°.

— Silberbestimmungen in Glimmern aus Freiburger Gneissen. Untersuchungen über die Nebengesteine der Pribramer Erzgänge. (1888.) 8°.

— Bemerkungen über die Mineralien und Felsarten (Hyperstentit und Olivinfels) aus dem Phonolith der Heldburg bei Coburg. (1888.) 8°.

— Bemerkungen über die Resultate der Untersuchungen von Nebengesteinen der Pribramer Erzgänge. Wien 1888. 4°.

— Ein neuer Meteorit aus Chile. (1889.) 8°.

— Über die Entwicklung der unteren Abtheilung des devonischen Systems in Nassau, verglichen mit jener in anderen Ländern. Nebst einem palaeontologischen Anhang. 5 Taf. Wiesbaden 1889. 8°.

— Arsenikkies und andere Mineralien von Goldkronach, Nickel-Arsenikkies von Neusorg bei Markt Redwitz, Kupferglanz mit Arsengehalt von Winnweiler (Pfalz), Cordierit in einem Einschlusse des Basaltes von Fulda, Analyse des Phonoliths von Heldburg bei Coburg. (1890.) 8°.

— Zinnhaltiges Magneteisen von Büchig bei Hirschberg a. Saale (Oberfranken). (1890.) 8°.

— Über den Erzgang der Grube Sagra Familia in Costarica und dessen Bedeutung für die Theorie der Erzgänge. München 1891. 8°.

— Über die Erzgänge der Gegend von Freudenstadt und Bulach im württembergischen Schwarzwald. München 1891. 8°.

— Übersicht der Mineralien des Regierungsbezirks Unterfranken u. Aschaffenburg. Cassel 1892. Gr.-8°.

— Das Erzvorkommen von Cinque valle bei Roncigno im Val Sugana ca. 30 km östlich von Trient. München 1893. 8°.

— Über Blei- und Fahlerzgänge in der Gegend von Weilmünster und Runkel bei Nassau. (1894.) 8°.

— Über die Erzlagerstätte von Goldkronach bei Berneck im Fichtelgebirge. München 1894. 8°.

— Der Eisenkies, seine Bildung und Zersetzung. 4°.

Sandberger Guido, Aperçu des minéraux les plus utiles aux entreprises industrielles et aux ouvrages commerciaux de l'art qui se trouvent dans la duché de Nassau. Wiesbaden 1855. 4°.

— Das Leptometer. Messinstrument für sehr kleine Natur- und Kunsterzeugnisse. Wiesbaden 1855. 8°.

— Übersicht der naturhistorischen Beschaffenheit des Herzogthums Nassau. 7 Taf. Wiesbaden 1857. 8°.

— Zwei naturwissenschaftliche Mittheilungen. I. Kanten-Messung von Krystallen mittelst des geognostischen Compasses. II. Das Leptometer. Wiesbaden 1855. 8°.

— Der Erdkörper ein kosmisches Ganzes. Hannover 1856. 8°.

— Mineralogische Notizen. Neue Folge. Wiesbaden 1857. 8°.

Sander G. K. H., Beschreibung eines neuen Diaphanometers und Kyanometers. 1 Taf. Braunschweig 1827. 4°.

Sanders J. M., The crystal sphere; its forces and its beings; or, reflections on a drop of water. London 1857. 12°.

Sanson F., Sulle forme cristalline della calcite di Andreasberg (Hartz). 3 Taf. Roma 1884. 4°.

Santa Catarina, Preservacion del hierro de. (1877.)

Santagata A., Dei sali efflorescenti nelle argille di Bisano et di Paderno. Bologna 1856. 4°.

— Della terra interposta fra i cristalli del gesso. Bologna 1885. 4°.

Santa Rosa, Masa de hierro problematico encontrado en la cordillera oriental de los Andes cerca S^{ta} Rosa en Colombia. Abbildung, hiezu eine zweite Tafel zweier anderer Bilder: Nr. 1 von Rasgata; Nr. 2 von S^{ta} Rosa. 4° in 8° gefaltet.

Santini G., Ritorno della cometa periodica di Biela al suo perielio nell'anno 1832 e correzione degli elementi ellittici della sua orbita dietro le osservazioni di questa reapparizione. Padova 1833. 4°.

— Opuscoli astronomici intorno alle comete osservate nell'I-R. Osservatorio di Padova dall'anno 1830 fino all'anno 1835. Padova 1836. 4°.

Santos Joaq. d. S. e Silva, Factoren-Tabellen zur Ausführung chemischer Rechnungen. Braunschweig 1887. 8°.

Sapetza J., Zur Kenntniss des Chrysolith führenden Gesteines von Hotzendorf. Neutitschein 1863. 4°.

— Geognostische und mineralogische Notizen aus der Umgebung von Neutitschein. Brünn 1864. 8°.

— Notiz über einige seltene Krystallformen des hexaëdrischen Eisenkieses in Mähren. Brünn 1864. 8°.

Sapieha A., Tables de reduction des nouveaux poids et mesures de France, en poids et mesures de Varsovie et de Lithuanie. Varsovie 1802. 4°.

Sarasin E. & **Soret** J. L., 1882, s. Soret J. L.

Sarnow C., Über eine aus Crotonchloral erhaltene Monochlorcrotonsäure. Berlin 1872. 8°.

Sarran d'Allard L., Compte rendu d'une excursion géologique & minéralogique de Villefort (Lozère) à Alais (Gard). Paris. 4°.

Sarrus F., Description d'un astrolabe, construit à Maroc en l'an 1208. Strasbourg 1888. 8°.

Sartig J., Über einige Derivate der Orthoamidometaxylolsulfonsäure. Greifswald 1885. 8°.

Sartorius G. Chr. & **Görwitz**, Die Basalte in der Gegend von Eisenach. Eisenach 1802. Kl.-8°.

— Geognostische Beobachtungen und Erfahrungen vorzüglich in Hinsicht des Basalts. Eisenach 1821. 8°.

Sartorius v. Waltershausen W., Über die vulkanischen Gesteine in Sicilien und Island und ihre submarine Umbildung. Göttingen 1853. 8°.

— Gauss zum Gedächtniss. (1856.) S. Gauss.

— Über die Krystallformen des Bors. 2 Taf. Göttingen 1857. 4°.

— Über die Berechnung der quantitativen mineralogischen Zusammensetzung der krystallinischen Gesteine, vornehmlich der Laven. Göttingen 1862. 4°.

— Der Silberkies, eine neue Mineralspecies aus Joachimsthal. 1 Taf. Göttingen 1866. Kl.-8°.

— Einige nachträgliche Bemerkungen über den Silberkies. Göttingen 1866. Kl.-8°.

— Über die Krystallform etc. des Laurits. S. Wöhler F., Über ein neues Mineral von Borneo. (1866.)

— Cenni necrologici del barone — letti dal presidente Qu. Sella. Roma 1876. 4°.

- Sauber W.**, Über die Entwicklung der Krystallkunde. München 1862. 8°.
- Sauer Ant.**, Untersuchungen über phonolitische Gesteine der Canarischen Inseln. 1 Taf. Halle 1876. 8°.
- Rutil als mikroskopischer Gesteinsgemengtheil. S. Weisbach A., Apophyllit von Himmelsfürst. (1879.)
 - Über Conglomerate in der Glimmerschieferformation des sächsischen Erzgebirges. 1 Taf. Halle 1879. 8°.
 - Mineralogische und petrographische Mittheilungen aus dem sächsischen Erzgebirge. I. Amorpher Kohlenstoff (Graphitoid) in der Glimmerschiefer- und Phyllitformation des Erzgebirges. II. Perowskit von Wiesenthal. III. Über die Leucitophyre von Wiesenthal und die Pseudomorphosen nach Leucit in denselben. Berlin 1885. 8°.
 - Über Riebeckit, ein neues Glied der Hornblende-gruppe, sowie über Neubildung von Albit in granitischen Orthoklasen. Berlin 1888. 8°.
 - & **Siegert Th.** an Herrn C. A. Tenne. Über Ablagerung recenten Lösses durch den Wind. Berlin 1888. 8°.
 - Über die genetischen Beziehungen zwischen Pechstein und Porphyrt des Meissener Gebietes. Berlin 1888. 8°.
 - & **Chelius A.**, Die ersten Kantengeschlebe im Gebiete der Rheinebene. (1890.) 8°. Daran: Sauer A., Zur Lössfrage.
 - Mineralogie und Kristallographie. 26 Taf. Stuttgart 1906. Gr.-4°.
- Saullich A.**, Verzeichniss der Ausstellungs-Gegenstände der k. k. ausschl. priv. ersten österreichischen Portland-Cement-Landesfabrik in Perlmoos bei Kufstein. Wien. 4°.
- Saur**, Mémoire sur un minéral nommé cobalt ou mine arsenicale que l'on trouve en France. Paris. 4°.
- Saussure H. d.**, Voyage en Mexique. Découverte d'un ancien volcan. Lettre de M. H. — à M. de la Roquette. Paris 1857. 8°.
- Description d'un volcan éteint du Mexique, resté inconnu jusqu'à ce jour. Paris 1857. 8°.
- Sava R.**, Considerazioni sul processo chimico-tellurico del petrolio. (1865.) 8°.
- Savart F.**, Recherches sur l'élasticité des corps qui cristallisent régulièrement. 2 Taf. (1828.) 8°.
- Savi P.**, Sulla miniera di ferro dell' Isola dell' Elba. Pisa 1836. 8°.
- Sawitsch A.**, Die Anwendung der Wahrscheinlichkeitstheorie auf die Berechnung der Beobachtungen und geodätischen Messungen oder die Methode der kleinsten Quadrate. Deutsch v. C. G. Lais. Mitau u. Leipzig 1863. 8°.
- Saxius Frid.** Ehregot, De Murrinis veterum. Leipzig 1743. 4°. Daran: Muthmassungen des Frh. Menu v. Minutoli über die Vasa Murrhina, ferner ein Manuskript, enthaltend Notizen und briefliche Mittheilungen über die murrhinischen Gefässe.
- Scacchi Arcang.**, s. Piria R., Antologia di scienze naturali. Napoli 1841.
- Sulla Voltaite. Sulla Periclasia. S. Piria & Scacchi, Antologia di Scienze naturali.
 - Della Voltaite, nuova specie di minerale trovata nella solfatara di Pozzuoli. Della Periclasia, nuova specie di minerale del monte di Somma. Esame cristallografico del ferro oligisto e del ferro ossidulato del Vesuvio. Ricerche sulla composizione chimica del topazio e dei fosfati naturali che contengono fluore o cloro. Saggio di una distribuzione sistematica dei minerali fatta con ordine naturale. 1 Taf. Napoli 1841. 8°.
- Scacchi Arcang.**, Eruzioni di cristalli di Leucite avvenute nel Vesuvio. (1846.) Kl.-8°.
- Memorie geologiche sulla Campania. III. Esame d. sost. che si formano presso i fumaroli d. regione Flegrea. 4 Taf. Napoli 1849. 4°.
 - Della Humite e del Peridoto del Vesuvio. Napoli 1852. 4°.
 - Dei solfati doppi di manganese e potassa. 1 Taf. (1857.) 4°.
 - Untersuchungen über Hemiëdrie. Übers. v. Roth. 1 Taf. (1860.) 8°.
 - Sulla poliedria delle facce dei cristalli. 4 Taf. Torino 1862. 4°.
 - Sulla scambievole soprapposizione dei cristalli di solfato potassico appartenenti a diversi sistemi. Napoli 1862. 4°.
 - Über die Polyedrie der Krystallflächen. Übers. v. C. Rammelsberg. 3 Taf. Berlin 1862. 8°.
 - Dei tartrati di stronziana e di barite. 2 Taf. Napoli 1863. 4°.
 - Della polisimetria dei cristalli. Ricerche sulle relazioni tra la geminazione ed il loro ingrandimento. Napoli 1863, 1864. 4°.
 - Über die Polysymmetrie der Krystalle. Im Ausz. übers. v. C. Rammelsberg. 1 Taf. Berlin 1864. 8°.
 - Della polisimetria e del polimorfismo dei cristalli. Memoria seconda. 2 Taf. Napoli 1865. 4°.
 - Del paratartrato ammonico-sodico. Napoli 1865. 4°.
 - Sulla efficacia delle soluzioni dei tartrati nel rendere emiedrici i cristalli dei paratartrati che in esse s'ingrandiscono. Napoli 1866. 4°.
 - Sulle combinazioni della litina con gli acidi tartarici. Napoli 1866. 4°.
 - Sopra un caso notevole di dimorfismo. Napoli 1867. 4°.
 - Sulle combinazioni della litina con gli acidi tartarici. 3 Taf. Napoli 1867. 4°.
 - Prodotti chimici cristallizzati spediti alla esposizione universale di Parigi. 1 Taf. Napoli 1867. 4°.
 - Delle combinazioni della litina con l'acido solforico. Napoli 1868. 4°.
 - Dell'acido paratartrico anidro. 1 Taf. Napoli 1869. 4°.
 - Sulle forme cristalline di alcuni composti di toluene. 1 Taf. Napoli 1870. 4°.
 - Sulla origine della cenere vulcanica. Napoli 1872. 4°.
 - Notizie preliminari di alcune specie mineralogiche rinvenute nel Vesuvio dopo l'incendio di aprile 1872. Napoli 1872. 4°.
 - Contribuzioni mineralogiche per servire alla storia dell'incendio Vesuviano del mese di aprile 1872. 1 Taf. Napoli 1872. 4°.
 - Durch Sublimation entstandene Mineralien, beobachtet bei dem Ausbruche des Vesuv, April 1872. Daran: Vorläufige Notizen über die bei dem Vesuvausbruch, April 1872, gefundenen Mineralien von Herrn Scacchi. Im Ausz. mitget. v. J. Roth. Berlin 1872. 8°.
 - Note mineralogiche. P. I. Napoli 1873. 4°.
 - Contribuzioni mineralogiche per servire alla storia dell'incendio Vesuviano del mese di aprile 1872. Parte seconda. Napoli 1874. 4°.
 - Briefliche Mittheilungen an Hr. Gerh. v. Rath: Aphthalose Krystalle. 8°. S. Strüver Joh.
 - Humitkrystalle regelmässig mit Olivin verwachsen. Verwachsung von Magnetit und

- Eisenglanz. S. Lasaulx A. v., Über Melanopholit. (1876.)
- Scacchi** Arcang., Sopra un masso di pomici saldate per fusione trovato in Pompei. Napoli 1877. 4°.
- Dell' anglesite rinvenuta sulle lave Vesuviane. Napoli 1878. 4°.
- Ricerche chimiche sulle incrostazioni gialle della lava Vesuviana del 1631. Memoria prima. Napoli 1879. 4°.
- & **Lupo** Mich. de, Quadri cristallografici per servire alle lezioni di mineralogia nelle Università. Torino e Roma 1880. 8°.
- Nuove ricerche sulle forme cristalline dei paratratrati acidi di ammonio e di potassio. Napoli 1884. 4°.
- Sopra un frammento di antica roccia vulcanica involupato nella lava Vesuviana del 1872. 1 Taf. Napoli 1886. 4°.
- Cinquantesimo Anniversario dell' Insegnamento. 1 Taf. Napoli 1891. 4°.
- Scacchi** Eug., Dei lapilli azzurri trovati nel cratere del Vesuvio nel mese di giugno del 1873. Napoli 1880. 4°.
- Notizie cristallografiche sulla Humite del M^{te} Somma. Napoli 1883. 4°.
- Contribuzioni mineralogiche. Mem. I^a, II^a, III^a e IV^a. 4 Hefte. Napoli 1884, 1885, 1887, 1888. 4°.
- Studio cristallografico dei fluossimolibdati d' ammonio e del dimolibdato di ammonio. Studio cristallografico dei fluossimolibdati. 1 Taf. Roma 1888. 4°.
- Studio cristallografico dei fluossipomolibdati. Fluossipomolibdati di potassio e di ammonio. 1 Taf. Roma 1888. 4°.
- Sulla Hauerite delle solfate di Raddusa in Sicilia. Napoli 1890. 4°.
- Studio cristallografico sui fluossisali di Molibdeno. Napoli 1890. 4°.
- Schaarschmidt** Aug., Sämmtliche anatomische Tabellen, enthaltend: 1. Osteologie, 2. Myologie, 3. Angiologie, 4. Neurologie, 5. Adenologie, 6. Splanchnologie. Frankfurt u. Leipzig 1775. 8°.
- Schaarschmidt** S., Semiottic oder Lehre von den Kennzeichen des innerlichen Zustandes des menschlichen Körpers. Herausgeg. v. E. A. Nicolai. Berlin 1756. 8°.
- Schabat** C. A., Dissertatio sistens introductionem in Mineralogiam cum annexo Halotrichi examine. Vindobonae 1781. 8°.
- Schabus** J., Über die Krystallform des Bleicyan-sulfürs Pb Cy S₂. 1 Taf. Wien 1850. 8°.
- Über die Krystallformen des Bleichlorides Pb Cl₂, des Eisenchlorürs Fe Cl₂, 4 HO und des Eisenchlorür-Kaliumchlorides K Cl, Fe Cl₂, 2 HO. 2 Taf. Wien 1850. 8°.
- Über die Krystallformen des Baryum-Platin-Cyanürs Ba₃ Pt₃ Cy₁₁ 22 HO und des Kalium-Eisen-Cyanides K₃ Fe₂ Cy₆, sowie auch über den Pleochroismus des letzteren. 1 Taf. Wien 1850. 8°.
- Über die Krystallformen des zweifach weinsäuren Kalis KO HO, C₆ H₄ O₁₀ und des essig-säuren Kupferoxyd-Kalkes CaO, CuO, 2 C₄ H₃ O₃, 8 HO. Wien 1850. 8°.
- Über die Krystallformen der Zimmtsäure HO C₁₈ H₄ O₃, der Hippursäure HO, C₁₈, H₈ NO₃ und des hippursäuren Kalkes Ca O, C₁₈, H₈ NO₃, 3 HO. 1 Taf. Wien 1850. 8°.
- Über die Krystallformen des zweifach chrom-säuren und des pikrinsalpetersäuren Kalis. 1 Taf. Wien 1850. 8°.
- Schabus** J., Über die Krystallformen des Zinnobers. 5 Taf. Wien 1851. 8°.
- Über das bei der Quecksilbergewinnung aus Fäherzen gebildete Kalomel nebst einem Berichte Winklers über die Gewinnung des Quecksilbers aus Fäherzen. 2 Taf. Wien 1852. 8°.
- Krystallform des Zinkoxydes. (1853.) S. Jordan H., Krystallisiertes Zinkoxyd.
- Monographie des Euklases. 2 Taf. Wien 1854. 4°.
- Bestimmung der Krystallgestalten in chemischen Laboratorien erzeugter Producte. 30 Taf. Wien 1855. 8°.
- Über die Krystallformen des Vanadinits. Wien 1858. 8°. Daran: Gerhard W., Über einige Punkte des Thüringer Zechsteingebirges.
- Anfangsgründe der Mineralogie mit einem kurzen Abrisse der Geognosie. Wien 1859. 8°.
- Schachtrupp** L., Über die Anwendung des Amylalkohols zur Darstellung und quantitativen Bestimmung des Morphins, zur Darstellung des Strychnins, sowie zum Nachweise der Alkaloide bei gerichtlich-chemischen Analysen. Hannover 1867. 8°.
- Schack** E. v., Über Nitromesitylene, Nitromesidine und die Nitrirung von Parabenztoluid. Göttingen 1876. 8°.
- Schädler** C., s. Hoffmann R., Sammlung aller wicht. Tab. etc. 2. Aufl. Berlin 1877.
- Die Technologie der Fette und Öle der Fossilien (Mineralöle) sowie der Harzöle und Schmiermittel. = 2. Teil v. Die Technologie der Fette und Öle. 6 Taf. Leipzig 1887. 8°.
- Schaefer**, s. A. Volta's meteorologische Briefe etc. Leipzig 1793.
- Schäfer** G., Einige interessante Mineral-Vorkommen in Braunkohlengruben der Provinz Sachsen. Saarbrücken 1895. 8°.
- Schaeffer** C., Notice of the meteors of the 9th and 10th of August 1837, and also of Nov. 12th and 13th, 1832. (1838.) 8°.
- Schaeffer** C. A., Cumol and Propylbenzol. Göttingen. 8°.
- Schäffer** F. R., Die Bimssteinkörner bei Marburg in Hessen und deren Abstammung aus Vulkanen der Eifel. Marburg 1851. 8°.
- Schaeffer** Jac. Ch., Versuche mit dem beständigen Electricitätsträger. 7 Taf. Regensburg 1780. 4°.
- Kalchartiges Bergmeel in einer Steinkluft ohnweit Regensburg entdeckt. Leipzig. 4°.
- Schaer** E. & **Kahlbaum** G. W. A., Christian Friedrich Schoenbein. S. Kahlbaum G. W. A., Monographien a. d. Geschichte der Chemie. (1899, 1901.)
- Schafarzik** Fr., Über die Steinindustrie Schwedens und Norwegens. Budapest 1893. 8°.
- Über die namhafteren Steinbrüche Istriens und Ober-Italiens. Budapest 1894. 8°.
- Die Pyroxen-Andesite des Cserhát. 3 Taf. Budapest 1895. 8°.
- Schaffhausen**, Künstliche Steingeräthe in Oberstein. S. v. Rath, Eiskrystallisation. Sopra alcune Paraffine ed altri carburati d'idrogeno. Bonn 1877.
- Schaffhäuti**, Über den bei Schönenberg Landgerichts Burgau gefallenen Meteorstein und sein Verhältniss zu dem im mineralogischen Kabinete der Akademie der Wissenschaften befindlichen Aerolithen. München 1847. 4°.
- Über Phonometrie, nebst Beschreibung eines zur Messung der Intensität des Schalles erfundenen Instrumentes. München 1854. 4°.

- Schafhäutl**, Abbildung und Beschreibung des Universal-Vibrations-Photometers. 1 Taf. München 1854. 4°.
- Schalch** F., Geologische Studien in der Umgebung von Schaffhausen. Daran: Lasaulx A. v., Petrographische und mineralogische Notizen aus Österr.-Schlesien; Sandberger F., Zu «Untersuchungen über die Zusammensetzung des Eklogits» von Dr. E. R. Reuss. Beryll und Apatit aus der Gegend von Aschaffenburg. (1878.) 8°.
- Schall** C. F. W., Oryktologische Bibliothek nach geographischer Ordnung. Vorrede v. J. C. W. Voigt. Weimar 1787. Kl.-8°.
- Schaller** J., Leib und Seele. Zur Aufklärung über «Köhlerglauben und Wissenschaft». Weimar 1855. 8°.
- Schaller** W. T., Chemical analyses. S. Eakle A. S., Mineralogical notes. Berkeley 1901.
- Schallhammer** A. v. & **Köchel** L. v., Biographie des K. M. Ehrenbert Freiherrn von Moll, nebst Anhang v. Martius, v. K. Salzburg 1865. S. Moll.
- Schamarin** A., Chemische Untersuchungen des Brandschiefers von Kückers. Dorpat 1870. 8°.
- Schaper** L., Zur Kenntniss des Cumols. Göttingen 1867. 8°.
- Schaperi** E., De lippitudine crystallifera ad virum generosissimum et excellentissimum D. Theodorum Christophorum de Krug, epistola. (1704.) Kl.-4°.
- Scharbe** S. & **Abold** W., 1906, s. Abold.
- Schardinger** F., Über Nitroderivate des Anthraflavons. Wien 1875. 8°.
- Scharff** F., Der Krystall und die Pflanze. Frankfurt a. M. 1857. 8°.
- Aus der Naturgeschichte der Krystalle. 1 Photogr. Frankfurt 1857. 4°.
 - Über den Quarz. 2 Taf. Frankfurt a. M. 1859. 4°.
 - Über die milchige Trübung auf der Endfläche des säuligen Kalkspaths. 2 Taf. (1860.) 8°.
 - Werner und R. Delisle in Zusammenstellung mit Häuyl. (1860.) 8°.
 - Über die Ausheilung verstümmelter oder im Wachsen behindert gewesener Krystalle, mit vorzugsweiser Berücksichtigung des Quarzes. (1860.) 8°.
 - Der kohlensaure Kalk II. Über die Bildungsweise des Aragonits. 1 Taf. (1861.) 8°.
 - Über die Bau-Weise der würfelförmigen Krystalle. 3 Taf. (1861.) 8°.
 - Der Krystall und die Pflanze. Beobachtungen über die Bauweise der Krystalle. 2. Ausg. 1 Taf. Frankfurt a. M. 1862. 8°.
 - Der kohlensaure Kalk III. Rhomboeder und Skalenöeder. 3 Taf. (1862.) 8°.
 - Über Bleiglanz-Krystalle. (1863.) 8°.
 - Über den Zwillingsbau des Quarzes. 2 Taf. (1864.) 8°.
 - Über die Bauweise des Feldspaths. 4 Taf. Frankfurt 1866. 4°.
 - Über den Sericit. (1868.) 8°.
 - Der Bergcrystall von Carrara. (1868.) 8°.
 - Über die Bauweise des Feldspaths. II. Der schiefspaltende Feldspath. Albit und Periclin. 2 Taf. Frankfurt a. M. 1869. 4°.
 - Über den Gypspath. 3 Taf. Frankfurt a. M. 1871. 4°.
 - Über den Quarz. II. Übergangsflächen. 4 Taf. Frankfurt a. M. 1874. 4°.
- Scharff** F., Über die wissenschaftliche Bedeutung Friedrich Hessenberg's. (1874.) S. Hessenberg F.
- Über den inneren Zusammenhang der verschiedenen Krystallgestalten des Kalkspaths. 5 Taf. Frankfurt a. M. 1876. 4°.
 - Treppen und Skelettbildung einiger regulären Krystalle. 3 Taf. Frankfurt a. M. 1878. 4°.
 - Eisenglanz und Kalkspath. Ein Beitrag zur vergleichenden Mineralogie. 2 Taf. Frankfurt a. M. 1880. 8°.
- Scharizer** Rud., Notizen über einige österreichische Mineralvorkommnisse. Wien 1879. 4°.
- Mineralogische Beobachtungen: Vorkommen von Mikroklin, Razumowskin und Beryll im Gebiete von Freistadt in Oberösterreich. Wien 1880. 4°.
 - Über Idrialit. Wien 1881. 4°.
 - Der Basalt von Ottendorf in Österreichisch-Schlesien. 1 Taf. Wien 1882. 4°.
 - Über Mineralien und Gesteine von Jan Mayen. Wien 1884. 4°.
 - Über den Zwillingsbau des Lepidolithes und die regelmässige Verwachsung verschiedener Glimmerarten von Schüttenhofen. Leipzig 1886. 8°.
 - Der Monazit von Schüttenhofen. Leipzig 1886. 8°.
 - Über den Xenotim und über eine neue Glimmerverwachsung von Schüttenhofen. 1 Taf. Leipzig 1887. 8°.
 - Über die chemische Constitution der verschiedenfarbigen Glimmer des Pegmatitgranites von Schüttenhofen. Leipzig 1887. 8°.
 - Über persische Bleierze. Wien 1888. 4°.
- Schattelman** J., Probirkunde. (1617.) Kl.-8°.
- Schaub** F., Über die Deviationen des Compasses, welche durch das Eisen eines Schiffes verursacht werden. N. d. Engl. v. F. J. Evans & A. Smith. 6 Taf. Wien 1864. 8°.
- Schauenstein** A., Denkbuch des österreichischen Berg- und Hüttenwesens. Wien 1873. 8°.
- Schauf** W., Untersuchungen über Nassauische Diabase. Bonn 1880. 8°.
- Über Meteorsteine. Frankfurt a. M. 1891. 8°.
- Schaumann** H., Darstellung von Metadinitrobenzol aus Metadinitrosalicylsäure und von β -Dinitrophenol aus β -Metanitrosalicylsäure. Göttingen 1879. 8°.
- Schearson-Hyland**, 1888, s. Hyland.
- Schechner** X., Unmstösslicher Nachweis, dass die Erde nicht um die Sonne herumgehe. 3. Aufl. München 1868. 8°.
- Schedel** Joh. Christ., Waaren-Lexikon. 4 Bde. 4. Aufl. Wien 1811. 8°.
- Schedtler** H., Experimentelle Untersuchungen über das elektrische Verhalten des Turmalins. 4 Taf. (1886.) 8°.
- Scheele** Carl Wilh., s. Werner E. G., Traité des caractères extérieurs des fossiles etc. Dresden 1795.
- Efterlemnade bref och anteckningar utgifna af A. E. Nordenskiöld. Stockholm 1892. 8°.
- Scheerer** Theod., De fossilium allanit, orthit, cerin, gadolinitique natura et indole. Berolini 1840. 4°.
- Über den Norit und die auf der Insel Hitteröe in dieser Gebirgsart vorkommenden mineralienreichen Granitgänge. (1845.) 4°.
 - Beschreibung der Fundstätten des Aspasolith's und Cordierit's in der Umgegend von Krageröe, im südlichen Norwegen. (1846.) 8°.
 - Über eine eigenthümliche Art der Isomorphie, welche eine ausgedehnte Rolle im Mineralreiche spielt. Die chemische Constitution der wasser-

- haltigen Magnesia-Carbonate in Bezug auf polymere Isomorphie. Bemerkung über das Hydrat des kohlen-sauren Kalkes. (1846.) 8°.
- Scheerer Theod.**, Fortsetzung der Untersuchungen über das Auftreten des basischen Wassers im Mineralreiche. Über die chemische Constitution der Augite, Amphibole und verwandter Mineralien. Über den Neolith, ein Mineral jüngster Bildung. (1847.) 8°.
- Untersuchung einiger Mineralien, welche tantsäure-ähnliche Metallsäuren enthalten. (1847.) 8°.
 - Über einige Punkte aus dem Gebiete der polymeren Isomorphie, welche von den HH. Naumann, Haidinger, Blum und Rammelsberg in Frage gestellt worden sind. (1848.) 8°.
 - Einige allgemeine Bemerkungen über den polymeren Isomorphismus. (1850.) 8°.
 - Isomorphismus und polymerer Isomorphismus. Braunschweig 1850. 8°.
 - Löthrohrbuch. Eine Anleitung zum Gebrauch des Löthrohrs, nebst Beschreibung der vorzüglichsten Löthrohrgebläse. Braunschweig 1851. 8°.
 - Beiträge zur näheren Kenntniss des polymeren Isomorphismus. Leipzig 1851. 8°.
 - Beiträge zur näheren Kenntniss des polymeren Isomorphismus. Über die Zusammensetzung einer Reihe wasserhaltiger Eisenoxyd-Kali-Sulphate. Über die chemische Constitution der Hydro-Mangan-Carbonate. (1852.) 8°.
 - Über Pseudomorphosen, nebst Beiträgen zur Charakteristik einiger Arten derselben. (1853.) 8°.
 - Olivin nebst einigen Bemerkungen über Serpentinbildung. Braunschweig 1853. 8°.
 - Einige Bemerkungen über Oligoklas und die Feldspath-Familie im Allgemeinen. Braunschweig 1853. 8°.
 - Agalmatolith (Bildstein). Akmit. Braunschweig 1853. 8°.
 - Der Paramorphismus und seine Bedeutung in der Chemie, Mineralogie und Geologie. Braunschweig 1854. 8°.
 - Über Pseudomorphosen, nebst Beiträgen zur Charakteristik einiger Arten derselben. Paramorphosen, Fortsetzung. Epidot nach Palaeo-Epidot. Cyanit nach Andalusit. (1854.) 8°.
 - Über Pseudomorphosen, nebst Beiträgen zur Charakteristik einiger Arten derselben. Dritte Fortsetz. (1854.) 8°.
 - Über die angeblichen Pseudomorphosen des Serpentin nach Amphibol, Augit und Olivin. (1854.) 8°.
 - Über Pseudomorphosen, nebst Beiträgen zur Charakteristik einiger Arten derselben. Vierte Fortsetz. I. Paramorphosen Fortsetz.: Eine Schlacken-Paramorphose. Traversellit, ein paramorpher Augit. (1854.) 8°.
 - Einige Bemerkungen über Palagonit und Pechstein. Braunschweig 1854. 8°.
 - Über die chemische Zusammensetzung der Hornblende des norwegischen Zirconsyenits. (1855.) 8°.
 - Bemerkungen und Beobachtungen über Afterkrystalle. Braunschweig 1856. 8°.
 - Über die Krystallform und die chemische Zusammensetzung einiger Eisenhohofenschlacken. 1 Taf. (1855?) 8°.
 - Mineralogische Charakteristik des Prosopit. Leipzig 1856. 8°.
 - Über den Traversellit und seine Begleiter. Pyrgom, Epidot, Granat, ein neuer Beitrag zur Beantwortung der plutonischen Frage. Leipzig 1858. 8°.

- Scheerer Theod.**, Einige Bemerkungen über die chemische Constitution der Amphibole und Augite, besonders in Bezug auf Rammelsberg's neueste Analysen hiehergehöriger Species. Leipzig 1858. 8°.
- Bemerkungen über die chemische Constitution der Epidote und Idokrase. Leipzig 1858. 8°.
 - Widerlegung der Einwürfe R. Blum's gegen die paramorphe Natur des Spreusteins (Paläo-Natroliths), nebst einigen neueren Beobachtungen über dieses Mineral. (1859.) 8°.
 - Versuche über die Menge der Kohlensäure, welche bei höherer Temperatur aus kohlen-sauren Alkalien durch Kieselsäure und andere Oxyde ausgetrieben wird, nebst Folgerungen hinsichtlich der atomistischen Zusammensetzung der Kieselsäure. (1860.) 8°.
 - Über die Krystallform des Gadolinit. 1 Taf. (1861.) 8°.
 - Die Gneuse des sächsischen Erzgebirges und verwandte Gesteine nach ihrer chemischen Constitution und geologischen Bedeutung. Berlin 1862. 8°.
 - Über eine angebliche Pseudomorphose des Spreusteins (Paläo-Natrolith) nach Cancrinit, nebst Bemerkungen über den Eläolith. (1863.) 8°.
 - Über die chemischen und physischen Veränderungen krystallinischer Silicatgesteine durch Naturprocesse, mit besonderer Hinsicht auf die Gneuse des sächsischen Erzgebirges. (1863.) 8°.
 - Vorläufiger Bericht über krystallinische Silicatgesteine des Fassathales und benachbarter Gegenden Südtirols. Stuttgart 1864. 8°.
 - Über den Astrophyllit und sein Verhältniss zu Augit und Glimmer im Zirconsyenit, nebst Bemerkungen über die plutonische Entstehung solcher Gebilde. Berlin 1864. 8°.
 - Bemerkung über die Zusammensetzung des Tremoliths von Fahlun und zweier anderen Hornblendens in Bezug auf Michaelson's Analysen derselben. (1864.) 8°.
 - Beiträge zur Erklärung der Dolomit-Bildung. Dresden 1865. 4°.
 - Über die genaue quantitative Bestimmung des Eisenoxyduls in Silicaten, namentlich in den Glimmern. (1865.) 8°.
 - Über die Fortschritte der Chemie in den Gebieten der Metallurgie, Mineralogie und Geologie während des letzten Jahrhunderts (1766—1866). Dresden. 4°.
 - Über die Genesis der Granulite, mit besonderer Beziehung auf die sächsische Granulitformation. (1873.) 8°.
- Scheffel C. F.**, Om Malmförande Bergs Egenskaper. Upsala 1759. 8°.
- Scheffler H.**, Über das Verhältniss der Arithmetik zur Geometrie, insbesondere über die geometrische Bedeutung der imaginären Zahlen. Braunschweig 1846. 8°.
- Die Prinzipien der Hydrostatik und Hydraulik. 2 Bde. Braunschweig 1847. 8°.
 - Der Situationskalkül. Versuch einer arithmetischen Darstellung der niederen und höheren Geometrie auf Grund einer abstrakten Auffassung der räumlichen Grössen, Formen und Bewegungen. Braunschweig 1851. 8°.
 - Die physiologische Optik. Eine Darstellung der Gesetze des Auges und der Sinnesthätigkeiten überhaupt. Braunschweig 1865. 8°.
- Scheffler N.**, Vorkommen, Gewinnung, Zubereitung und Verwendung des Asphalts. Wien 1886. 8°.

- Scheibe R.**, Krystallographische Untersuchung des Lupinins und seiner Salze. 1 Taf. Halis Saxonium 1882. 8°.
- Krystallographische Beobachtungen an Arsenmolybdänsäuren und ihren Salzen. Halle a. S. 1889. 8°.
- Scheibner W.**, Dioptrische Untersuchungen, insbesondere über das Hansen'sche Objectiv. Leipzig 1876. Gr.-8°.
- (1887.) S. Möbius A. F., Gesammelte Werke. IV. Bd.
- Zur Theorie des Legendre-Jacobi'schen Symbols ($\frac{n}{m}$), insbesondere über zweitheilige complexe Zahlen. Leipzig 1902. Gr.-8°.
- Scheidig F.**, Über β -Naphthylamin. Göttingen 1876. 8°.
- Scheil A.**, Über das Wesen der Sternschuppen. Riga 1870. 4°.
- Schell W.**, Theorie der Bewegung und der Kräfte. 2. Aufl. 2 Bde. Leipzig 1879. 1880. 8°.
- Schelle A. K.**, Elementare Ableitung und Berechnung der einfachen Krystallpolyeder. I. Abth.: Tesserale System. Kempten 1872. 4°.
- Schellen H.**, Über doppelte Brechung und insbesondere die Entstehung und Richtung des aussergewöhnlichen Strales in einaxigen Krystallen. 1 Taf. Düsseldorf 1843. 8°.
- Der elektromagnetische Telegraph in den Hauptstadien seiner Entwicklung und in seiner gegenwärtigen Ausbildung und Anwendung, nebst einem Anhang über den Betrieb der elektrischen Uhren. 4. Aufl. Braunschweig 1867. 8°.
- Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen, ihre Construction und praktische Anwendung zur elektrischen Beleuchtung und Kraftübertragung. 2. Aufl. Köln 1882. 8°.
- Schellin H.**, s. Secchi P. A., Die Sonne. (1872.)
- Scheloputin P. D.**, Museum Academiae Caesareae Medico-Chirurgicae Mosquensis. Pars mineralogica. I. Collectio systematica Mineralium. Moskau. 8°.
- Schemnitz.** Selmecebánya vidéke földtani szerkezetének és a m. k. Felsőbbiebertárnai bányák művelesi viszonyainak ismertetése. Selmecebánya 1885. 8°.
- Schemnitz** (Selmecebánya), VI. Csoport 115—126. A Budapesti országos kiállítás alkalmával a pénzügyministerium csarnokában kiállító és a m. k. Selm. bányaigazgatósághoz tartozó művek statistikai ismertetése és a kiállított tárgyak jegyzéke. Schemnitz 1885. 8°.
- Schemnitzer Berg- und Forst-Akademie.** Gedenkbuch. S. Faller G.
- Schenck A.**, Die Diabase des oberen Ruhrthales und ihre Contacterscheinungen mit dem Lenneschiefer. Bonn 1884. 8°.
- Schenck E. A.**, Über die elliptische Polarisation des Lichts bei Reflexion an Krystalloberflächen. 1 Taf. Leipzig 1882. 8°.
- Schenk Rob.**, Kurzes Lehrbuch der Physik von Balfour-Stewart. (1872.) S. Stewart-Balfour.
- Schenk Rud.**, Kristallinische Flüssigkeiten und flüssige Kristalle. Leipzig 1905. 8°.
- Physikalische Chemie der Metalle. Halle a. S. 1909. 8°.
- Schenkenberg** (gen. Schenkelberg) F. C. A., Die lebenden Mineralogen. Stuttgart 1842. 8°.
- Scheppe H. J. de**, Zur Kenntniss des Xylols und über die Umwandlung desselben in Tolylsäure und Terephtalsäure. Göttingen 1865. 8°.
- Scherer F.**, Studien am Arsenkiese. 2 Taf. Leipzig 1893. 8°.
- Scherer Rob.**, Der Magnesit, sein Vorkommen, seine Gewinnung und technische Verwertung. Wien u. Leipzig 1908. 8°.
- Schertel A. & Stelzner**, 1886, s. Stelzner.
- Scheuchenstuel C.**, Die ärarische Montanverwaltung in Österreich. Wien 1862. 4°.
- Scheuer C.**, Zur Kenntniss der Verbindungen des Lithiums und ihrer Beziehungen zu den Verbindungen des Kaliums und Natriums. Göttingen 1879. 8°.
- Schiaparelli J. V.**, Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen. Deutsche Ausg. von «Note e riflessioni sulla teoria astronomica delle stelle cadenti». Übers. v. G. v. Boguslawski. 4 Taf. Stettin 1871. 8°.
- & **Denza P. F.**, Sulla grande pioggia di stelle cadenti prodotta dalla cometa periodica di Biela e osservata la sera del 27 novembre 1872. Milano 1872. 8°.
- — Osservazioni delle meteore luminose nel 1872—1873. 8°.
- Osservazioni astronomiche e fisiche sulla grande cometa del 1862 (1862 III). Con alcune riflessioni sulle forze che determinano la figura delle comete in generale. 5 Taf. Milano e Napoli 1873. 4°.
- & **Denza P. F.**, Osservazioni delle meteore luminose nel 1873—1874. 8°.
- Observations de la Comète d'Arrest. Kiel 1877. 4°.
- & **Denza P. F.**, Osservazioni di stelle cadenti fatte nelle stazioni italiane durante gli anni 1868, 1869, 1870. Milano 1881. 4°.
- — Osservazioni delle meteore luminose nell'anno 1882. (1882.) 8°.
- — Osservazioni delle meteore luminose nell'anno 1883. (1883.) 8°.
- Schiassius Ph.**, Dissertatio de malachita. Bononiae 1838. 4°.
- Schibler**, Über Copalharze und die Produkte seiner Zersetzung durch die Wärme. Aarau 1859. 4°.
- Schickendantz F.**, Apuntes sobre unos sulfatos naturales. Buenos Aires 1875. 4°.
- Un nuevo sulfato. El metal «Pinta». Noticia preliminar: Berberis flexuosa. Cordoba 1879. 8°.
- Schieffer E.**, Bericht über das Nafta führende Terrain West-Galiziens. Wien 1865. S. Schmidt E., Das Erdöhl Galiziens etc.
- Schiefferdecker W.**, Über ein angebliches in Neugranada im Thale des Magdalenenstromes aufgefundenes grosses Lager von Bernstein. 4°. 2 Exemplare.
- Schiff H.**, Über einige Naphtyl- und Phenyl-Derivate. Göttingen 1857. 8°.
- Schiff U.**, Cenni di chimica mineralogica. Palermo 1866. 4°.
- Schill Julius**, Zweites Vorkommen des Apophyllites am Kaiserstuhl im Breisgau. S. Freiesleben J. C., Über das Vorkommen des Gediengen Silbers in Sachsen.
- Schillbach H.**, Mikroskopische Untersuchung des Schaumkalkes bei Jena. Jena 1890. 8°.
- Schilling G. Bar.**, Mittheilungen über den am 16./28. Juni 1872 Mittags, beim Dorfe Tennaasilm, im Kirchspiel Turgel des Kreises Jerwen in Ehstland niedergefallenen Steinmeteoriten. 1 Taf. Dorpat 1873. 8°.
- Schilling Joh.**, Das Vorkommen der seltenen Erden im Mineralreiche. Berlin 1904. 4°.

- Schilling O.**, Die chemisch-mineralogische Constitution der Grünstein genannten Gesteine des Südhazres. Göttingen 1869? 8°.
- Schilling S.**, Das Mineralreich. Mineralogie und Geognosie. Nebst Anhang: Erläuterung berg- und hüttenmännischer Ausdrücke. Neue Bearb. 3. Theil von «Grundriss der Naturgeschichte». Breslau 1869. 8°.
- Schimko J. G.**, Der Weltenbau, seine Entstehung und wunderbaren Harmonien. 1 Taf. Wien 1847. 8°.
- Schimper W.**, Über Glauberit und Blödit vom Pendschab. (1877.) S. Maskelyne N. S., Über Quarzkrystalle mit der Basis.
- Schindler Houtum A.**, Neue Angaben über die Mineralreichthümer Persiens und Notizen über die Gegend westlich von Zendjan. 1 Karte. Wien 1881. 4°.
- Die Gegend zwischen Sabzwär und Mesched in Persien. Wien 1886. 4°.
- Schindling C.**, Über den sogenannten fleischfarbigen Schwerspat. (1856.) S. Pichler A., Zur Geognosie der Tiroler Alpen.
- Schinz E.**, Untersuchungen über die Veränderung der Rotations-Geschwindigkeit der Himmelskörper und deren Zusammenhang mit der Oberflächen-Gestaltung bei unserer Erde. St. Gallen 1855. 8°.
- Schiötz O. E.**, Über das Spektrum der Kathodenstrahlen. Christiania 1898. 8°.
- Einige Bemerkungen über die Schlüsse, welche man aus den durch Ballone ausgeführten Beobachtungen über die Luftelektricität ziehen kann. Christiania 1898. 8°.
- Schirlitz L. P.**, Isländische Gesteine. Wien 1882. 8°.
- & **Walther J.**, 1886, s. Walther J.
- Schirmeisen K.**, Systematisches Verzeichnis mährisch-schlesischer Mineralien und ihrer Fundorte. Brünn 1903. 8°.
- Schirmeister H.**, Über Triazobenzol (Diazobenzolimid) und einige Umsetzungen desselben. Hildesheim 1883. 8°.
- Schlackenstein-Fabrikation** der Österreichisch-Alpinen Montangesellschaft im Hüttenwerke Schwechat bei Wien. Wien 1888. 8°.
- Schlagdenhauffen F.**, Recherches sur le sulfure de carbone. Essai sur la polarisation du quartz. 3 Taf. Paris 1857. 8°.
- Schlagintweit Sakünlinski Herm. v.**, Über die physikalischen Eigenschaften des Eises. Leipzig 1850. 4°.
- Über Nephrit nebst Jadeit und Saussurit im Künlün-Gebirge. München 1873. 8°.
- Microstruktur der Künlün-Nephrite und verwandter Gesteine. Nach Hofrat Fischer's Untersuchungen. München 1874. 8°.
- Über das Auftreten von Bor-Verbindungen in Tibet. München 1878. 8°.
- Schlagwetter**, Über den Einfluss der Luftdruck-Schwankungen auf die Entwicklung von —. 2. Aufl. 11 Tabellen. Wien u. Teschen 1886. 4°.
- Schleiden M. J.**, Schellings und Hegels Verhältniss zur Naturwissenschaft. Leipzig 1844. 8°.
- Schleiermacher L. J.**, Analytische Optik. I. Theil. Darmstadt 1842. Gr.-8°.
- Schleinitz Freih. v.**, s. Löwenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. Berlin 1880.
- Schlesing F.**, Über natürlichen Asphalt, Asphaltmaterial und Asphaltarbeiten damit. Berlin 1874. 8°.
- Schlichting M.**, Verzeichniss der in Schleswig-Holstein und Lauenburg bis jetzt aufgefundenen sogenannten einfachen Mineralien. 8°.
- Schlichting M.**, Geognostische Reiseskizzen. Kleine Mittheilungen. (1859.) 8°.
- Schlippe K.**, Doppelsalz aus essigsäurem Kupfer und essigsäurem Kalk. (1845?) 8°.
- Schlömilch O.**, Beiträge zur Theorie bestimmter Integrale. Jena 1843. 4°.
- Handbuch der mathematischen Analysis. Erster Theil: Algebraische Analysis. 2 Taf. Jena 1845. 8°.
- Compendium der höheren Analysis. Braunschweig 1853. 8°.
- S. Duhamel, Lehrbuch der analytischen Mechanik. 2. Auflage der Egger'schen Übersetzung.
- Handbuch der Mathematik. Unter Mitwirkung von Reidt & Heger. 2 Bde. 12 Taf. Breslau 1880—1881. 8°.
- Schlönbach A.**, Die Erbohrung von Kalisalzen bei Davenport. Wien 1875. 8°.
- Schlönbach Urban**, Zur Erinnerung an — von E. Tietze. Wien 1871. 4°.
- Schlotke Julius**, Krystallographie. Hamburg 1873. 8°.
- Schlotter H.**, Die Energie des Luftdruckes. Beitrag zu einem neuen Kapitel der Mechanik. Gera 1870. 8°.
- Schlun F.**, Vergleichende Untersuchung der isomeren Chlorbenzoesäuren. Göttingen. 8°.
- Schluttig E. L.**, Chemisch-mineralogische Untersuchungen von weniger bekannten Silicaten. Glaukophan. Violan. Sapphirin. Der Feldspath des Kugeldiorits von Corsica. Grotzsch 1884. 8°.
- Schlyter Carl Johann**, Lefnadsteckningar. Stockholm 1886. S. Huss Magnus.
- Schmeisser J. G.**, A system of mineralogy, formed chiefly on the plan of Cronstedt. Vol. I u. II. London 1795. 8°.
- Schmeisser K.**, Über Vorkommen und Gewinnung der nutzbaren Mineralien in der Südafrikanischen Republik (Transvaal) unter besonderer Berücksichtigung des Goldbergbaues. 19 Karten u. Tafeln. Berlin 1894. Gr.-8°.
- Die Goldfelder Australasiens. Unter Mitwirkung des kön. Bergassessors Dr. Karl Vogelsang. 13 Karten. Berlin 1897. 8°.
- Schmelz H.**, Untersuchungen über einige Derivate der Brenzschleimsäure. Göttingen 1864. 8°.
- Schmid C.**, Die Baumaterialien aus dem unorganischen Reiche. 2. Aufl. München 1852. 8°.
- Beschreibung der vorzüglich technisch-nutzbaren Gebirgs-Gesteine nach ihren physikalischen und chemischen Eigenschaften, den wichtigsten geognostischen Verhältnissen, ihrem geographischen Vorkommen und ihrer zweckmässigen Benützung. 2. Aufl. München 1852. 8°.
- Schmid E. E.**, Über die basaltischen Gesteine der Rhön. Berlin 1853. 8°.
- De Whewellite aliisque formis calciae oxalicae. 1 Taf. Jena 1856. 8°.
- Lehrbuch der Meteorologie. S. Karsten, Encyclopädie der Physik. XXI. Nebst Atlas. (1860.)
- Atlas von 21 Kupfertafeln zum Lehrbuch der Meteorologie. Leipzig 1860. Gr.-Folio. S. vor. Nr.
- Der Ehrenberg bei Ilmenau. Geologisch u. lithologisch beschrieben. 3 Taf. Jena 1876. 8°.
- Die quarzfreien Porphyre des centralen Thüringer Waldgebirges und ihre Begleiter. 6 Taf. Jena 1880. 4°.
- Schmid F. A.**, Georg Agricola's Bermannus. Freyberg 1806. S. Agricola.
- Schmid Heinrich**, Die modernen Marmore und Alabaster, deren Eintheilung, Entstehung, Eigenschaften und Verwendung, nebst einer Übersicht der wichtigsten Marmorsorten. Leipzig u. Wien 1897. 8°.

- Schmid Heinrich & Hanisch** Aug., 1901, s. Hanisch Aug.
 — Der sinnadische Marmor. 4°.
- Schmidl A.**, Über die k. k. Hof-Naturalienkabinette in Wien. Wien 1833. 2 Exemplare. 12°.
 — Wissenschaftliche Sammlungen. Wien 1843. Kl.-8°.
- Schmidl Ad.**, Die Höhlen des Ötschers. Wien 1857. 8°.
 — Die Baradla-Höhle bei Aggtelek und die Lednica-Eishöhle bei Szilítze im Gömörer Comitate. Wien 1857. 8°.
- Schmidt Adolf**, Die Blei- und Zink-Erz-Lagerstätten von Süd-West-Missouri. Heidelberg 1876. 8°.
 — I. Quarz-Diorit von Yosemite. II. Über eine Umwandlung des Hornsteins. (1878.) 8°.
 — Die Zinkerz-Lagerstätten von Wiesloch (Baden). 3 Taf. Heidelberg 1881. 8°.
- Schmidt Albert**, Beobachtungen über das Vorkommen von Gesteinen und Mineralien in der Centralgruppe des Fichtelgebirges, nebst einem Verzeichnisse der dort auftretenden Mineralien und deren Fundstätten. Nürnberg 1895. 8°.
 — Tabellarische Übersicht der Mineralien des Fichtelgebirges und des Steinwaldes. Bayreuth 1903. 8°.
 — Mineralien aus den auflässigen Bergwerken des Fichtelgebirges. Wunsiedel. 8°.
 — Eisenglanz und seine Verarbeitung im Fichtelgebirge. (1909.) 1/4°.
- Schmidt Al. R.**, Über die Beschaffenheit und den bisherigen Aufschluss der Salzlagerstätte zu Hall in Tirol. Klagenfurt 1874. 4°.
- Schmidt Alexander**, Wolyn von Muzsay. Deutsch und Magyarisch. 2 Taf. Budapest 1879. 8°.
 — Axinit von Veszverés und Medels. 1 Taf. Budapest 1879. 8°.
 — Über das Fuess'sche Fühlhebelgoniometer. Leipzig 1883. 8°.
 — Zur Isomorphie des Jordanit und Meneghinit. Referat über: Über den Meneghinit von Bottino. Leipzig 1884. 8°.
 — Mittheilungen über ungarische Mineralvorkommen. 1 Taf. Leipzig 1888. 8°.
 — Mineralogische Mittheilungen. 1. Spheu aus dem Bihargebirge. 2. Orthoklas von Vlegyásza. Budapest 1893. 8°.
 — Der Bergbau auf der Milleniums-Landesaussstellung. (1896.) 4°.
 — Der Bergbau im Jahre 1896 auf der Milleniums-Landesaussstellung zu Budapest. Budapest 1897. Gr.-8°.
- Schmidt C.**, Der Zitterstoff (Electrogen) und seine Wirkungen in der Natur. 3 Bde. Breslau 1805—1806. 8°.
 — Lehrbuch der populären Mineralogie. Leipzig 1836. 8°.
- Schmidt C.** (Petersburg), De Microcrystallometria ejusque in chemia physiologica et pathologica momento. 1 Taf. Dorpat 1846. 8°.
 — Die Salzquellen zu Staraja-Russa mit Rücksicht auf die Möglichkeit des Erbohrens sudwürdiger Soolen in den Ostseeprovinzen. Dorpat 1854. 8°.
 — & **Grewingk C.**, 1864, s. Grewingk.
 — Essbare Erden aus Lappland und Süd-Persien. St. Petersburg 1871. 8°.
 — Die «Mineralbutter» der Uferfelsen des Irtisch und Jenissei. St. Petersburg 1873. 8°.
 — Lebensbild des Professor Dr. Constantin Grewingk. (1887.) S. Grewingk C.
- Schmidt Carl** (Basel), Über einige vom normalen Propylalkohol sich ableitende Verbindungen. Göttingen 1870. 8°.
- Schmidt Carl** (Basel), Geologisch-petrographische Mittheilungen über einige Porphyre der Centralalpen und die in Verbindung mit denselben auftretenden Gesteine. 1. Theil: Der Porphyr der Windgällen. 1 Taf. (1886.) 8°.
 — Geologisch-petrographische Mittheilungen über einige Porphyre der Centralalpen und die in Verbindung mit denselben auftretenden Gesteine. 2 Taf. (1886.) 8°.
 — Diabasporphyrite und Melaphyre vom Nordabhang der Schweizer Alpen. (1887.) 8°.
 — Über den sogenannten Taveyannaz-Sandstein. (1888.) 8°.
 — Ägirin aus dem Phonolith von Oberschaffhausen im Kaiserstuhl. (1888.) S. Knop A., Einschlüsse im Phonolith des Kaiserstuhls.
- Schmidt C. F. E.**, Das Erdöl Galiziens, dessen Vorkommen und Gewinnung; nebst fachwissenschaftlichen Beiträgen zur fabrikmässigen Darstellung seiner Produkte zusammengestellt. Wien 1865. 8°. Daran: Hochstetter F. von, Über das Vorkommen von Erdöl (Petroleum) und Erdwachs im Sandecr Kreise in West-Galizen. Daran: Neundahl L. von, Das Vorkommen des Petroleums in Galizen und dessen Gewinnung. Daran: Schieffer E., Bericht über das Naphta führende Terrain West-Galiziens.
 — Die Erdöl-Reichthümer Galiziens. Wien 1865. 8°.
- Schmidt C. H.**, Das Platin und die dasselbe begleitenden Metalle. S. St. Claire Deville & Debray. Quedlinburg 1861.
- Schmidt C. F. W. & Weiss** Chr. Sam., 1801, s. Weiss Chr. S.
- Schmidt C. J.**, Über das Vorkommen des Cacholong, insbesondere jenes dieser Mineralspecies in den hohlen Quarzkugeln von Ruditz in Mähren. Brünn 1855. 4°.
 — Das Wichtigste über den Opal im Allgemeinen und über sein Vorkommen in Mähren im Besonderen. Brünn 1855. 4°.
 — Über das Vorkommen des Turmalins, insbesondere jenes des rothen, am Hradisko nächst Rožna in Mähren. Brünn 1855. 4°.
- Schmidt C. W.**, Die Liparite Islands in geologischer und petrographischer Beziehung. 4 Taf. Berlin 1885. 8°.
- Schmidt E.**, Anleitung zur qualitativen Analyse. 3. Aufl. Halle a. S. 1890. 8°.
 — Referate über: Über pyrochemische Untersuchungen von C. Langer und V. Meyer. Über Pyridin, Chinolin und deren Derivate von Dr. H. Metzger. Über Tabellen zur qualitativen Analyse etc. von Dr. T. P. Treadwell & Dr. V. Meyer. Daran: Baumert G., Über das Lehrbuch der allgemeinen Chemie von Dr. W. Ostwald. 8°.
- Schmidt F.**, Die Gesteine der Centralgruppe des Fichtelgebirges in ihren Lagerungsverhältnissen und ihrem Vorkommen übersichtlich zusammengestellt und beschrieben. 1 Karte, 1 Taf. Leipzig 1850. 8°.
- Schmidt F. A.**, Mineralienbuch oder allgemeine und besondere Beschreibung der Mineralien. 44 Taf. Neue Ausg. Stuttgart 1855. 4°.
- Schmidt F.**, Photographisches Fehlerbuch. I. Theil: Negativverfahren. 2. Aufl. 15 Taf. sep. Wiesbaden 1901. 8°.
- Schmidt G. G.**, Vollständiger Unterricht über den Gebrauch der Mikrometer zur Bestimmung von Entfernungen auf der Erde nebst praktischen Vorschriften zur bequemen Verfertigung d. Glasmikrometers durch eine besonders dazu eingerichtete Theilmaschine. 2 Taf. Frankfurt a. M. 1795. 8°.

- Schmidt G. G.**, Handbuch der Naturlehre zum Gebrauche für Vorlesungen. 2 Bde. 2. Aufl. 9 Taf. Giessen 1813. 8°.
- Schmidt G.**, Über die Monoamidoderivate des Azobenzols und Azoxybenzols. Göttingen 1872. 8°.
- Schmidt J. C. E.**, Theorie der astronomischen Strahlenbrechung. Göttingen 1828. 4°.
- Lehrbuch der mathematischen und physischen Geographie. 2 Bde. 4 Taf. Göttingen 1829, 1830. 8°.
- s. Herschel J. F. W., Vom Licht. A. d. Engl. übers. Stuttgart u. Tübingen 1831.
- Schmidt J. Ch. L.**, Theorie der Verschiebungen älterer Gänge mit Anwendung auf den Bergbau. 2 Taf. Frankfurt a. M. 1810. 8°.
- Beiträge zu der Lehre von den Gängen. 1 Taf. Siegen 1827. 8°.
- Schmidt Jul. F. J.**, Resultate aus zehnjährigen Beobachtungen über Sternschnuppen. Sendschreiben an A. v. Humboldt. Berlin 1852. 8°.
- Beobachtung der totalen Sonnenfinsterniss vom 28. Juli 1851 zu Rastenburg in Ostpreussen. 1 Taf. Bonn 1852. 4°.
- Resultate aus elfjährigen Beobachtungen der Sonnenflecken. Wien u. Olmütz 1857. 4°.
- Neuere Beobachtungen von Sternschnuppen-Schweifern. 1 Taf. Wien 1861. 8°.
- Mitteilungen über Feuermeteore. (1859.) S. Haidinger.
- Feuermeteor am 18. October 1863. 1 Taf. Sendschreiben an Hofrath W. Haidinger. Wien 1863. 8°.
- Astronomische Beobachtungen über Cometen. 18 Taf. Athen 1863. 4°.
- 2. Bericht über das zu Athen am 18. October 1863 beobachtete Feuermeteor. Wien 1864. 8°.
- Über Feuermeteore; nach Zahlen, Detonationen, Meteoritenfällen, Schweifen und Farben, verglichen zur Höhe der Atmosphäre. Sendschreiben an Haidinger. Wien 1864. 8°.
- Über Rillen auf dem Monde. 3 Taf. Leipzig 1866. 4°.
- Beobachtung der Meteore in der Nacht des 13.—14. November 1866. Schreiben an Haidinger. Wien 1866. 8°. Daran: Haidinger W. Ritt v., Herrn Director Julius Schmidts Beobachtungen der Meteore in der Nacht des 13.—14. November 1866.
- Der Meteorsteinfall in Nauplia am 29. August 1850, nebst Mittheilungen über einige Feuermeteore der neueren Zeit und über den Mondkrater Linné. Schreiben an Haidinger. Wien 1867. 8°.
- Über Feuermeteore 1842—1867. Schreiben an Haidinger. Wien 1867. 8°.
- Astronomische Beobachtungen über Meteorbahnen und deren Ausgangspunkte. Athen 1869. 4°.
- Charte der Gebirge des Mondes nach eigenen Beobachtungen in den Jahren 1840—1874. Erläuterungsband. Berlin 1878. 4°.
- Schmidt J. G.**, System elliptischer Bogen zur Erleichterung der Integralrechnung und zur Bestimmung astronomischer Grössen berechnet. Berlin 1842. 4°.
- Schmidt J. H. Heinr.**, Beiträge zur Kenntniss mecklenburgischer Mineralien. Neubrandenburg 1866. 8°.
- Schmidt K.**, Untersuchung über die Reflexion an der Grenze krystallinisch-elliptisch polarisirender Media und Vergleichung der experimentell festgestellten Thatfachen mit den Ergebnissen der neueren Theorie. Berlin 1886 (?). 8°.
- Schmidt K.**, Über die elliptische Polarisation des an Kalkspath reflectirten Lichtes. Halle 1889. 8°.
- Schmidt L. v.**, genannt Phiseldeck, Systematische Darstellung aller Erfahrungen über allgemeiner verbreitete Potenzen. 11 Taf. Zugleich des I. Theiles I. Bd. von J. R. Mayer dem Jüngern: Systematische Darstellung aller Erfahrungen in der Naturlehre. Arau 1807. 4°.
- Schmidt M.**, Über die Einwirkung von Brom auf Phenoldisulfosäure. Wien 1878. 8°.
- & **Weidel**, 1879, s. Weidel H.
- & **Barth L.**, 1879, s. Barth L.
- & **Goldschmiedt G.**, 1881, s. Goldschmiedt G.
- Schmidt Oskar**, Der Portlandcement. Stuttgart 1906. 8°.
- Schmidt Othmar**, Über Traubenzucker, Salicin- und Amygdalinzucker. Göttingen 1861. 8°.
- Schmidt Otto**, Die Baumaterialien. 1 Taf. Berlin 1881. 8°.
- Schmidt O.**, Göthe's Verhältniss zu den organischen Naturwissenschaften. Berlin 1855. 8°.
- Schmidt W. B.**, Untersuchungen über die Einwirkung der schwefeligen Säure auf einige Mineralien und Gesteine. Wien 1881. 8°.
- Schmiedeberg O.**, Über die Darstellung der Parannuss Krystalle. (1877.) 8°.
- Schmiedel Cas. Christ.**, Erz-Stoffen und Bergarten mit Farben genau abgebildet, beschrieben durch J. M. Seligmann. 38 Taf. Nürnberg 1753. 4°.
- Schmieder C. C.**, Topographische Mineralogie der Gegend um Halle in Sachsen; oder Beschreibung der sich um Halle findenden Mineralien und Fossilien; nebst genauer Anzeige der Orte. Halle 1797. Kl.-8°.
- Versuch einer Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie nebst einer Beleuchtung der Einwürfe des Herrn J. A. de Luc gegen die Geognosie des Verfassers. 2 Bde. Leipzig 1803, 1804. 8°.
- S. Theophrast's Abhandlung von den Steinarten. Freiberg 1807.
- Drei Abhandlungen über die Substitute der Puzzolanerde, das scharfe und narkotische Prinzip. I. Über die Substitute der Puzzolanerde. II. Über die blasenziehende Schärfe und das scharfe Prinzip der Pflanzen. III. Über die Natur des narkotischen Pflanzengifts. Halle 1810. 8°.
- Schmirnsitzky Ad. v.**, Beschreibung des Hasenberges. S. Mayer Joh., Sammlung physikalischer Aufsätze etc. Dresden 1791—1798.
- Schmöger F. v.**, Grundriss der christlichen Zeit- und Festrechnung in ihrer Entwicklung und gegenwärtigen Gestaltung nebst einer vollständigen Darstellung der Gauss'schen Osterformel. Halle 1854. 8°.
- Schmut Joh.**, Oberzeiring. Ein Beitrag zur Berg- und Münzgeschichte Steiermarks. S. Redlich Karl, Bergbaue Steiermarks. Leoben 1904.
- Die Berghoheit der Herren von Liechtenstein im Landgericht Murau. Leoben 1905. S. Redlich K. A., Die Bergbaue Steiermarks.
- Schmutzer J.**, Bijdrage tot de Kennis der oude Eruptiefgesteenten en Amphibolschisten aan de Rivieren Sebil en Tebaseng in Central-Borneo. 2 Taf. Amsterdam 1909. Gr.-8°.
- Schnabel Ant.**, Die Salinen Österreichs im Jahre 1900. 10 Taf. Wien 1902. Gr.-8°.
- Schnabel C.**, De globis igneis et meteorolithis commentarii. Marburgi Hassorum 1833. 8°.
- Die wichtigsten chemischen Prozesse. II. Theil. Siegen 1842. 8°.

- Schnabel C.**, Das Breithauptsche Mineral «Plakodin» wahrscheinlich ein Hüttenprodukt. (1851.) 8°.
— Die wichtigsten chemischen Prozesse. I. Theil. 2. Aufl. Siegen 1859. 8°.
- Schneider C.**, Über titanhaltige Hornblenden. (1889.) S. Knop A., Beitrag zur Kenntniss der in den Diamantfeldern von Jagersfontein vorkommenden Mineralien und Gesteine.
- Schneider E.**, Über einen neuen Polarisations- und Achsenwinkelapparat. 1 Taf. (1879.) 8°.
— Polarisations-Mikroskop zur Messung von Achsenwinkeln nach dem Principe von Prof. Adams construiert. 1 Taf. (1880.) 8°.
— Der neue Kometensucher der Wiener Sternwarte. 2 Taf. (1880.) 8°.
- Schneider G.**, Die Minerale des Riesen- und Isergebirges. Nachträge und Berichtigungen zu: «Die Minerale Schlesiens von Dr. H. Traube, Breslau 1888.» (1894.) 4°.
- Schneider J.**, O Difenyldimethyldiamidoethanu a nekterých od něho Odvozených Barvivech. Praha 1892. 8°.
- Schneider J. B.**, s. Hartig E., Untersuchungen über die Heizkraft der Steinkohlen Sachsens. Leipzig 1860.
- Schneider J. G.**, Geschichte der vorzüglichsten Mineralien des Fürstenthumes Bayreuth. Erster Theil. 1 Taf. Hof 1798. 8°.
- Schneider L.**, Ein Beitrag zur Kenntniss der Wolfram-Eisen-Legirungen. Wien 1885. 4°.
— Ein Beitrag zur Kenntniss der Chrom-Eisen-Legirungen. Wien 1885. 4°.
- Schneider O.**, Naturwissenschaftliche Beiträge zur Geographie und Kulturgeschichte. (1883.) S. Lasaulx, Vorträge und Mittheilungen.
- Schneider Oskar**, Der ägyptische Smaragd nebst einer vergleichenden mineralogischen Untersuchung der Smaragde von Alexandrien, vom Gebel Sabara und vom Ural von A. Arzruni. Berlin 1892. 8°.
- Schneider R.**, Über das Atomgewicht des Antimons. Berlin 1880. 8°.
- Schneider W.**, Über isomere Dinitrophenole. Göttingen 1872. 8°.
- Schneitler C. F.**, Die Instrumente und Werkzeuge der höheren und niederen Messkunst sowie der geometrischen Zeichenkunst, in Theorie, Construction, Gebrauch und Prüfung. 2. Aufl. Leipzig 1852. 8°.
- Schnorr V. H.**, Studien an Mineralien von Zwickau. Zwickau 1874. 4°.
- Schnuse C. H.**, s. Cournot A. A., Elementarbuch der Theorie der Functionen. Deutsch bearb. Darmstadt 1845.
— & Kornhardt W., Anleitung zur Berechnung der gebräuchlichsten Maschinen von Migout & Bergery. Deutsch herausgeg. (1845.) S. Migout.
— s. Coriolis G., Lehrbuch der Mechanik fester Körper. Deutsch herausgeg. Braunschweig 1846.
— s. Moigno, Vorlesungen über die Integralrechnung. Deutsch herausgeg. Braunschweig 1846.
— s. Cournot A. A., Die Grundlehren der Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch herausgeg. Braunschweig 1849.
- Schunz Th.**, Beiträge zur Kenntniss der Chinone. Freiburg i. B. 1878. 8°.
- Schober J. B.**, Über den Polyhalit in Berchtesgaden in Bayern. München 1868. 8°.
- Schöbl E.**, Vielfache Brechung eines Lichtstrahles in Kalkspathkrystallen. 1 Taf. Wien 1852. 8°.
- Schöffel R.**, Kohlenreviere von Ostrau. S. Kuppelwieser F. Wien 1870.
- Schöler K.**, Über Isomorphismus. Leitmeritz 1864. 8°.
- Schönbauer J. A.**, Neue analytische Methode, die Mineralien und ihre Bestandtheile richtig zu bestimmen. 2 Bde. 2. Theil bearb. v. Schönbauer, Sohn. I. Ofen 1805. II. Wien 1809. 8°.
- Schönbauer V.**, Minerae Metallorum Hungariae et Transsilvaniae quas descripsit, et earundem Nomina; Diagnoses; Loca natalia; Matrices; ac usum ordine systematico exposuit. Pars I. Pesthini 1806. Kl.-8°.
— S. Schönbauer J. A., Neue analytische Methode, die Mineralien zu bestimmen. Wien 1805, 1809.
- Schönbein C. F.**, Beiträge zur physikalischen Chemie. Basel 1844. 8°.
— Über die Erzeugung des Ozons auf chemischem Wege. Basel 1844. 8°.
— Über die langsame und rasche Verbrennung der Körper in atmosphärischer Luft. Basel 1845. 8°.
— Beiträge zur näheren Kenntniss des Sauerstoffes. München 1858. 4°.
— v. Kahlbaum & Schaer, s. Kahlbaum, Monographien a. d. Gesch. d. Chemie. IV—VI. Leipzig 1899, 1900, 1901.
- Schönberg E.**, Koh-i-nur. Hildburghausen 1854. Kl.-8°.
- Schönbichler K.**, Multiplications-Register zur unmittelbaren Erlangung aller Producte aus den Multiplikatoren von 2 bis 9 in jeden Multiplikandus. Auf 8 Ziffer des Multiplikandus und zur Ausführung nach zweierlei Plänen entworfen. Wien 1849. 8°.
— Multiplikations-Register für die Dezimalrechnung; eine Rechen-Maschine zur unmittelbaren Erlangung aller Producte aus den Multiplikatoren von 1 bis 10, in jeden Multiplikandus von weniger als 11 Ziffern. Wien. 4°.
- Schöne H. E.**, Über die Verbindungen des Schwefels mit den Alkalimetallen. Berlin 1867. 8°.
- Schönemann**, Über den Druck im fließenden Wasser. (1861.) S. Magnus, Durchgang der Wärmestrahlen durch feuchte Luft.
- Schönflies A.**, Beitrag zur Theorie der Krystallstructur. Göttingen 1888. 8°.
— Krystallsysteme und Krystallstructur. Leipzig 1891. 8°.
— & Nernst E., 1894, s. Nernst E.
- Schönstedt E.**, De principiis corporum. Upsaliae 1761. 8°.
- Schoetensack Otto**, Die Nephritoide des mineralogischen und des ethnographisch-prähistorischen Museums der Universität Freiburg i. B. Berlin 1885. 8°. Daran: Ernst A., Über die Reste der Ureinwohner in den Gebirgen von Merida.
- Schofka**, Über einige Lichtmeteore. Wien 1852. 8°.
- Scholtz M.**, Die optisch-aktiven Verbindungen des Schwefels, Selen, Zinn, Silizium und Stickstoffs. Stuttgart 1907. 8°.
- Scholz B.**, Anfangsgründe der Physik als Vorbereitung zum Studium der Chemie. Mit Vorrede v. J. Freih. v. Jacquin. 4 Taf. Wien 1816. 8°.
— Lehrbuch der Chemie. 2 Bde. 2 Taf. Wien 1824, 1825. 8°.
— Lehrbuch der Chemie. 2 Bde. 2. Aufl. 2 Taf. Wien 1829, 1831. 8°.
- Scholz J. Ch. F.**, Das Wissenswürdigste aus der Mineralogie. 5. Aufl. herausgeg. von E. Leisner. Breslau 1885. 8°.
- Schopenhauer Arth.**, Über den Willen in der Natur. 2. Aufl. Frankfurt a. M. 1854. 8°.
— Über das Sehn und die Farben. 2. Aufl. Leipzig 1854. 8°.

- Schorlemmer C.**, s. Roscoe H. E., Die Spectralanalyse. Deutsche Ausg. Braunschweig 1870. 2. Aufl. 1873.
- Lehrbuch der Kohlenstoffverbindungen oder der organischen Chemie. Zugl. 2. Bd. von Roscoe's kurzem Lehrbuch der Chemie. Braunschweig 1871. S. Roscoe.
- s. Roscoe H. E., Kurzes Lehrbuch der Chemie. 3. Aufl. Braunschweig 1871.
- & Roscoe H. E., 1877—1886, s. Roscoe H. E.
- Schorn P.**, De efflorescentia salium. Bonnæ 1855. 8°.
- Leitfaden der Mineralogie für höhere Lehranstalten. 1 Karte. Bonn 1870. 8°.
- Schorr R.**, Tafel der Reduktions-Konstanten zur Berechnung scheinbarer Sternörter für die Jahre 1830—1860. Hamburg 1907. 8°.
- Schorschmidt F.**, Krystallform des Äthylidiphenylaminazylin. (1883.) S. Lippmann & Fleissner, Zur Kenntnis der Azyline. III. Mitt.
- Schott E.**, Die Kunstgiesserei in Eisen. A. d. Engl. Als Manuscript gedruckt. Braunschweig 1873. 8°.
- Schott O.**, Über Krystallisations-Producte im gewöhnlichen Glase. (1875.) 8°. Daran: Paquet's neuer Densimeter.
- Beiträge zur Kenntniss der unorganischen Schmelzverbindungen. Braunschweig 1881. 8°.
- Schott Otto jun.**, Kalksilikate und Kalkaluminat in ihren Beziehungen zum Portland-Cement. Heidelberg. 8°.
- Schotte F.**, Repertorium der technischen, mathematischen und naturwissenschaftlichen Journal-Literatur. Jahrg. I—III. Leipzig 1869—1871. 8°.
- Schottky A.**, Die Kupfererze des Districtes von Aroa, Venezuela. Breslau 1877. 8°.
- Über die Kupfererze des Minen-Districtes von Aroa in Venezuela. Daran: Lasaulx, Untersuchungen an den im rheinischen Devon in dem Gebiete von Saar und Mosel auftretenden Eruptivgesteinen. Breslau 1878. 8°.
- Schouppe A. v.**, Geognostische Bemerkungen über den Erzberg bei Eisenerz und dessen Umgebung. 1 Taf. Wien 1854. 4°.
- Schoute P. H.**, Het vierdimensionale Prismoïde. 1 Taf. Amsterdam 1896. Gr.-8°.
- Les hyperquadriques dans l'espace à quatre dimensions. Amsterdam 1900. Gr.-8°.
- Regelmässige Schnitte und Projectionen des Hundert und Zwanzigzelles und des Sechshundertzelles im vierdimensionalen Raume. 2. Abh. 18 Taf. Amsterdam 1907. Gr.-8°.
- & Boole Stott A., 1908, s. Boole Stott.
- Schrader C.**, Über die höheren Oxydationsstufen des Wismuths. Göttingen 1861. 8°.
- Schrader F. C. & Brooks A.**, Preliminary report on the Cape Nome gold region Alaska. 3 Karten. Washington 1900. Lex.-8°.
- & Spencer Arthur Coe., The geology and mineral resources of a portion of the Copper River District, Alaska. 2 Karten. Washington 1901. Lex.-8°.
- & Mendenhall W. C., The mineral resources of the Mount Wrangell District, Alaska. 6 Taf., 3 Karten. Lex.-8°.
- A reconnaissance in Northern Alaska across the Rocky Mountains, along Koyukuk, John, Anaktuvuk and Colville Rivers, and the arctic coast to Cape Lisburne in 1901 with notes by W. J. Peters. Washington 1904. Lex.-8°.
- Schrader H.**, Die Anwendung von Gesteins-Bohrmaschinen beim Mansfelder Kupferschieferbergbau. 4 Taf. Berlin 1889. 4°.
- Schrader J. G. F.**, Grundriss der Experimental-naturlehre. 3. Aufl. v. L. W. Gilbert. Leipzig 1822. S. Gilbert.
- Schram Rob.**, Einheitliche Zeit. Wien 1886. 8°.
- Schrauf Albr.**, Über die Krystallformen des Kieselsinkerzes (2ZnO , $\text{SiO}_2 + \text{HO}$). 6 Taf. Wien 1860. 8°.
- Revision der vorhandenen Beobachtungen an krystallisirten Körpern etc. S. Weiss A. & —. Wien 1860.
- Revision der vorhandenen Beobachtungen an krystallisirten Körpern. Sauerstoffsalze von einer Basis und einer Säure. Wien 1860. 8°.
- Krystallographisch-optische Untersuchungen über die Identität des Wolhyn mit Schwerspath. 3 Taf. Wien 1860. 8°.
- Bestimmung der optischen Constanten krystallisirter Körper. I. Reihe. 2 Taf. Wien 1860. 8°.
- Bestimmung der optischen Constanten krystallisirter Körper. II. Reihe. 1 Taf. Wien 1860. 8°.
- Monographie des Columbit. 7 Taf. Wien 1861. 8°.
- Bestimmung der optischen Constanten krystallisirter Körper. (1861.) 8°.
- Erklärung des Vorkommens optisch-zweiachsigter Substanzen im rhomboedrischen System. Ein Beitrag zur Krystallphysik. 1 Taf. (1861.) 8°.
- Zur Charakteristik der Mineralspecies «Anhydrit». Wien 1862. 8°.
- Über die Abhängigkeit der Fortpflanzung des Lichtes von der Körperdichte. (1862.) 8°.
- Vergleichung von Zippes Vanadit mit der Mineralspecies Descloizit. (1862.) 8°.
- Beitrag zu den Berechnungsmethoden des hexagonalen Krystallsystems. 3 Taf. Wien 1863. 8°.
- Vorläufige Notiz über einige Relationen zwischen der Fortpflanzung des Lichts und der chemischen Zusammensetzung. (1863.) 8°.
- Über den Meteorit von Alessandria. (1863.) 8°.
- I. Über den Einfluss der chemischen Zusammensetzung auf die Fortpflanzung des Lichts. II. Schluß. (1863.) 8°.
- Über Volumen und Oberfläche der Krystalle. 1 Taf. Wien 1864. 8°.
- Katalog der Bibliothek des k. k. Hofmineralien-Kabinetts in Wien. 2. Aufl., auf Grundlage der von Partsch verf. 1. Aufl. Wien 1864. 8°.
- Katalog der Bibliothek des k. k. Hofmineralien-Cabinetts in Wien. 2. Aufl. 2 Bde. I. Materien-Katalog. II. Autoren-Register. Durchschossen gebunden, mit handschriftlichen Nachtragungen. (1864.) 4°.
- Beitrag zu den Berechnungsmethoden der Zwillingkrystalle. 1 Taf. Wien 1865. 8°.
- Die Refractionsäquivalente und die optischen Atomzahlen der Grundstoffe. Wien 1865. 8°.
- Theorien der Krystallogeneses. Wien 1866. 8°.
- Über Allotropie und Isomerie. (1866.) 8°.
- Theorien des Homöomorphismus. Wien 1866. 8°.
- Unregelmässigkeiten der Ausbildung der Mineralien. Wien 1866. 8°.
- Orthohexagonales Krystallsystem. Wien 1866. 8°.
- Tessulares Krystallsystem. Wien 1866. 8°.
- Tabellen zur Vergleichung der systematischen Flächenbezeichnung. Wien 1866. 8°.
- Gewichtsbestimmung, ausgeführt an dem grossen Diamanten des kais. österr. Schatzes genannt «Florentiner». 1 Taf. Wien 1866. 8°.
- Über die optischen Werte der Mineralvarietäten und allotropen Modificationen. Wien 1866. 8°.
- Über die Analogien zwischen dem Refractionsäquivalent und dem spezifischen Volumen. Wien 1866. 8°.

- Schrauf** Albr., Notiz über die Refraktionsäquivalente und optischen Atomzahlen der Grundstoffe. (1866.) 8°.
- Ein Zwillingsskrystall von Manganblende. (1866.) 8°.
 - Physikalische Studien. Die gesetzmässigen Beziehungen von Materie und Licht, mit specieller Berücksichtigung der Molecular-Constitution organischer Reihen und krystallisirter Körper. Wien 1867. 8°.
 - Vorläufige Notiz über die Ableitung der Krystallgestalten aus den Grundstoffen mittelst der optischen Atomzahlen. (1867.) 8°.
 - Lehrbuch der physikalischen Krystallographie. 2 Bde. Wien 1866/68. 8°.
 - Über einige Einwendungen gegen die Theorie des Refraktionsäquivalents. (1868.) 8°.
 - Über die gleichzeitigen Variationen von spezifischem Volumen, Krystallgestalt und Härte. (1868.) 8°.
 - Über schiefwinkliche optische Elasticitätsachsen. (1868.) 8°.
 - Handbuch der Edelsteinkunde. Wien 1869. 8°.
 - Studien an der Mineralspecies Labradorit. 6 Taf. Wien 1869. 8°.
 - Mineralogische Beobachtungen. I. 6 Taf. Wien 1870. 8°.
 - Mineralogische Beobachtungen. II. 3 Taf. Wien 1871. 8°.
 - Mineralogische Beobachtungen. III. 4 Taf. Wien 1871. 8°.
 - Über die Kupferlasur von Nertschinsk nach Handstücken des k. k. mineralogischen Museums. Wien 1871. 4°.
 - Über den Axinit vom Onega-See. St. Petersburg 1871. 8°.
 - On the molybdates and vanadates of lead and on a new mineral from Leadhills. London 1871. 8°.
 - Mineralogische Beobachtungen. IV. 1 Taf. Wien 1872. 8°.
 - Kupfer von Wallaroo. Wien 1872. 4°.
 - Chalkolith und Zeunerit, nebst Bemerkungen über Walpurgin und Trögerit. Wien 1872. 4°.
 - Holoëdrische Formen des Apatit von Schlaggenwald. 1 Taf. (1871.) — Pseudomorphose von Friedek. Der Sulzbacher Scheelit. Borazit von Stassfurt. Silber von Copiapó. (1872.) — Anatas mit Rutil von Rauris. Wien 1872. 4°.
 - Mineralogische Beobachtungen. V. 2 Taf. Wien 1873. 8°.
 - Krystallform des Lanarkit von Leadhills. Schröckingerit, ein neues Mineral von Joachimsthal. Die Krystallform des Pharmakoliths. Zeunerit mit Uranotil von Joachimsthal. Die Krystallgestalt des Pseudomalachits. Wien 1873. 4°.
 - Über Weissbleierz. 1 Taf. Wien 1873. 4°.
 - 1. Optisch einaxiger Diamant. 2. Gediengen Kupfer. 3. Zur Charakteristik der Mineralspecies Roselit. S. Tschermak G., Minerale aus der argentini-schen Republik. (1873.)
 - Untersuchung eines neuen Minerals, genannt «Veselyit». Wien 1874. 8°.
 - & **Dana** E. S., Notiz über die thermischen Eigenschaften von Mineralvarietäten. Wien 1874. 8°.
 - Monographie des Roselith. Über Klinochlor, klinoquadratisches und klinohexagonales Krystall-system. Wien 1874. 4°.
 - 1. Antimonit von Michelsberg. 2. Cölestin vom Banat. S. Lill M., Polyhalit von Stebnik. (1874.)
 - & **Dana** E. S., On the thermo-electrical properties of some minerals and their varieties. (1874.) 8.

- Schrauf** Albr., Mineralogische Beobachtungen. VI. Morphologische Studien an der Mineralspecies Brookit. 1 Taf. Wien 1876. 8°.
- Atlas der Krystall-Formen des Mineral-Reiches. Bd. 1 A—C. 50 Taf. (Nicht fortgesetzt.) Wien 1877. 4°.
 - Neue Mineralvorkommnisse im Graphit von Mugrau, Böhmen. (1877.) 8°.
 - Die krystallographischen Constanten des Lanarkit. 1 Taf. Leipzig 1877. 8°.
 - Bemerkungen über optische Symmetrieverhältnisse mit besonderer Rücksicht auf Brookit. (1877.) S. Baumhauer, Studien über den Leucit.
 - Über Gismondin. Leipzig 1877. 8°.
 - Über die Tellurerze Siebenbürgens. 2 Taf. Leipzig 1878. 8°.
 - Über Egonit. 1 Taf. Leipzig 1879. 8°.
 - Über Phosphorkupfererze. 1 Taf. Leipzig 1880. 8°.
 - Über Arsenate von Joachimsthal. 1 Taf. Leipzig 1880. 8°.
 - Beiträge zur Kenntniss des Associationskreises der Magnesiasilicate. Paragenetische Studien im Serpentinegebiete des südlichen Böhmerwaldes. Daran: Uranothallit, false Liebigit, von Joachimsthal. 1 Taf. Leipzig 1882. 8°.
 - Krystallform von: Diäthylanilinazylin; Nitro-diäthylanilin, Diäthylparaphenyldiaminplatinchlorid, Tetraäthylphenylendiamin, — Chloroplatinat. S. Lippmann & Fleissner, Zur Kenntnis der Azyline. (1883.)
 - Über Di-Äthyl- und Di-Propylanilin-azylin. Leipzig 1883. 8°.
 - Über Kelyphit. Wien 1884. 8°.
 - Über Ditricuprophosphat und Lunnit. Leipzig 1884. 8°.
 - Über die Trimorphie und die Ausdehnungs-coëfficienten von Titandioxyd. Leipzig 1884. 8°.
 - Über das Dispersionsäquivalent von Diamant. (1884.) 8°.
 - Neues Mineral vom Banat. (1874.) — Über Brookit. (1877.) — Feuerblende, Rittingerit von Chañarcillo. (1879.) — Zur Abwehr. (1883.) — Optische Anomalien. Thermische Constanten. Hornblende von Jan Mayen. (1883.) — Über Morphotropie und Atometer. (1886.) 8°.
 - Über die Azimuthdifferenz doppelt gebrochener Strahlen. Beobachtungen am Calcit. Leipzig 1885. 8°.
 - Über das Dispersionsäquivalent von Schwefel und über die Ausdehnungscoëfficienten des Schwefels. (1886.) 8°.
 - Über Dispersion und axiale Dichte bei prismatischen Krystallen. (1886.) 8°.
 - Über Ausdehnungscoëfficienten, axiale Dichte und Parameterverhältniss trimetrischer Krystalle. (1886.) 8°.
 - Richtigstellung einiger Bemerkungen des Herrn C. v. Camerlander über den Serpentin von Kremže. Wien 1887. 4°.
 - Die thermischen Constanten des Schwefels. Leipzig 1887. 8°.
 - Über das Molecül des krystallisirten Benzols. Leipzig 1887. 8°.
 - Über die Verwendung einer Schwefelkugel zur Demonstration singulärer Schnitte an der Strahlenfläche. (1889.) 8°.
 - Die optischen Constanten des prismatischen Schwefels bei verschiedenen Temperaturen. Leipzig 1890. 8°.
 - Über Metacinnaberit von Idria und dessen Paragenesis. Wien 1892. 4°.

- Schrauf** Albr., Über die Verwendung der Bertrand'schen Quarzplatte zu mikrotauskopischen Beobachtungen. (1883.) — Eine einfache Zonenformel. (1883.) — Vorlesungsversuch, betreffend die Änderung der präexistierenden Schwingungsrichtung durch einen anisotropen Körper. (1885.) — Eine neue Zonenformel für orthogonale Systeme. (1886.) — Über die Combination von Mikroskop und Reflexionsgoniometer zum Behufe der Winkelmessungen. (1891.) — Ein billiger Erhitzungsapparat für mikroskopische Präparate. Leipzig 1892. 8°.
- Über den Einfluss des Bergsegens auf die Entstehung der mineralogischen Wissenschaft im Anfange des XVI. Jahrhunderts. Wien 1894. 8°.
- Zur Erinnerung an — v. F. Berwerth. Wien 1898. Gr.-8°.
- Schreber** Joh. Christ. D., Lithographia Halensis exhibens Lapides circa Halam Saxonum reperiundos systematice digestos secundum classes et ordines genera et species cum synonymi selectis et descriptionibus specierum. Halae 1759. 8°.
- Abhandlung von dem Ursprung der Gebürge etc. Leipzig 1770. S. Delius.
- s. Cronstedt A. F., Mineralgeschichte über das Westmanländische und Dalekarlsche Erzgebirge. Deutsch. Nürnberg 1781.
- Schreder** J., Über eine Fluorescein-Carbonsäure. Wien 1878. 8°.
- & Barth, 1878, s. Barth L.
- Über einige Umwandlungsproducte der Ruffgallussäure und das sogenannte Oxychinon. Wien 1880. 8°.
- & Barth L., 1883, 1884, s. Barth L.
- Schreiber** Guido, Lehrbuch der darstellenden Geometrie nach Monge's Géometrie descriptive. 2 Bde. u. 2 Bde. Atlas (45 u. 13 Taf.). Karlsruhe 1828, 1833. 4°.
- Schreiber** G., Über Fumar- und Maleinsäure und die Natur ungesättigter Verbindungen. Göttingen 1873. 8°.
- Schreiber** P., Handbuch der barometrischen Höhenmessungen. Mit Atlas. Weimar 1877. Atlas 4°. 8°.
- Atlas zum Handbuch der barometrischen Höhenmessungen. 18 Taf. Wien 1877. 4°. S. vor. Nr.
- Schreibers** C. v. & Moser J., Nachrichten von dem Steinregen zu Stannern in Mähren am 22. Mai 1808 und Darstellung ihrer physisch-chemischen Eigenschaften. (1808.) 8°.
- s. Chladni E. F. F., Über Feuer-Meteore. Wien 1819.
- Beyträge zur Geschichte und Kenntniss meteorischer Stein- und Metall-Massen und der Erscheinungen, welche deren Niederfallen zu begleiten pflegen. 10 Taf. Wien 1820. Folio.
- Über den Meteorstein-Niederfall auf der Herrschaft Wessely in Mähren, am 9. September 1831. 2 Taf. Daran: Holger Ritt. v., Analyse dieses Meteorsteines. Wien 1832. 8°.
- Nekrolog, v. A. Fr. Graf Marschall. 8°.
- Schrettinger** M., Handbuch der Bibliothek-Wissenschaft. Wien 1834. 8°.
- Schridde** F., Vergleichende Aschen- und Boden-Analysen von gesunden und kranken Theeblättern, Theehölzern und Bodenarten aus Java. Jena 1872. 8°.
- Schriften**, Versuch eines systematischen Verzeichnisses der Schriften und Abhandlungen vom Eisen. Berlin 1782. Kl.-8°.
- Schröckenstein** F., Ausflüge auf das Feld der Geologie. Geolog.-chem. Studie der Silicat-Gesteine. 2. Aufl. Wien 1886. 8°.
- Schröckenstein** F., Silicat-Gesteine und Meteorite. Prag 1897. 8°.
- Schröckinger** J. Freih. v., Zwei neue Harze aus Mähren. Wien 1878. 4°.
- Dietrichit, ein neuer Alaun aus Ungarn. Wien 1878. 4°.
- Ein falsches Meteoreisen. Wien 1879. 4°.
- Schröder** A., Monographie des Valeraldehyds. Göttingen 1871. 8°.
- Schröder** E. L., De lapide amazonico in epilepsiae sanatione adhibendo. Goettingae 1818. Kl.-8°.
- Schröder** F. H., Elemente der rechnenden Krystallographie. 5 Taf. Clausthal 1852. 8°.
- Über das Krystallisationssystem des Datolith. 1 Taf. (1855.) 8°.
- Über die Abhängigkeit zwischen chemischer Zusammensetzung, spezifischem Gewichte und Krystallform bei den Carbonspathen. 1 Taf. Hildesheim 1855. 4°.
- Schröder** H., Die Siedhitze der chemischen Verbindungen als das wesentlichste Kennzeichen zur Ermittlung ihrer Componenten; nebst vollständigen Beweisen für die Theorie der Molecularvolume der Flüssigkeiten. Erster Theil: Die Kohlenwasserstoffe und Kohlenwasserstoffoxyde. Mannheim 1844. 8°.
- Schröder** H., Die Elemente der photographischen Optik. Zugleich Ergänzungsband zu Vogel's Handbuch der Photographie. Berlin 1891. 8°.
- Schröder** v. d. Kolk J. C. L., Beiträge zur Kenntniss der Mischkrystalle von Salmiak und Eisenchlorid. Leipzig 1893. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Gesteine aus den Molukken. I. Gesteine von Ambon und den Uliassern. (1896.) 8°.
- Kurze Anleitung zur mikroskopischen Krystallbestimmung. Wiesbaden 1898. 8°.
- Bijdrage tot de Karteering onzer Zandgronden. (III.) 1 Karte. Amsterdam 1898. Gr.-8°.
- Tabellen zur mikroskopischen Bestimmung der Mineralien nach ihrem Brechungsindex. 1 Taf. Wiesbaden 1900. 8°.
- Over Hardheid in verband met Splijtbaarheid, voornamelijk bij Mineralen. 12 Taf. Amsterdam 1902. Gr.-8°.
- Over de Sympathieën en Antipathieën der elementen in de Stollingsgesteenten. (I.) 8 Taf. Amsterdam 1903. Gr.-8°.
- Tabellen zur mikroskopischen Bestimmung der Mineralien nach ihrem Brechungsindex. 2. Aufl. von Beckmann E. H. M. 1 Taf. Wiesbaden 1906. 8°.
- Schröder** R. & Goldschmidt Vict., 1908, s. Goldschmidt V.
- Schrön** L., Stöchiometrische Hülfsstafeln nebst einer Anweisung zu logarithmisch-stöchiometrischen Rechnungen. Hannover 1846. 8°.
- Schrön** V. & Purgold, De Auro eiusque materia. Wittebergae 1653. 4°.
- Schröter** J. H., Selenotopographische Fragmente zur genauen Kenntniss der Mondfläche, ihrer erlittenen Veränderungen und Atmosphäre, samt den dazu gehörigen Specialcharten und Zeichnungen. 43 Taf. Göttingen 1791. 4°.
- Schröter** Joh. Sam., Vollständige Einleitung in die Kenntniss und Geschichte der Steine und Versteinerungen. 2 Bde. 3 Taf. Mit handschriftl. Bemerk. v. v. Fichtel. Altenburg 1774 u. 1776. 4°.
- s. Collini, Tagebuch einer Reise. Mannheim 1777.
- Lithologisches Real- und Verballexikon. 8 Bde. Frankfurt a. M. 1779—1788. 8°.

- Schröter** Joh. Sam., Mineralogisches und bergmännisches Wörterbuch über Nahmen, Worte und Sachen aus der Mineralogie und Bergwerkskunde. 2 Bde. Frankfurt a. M. 1789. 8°.
- Schrötter** A., Analyse des paratomen Kalk-Haloides. Wien 1830. 8°.
- Über mehrere in den Braunkohlen und Torflagern vorkommende harzige Substanzen und deren Verhältniss zu einigen Harzen noch lebender Pflanzen. (1843.) 8°.
 - Über einen neuen allotropischen Zustand des Phosphors. Wien 1848. 4°.
 - Die Chemie nach ihrem gegenwärtigen Zustande mit besonderer Berücksichtigung ihres technischen und analytischen Theiles. 2 Bde. Wien 1847, 1849. 8°.
 - Über das Gefrieren des Wassers im luftverdünnten Raume und die dabei durch das Verdunsten des Eises erzeugte Kälte. Wien 1853. 8°.
 - Franz A. Petřina & Fuchs Joh. Nep. v. Anhang I u. I. Verzeichniss der Schriften von F. A. Petřina & J. N. v. Fuchs. Wien 1857. S. Petřina.
 - Über das Vorkommen des Ozons im Mineralreiche. Wien 1860. 8°.
 - Nekrolog auf F. Leydolt. (1860.) S. Leydolt.
 - Vorwort zu: Revision der vorhandenen Beobachtungen an krystallisierten Körpern. (1860.) S. Weiss A.
 - Josef Grailich. Schriften von J. Grailich. J. F. L. Hausmann. Schriften von J. F. L. Hausmann. Wien 1860. S. Hausmann J. F. L.
 - Über ein vereinfachtes Verfahren, das Lithium, Rubidium, Cäsium und Thallium aus den Lithionglimmern zu gewinnen. Wien 1864. 8°.
 - Kleinere Mittheilungen. I. Ein Beitrag zur Geschichte der Mangan-Legierungen. II. Über eine merkwürdige Veränderung der Oberfläche einer Glasplatte durch eine plötzliche und heftige Erschütterung. III. Beiträge zur Kenntniss des Diamantes. IV. Ein Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure besonders im Leuchtgase. Wien 1871. 8°.
- Schroff** C. D., Lehrbuch der Pharmacologie mit besonderer Berücksichtigung der österr. Pharmacopoe vom Jahre 1855. Wien 1856. 8°.
- Schroll** (?), Grundlinien einer Salzburgerischen Mineralogie oder kurzgefasste Anzeige der bekanntesten Fossilien des Salzburgerischen Gebirges. Salzburg 1786. 8°.
- Schrott** H., Opis Salin Wieliczki. Kraków 1867. Folio.
- Schubarth** E. O., Über Asphalt-Strassen. Nebst Plan von Berlin mit Angabe der asphaltirten Strassen. Berlin 1881. 8°.
- Schubert** B., Über die Mineralvorkommnisse von Jordansmühle in Schlesien. Brieg 1880. 8°.
- Schubert** E. & **Rothkirch**, s. Uranus. (1846—1849.)
- Schubert** G. H., Handbuch der Mineralogie. Nürnberg 1816. 8°.
- Die Urwelt und die Fixsterne. Eine Zugabe zu den Ansichten von der Nachtseite der Naturwissenschaft. Dresden 1822. 8°.
 - Ansichten von der Nachtseite der Naturwissenschaft. 3. Aufl. Dresden 1827. 8°.
 - Die Geschichte der Natur als 2. Aufl. der allgemeinen Naturgeschichte. I. Bd. Erlangen 1835. 8°.
 - Das Weltgebäude, die Erde und die Zeiten des Menschen auf der Erde. Erlangen 1852. 8°.
 - Abriss der Mineralogie. 2. Bd. der neuen Aufl. d. Geschichte der Natur. 8 Taf. Erlangen 1853. 8°.
- Schubert** J., Über das Vorkommen des Ozokerits (Bergwaches) und der ihm verwandten Mineralien und deren Gewinnung in Galizien. Wien 1864. 8°.
- Schubert** J. A., Elemente der Maschinenlehre. Erste Abtheilung. Vom Materiale der Maschinentheile und deren Construction. Dresden u. Leipzig 1842. 8°.
- Schubert** St., Über einen bituminösen Schiefer von Klein-Lhotta bei Czernahora. Brünn 1877. 8°.
- Schuch** L., Versuche über das chemische Verhalten des Kryoliths. Göttingen 1862. 8°.
- Schübler**, Grundsätze der Meteorologie in näherer Beziehung auf Deutschlands Klima. 9 Taf. Leipzig 1849. 8°.
- Schüch**, Memoria sobre algumas experiencias e empenhos mineralogicos e metallurgicos. Rio de Janeiro 1840. 8°.
- Schücking** L., Geneanomische Briefe. Frankfurt a. M. 1855. 8°.
- Schüler**, Chemische Untersuchung des Eisensteinmarks von Planitz bei Zwickau. (1832.) 8°.
- Schüler** C. L. E., Über die künstliche Darstellung des Greenockits und einige andere Kadmium-Verbindungen. Göttingen 1853. 8°.
- Schüler** G., De Ferro ochraceo viridi (Grüne Eisenerde W.) et aliis quibusdam fossilibus hoc nomine comprehensis praecipue vero de hypochlorite. Jena 1832. 8°.
- Über die Grüneisenerde von Schneeberg. (1832.) 8°.
- Schüler** W. Fr., Die allgemeine Derivation ein neuer Grundbegriff der Funktionenrechnung, hier insbesondere der Differentialrechnung. Ansbach 1886. 8°.
- Schütz** E., Krystallisierte Verbindungen gebildet beim Deacon-Prozess. S. Arzruni, Mittheilungen a. d. miner. Institut d. kgl. techn. Hochschule zu Aachen.
- Schütz** J. C., Kurze Beschreibung des Zinnstockwerkes zu Altenberg. Leipzig 1789. Kl.-8°.
- Schütz** v., Von den Fortschritten und dem Nutzen des Studiums der Mineralogie, besonders in Rücksicht auf den Bergbau. München 1797. 8°.
- Schütze** R., Über Verwitterungsvorgänge bei krystallinischen und Sedimentär-Gesteinen. Berlin 1886. 8°.
- Schuh** Fred., Over de meetkundige plaats der punten in het platte vlak waarvoor de som der afstanden tot n gegeven rechten standvastig is, en analoge vragen in de ruimten van drie en meer afmetingen. 8 Taf. Amsterdam 1908. Gr.-8°.
- Schul-** und Reise-Taschen-Wörterbuch der italienischen und deutschen Sprache. Leipzig.
- Schuler** J. & **Bauer** Alex., 1877, s. Bauer Alex.
- Schulge** A. O. F., De crystallinis sulphatibus quibusdam duplicibus. Berolini 1847. 8°.
- Schullerus** J., Das Kochsalz, Natriumchlorid als erster Körper im mineralogisch-chemischen Unterricht der dritten Klasse einer Mittelschule. I. Abtheilung. Hermannstadt 1891. 4°.
- Schulter** Th., Über die Ausscheidungsverhältnisse der an Alkalien und Erden gebundenen Phosphorsäure durch den Harn in fieberhaften Zuständen. Marburg 1873. 8°.
- Schultes** J. A., Über Reisen im Vaterlande zur Aufnahme der vaterländischen Naturgeschichte. Wien 1799. 8°.
- Schultz** O., Über die wasserhaltigen und die wasserfreien sauren Salze der Schwefelsäure. Berlin 1868. 8°.

- Schultz H. C. M.**, Über α -Methyl- α' -Äthyl- und α -Methyl- γ -Äthylpyridin und ihre zugehörigen Hexahydrobasen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Collidine. Kiel 1888. 8°.
- Schultz W.**, Bemerkungen über das Vorkommen des Bleyglanzes, Brauneisensteins und Gallmeyes bei und um Tarnowitz in Oberschlesien. Ein Beitrag zur Geschichte des Tarnowitzer Bergbaues aus den Jahren 1802—1806. Hameln 1813. 8°.
- Beiträge zur Geognosie der Bergbaukunde. 6 Karten. Berlin 1821. 8°.
- Schultz-Hencke**, Anleitung zur Ausführung mikro-photographischer Arbeiten etc. S. Stenglein M. (1887.)
- Schultze H.**, Praktisches Handbuch der Juwelierkunst und Edelsteinkunde. 3 Taf. Quedlinburg und Leipzig 1830. 8°.
- Schultze Hugo**, Über die Darstellung krystallisirter Verbindungen, insbesondere über einige krystallisirte molybdänsaure und wolframsaure Salze. Göttingen 1862. 8°.
- Schultze Max**, Nekrolog, von Kobell F. v. S. Rose G.
- Schultze W.**, Warum Bier nicht aus Gläsern getrunken werden soll. Wien 1890. 8°.
- Herrn Prof. Dr. Linke's Einwände gegen die Abhandlung: «Warum Bier nicht aus Gläsern getrunken werden soll.» Leipzig 1890. 8°.
- Schultzen Ch.**, Einige Versuche, welche mit sächs. Erdarten an einem Hoesischen parabol. Brennspeigl angestellt wurden. Leipzig 1755. 4°.
- Schulz Fr. N.**, Die Grösse des Eiweissmoleküls. Jena 1903. 8°.
- Schulz H.**, Über eine dem Goldpurpur analoge Silberverbindung. Göttingen 1857. 8°.
- Schulz H.**, Zur Sonnenphysik. II. 1 Taf. Kiel 1888. 4°.
- Schulz O.**, Untersuchungen über einige Cyan-Verbindungen. Göttingen 1856. 8°.
- Schulz-Briesen M.**, Die Literatur über Lagerungs- und Betriebsverhältnisse des niederheinisch-westfälischen Steinkohlen- und Kohleneisenstein-Bergbaues im 19. Jahrhundert. Essen 1898. 4°.
- Schulz v. Strasznicki L. C.**, Das geradlinige Dreieck und die dreiseitige Pyramide nach Analogien dargestellt. Wien 1827. 8°.
- Anweisung zum Gebrauche des englischen Rechenschiebers. 2 Tab. Wien 1843. 8°.
- Schulz**, Über die Elektrizität verschiedener Schörle. S. Mayer Johann, Samml. physik. Aufs. Dresden 1791—1798.
- Schulze E.**, Lithia Hercynica. Verzeichniss der Minerale des Harzes und seiner Vorlande. Leipzig 1895. 8°.
- Schulze G.**, Die Serpentine von Erbdorf in der bayerischen Ober-Pfalz. Berlin 1883. 8°.
- Schulze G. L.**, Erläuterungen zu der Schrift: Das veranschaulichte Weltsystem oder die Grundlehren der Astronomie und deren leichte und sichere Veranschaulichung durch eigenthümliche Versinnlichungswerkzeuge. 2. Aufl. 1 Taf. Dresden und Leipzig 1837. 8°.
- Schulze H. & Stelzner A.**, Über die Umwandlung der Destillationsgefässe der Zinköfen in Zinkspinnell und Tridymit. 2 Taf. (1881.) 8°.
- Mineralogisches aus Tarapacá. Santiago 1889. S. Stolp, Meteorischer Staub.
- Bemerkungen über die Golderze von Guanaco. S. Gmehling, Geolog. u. petrogr. über den Cerro de Potosi.
- Schulze L. R.**, Elemente des ersten Cometen vom Jahre 1830 mit Berücksichtigung von 319 Beobachtungen. Leipzig 1873. 8°.
- s. Secchi A., Die Einheit der Naturkräfte. Leipzig 1876.
- Schulze W.**, Datolith von Andreasberg, Kieselerz von Altenberg bei Aachen. S. Götz J., Kleine Mittheilungen a. d. miner. Inst. d. Univ. Greifswald.
- Schumacher C. F.**, Versuch eines Verzeichnisses der in den dänisch-nordischen Staaten sich findenden einfachen Mineralien mit Tabellen der einfachen Fossilien nach ihren vorwaltenden Bestandtheilen. Kopenhagen 1801. 4°.
- Schumacher E.**, 1. Über körnigen Plagioklas im Kalklager von Geppersdorf bei Strehlen in Schlesien. 2. Über Vesuvian im Kalklager von Deutsch-Tschammendorf, südl. Strehlen. 3. Über Wachsthumerscheinungen an Quarzen aus den sogenannten Krystallgruben von Krummendorf bei Strehlen. (1878.) S. Lasaulx A. v., Arbeiten a. d. miner. Institute der Universität Breslau.
- Schumacher G. F.**, Die Krystallisation des Eises. 5 Taf. Leipzig 1844. 8°.
- Schumacher H. C.**, Astronomische Abhandlungen. 3 Bde. Altona 1823—1825. Dazu 1 Bd. mit 5 Taf. 4°.
- Über die Berechnung der bei Wägungen vorkommenden Reductionen. Hamburg 1838. 4°.
- Sammlung von Hülfsstafeln. Neu herausgeg. von G. H. L. Warnstorff. Altona 1845. 8°.
- s. Bessel F. W., Populäre Vorlesungen über wissenschaftliche Gegenstände. Hamburg 1848.
- Schumann G. A.**, Von der Natur der Himmelskörper oder populäre Beschreibung und Erklärung des Wichtigsten aus der mathematischen Geographie, Astronomie, Kalenderrechnung und Wetterkunde, nebst einem neuen hundertjährigen Kalender. 4 Taf. Quedlinburg u. Leipzig 1833. 8°.
- Schumann Vict.**, On the absorption and emission of air and its ingredients for light of wave lengths from 250 pp. to 100 pp. 4 Taf. Washington 1903. 4°.
- Schumann W.**, Petrographische Studien an Vulkanischen Gesteinen Japans. Halle a. S. 1883. 8°.
- Schur F.**, Die Lösung eines Paradoxons, welches bei der Construction der Flächen n^{ter} Ordnung aus gegebenen Punkten auftritt. (1883.) S. Hankel W., Neue Beobachtungen über die Thermo- und Aktinoelektricität des Bergkrystalles etc.
- Schur W.**, Unser Standpunkt im Weltall. Deutsche Ausg. v. R. U. Proctor's «Our place among infinities». Heilbronn 1877. 8°.
- Schurig Rich.**, Der grosse Komet und seine bevorstehende Wiederkehr. 2. Aufl. Leipzig 1857. S. Jahn G. A.
- Schurtz H.**, Der Seifenbergbau im Erzgebirge und die Walensagen. Stuttgart 1890. 8°.
- Schuselka F.**, Der Staatsbergbau in Österreich. Wien 1862. 8°.
- Schuster Arth.**, Einführung in die theoretische Optik. Deutsche Ausg. übers. v. H. Konen. 2 Taf. Leipzig u. Berlin 1907. 8°.
- Schuster Matth.**, Beiträge zur mikroskopischen Kenntniss der basischen Eruptivgesteine aus der bayerischen Rheinpfalz. München 1907. Gr.-8°.
- Schuster Max**, Optisches Verhalten des Tridymits aus den Euganeen. 1 Taf. Wien 1878. 8°.
- Über Auswürflinge im Basalttuffe von Reps in Siebenbürgen. Wien 1878. 8°.
- Über die optische Orientirung der Plagioklase. Wien 1879. 8°.

- Schuster Max**, Über die optische Orientirung der Plagioklase. 3 Taf. Wien 1880. 8°.
- Bemerkungen zu E. Mallard's Abhandlung «Sur l'isomorphisme des feldspaths triciniques». Nachtrag zur optischen Orientirung der Plagioklase. Wien 1882. 8°.
 - Studien über die Flächenbeschaffenheit und die Bauweise der Danburitkrystalle vom Scopi in Graubünden. 2 Taf. Wien 1882. 8°.
 - Studien über die Flächenbeschaffenheit und Bauweise der Danburitkrystalle vom Scopi in Graubünden. (2. Teil.) Wien 1883. 8°.
 - Über ein neues Vorkommen von Fichtelit. (1885.) S. Hatch F. H., Über den Gabbro von Wildschönau in Tirol.
 - Resultate der Untersuchung des nach dem Schlammege vom 14. October 1885 in Klagenfurt gesammelten Staubes. 2 Taf. Wien 1886. 8°.
 - Über den Albit vom Kasbék. Daran: Tschermak G., Das Mischungsgesetz der Skapolithreihe. Wien 1886. 8°.
 - Über das Krystallsystem des Braunites von Jakobsberg. Daran: Über das neue Beryllvorkommen am Ifinger. Daran: Wichmann, Mineralog. Zusammensetzung eines Gletschersandes. Wien 1886. 8°.
 - Über die Krystallform und das optische Verhalten des Fruchtzuckers. S. Church-Lane A., Über den Habitus des gesteinsbildenden Titanit.
 - & Foullon H. B. v., Optisches Verhalten und chemische Zusammensetzung des Andesins von Bodenmais. Wien 1887. 4°.
 - & Becke F., 1887, s. Becke F.
 - Mikroskopische Beobachtungen an californischen Gesteinen. 4 Taf. (1887.) 8°.
 - Über Findlinge aus dem vicentinischen Basalttuffe. Wien 1888. 8°.
- Schutz der Steine** gegen den schädlichen Einfluss des Frostes. 8°.
- Schwab G.**, Römische Prosaiker in neuen Übersetzungen. S. Oslander C. N. v.
- Schwabe Joh. Frid. Henr.**, De iustissima systema lithologicum adornandi methodo. Jena 1801. 8°.
- Schwackhöfer F.**, Über die Phosphorit-Einlagerungen an den Ufern des Dniester in russisch und österreichisch Podolien und in der Bukowina. Wien 1871. 4°.
- Die chemische Zusammensetzung und der Heizwerth der in Österreich-Ungarn verwendeten Kohlen. Wien 1893. Gr.-8°.
 - Die Kohlen Österreich-Ungarns und Preuss.-Schlesiens. 2. Aufl. Wien 1901. Gr.-8°.
- Schwanefeld H.**, Über Grösse und Lage insbesondere über Symptose von Bild und Object bei Linsen und Linsensystemen. 1 Taf. Göttingen 1868. 8°.
- Schwanert H.**, Über Leucin und seine Zersetzungen. Göttingen 1857. 8°.
- Hilfsbuch zur Ausführung chemischer Arbeiten. 2. Aufl. 1 Taf. Braunschweig 1874. 8°.
- Schwantke A.**, Die Drusenminerale des Striegauer Granits. Leipzig 1896. 8°.
- Schwartz E. v.**, Nitrirung der Nitrobenzanilide. Göttingen 1876. 8°.
- Schwartz Th.**, Grundgesetze der Molekularphysik. Leipzig 1896. 8°.
- Schwarz A.**, De meteoris et pulvere passatico. Berolini 1849. 8°.
- Schwarz Al.**, Isomorphismus und Polymorphismus der Mineralien. Mährisch-Ostrau 1884. 4°.
- Vorkommen und Bildung des Steinsalzes. Leipzig. 8°.
- Schwarz H.**, Versuch einer Philosophie der Mathematik, verbunden mit einer Kritik der Aufstellungen Hegel's über den Zweck und die Natur der höheren Analysis. Halle 1853. 8°.
- Analytische Theorie der Dynamik. Halle 1854. S. Sohncke, Analytische Vorlesungen.
- Schwarz P. Th.**, Resultate aus den im Jahre 1899 auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen. Linz 1900. 8°.
- Resultate aus den im Jahre 1904 auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen. Wels 1905. 8°.
- Schwarz W.**, Beiträge zur Kenntniss der umkehrbaren Umwandlungen polymorpher Körper. Göttingen 1892. 4°.
- Schwarz**, Von den Beziehungen des Lichtes, der Wärme, der Electricität und des Magnetismus zu den in der Bildung begriffenen und fertigen Krystallen. Wehlau 1862. 4°.
- Schwarze Ch. A.**, Ein kleiner Beitrag zu der Geschichte der aus der Luft gefallenen Steine. Görlitz 1804. Kl.-4°.
- Schwarzenbach K.**, Tabellarische Übersicht der Fossilien. Tabelle I. 4°.
- Schwarzenberg P.**, Die Technologie der chemischen Producte, welche durch Grossbetrieb aus unorganischen Materialien gewonnen werden. S. Bolley, Handbuch der chemischen Technologie, II. Bd., I. Gruppe. (1879.)
- Schwarzer F.**, Über Additions- und Substitutionsproducte des Anthracens. Göttingen 1877. 8°.
- Schwarzmann Max**, Reciproke Krystallformen und reciproke Krystallprojektionen. 9 Taf. Leipzig 1897. 8°.
- Schwedoff Th.**, Idées nouvelles sur l'origine des formes cométaires. 3 Taf. Odessa 1877. 8°.
- Schweigger J. S. C.**, Über die Natur der Sonne mit Beziehung auf v. Soemmerings Sonnenbeobachtungen. Halle 1829. 8°.
- Über das Elektron der Alten und den fortdauernden Einfluss der Mysterien des Alterthums auf die gegenwärtige Zeit, nebst einem Anhang über einige neuere Gegenstände angewandter Naturwissenschaft. Greifswald 1848. 8°.
 - Über den Magnetismus in akustischer Beziehung und damit zusammenhängende weltharmonische Gesetze. Halle 1856. 4°.
- Schwegler-Seidel F. W.**, Literatur der Mathematik, Natur- und Gewerbkunde etc. etc. Neu fortges. Ausg. (1828.) S. Ersch Joh. Sam.
- Schweitzer J.**, Krystallographische Beschreibung des Eisenglanzes und des Fahlerzes von Framont. 3 Taf. Strassburg 1892. 8°.
- Schweitzer W.**, Über einige Derivate des Alphanaphtylamins. Kaiserslautern 1884. 8°.
- Schweitzer-Tieftrunk P.**, Über die dreibasische Phosphorsäure, ihre Trennungsmethoden von Sesquioxiden, namentlich Eisenssesquioxyd und ihre Bestimmung. Göttingen 1869. 8°.
- Schwennicke R.**, Über Metanitrobenzparamidobenzoësäure, Metanitroparamidobenzoësäure und Metamidobenparamidobenzoësäure. Göttingen 1880. 8°.
- Schwerd F. M.**, Die Beugungserscheinungen aus den Fundamentalgesetzen der Undulationstheorie analytisch entwickelt und in Bildern dargestellt. 18 Taf. Mannheim 1835. 4°.
- Schwerdt R.**, Untersuchungen über Gesteine der chinesischen Provinzen Schantung und Liautung. 1 Taf. Berlin 1886. 8°.
- Schwippel K.**, Krystallographische Tabellen, enthaltend: das tesserale, hexagonale, tetragonale,

- rhombische, monoklinoedrische und triklinoedrische Krystallsystem nebst Andeutung der Ableitung und Bezeichnung nach Naumann & Mohs. Brünn 1860. Obl.-4°.
- Schwippel K.**, Die neuentdeckten Höhlen bei Niernitzsch. Brünn 1863. 8°.
- Vorkommen von Vesuvian in Mähren. Brünn 1863. 8°.
- Das Rossitz-Oslawaner Steinkohlenggebiet. Brünn 1864. 8°.
- Die Lagerungsverhältnisse der Kohlenformation bei Zbeschau. (1864.) S. Makowsky, Chrysolithhaltiger Basalt von Hotzendorf.
- Optische Kennzeichen der Mineralien und deren physikalische Begründung. Brünn 1867. 8°.
- Scopoli J. A.**, Principia mineralogiae systematicae et practicae. Pragae 1772. 8°.
- Anfangsgründe der systematischen und praktischen Mineralogie. A. d. Latein. übersetzt von Meidinger. Prag 1775. 8°.
- Crystallographia Hungarica. Pars I. exhibens crystallos indolis. 19 Taf. Pragae 1776. 4°.
- Physikalisch-chemische Abhandlung vom Idrianischen Quecksilber und Vitriol. Übers. v. K. v. Meidinger. München 1786. 8°.
- Scott A. J.**, Analyses of Indian ores of manganese and of some Scottish zeolites. 1 Kärtch. Edinburgh 1852. 8°.
- Scott R. H.**, s. Mann R. J., Die moderne Meteorologie. Braunschweig 1882.
- Scott & Haughton**, The Mineral Agents Handbook. S. Mahon.
- Scotti Tamm.**, Catalogo gabinetti mineralogici del Conte Tommaso Scotti. Milano 1845. 8°.
- Scuola d'applicazione per gli Ingegneri in Torino.** Esercitazioni di mineralogia e geologia. Escursione a Brosso e Traversella. 8°.
- Sears J. H.**, On Keratophyre from Marble Neck, Massachusetts. Cambridge 1890. 8°.
- Secchi A.**, Nuovi esperimenti sulle stelle cadenti fatti all'osservatorio del collegio Romano nell'Agosto del 1861. (1861.) 8°.
- Die Sonne. Deutsche Ausg. Herausgeg. d. Dr. H. Schellin. 10 Taf. Braunschweig 1872. 8°.
- Die Einheit der Naturkräfte. Übers. v. L. R. Schulze. 2 Bde. in 1 geb. Leipzig 1876. 8°.
- Die Grösse der Schöpfung. A. d. Italien. übertr. v. Dr. C. Güttler. 3. Aufl. Leipzig 1883. 8°.
- Secrets** concernant les arts et les métiers. Paris 1716. 12°?
- Secrets** concernant les arts et métiers. 4 Bde. Paris 1790. 12°.
- Sederholm J. J.**, Studien über archaische Eruptivgesteine aus dem süd-westlichen Finnland. Helsingfors 1891. 8°.
- Sederholm K.**, Der geistige Kosmos. Leipzig 1859. 8°.
- Sedlaczek J.**, Praktische Anweisung zum Gebrauche des neuen k. k. ausschl. privileg. graphischen Instrumentes. Folio.
- Instruktion zu —'s Mikrographen. Folio.
- See T. J. I.**, Doppelstern-Beobachtungen mit dem doppelbrechenden Mikrometer. S. Knorre V., Über ein neues mikrometrisches Beobachtungsverfahren mit doppelbrechenden Prismen. Berlin 1892.
- On the temperature of the sun and on the relative ages of the stars and nebulae. St. Louis 1900. 8°.
- Seebach K. v.**, Der Vulkan von Santorin nach einem Besuche im März und April 1866. Berlin 1867. 8°.
- Seebeck L. F. G. A.**, Observationes circa nexum intercedentem inter corporum lucem simpliciter refringentium vim refringentem et angulos incidentiae sub quibus luminis ab illorum superficiebus reflexi polarisatio fit perfectissima. Berlin 1830. 4°.
- Über Härteprüfung an Krystallen, eine physikalische Abhandlung. Berlin 1833. 4°.
- Gedächtnissrede auf Alessandro Volta. Dresden und Leipzig 1846. S. Volta.
- s. Handwörterbuch der Chemie und Physik. Berlin 1842—1850.
- s. v. Dove, Repertorium der Physik. Bd. VI u. VII.
- Seeberg Ph. v.**, Versuch über die Bergwerkskunde. Pressburg 1775. 8°.
- Seeck A.**, Beitrag zur Kenntniss der granitischen Diluvialgeschiebe in den Provinzen Ost- und West-Preussen. Berlin 1885. 8°.
- Seeland Friedr.**, Der Hüttenberger Erzberg. 1 Taf. Klagenfurt 1866? 8°.
- Der Hüttenberger Erzberg und seine nächste Umgebung. 3 Taf., 1 Karte. Wien 1876. 4°.
- Realgar-Vorkommen im Hüttenberger Bergrevier. II. Das Anthracitlager auf dem Stangnock. Klagenfurt 1876. 8°.
- Der Ullmannit des Hüttenberger Erzberges. Wien 1887. 4°.
- Diagramme der magnetischen und meteorologischen Beobachtungen zu Klagenfurt. Klagenfurt 1901. Folio.
- Seelheim F.**, Untersuchung eines bei Mainz gefundenen Meteorsteines. Nassau 1857. 8°.
- Seelhorst G.**, Über Phosphore. Nürnberg 1872. 8°.
- Seeliger H.**, Über optische Ungleichheiten in der Bewegung der Doppelsterne. München 1889. 8°.
- Seemann Friedr.**, Petrographischer Teil zu: Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschas Dagh (Klein-Asien), ausgeführt von Dr. A. Penzler & Dr. E. Zederbauer. Wien 1907. Gr.-8°.
- Seemann M. L.**, Aërolites with low velocities. 8°.
- Seeger A. H.**, Die technische Verwerthung Schwefelkies führender Schiefer und Thone der Stein- und Braunkohlenformation. Kritik des heutigen Standes der Alaun- und Vitriol-Gewinnung und Mittel zu deren Hebung. Neuwied und Leipzig 1869. 8°.
- Seguenza G.**, Ricerche mineralogiche sui filoni metalliferi di Fiumedinisi e suoi dintorni in Sicilia. Messina 1856. 8°.
- Seidel & Steinheil**, 1848, s. Steinheil.
- Seidel Alb.**, Studien über die Darstellung, Zusammensetzung und Eigenschaften des Sennits (Cathartomannits). Dorpat 1884. 8°.
- Seidel Aug.**, Über Schwefelphosphorverbindungen und die Einwirkung von Chlorkohlensäureäther auf Cyanamidnatrium. Dresden. 8°.
- Seidel Paul**, Beiträge zur Kenntniss der gesteinsbildenden Biotite vorwiegend aus Paragneisen. Borna-Leipzig 1906. 8°.
- Seidler P.**, Über Chrysarobin und die angebliche Chrysophansäure im Goapulver. Göttingen 1878. 8°.
- Seiler**, Von den giftigen Fliegen. S. Selb, Über den Högaui.
- Seipp H.**, Die Wetterbeständigkeit der natürlichen Bausteine und die Wetterbeständigkeitsproben, mit besonderer Berücksichtigung der Dachschiefer. 20 Taf. Jena 1900. 8°.
- Die abgekürzte Wetterbeständigkeitsprobe der natürlichen Bausteine, mit besonderer Berücksichtigung der Dachschiefer.

- sichtigung der Sandsteine, namentlich der Weser-sandsteine. 12 Taf. Frankfurt a. M. 1905. 8°.
- Selb** C. J., Übersicht des neuesten Mineralsystems nach dem gegenwärtig bekannt gewordenen Mischungsverhältnisse der Fossilien, mit Rücksicht auf den charakterisirenden Bestandtheil derselben geordnet. Jena 1802. 8°.
- Über den Högauit, nunmehr Natrolith genannt, nebst einigen geognostischen Bemerkungen über die Gegend im Högau, einer kleinen Provinz in Ober-Schwaben, und über den dasigen Klingstein-Porphyr. Daran: Seiler, Von den giftigen Fliegen. Berlin 1803. 4°.
 - Eine neue Varietät Kupfer-Wismuth-Erzes, und noch nie gesehene Braunspath-Drusen. Frankfurt 1809. 4°.
 - s. Leonhard, Mineralogische Studien. Nürnberg 1812.
- Selbmann** K. F., Vom Erd- oder Bergbohrer und dessen Gebrauch bey dem Bergbaue und in der Landwirtschaft. 4 Taf. Leipzig u. Sorau 1823. 8°.
- Seligmann** J. M., s. Schmiedel K. C., Erz-Stuffen und Berg-Arten. Nürnberg 1753.
- Seligmann** Gust., Beschreibung der auf der Grube Friedrichsseggen vorkommenden Mineralien. 1 Taf. Bonn 1876. 8°.
- Über russische Topase und über Enstatit von Snarum. Leipzig 1878. 8°.
 - Über ein neues Weissbleierz-Vorkommen von der Grube Friedrichsseggen. S. Mohr, Über die Spaltung von Gestell und Bodenstone ausgeblasener Hohöfen. Bonn 1878.
 - Über Anatas aus dem Binnenthale. (1882.) 8°.
 - Mineralogische Notizen. II. 1 Taf. Leipzig 1882. 8°.
- Sella** Alfonso, Sulla Sellaita e sui minerali che l'accompagnano. 1 Taf. Roma 1887. 4°.
- Über die Krystallformen des Dolomit und des Magnesit. Schriftliche Eintragung hiezu. (1890.) S. Becke.
 - Compendio delle ricerche del Prof. Voigt sull'elasticità dei cristalli. Padova 1892. 8°.
 - & **Voigt** Wald., Beobachtungen über die Zerreißungsfestigkeit von Steinsalz. Göttingen 1892. 8°.
- Sella** Quintino, Studii sulla mineralogia Sarda. 8 Taf. Torino 1856. 4°.
- Quadro delle forme cristalline dell'Argento rosso, del Quarzo e del Calcare. Torino 1856. 8°.
 - Sulla legge di connessione delle forme cristalline di una stessa sostanza. Torino 1856. 8°.
 - Sulle forme cristalline di alcuni sali di platino e del boro adamantino. 2 Taf. Torino 1857. 4°.
 - Sulle forme cristalline del boro adamantino. Seconda memoria. 2 Taf. Torino 1857. 4°.
 - Sulla Savite. Torino 1858. 8°.
 - Teorica e pratica del regolo calcolatore. Torino 1859. Kl.-8°.
 - Sulle forme cristalline di alcuni sali derivati dall'ammoniaca. Torino 1861. 4°.
 - Die geometrischen Prinzipien des Zeichnens, insbesondere die der Axonometrie. Deutsch v. Max. Curtze. 4 Taf. Greifswald 1865. 8°.
 - Sulla Memoria di G. Struwer intitolata: Studii sulla mineralogia Italiana: Pirite del Piemonte e dell'Elba. Torino 1869. 8°.
 - Condizioni dell'industria mineraria nell'isola di Sardegna. Relazione del deputato — alla Commissione d'inchiesta composta dei Deputati Depretis, Ferraciu, Macchi, Mantegazza, Sella, Tenani. (1871.) 4°.
 - Sulla Gastaldite. Nuovo minerale del gruppo dei bisilicati anidri. Roma 1875. 4°.
- Sella** Quintino, Cenni necrologici del barone Sartorius v. Waltershausen. (1876.) S. Sartorius v. Waltershausen.
- Delle forme cristalline dell'Anglesite di Sardegna. Sunto della prima parte di una memoria. Roma 1879. 4°.
 - Memorie di Cristallografia. Roma 1885. 4°.
 - Commemorazione del deputato. (1884.) 4°.
 - Sulla vita ed i lavori scientifici di — da A. Cossa. S. Sella, Memorie di cristallografia.
 - Abhandlungen zur Krystallographie. Herausgeg. v. F. Zambonni. Leipzig 1906. 8°.
- Selle** A. de, Comparaison et transformation des notations cristallographiques de Lévy, Miller, Weiss, Naumann, Dana. Paris 1873. 4°.
- Cours de minéralogie et de géologie. T. Ia. lière Partie: Phénomènes actuels. Ilième Partie: Minéralogie. Mit 1 Bd. Atlas, 147 Taf. Paris 1878. 8°.
- Sellheim** Friedr., Beitrag zur Foraminiferenkenntnis der fränkischen Juraformation. Erlangen 1893. 8°.
- Selmöczbánya** s. Schemnitz.
- Selsky** H., Le Volcan de l'isle de Chiachkotan. (1858.) 8°.
- Selwyn** A. R. C. & **Ulrich** G. H. F., Notes on the physical geography, geology and mineralogy of Victoria. Melbourne 1866. 8°.
- Descriptive catalogue of a collection of the economic minerals of Canada. London 1866. 4°.
 - List of exhibits in the Canadian mineralogical Section at the Paris Universal Exhibition 1878. 8°.
- Semmola** M. S., Du cuivre oxidé natif (ténorite). Paris 1842. 8°.
- Semmons** W., On Brochantite and its associations. Daran: Hauer C. v., Crystallogenic observations. London 1880. 8°.
- Semper** E., Beitrag zur Kenntniss der Goldlagerstätten des Siebenbürgischen Erzgebirges. Berlin 1900. 2 Exemplare. Gr.-8°.
- Semsey** A. v., Die Meteoritensammlung des ungar. National-Museums in Budapest. Budapest 1886. 8°.
- Sénarmont** H. de, s. Miller W. H., Traité de cristallography. A. d. Englischen. (1842.)
- Mémoire sur la réflexion et la double réfraction de la lumière par les cristaux doués de l'opacité métallique. (1847.) 8°.
 - Mémoire sur la conductibilité des corps cristallisés pour la chaleur. Premier et second mémoire. Paris 1847, 1848. 8°.
 - Observations sur quelques groupements de cristaux du système régulier. 1 Taf. (1848.) 8°.
 - Expériences sur les modifications que les agents mécaniques impriment à la conductibilité des corps homogènes pour la chaleur. (1848.) 8°.
 - Examen synthétique des formes du 4^e système cristallin. Paris 1849. 8°.
 - Sur la formation artificielle, par voie humide, de quelques espèces minérales qui ont pu se produire dans les sources thermales sous l'influence combinée de la chaleur et de la pression. (1850.) 8°.
 - Note sur l'antimoine oxidé naturel de forme octaédrique. (1851.) 8°.
 - Expériences sur la formation des minéraux par voie humide dans les gîtes métallifères concrétionnés. (1851.) 8°.
 - Recherches sur les propriétés optiques biréfringentes des corps isomorphes. (1851.) 8°.
 - Expériences sur la production artificielle du polychroïsme dans les substances cristallisées. 1 Taf. (1854.) 8°.

- Sénarmont** H. de, Note sur un moyen expérimental proposé par M. H. Soleil pour reconnaître si une plaque de cristal de roche est parallèle ou inclinée sur l'axe optique. (1856.) 8°.
- Note sur quelques formules propres à la détermination de trois indices principaux dans les cristaux biréfringents. (1857.) 8°.
- , **Verdet & Fresnel** L., s. Fresnel A., Oeuvres complètes. Paris 1868.
- Funérailles de M. Dufrénoy. S. Dufrénoy.
- Notes prises par les élèves de l'école impériale des mines au cours de minéralogie. Paris. 4°.
- Sendellii** N., Electro-Logiae per varia tentamina historica ac physica continuandae missus primus de perfectione succinorum operibus naturae et artis promota testimoniisque rationis et experimentiae demonstrata. Elbingae 1725. Kl.-4°.
- Seneca** Luc. Annaeus, Physikalische Untersuchungen. A. d. Latein. übers. v. F. E. Ruhkopf. I. Theil. Leipzig 1794. 8°.
- Senff** C. E., Theoremata principalia e theoria curvarum et superficierum. Dorpati Livonorum 1831. 4°.
- Experimentelle und theoretische Untersuchungen über die Gesetze der doppelten Strahlenbrechung und Polarisation des Lichts in den Krystallen des zwei- und eingliedrigen Systems. Dorpat 1837. 4°.
- Senft** Ferd., Lehrbuch der Bodenkunde. Zugleich II. Theil von Lehrbuch der Gebirgs- und Bodenkunde. Jena 1847. 8°.
- Classification und Beschreibung der Felsarten. Breslau 1857. 8°.
- Der Gypsstock bei Kittelsthal mit seinen Mineral-Einschlüssen. 1 Taf. Berlin 1861. 8°.
- Eruptiv-Gesteine. Eisenach 1864. 8°.
- Der Steinschutt und Erdboden nach Bildung, Bestand, Eigenschaften, Veränderungen und Verhalten zum Pflanzenleben. Berlin 1867. 8°.
- Die krystallinischen Felsgemengtheile nach ihren mineralischen Eigenschaften, chemischen Bestandtheilen, Abarten, Umwandlungen, Associationen und Felsbildungsweisen. 1 Taf. Berlin 1868. 8°.
- Lehrbuch der Mineralien- und Felsartenkunde. 2 Taf. Jena 1869. 8°.
- Synopsis der Mineralogie und Geognosie. Zugl. 3. Theil, 1. Abt. der Synopsis der drei Naturreiche. Hannover 1875. 8°.
- Fels und Erdboden. München 1876. 8°.
- Lehrbuch der Gesteins- und Bodenkunde. 2. Aufl. v. «Steinschutt u. Erdboden». Berlin 1877. 8°.
- Die Melaphyre des Thüringer Waldes. Berlin? 4°.
- Wanderungen in das Reich der Steine. Hannover 1891. 8°.
- Senfter** R., Zur Kenntniss des Diabases, insbesondere des Nassauischen. Frankfurt a. M. 1872. 8°.
- Senger** W. E. v., Versuch einer Oryctographie der gefürsteten Grafschaft Tirol. Innsbruck 1821. 8°.
- Senhofer** C., Über die Sulfoxybenzoesäure. Wien 1869. S. Barth L., Über die Producte der Oxydation der Toluolsulfosäure durch schmelzendes Kali.
- Über Toluoldisulfosäure und einige Abkömmlinge derselben. Wien 1872. 8°.
- Über Phenoltrisulfosäure. Wien 1873. 8°.
- Über Benzoltrisulfosäure. Wien 1874. 8°.
- Über neue Naphtalinderivate. Wien 1875. 8°.
- & **Barth**, 1871—1876, s. Barth L.
- & **Kölle** R., Analysen: I. der Therme am Brenner, II. der Ranigler Quelle, III. der Pircha-brucker Quelle. S. Barth L.
- Sennewald** F., Über Äthyl- und Amyl-Anhydrobenzoyl-Diamidobenzol. Hamburg 1876. 8°.
- Senoner** A., Kurze Übersicht der Leistungen und Bestrebungen zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse im österreichischen Kaiserstaate. Moskau 1856. 8°.
- Das naturhistorische Museum der Herren Anton und Johann Baptist Villa in Mailand. Wien 1856. 4°.
- Chemische Analysen, ausgeführt von Mitgliedern der k. k. geologischen Reichsanstalt und in den Bänden I—IX des Jahrbuches enthalten. Mit Vorwort von W. Haidinger. Wien 1859. 4°.
- Catalog der Bibliothek der k. k. Geographischen Gesellschaft. Wien 1861. 4°.
- Catalogo delle meteoriti esistenti nell' I. R. Gabinetto mineralogico di Vienna 1861. 8°.
- Die Sammlungen der k. k. geol. Reichsanstalt. Wien 1862. 8°.
- Séré** F., s. Lacroix P., Histoire de l'orfèverie-joaillerie. Paris 1850.
- Seres**, Abbildung des 15 Pfund schweren Meteorsteines von — in Macedonien, gefallen im Juni 1818. 4 Taf. 4°.
- Serpieri** A., Sulle stelle cadenti dette Perseidi dell' agosto 1872 e sul loro radiante. Milano 1872. 8°.
- Serres** Marcel de, Du soufre et de son origine. (1839.) 8°.
- Traité des roches simples et composées ou de la classification géognostique des roches d'après leurs caractères minéralogiques et l'époque de leur apparition. Paris 1863. 8°.
- Serret** J. A., Lehrbuch der Differential- und Integral-Rechnung. Deutsch v. A. Harnack. 2 Bde. Leipzig 1884—1885. 8°.
- Serviere** Grollier de s. Grollier.
- Seth** E. Ch. & **Clarke** F. W., Researches on the tartrates of Antimony. (1882.) S. Clarke F. W. & Joslin, On some phosphides of Iridium and Platinum.
- Settschenow** J., Über die Constitution der Salzlösungen auf Grund ihres Verhaltens zu Kohlensäure. Moskau 1889. 4°.
- Settegast** D. G., Bienenecatechismus für meine Landsleute. 5 Taf. Königsberg 1795. Kl.-8°.
- Seubert** K. & **Link** G., Analysen einiger Pfahlbau-Nephrite. Berlin 1882. 8°.
- & **Meyer** Lothar, 1883, s. Meyer L.
- Seuffert** G. K., s. d'Alembert, Untersuchungen über die Präcession der Nachtgleichen etc.
- Sewén** P. N., Disquisitionum mineralogico-analyticarum Particula II. Magnesites. Upsaliae 1822. Kl.-4°.
- Disquisitionum mineralogico-analyticarum. Particula VI. Peridotus Haüy. (Chrysolithes et Olivinus Wern.) Upsaliae 1824. 4°.
- Seybert**, Tennessee meteorite. — Analysis of the meteorite, which fell near Drake's Creek, 18 miles from Nashville, Tennessee, in the year 1827. (1830.) 8°.
- Seyfert** A. G., s. Blum R., Die Einschlüsse von Mineralien usw. Haarlem 1854.
- Seyffarth** G., Berichtigungen der römischen, griechischen, persischen, ägyptischen, hebräischen Geschichte und Zeitrechnung, Mythologie und alten Religionsgeschichte auf Grund neuer historischer und astronomischer Hülfsmittel. 1 Taf. Leipzig 1855. 8°.
- Seyffer** O. E. J., Geschichtliche Darstellung des Galvanismus. Stuttgart und Tübingen 1848. 8°.
- Seyfferth** E., Zur Kenntniss der Picolinsäure. Leipzig 1886. 8°.

- Seyfriedsberger G.**, Über Quecksilbersulfate aus dem Mauerwerke eines Idrianer Ofens. 1 Taf. Leipzig 1890. 8°.
- Seymour P. H.**, Bibliography of acetoacetic ester and its derivatives. Washington 1894. 8°.
- Sganzin J. & Reibell**, Programm ou résumé des leçons d'un cours de constructions avec des applications tirées spécialement de l'art de l'ingénieur des ponts et chaussées. Mit Atlas in Folio. 4°.
- Atlas (6 Taf.) zu: Programm ou résumé des leçons d'un cours de constructions etc. Paris 1865—67. Folio.
- Sgarze Gaet.**, Intorno ad alcune ligniti trovate n. Provincia di Bologna e nelle sue vicinanze. Bologna 1856. 4°.
- Shaler N. S.**, The geology of the Island of Mount Desert, Maine. 13 Taf. Washington 1889. Gr.-8°.
- The geology of Cape Ann, Massachusetts. 46 Taf. Washington 1889. 8°.
- Preliminary report on the geology of the Common Roads of the Unit. States. Washington 1894. 8°.
- The geology of the road building-stones of Massachusetts, with some consideration of similar materials from other parts of the Unit. States. Washington 1895. 8°.
- Origin, distribution and commercial value of Peat Deposits. Washington 1895. Lex.-8°.
- Conditions and effects of the expulsion of gases from the earth. Boston 1896. 8°.
- A comparison of the features of the earth and the moon. 25 Taf. Washington 1903. 4°.
- Sharp S.**, The Oolites of Northamptonshire. 2 Taf. London 1873. 8°.
- Sharwood W. J.**, A study of the double cyanides of zinc with potassium and with sodium. Berkeley 1903. 8°.
- Shaw J.**, Geology of the Diamond-Fields of South Africa. London 1872. S. Stow G. W., On the Diamond-gravels of the Vaal River South Africa.
- Shedd J. C.**, Lightning and lightning protection. Denver 1907. 8°.
- Shenstone W. A.**, Anleitung zum Glasblasen. N. d. Engl. bearb. v. H. Ebert. Leipzig 1887. 8°.
- Shepard Ch. Upham**, Treatise on mineralogy. New-Haven 1832. 8°.
- Treatise on mineralogy. 2nd Part, 2 Volum. New-Haven 1835. 8°.
- On phosphate of lime (Apatite) in the Virginia meteoric stone. (1843.) 8°.
- Fall of meteoric stones in Iowa. (1847.) 8°.
- An account of the meteorite of Castine, Maine, May 20, 1848. (1848.) 8°.
- Report on American meteorites made at the request of the American association for the promotion of science. New-Haven 1848. 8°.
- Account of three new American meteorites, with observations upon the geographical distribution of such bodies generally. (1850.) 8°.
- On Meteorites: 1. Tuttehpore, Hindostan, Nov. 30, 1822. 2. Charwallas, 30 miles from Hissar, India, June 12, 1834. 3. Meteoric iron, County Down, Ireland. Fell August 10, 5 P. M. 1846. 4. Description of a large stone of the Linn Co. Iowa, fall of Feb. 25, 1847. 5. Meteoric stone of Waterloo, Seneca Co. N. Y., fell in the summer of 1826 or 1827. 6. Specific gravities of two meteoric irons. (1851.) 8°.
- I. On the meteoric stone of Deal, New-Jersey, which fell august 15, 1829. II. On the probable date of the fall of the Ruff's Mountain (S. C.) meteoric iron. Daran: Brocklesby J., An account of a meteor which was seen in the Vicinity of Hartford (Conn.), on the night of October 3, 1850. New-Haven 1851. 8°.
- Shepard Ch. Upham**, Notice of Lion River, South Africa, meteoric iron. Daran: Clark, Thesis on metallic meteorites. New-Haven 1853. 8°.
- A treatise on mineralogy. 3d Edition. New-Haven 1852. 8°.
- Notice of three ponderous masses of meteoric iron at Tucson, Sonora. (1854.) 8°.
- Meteorite found in cañon of Santa Rita mountains. (1854.) 4°.
- Report on the Copper and Silver-Lead Mine at Canton, Cherokee County Georgia, and Appendix. 2nd edit. New-Haven 1856. 8°.
- On a new locality of meteoric in the Orange River Country, South Africa, and a supposed new locality of the same in Mexico. 1 Taf. (1856.) 8°.
- Notice of collections in natural history. 1859 preserved in the Shepard cabinet at Amherst college, Mass. 8°.
- Notice of collections in natural history preserved in the Shepard cabinet at Amherst college (Massachusetts). Amherst (?) 1859. 8°.
- Meteor of August 11, 1859. 8°.
- Examination of a supposed meteoric iron found near Rutherfordton, N. Carolina. (1859.) 8°.
- Catalogue of the meteoric collection, deposited in the cabinet of Amherst college, Massachusetts. (1860.) 8°.
- Catalogue of the meteoric collection Novembre 1860. 8°.
- Meteoric collection of Charles Upham Shepard, Mass. July 20, 1864. 8°.
- On three new mineral species from Arkansas, and the discovery of the Diamond in North Carolina. (1866.) 8°.
- Report on meteorites. I. Description of the mineral species found in meteor-masses. II. Chemistry of meteor-masses. III. Astropetrology. (1866.) 8°.
- New classification of meteorites with an enumeration of meteoric species. New-Haven 1867. 8°.
- Notice of new meteoric irons in the United States. 1. Meteoric iron from Auburn, Macon County, Alabama. 2. Meteoric iron from Southeastern Missouri. (1869.) 8°.
- Notice of the meteoric stone of Searsmont Maine. (1871.) 8°.
- On a meteoric iron lately found in El Dorado County, California. (1872.) 8°.
- On the corundum region of North Carolina and Georgia, with descriptions of two gigantic crystals of that species. (1872.) 8°.
- Catalogue of the meteoric collection deposited in the Wood's Building of Amherst college, Mass. (1872.) 8°.
- Catalogue of minerals found within about 75 miles of Amherst college, Ms. Amherst 1876. 8°.
- On the meteoric stones of Rochester Fulton County, Indiana. (1877.) Daran: Smith L., Examination of the Wacanda meteoric stone, Bates County meteoric iron and Rockingham County meteoric iron. (1877.) 8°.
- On the meteoric iron of Lexington County, South Carolina. (1881.) 8°.
- Referate über: Monetite and Monite from the Islands Moneta. London 1883. S. Dana E. S.

- Shepard** Ch. Upham, On the meteorite of Fomatlán Jalisco Mexico. (1885.) 8°.
- Emmet County Meteor and the Great Perry meteor. (Sketches from the Press.)
- Shepard** F. E., The Richards pulsator jig and classifier. 1 Taf. Denver 1908. 8°.
- Shepherd L. & Mabery** C. F., 1902, s. Mabery.
- Shufeldt** R. W., Observations of the great comet of 1882 made at the United States Naval Observatory. Prepared by W. C. Winlock. Washington 1883. 4°.
- Shumard** B. F., Notice of meteoric iron from Texas. 1 Taf. St. Louis. 8°.
- Shuttleworth** R. J., Nouvelles observations sur la matière colorante de la neige rouge. 1 Taf. Genève 1839. 8°.
- Siber Th. & Rixner** Th. A., 1819—1826, s. Rixner Th. A.
- Denkrede auf die Akademiker — und Georg Simon Ohm von D. Lamont. München 1855. 4°.
- Sidoroff** M., Expédition du Yacht «Outrenniaya Zaria», «Aurore» du fleuve Yénisséï par la mer de Karsk et l'Océan boréal a St. Pétersbourg en 1877. St. Petersburg 1878. 8°.
- Sidot** T., Recherches sur la cristallisation de quelques sulfures métalliques. Sur les propriétés de la blende hexagonale. Paris 1866. 4°. Daran: Friedel C., Sur les cristaux de sulfure de zinc obtenus par M. Sidot.
- Siebrat** A. O., Azimuthal- und Höhen-Tabellen für die Breitengrade 48—54 und die nördlichen und südlichen Declinationen der Gestirne bis zum 30. Grade berechnet. Leipzig 1856. 8°.
- Siebert** G., s. Lockyer J. N., Die Beobachtungen der Sterne sonst und jetzt. Braunschweig 1880.
- Kurzer Abriss der Geschichte der Chemie. Wien und Leipzig 1886. 8°.
- s. Findlay A., Einführung in die Phasenlehre. Leipzig 1907.
- s. Thomson J. J., Die Korpuskulartheorie der Materie. Braunschweig 1908.
- Siebold** C. Theod. v., Gedächtnisrede auf —. München 1886. 4°.
- Siedentopf** H., Über den Strahlengang bei Aufnahmen von Interferenzerscheinungen im parallelen polarisirten Licht. (1904.) S. Hauswaldt H.
- Siegbert & Sauer**, 1888, s. Sauer.
- Siegert**, Neues Vorkommen von Antimonglanz vom Eichberge bei Niederstriegis unfern Rosswein. 8°.
- Siegl** J. R. v., Schattenconstructionen an Umdrehungskörpern mit Rücksicht auf die praktischen Bedürfnisse im architektur- und im kunstgewerblichen Fachzeichnen. 1 Taf. Wien 1886. 4°.
- Siegmeth** K., Die Aggteleker Tropfsteinhöhle. 29 Taf., 1 Karte. Eperjes 1890. 8°.
- Siemaschko** J. v., Meteoriten-Sammlung. St. Petersburg, Mai 1885. 8°.
- Catalogue de la collection de météorites. Petersburg 1891. 8°.
- Siemens** O., Über die Amoxacetsäure und einige ihrer Verbindungen. Göttingen 1861. 8°.
- Siemssen** A. C. & **Ditmar** L. P. F., Systematische Übersicht der mineralogisch einfachen Mecklenburgischen Fossilien. Rostock u. Leipzig 1804. 8°.
- Siepert** Paul, Petrographische Untersuchungen an alten Ergussgesteinen aus der argentinischen Republik. 1 Taf. Stuttgart 1894. 8°.
- Siertsema** L. H., Over de onbestaanbaarheid van diamagnetische Stoffen volgens Duhem, en eenige minimum-eigenschappen in het magnetisch veld. Amsterdam 1896. 4°.
- Siethoff-Scheveningen** E. G. A., Beitrag zur Krystalluntersuchung im convergenten polarisirten Lichte. Stuttgart 1903. 8°.
- Sieveling** J. P., Über einige Derivate des Cumino's und Cymen's. Göttingen 1857. 8°.
- Las Salitreras del Norte de la Provincia de Atacama. Copiapó 1877. 8°.
- Sievers** W., Über krystallisirte Halogenquecksilbersalze. Giessen 1888. 8°.
- Siewert** M., Chemische Beiträge zu Stelzner A., Mineralog. Beobachtungen i. Gebiete der argentin. Republik. (1873.) S. Stelzner A.
- Sigmund** Alois, Petrographische Studie am Granit von Predazzo. Wien 1879. 4°.
- Die amorphen Einschlüsse der Granitquarze. Landskron i. Böhm. 1883/84. 8°.
- Die Basalte der Steiermark. 4. u. 5. Th. Wien 1897. 8°.
- Die Eruptivgesteine bei Gleichenberg. 1 Karte. Wien 1902. 8°.
- Verzeichnis der Minerale Niederösterreichs. Wien 1902. 8°.
- Die Sammlung niederösterreichischer Minerale im k. k. naturhistorischen Hofmuseum. Wien 1903. 8°.
- Die Minerale Niederösterreichs. Wien u. Leipzig 1909. 8°.
- Signorile** G., Studi sulle giaciture cuprifere e manganesifere della Liguria e sulle rocce che le racchiudono seguiti da alcune norme per la loro ricerca con ragguagli sulla natura ed origine della serpentina e suoi affini. Torina 1871. 8°.
- Sigwart** G. C. L., s. Berzelius, Übersicht der Fortschritte etc. A. d. Engl. i. Deutsche übers. Nürnberg 1815.
- Silber** P. & **Ciamician**, 1883—1888, s. Ciamician.
- Silberer** Vict., Der heutige Stand der Luftschiffahrt und die Zweckmäßigkeit der Gründung eines Aéro-Clubs in Wien. Wien 1900. 8°.
- Silberfrage**, Zur —. Freiburg 1856. 8°.
- Sillem**, Einige Bemerkungen über den Anatas. 1 Taf. S. Haidinger, Vergleichende Übersicht der Krystallreihe des Epidots und des Glaubersalzes. Dresden 1825.
- Silliman** Benj., Tennessee meteorite. (1830.) 8°.
- Notice of the circumstances attending the fall of the Tennessee meteorites May 9, 1827. (1830.) 8°.
- Georgia meteor and aerolite. (1830.) 8°.
- Meteoric iron. I. In Texas. II. Meteoric iron in France. (1838.) 8°.
- Meteorite. (1838?) 8°.
- African meteorite of Cold Bokkeveld. (1841.) 8°.
- On the chemical composition of the calcareous corals. Daran: Waterman, Foci of Parabolas. (1846.) 8°.
- Hydrate of Nickel a new Mineral. (1847.) 8°.
- Fall of an aerolite at Forest Hill, Arkansas. (1848?) 8°.
- On Gibbsite and Allophane, from Richmond Mass. (1849.) 8°.
- Optical examination of several American micas; with analyses of Phlogopite by J. Craw. New Haven 1850. 8°.
- Silliman** Benj. jun. & **Hunt** T. S., On the meteoric iron of Texas and Lockport. (1846.) 8°.
- Description of a meteoric stone which fell in Concord, New Hampshire, in October 1846. (1847.) 8°.
- On the meteoric iron found near Shingle Springs, Eldorado County, Cal. (1873.) 8°.

- Silliman** Benj. jun., Meteoric phenomenon. 8°. **Silliman** G. S., On the origin of aerolites. Daran: Catalogue of aerolites. Edinburgh 1862. 8°.
- Silvestri** O., Sulla cristallizzazione del solfo in forme appartenenti al sistema trimetrico, mediante la fusione in grande massa. 1 Taf. Catania 1874. 8°.
- Sopra alcune paraffine ed altri carburati d'idrogeno omologiche trovansi contenute in una lava dell'Etna. Ref. Bonn 1877. S. Rath G. v.
- Simler** R. T., Über die Petrogenese im Allgemeinen und das Bunsensche Gesetz der syntektischen Gesteinsbildung, angewendet auf die Verrucane des Kantons Glarus im Besonderen. 2 Taf., 1 Karte. Bern 1862. 8°.
- Petraea. Nachtrag: Orykta. Muri 1866. Kl.-8°.
- Vorläufige Notiz über den Helvetan, eine besondere Mineralspecies. Chur 1868. 8°.
- Simmersbach** F. M., Geschichte des Siegerländer Bergbaues. 1 Karte. Berlin 1881. 8°.
- Das Antimonerz-Vorkommen auf Caspari-Zeche bei Arnsberg in Westphalen. 1 Taf. 8°.
- Simon** E., Über Diäthyl- und Diamyl-Anhydrobenzoyl-Diamidobenzolverbindungen. Berlin 1879. 8°.
- Simonin** L., La richesse minerale de la France. Paris 1865. 8°.
- Les pierres esquisses minéralogiques. 6 Taf., 15 Kart. Paris 1869. Gr.-8°.
- Les richesses souterraines des Etats-Unis. (1875.) 8°.
- Simony** A., Mineralvorkommnisse des Hallstätter Salzberges. S. Tschermak, Meteorit v. Shergotty. (1871.)
- Simony** F., Beitrag zur Kunde der Ötztal-Alpen. 1 Panorama. Wien. 4°.
- Simpson** Wharton G., Swan's Pigmentdruck oder das photographische Kohleverfahren. Übers. v. Dr. H. Vogel. Mit photograph. Pigmentdruck-Beilage. Berlin 1868. 8°.
- Simson**, Account of a meteorite. (1866.) S. Woodworth.
- Sinclair** H. L., The history of the air hammer drill. Denver 1907. 8°.
- Singer** G. J., Elements of electricity and electrochemistry. 4 Taf. London 1814. 8°.
- Elemente der Elektrizität und Elektrochemie. A. d. Engl. übers. v. C. H. Müller. 4 Taf. Breslau 1819. 8°.
- Singer** L., Beiträge zur Theorie der Petroleumbildung. Wien 1893. 8°.
- Singer** S., Beiträge zur Kenntniss der am Bauersberge bei Bischofsheim vor der Rhön vorkommenden Sulfate. 1 Taf. Würzburg 1879. 8°.
- Singbhoom** Copper Mines, Report on the Copper Mines of Singbhoom in the South West frontier of Bengal. Calcutta 1857. 8°.
- Sinigallia** L., Über einige gläserne Gesteine vom Vesuv. (1890.) 8°.
- Sipöcz** Ludw., Jordanit von Imfeld im Binnenthale. (1872.) Bustamit von Rézbanya. Kaliglimmer aus Ostindien. S. Ludwig E., Analysen etc.
- Bemerkungen zur vorstehenden Notiz. (1873.) S. Wartha, Über die Zusammensetzung des Jordanits.
- Meteorit von Orvinio. (1874.) S. Ludwig E., Analysen.
- Plagioklas von Verespatak. (1874.) S. Ludwig E., Analysen.
- Über Miargyrit und Kennottit. Wien 1877. 4°.
- Über die Bestimmung des Wassers in Silicaten durch Aufschliessung mit kohlenurem Alkali. Wien 1877. 8°.
- Sipöcz** Ludw., Analyse des Skapolith von Rossie New-York. (1877.) S. Ludwig E., Anal.
- & **Tschermak** G., 1878, s. Tschermak G.
- —, 1880, s. Tschermak G.
- Über die chemische Zusammensetzung einiger seltener Minerale aus Ungarn. Wien 1886. 8°.
- Sire** G., Note sur quelques formes cristallines de la neige. 1 Taf. Besançon 1863. 8°.
- Sismonda** A., Osservazioni mineralogiche e geologiche per servire alla formazione della carta geologica del Piemonte. 12 Taf., 1 Karte. Torino. 4°.
- Sismonda** E., Notizia storica dei lavori. Torino 1859. 4°.
- Sitzung** der Niederrheinischen Gesellschaft in Bonn am 2. Juli 1893 zur Feier des 75 jährigen Bestehens der Gesellschaft. Bonn 1893. 8°.
- Sivry** de, Journal des observations mineralogiques, faites dans une partie des Vosges et de l'Alsace. Nancy 1782. 8°.
- Sjögren** A. H. & **Nerman** A. E., Mineral-Analyser. I. — & Braun E. A., Mineral-Analyser. II. Lund 1848. 8°.
- 1. En egendomlig utbildning af hornblendets kristallform. 2. Nytt fynd af Scheelit vid Nordmarken. 3. Pyrosomalitens förekomst vid Nordmarks grufvor. Stockholm 1875. 8°.
- Mineralogiska notiser II. a) Manganositen och Pyrochroitens kristallsystem och förekomst vid Långbans grufvor. b) Några observationer vid Berzelitens och Karyinitens förekomst. Stockholm 1875. 8°.
- Observationer rörande kromjernets moderklyft. Stockholm 1875. 8°.
- Om platinans förmodade moderklyft. Daran: Manganosit och pyrochroit i Moosgrufvan a Nordmarksfältet i Vermland. Stockholm 1876. 8°.
- Om Gadolinitens, Orthitens samt med dessa likarade mineraliers förhållande under mikroskopet. Stockholm 1877. 8°.
- Barytocalcit, ett för Sverige nytt mineralfynd vid Långban. Stockholm 1877. 8°.
- Manganföremåsten i Nordmarken. Stockholm 1878. 8°.
- Periklas vid Nordmarks grufvor. Stockholm 1887. 8°.
- Mineralogiska notiser XIII. 1. Om Nordmarks-periklasen. 2. Kort karakteristisk af Nordmarks periklasen. 1 Taf. Stockholm 1887. 8°.
- & **Lundström** C. H., Om Barysil, ett ej förr uppmärksammat blysilikat från Harstigsgrufvan. Stockholm 1888. 8°.
- Rättelse. Stockholm 1888. 8°.
- Sjögren** Hjalmar, Kristallografiska studier. Pyroxen från Nordmarken. 1 Taf. Stockholm 1879. 8°.
- Fredricit, ett fahlerzartadt mineral från Falu grufva. Stockholm 1880. 8°.
- Kristallografiska studier. II. Bidrag till kännedomen om Pajsbergitens kristallform. Stockholm 1880. 8°.
- Undersökningar af chondroitartadt mineral från Ladu grufvan i Wermland och Kafveltorp i Westmanland. Stockholm 1881. 8°.
- Kristallografiska studier. III. Chondroit från Kafveltrop. 3 Taf. Stockholm 1881. Sammandrag af en afhandling i Lunds Univ. Årsskrift. 8°.
- Studier på Gadolinit. 2 Taf. Stockholm 1882. 8°.
- Förekomsten af Gedrit såsom väsentlig beståndsdel i några norska och finska bergarter. Stockholm 1882. 8°.
- Kristallografiska studier. IV. Humit från Ladu grufvan. Stockholm 1882. 8°.

- Sjögren** Hjalmar, Om de til chondroditgruppen hörande mineralens kemiska sammansättning. Stockholm 1882. 8°.
- Om de norska apatitförekommsterna och sannolikheten att anträffa apatit i Sverige. 1 Taf. Stockholm 1882. 8°.
- Kristallografisk undersökning af chondrodit och humit från Svenska fyndorter. 5 Taf. Lund 1882. 4°.
- Ytterligare om de norska apatitförekommsterna. Stockholm 1884. 8°.
- Chondrodit von Kafveltorp. 2 Taf. Leipzig 1883. 8°.
- Über ein neues Vorkommen von Humit (Typus I) und über die chemischen Formeln des Humit, des Chondrodit und des Klinohumit. 1 Taf. Leipzig 1883. 8°.
- Om manganarseniaterne från Nordmarken förekomstigt att paragenesis. Stockholm 1884. 8°.
- Krystallografiska studier. IX. Diadelphit från Nordmarken. 1 Taf. Stockholm 1884/5. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Erzlagerstätten von Moravica und Dognacsa im Banat und Vergleichung derselben mit den schwedischen Eisenerzlagerstätten. Wien 1886. 4°.
- Über das transkaspische Naphaterrain. Wien 1887. 4°.
- Preliminära Meddelanden om de Kaukasiska Naftafälten. 1. Översigt af Apscherons Geologi. 1 Karte. Stockholm 1891. 8°.
- Bidrag till Sveriges Mineralogi. I. Några Ord om Långbanit. Stockholm 1891. 8°.
- Om de Svenska Jernmalmslagrens Genesis. Stockholm 1891. 8°.
- Bidrag till Sveriges Mineralogi. II. Astochit, en ny Led af Amfibolgruppen. Stockholm 1891. 8°.
- Meddelande om några Nordamerikanska Jernmalmer. Stockholm 1891. 8°.
- Bidrag till Sveriges Mineralogi. III. Adelit ett basiskt Arseniat från Nordmarken och Långban. IV. Svabit, ett Mineral af Apatitgruppen från Harstigsgruftan. Stockholm 1892. 8°.
- Bidrag till Sveriges Mineralogi. V. Undersökning af några Mineral från Vermäländska Grufvefält. Stockholm 1892. 8°.
- Preliminära Meddelanden från de Kaukasiska Naftafälten. II. De tektoniska Förhållandena på Halfön Apscheron. 2 Taf. Stockholm 1892. 8°.
- Bidrag till Sveriges Mineralogi. VI. Preliminärt Meddelande om Humitgruppens Mineral från Nordmarken. Stockholm 1892. 8°.
- On large fluid inclosures in gypsum from Sicily. Upsala 1893. 8°.
- En ny Jernmalmstyp representerad af Routivare Malmberg. Stockholm 1893. 8°.
- Om Vätskeinnestlutningar i Gips från Sicilien. Stockholm 1893. 8°.
- Ytterligare om Routivare jernmalm. Stockholm 1893. 8°.
- Några Jemförelser mellan Sveriges och Utlandets Jernmalmslager med Hänsyn till deras Genesis. Stockholm 1893. 8°.
- The Iron ore deposits of Dunderland (Norway). 6 Taf. Upsala 1894. 8°.
- Om Sulitelmakiserne Geologi. Stockholm 1894. 8°.
- Contributions to Swedish Mineralogy. Part I u. II (in 1 Hefte). Upsala 1892—1895. 8°.
- Kainosit från Kogruftan på Nordmarksfältet. Stockholm 1897. 8°.
- A chemical investigation of some minerals from Lille Arøe und øvre Arøe in the firth of Langesund. Upsala 1900. 8°.
- Sjögren** Hjalmar, Carl von Linné als Mineralog. Jena 1909. S. Linné.
- Sjöström** O., Die chemische Untersuchung der Meteoreisen. Rügen 1896. 8°.
- Skalkovsky** C., Tableaux statistiques de l'industrie des mines en Russie en 1868—1876. St. Pétersbourg 1878. 4°.
- Sköldberg** E. & **Walmstedt**, 1849, s. Walmstedt L. E.
- Skraup** Zd. H., Zur Constitution des Cinchonins und Cinchonidins. Wien 1879. 8°.
- Skuhersky** R., Die orthographische Parallelperspective. 1 Taf. Wien 1850. 8°.
- Slatkowsky**, Mikroskopischer Charakter des Oligoklases aus einigen Felsarten von Finnland und dem Gouvernement Olonetz. Morphologische und genetische Untersuchung der Bestandteile des Granits. St. Petersburg. S. Lukscho, Orthoklas von einigen Finnl. Felsarten.
- Slavik** Fr., Úvod do praci krystalografických. Prag 1903. Gr.-8°.
- Slocum** A. W., A list of devonian fossils collected in Western New-York; with notes on their stratigraphic distribution. 1 Taf. Chicago 1906. 8°.
- & **Springer** Fr., 1906, s. Springer Fr.
- New crinoids from the Chicago area. Chicago 1907. 8°.
- New echinoids from the Ripley-Group of Mississippi. 3 Taf. Chicago 1909. 8°.
- Sloddart** J. E., Memoria leida ante la Seccion de Quimica de la Asociacion Británica—Glasgow. Copiapó 1877. 8°.
- Smirensky** A., Materialien zur chemisch-physikalischen Kenntniss der Bodenarten des Kasanschen Gouvernements. I. Analyse des grauen lehmigen Bodens des Jadrinschen Kreises. Kasan 1893. 8°.
- Smita** A., Analysen: Plagioklas von Soboth in Steiermark. Leonhardt aus dem Floitental. Trachyt von Gleichenberg. (1877.) S. Ludwig E., Analysen.
- Smita** J., Grundzüge zur Naturgeschichte des Mineralreiches. Brünn 1858. 8°.
- Smith** J. Alex., Notice of a mass of meteoric iron, found in the village of Newstead, Roxburghshire with some general remarks on meteorites. 1 Taf. Daran: Thomson M., Chemical analysis of the meteoric iron. Edinburgh 1862. 8°.
- & **Holmes** W., On amorphous sulphur. Chicago 1902. 4°.
- Smith** E. F., Über trisubstituierte Benzolverbindungen und über die Einwirkung von Chlor auf Benzyltrichlorid. Göttingen 1876. 8°.
- Smith** E. G., Über Anhydropropionylphenyldiamin und Brom. Göttingen 1883. 8°.
- Smith** George Otis, Contributions to the geology of Washington. 1. Geology and physiography of Central-Washington. 2. Willis B., Physiography and deformation of the Wenatchee Chelan District Cascade Range. 20 Taf. Washington 1903. Lex.-8°.
- Smith** H. J. S., Eigenschaften eines parallelepipedischen Systems. Refer. v. Lang V. (1878.)
- Smith** J., Notice of an undescribed vitrified Fort, in the Burnt isles in the Kyles of Bute. 1 Taf. Edinburgh 1826. S. Mackenzie G. S., On the formation of chalcedony.
- Smith** J. Lawrence, Observations on the more recent researches in the manufacture of iron. (1846.) 8°.
- & **Brush** G. J., Reëxamination of American minerals. Part I. (1853.) 8°.

Smith J. Lawrence & Brush G. J., Reëxamination of American minerals. Part II. (1853.) 8°.

- Reëxamination of American minerals. Part III. (1853.) 8°.
- New and ready method of determining the alkalies in minerals. Part II. Conversion of the sulphates into chlorids: Qualitative determination of the mixed alkalies: Separation of the alkaline chlorids from each other, with a more direct method of obtaining them from silicates not soluble in acids. (1853.) 8°.
- Lecture on meteoric stones. Washington 1855. 8°.
- Account of several meteoric stones which fell in Harrison Co., Indiana, March 28th 1859. (1859.) 8°.
- Description of three new meteoric irons, from Nelson County Ky., Marshall County, Ky. and Madison County, North Carolina. (1860.) 8°.
- The Guernsey County (Ohio) meteorites; a complete account of the phenomena attending their fall, with a chemical analysis of them. New Haven 1861. 8°.
- Description of three new meteorites: Lincoln Co. meteoric stone, which fell August 1855, Oldham Co. (Ky.) meteoric iron, Robertson Co. (Tenn.) meteoric iron. (1861.) 8°.
- Chladnite of the Bishopville meteoric stone proved to be a magnesian Pyroxene. (1864.) 8°.
- A new meteorite from Newton County, Arkansas, containing on its surface carbonate of lime. (1865.) 8°.
- A new meteoric iron, «the Colorado meteorite» from Russel Gulch, Gilpin Co., near Central City, Colorado Territory. (1866.) 8°.
- On Colorado meteorites — Russel Gulch meteoric iron, and Bear Creek meteoric iron. (1867.) 8°.
- A new meteoric iron — «The Wisconsin meteorites» with some remarks on the Widmannstätten figures. (1869.) 8°.
- The Coahuila meteoric irons of 1868, Mexico. (1869.) 8°.
- Account of a fall of meteoric stones near Danville, Ala, with an analysis of the same. (1870.) 8°.
- Description and analysis of the Franklin Co. meteoric iron, with remarks on the copper and nickel in meteoric irons; the method of analyzing the same; and the probability of the lead in the Tarapaca iron having been originally foreign to that mass. (1870.) 8°.
- Description and analysis of a meteoric stone that fell in Stewart Co. Ga. (Stewart County meteorite) on the 6th of October 1869. (1870.) 8°.
- On the determination of the alkalies in silicates by ignition with carbonate of lime and sal-amoniac. (1871.) 8°.
- Mineralogical and chemical composition of the meteoric stone that fell near Searsmont, Maine, May 21, 1871. (1871.) 8°.
- The precise geographical position of the large masses of meteoric iron in North Mexico, with the description of a new mass. The San-Gregorio meteorite. (1871.) 8°.
- Mineralogy and chemistry: Original researches. Louisville, Ky., 1873. 8°.
- A description of the Victoria meteoric iron, seen to fall in South-Africa in 1862, with some notes on Chladnite or Enstatite. (1873.) 8°.
- Description d'une masse de fer météorique dont on a observé la chute dans le sud de l'Afrique, en 1862, et remarques sur l'enstatite. Paris 1873. 4°.

Smith J. Lawrence, Nouvelle note sur le corindon de la Caroline du Nord, de la Géorgie et de Montana. Paris 1873. 4°.

- Masse de fer météorique découverte en creusant un fossé. Observations sur la structure moléculaire du fer météorique. Protochlorure solide de fer dans les météorites. Paris 1873. 4°.
- Sur la warwickite. Paris 1874. 4°.
- Curieuse association de grenat, d'idocrase et de datolithe. Paris 1874. 4°.
- On the passage of two bolides in 1872 and 1874, over Middle Kentucky. (1875.) 8°.
- A note in relation to the mass of meteoric iron that fell in Dickson County, Tenn., in 1835. (1875.) 8°.
- Anomalie magnétique du sesquioxyle de fer, préparé à l'aide de fer météorique. Paris 1875. 4°.
- Catalogue of meteorites January 1876. 8°.
- Researches on the solid carbon compounds in meteorites. (1876.) 8°.
- On a bolide of January 31st that passed over Kentucky. (1876.) 8°.
- New form of compensating pendulum. (1876.) 8°.
- Aragonite on the surface of a meteoric iron and a new mineral (Daubreélite). (1876.) 8°.
- An account of a new meteoric stone that fell on the 25th of march, 1865, in Wisconsin, and is identical with the Meno-meteorite. (1876.) 8°.
- Examination of the Waconda meteoric stone, Bates County meteoric iron and Rockingham County meteoric iron. (1877.) 8°.
- A description of the Rochester, Warrenton, and Cynthia meteoric stones, which fell respectively december 21st, 1876, january 3^d, 1877, and january 23^d, 1877, with some remarks on the previous falls of meteorites in the same regions. (1877.) 8°.
- Note sur un remarquable specimen de siliciure de fer. Paris 1878. 4°.
- Mémoire sur le fer natif du Groenland et sur la dolérite qui le renferme. 1 Taf. (1879.) 8°.
- A new meteoric mineral (Peckhamite) and some additional facts in connection with the fall of meteorites in Iowa, May 10th, 1879. (1880.) 8°.
- Study of the Emmet County meteorite, that fell near Estherville, Emmet County Iowa, may 10, 1879. (1880.) 8°.
- Catalogue of meteorites in the collection of J. L. Smith. 8°.
- Catalogue of meteorites in the collection of J. Lawrence Smith, Louisville, Ky., U. S. A. 4°.
- Report on the minerals and mineral waters of Chile. 4°.
- Sketch of —. 8°.

Smith S. W. J., The thermomagnetic analysis of meteoric and artificial nickel iron alloys. London 1908. 4°.

Smith W., Notes on the locality of Topaz Butte. (1887.) S. Penfield S. L., Phenacite from Colorado.

Smith W., A letter from Mr. — to Mr. Robert Austen, concerning a fireball, seen in the air July 22, 1750, communicated to the Royal Society by the Rev. Wm. Stukeley. 1 Taf. Petersbourg 1750. 8°.

Smith W. French, Über Didymium und Lanthanium. Göttingen 1876. 8°.

Smith W. S. Tangier s. Tangier-Smith W. S.

Smit-Roorda J. A., Les mines de diamants de l'Afrique Australe. (1880.) 8°.

- Smock J. C.**, Building stone in the state of New-York, Albany 1888. 8°.
- Smolka A. & Kalmann W.**, 1885, s. Kalmann.
- Smyth R.** Brough, Statistiques des mines et des minéraux. (Trad. de l'anglaise par E. Lissignol.) Exposition intercoloniale 1866 Melbourne. 8°.
- The gold fields and mineral districts of Victoria, with notes on the modes of occurrence of gold and other metals and minerals. 8 Taf., 8 Pläne. Melbourne 1869. 4°.
- Smyth W.** Warington, s. Jukes J. B., Lectures on gold. London 1852.
- , **Trenham Reeks & Rudler F. W.**, A catalogue of the mineral collections in the Museum of practical geology with introductory and explanatory. London 1864. 8°.
- Snell C. W. & Snell Fr. D. W.**, Encyklopädie der gesammten Realkenntnisse und Schulwissenschaften. IV. Abt. S. Lenz Joh. G., Erkenntnisslehre d. anorganischen Naturkörper. Giessen 1813.
- Snellen M.**, Over de optische eigenschappen der metallén. Leiden 1865. 8°.
- Snelus G. J.**, On the chemical composition and testing of steel rails. Über die chemische Zusammensetzung und die Prüfung der Stahlschienen. 8°.
- Sobotka L.**, L'écume de mer brute, les manières de l'obtenir de la préparer. Vienne 1885. 8°.
- Der Rohmeerschäum, dessen Gewinnung, Bearbeitung etc. Wien 1885. 8°.
- Sobrero A. & Barreswil C.**, 1844, s. Barreswil C.
- Soechting E.**, s. Blum R., Die Einschlüsse von Mineralien usw. Haarlem 1854.
- Übers. u. Ausz. aus Delesse A., Untersuchungen über die Entstehung der Gesteine. (1859.) S. Delesse.
- Zur Paragenesis des Glimmers. St. Petersburg 1859—60. 8°.
- Die Einschlüsse von Mineralien in krystallisirten Mineralien nebst Betrachtungen über die Entstehung von Mineralien und Gebirgsarten. Freiberg 1860. 8°.
- s. Daubrée, Betrachtungen und Versuche über den Metamorphismus. Berlin 1861.
- Soederbaum H. G.**, Analys of Polyarsenit. (1885.) S. Igelstroem L. J., Polyarsenit ett nytt mineral.
- Berzelius' Werden und Wachsen. Leipzig 1899.
- Jakob Berzelius, Selbstbiographische Aufzeichnungen. S. Kahlbaum, Monographie a. d. Gesch. d. Chemie. III resp. VII. Leipzig 1903.
- Soeffing H.**, Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. 1 Taf. Göttingen 1883. 8°.
- Soetbeer A.**, Edelmetall-Produktion und Werthverhältniss zwischen Gold und Silber seit der Entdeckung Amerika's bis zur Gegenwart. 3 Taf. Gotha 1879. 4°.
- Soggetti per quadri.** Vienna 1798. 8°.
- Sohncke L. A.**, Analytische Vorlesungen. 3 Bde. I. Bd. Analytische Geometrie. 12 Taf. Halle 1851. II. Bd., 1. Abt. Analytische Theorie der Statik. 15 Taf. (1853.) II. Bd., 2. Abt. Analytische Theorie der Dynamik. Bearb. v. H. Schwarz. 2 Taf. Halle 1854. 8°.
- Bibliotheca mathematica. Leipzig 1854. 8°.
- Sohncke L.**, Über Molekularconstitution der Krystalle. Karlsruhe 1873. 8°.
- Über Ätzfiguren an Steinsalzwürfeln und über die von F. Exner angewandte Methode zur Erzeugung von Lösungsfiguren. (1875.) 8°.
- Die unbegrenzten regelmässigen Punktsysteme als Grundlage einer Theorie der Krystallstruktur. 2 Taf. Karlsruhe 1876. 8°.
- Sohncke L.**, Universalmodell d. Raumgitter. München 1876. 8°.
- Zur Theorie des optischen Drehvermögens von Krystallen. Leipzig 1876. 8°.
- Über den Einfluss der Temperatur auf das optische Drehvermögen des Quarzes und des chloresäuren Natrons. Leipzig 1878. 8°.
- Entwicklung einer Theorie der Krystallstruktur. 5 Taf. Leipzig 1879. 8°.
- Entwicklung einer Theorie der Krystallstruktur. Stuttgart 1880. 8°.
- Über das Verwitterungsellipsoid rhomboedrischer Krystalle. Leipzig 1880. 8°.
- Über Wellenbewegung. Berlin 1881. 8°.
- Ableitung des Grundgesetzes der Krystallographie aus der Theorie der Krystallstruktur. Karlsruhe 1882. 8°.
- Referat über Th. Liebisch's Geometrische Krystallographie. (1882.) 4°.
- 1. Elementarer Nachweis einer Eigenschaft parallelepipedischer Punktsysteme. 2. Über Spaltungsflächen und natürliche Krystallflächen. 1 Taf. Leipzig 1887. 8°.
- Bemerkungen zu Herrn Wulff's Theorie der Krystallstruktur. Erweiterung der Theorie der Krystallstruktur. 1 Taf. Leipzig 1888. 8°.
- Die Structur der optisch drehenden Krystalle. 1 Taf. Leipzig 1891. 8°.
- Über die Bedeutung wissenschaftlicher Ballonfahrten. München 1894. 4°.
- Sohncke**, Vortrag über Sternschnuppen und Kometen. Königsberg 1867. 4°.
- Sokoll V.**, Kurzgefasste Beschreibung des Polychorologiums. Pesth 1844. 8°.
- Sokoloff A.**, Sur la queue du type de la comète de 1858, V. 1 Taf. Moscou 1883. 8°.
- Sokoloff W.**, Kosmischer Ursprung der Bitumina. Moscou 1890. 8°.
- Solano y Eulate Don J. M.**, Noticia sobre la piedra meteórica caída en término de Murcia el día 18 Agosto de 1870. Madrid 1872. 8°.
- Soleil H.**, Moyen expérimental proposé par — pour reconnaître si une plaque de cristal de roche est parallèle ou inclinée sur l'axe optique. (1856.) S. Sénarmont.
- Sur la direction de l'axe optique dans le cristal de roche. (1866.) 8°.
- Šolín J.**, Přispěvek ku teorii Nosníkú Obloukových. 1 Taf. V Praze 1891. 8°.
- Theorie plnostěnných nosníků obloukových o dvou operách. 5 Taf. V Praze 1892. 8°.
- Sollas W. J.**, On pitchstone and andesite from tertiary dykes in Donegal. Daran: On the Vario-lite and associated igneous rocks of Roundwood, Co. Wicklow. Dublin 1893. 8°.
- Solly R. H.**, Francolite a variety of Apatite from Levant Mine, St Just Cornwall. Anglesit from Portugal. S. Trechmann C. O., Barytes from Addiewell West Calder in Midlothian. (1883.)
- On the tetartohedral development of a crystal of Tourmaline. London 1886. 8°.
- Fine crystals of pale lilac calcite from Tankerville Mine, near Shelve, Shropshire. London 1886. 8°.
- Notes on minerals from Cornwall and Devon. London 1886. 8°.
- Apatite from Levant Mine, Cornwall. (1886.) 8°.
- On Struvite. London 1889. 8°.
- Crystallographic notes. (1883.) S. Lewis W. J., On the crystallography of Miargyrite.
- Solms-Laubach H.** Graf zu, Über einige geformte Vorkommnisse oxalsäuren Kalkes in lebenden Zellmembranen. 1 Taf. (1872.) 4°.

- Solomko E.**, Über ein krystallinisches Gestein vom Kirchdorf Isatschki. St. Petersburg 1884. 8°.
- Sóltz V.**, A Farbak és Sóltz-féle folytonosan működő virgáz fejlesztő készüléknek leírása és elméleté. Selmeczbányán 1885. 4°.
- Theorie und Beschreibung des Farbaký und Soltz'schen continuirlich wirkenden Wassergasofens. 1 Taf. Budapest 1885. 8°.
- Sommaruga E. v.**, Analyse des Minerals Szajbelyit. Wien 1863. 8°.
- Chemische Studien über die Gesteine der ungarisch-siebenbürgischen Trachyt- und Basalt-Gebirge. Wien 1866. 4°.
- Sommer**, genannt, s. Zincken H.
- Sommerfeldt E.**, Geometrische Kristallographie. 31 Taf. Leipzig 1906. 8°.
- Mikroskopische Beobachtungen über Bildungsweise und Auflösung der Kristalle. Braunschweig 1906. 8°.
- Physikalische Krystallographie. 11 Taf. Leipzig 1907. 8°.
- Sommerlad H.**, Vorläufiger Bericht über Hornblende führende Basalte. Giessen 1881. 8°.
- Über Hornblende führende Basaltgesteine. 1 Taf. (1882.) 8°.
- Über Nephelinsteine aus dem Vogelsberg. Giessen 1887? 8°.
- Sonnenfinsternis**, die, am 8. Juli 1842, central und total in ihren verschiedenen Umständen ausführlich beschrieben. 1 Karte. Leipzig 1842. 8°.
- Sonnenschein F.**, Über das Carolathin. (1853.) 8°.
- Über das Vorkommen des natürlichen Goldamalgams in Californien. Daran: Jenzsch G., Über Fundorte herzförmiger Quarzzwillingskrystalle. Berlin 1854. 8°.
- Sonneschmid F. T.**, Mineralogische Beschreibung der vorzüglichsten Bergwerks-Revire von Mexico oder Neuspanien. (1804.) 8°.
- Beschreibung der spanischen Amalgamation oder Verquickung des in den Erzen verborgenen Silbers, so wie sie bey den Bergwerken in Mexico gebräuchlich ist. Gotha 1810. 8°.
- Sopwith T.**, Account of the museum of economic geology, and mining records office, established by government, in the department of her majesty's commissioners of woods and forests under the direction of H. de la Beche. London 1863. 8°.
- Sorby H. C.**, On the microscopical structure of crystals, indicating the origin of minerals and rocks. 4 Taf. London 1858. 8°.
- On the organic origin of the so-called crystalloids of the chalk. (1861.) 8°.
- On the original nature and subsequent alteration of micaschist. London 1863. 8°.
- On the physical history of meteorites. On the mineralogical structure. (1866.) 8°.
- On a definite method of qualitative analysis of animal and vegetable colouring-matters by means of the spectrum microscope. London 1867. 8°.
- & **Butler P. J.**, On the structure of rubies, sapphires, diamonds and some other minerals. 1 Taf. London 1869. 8°.
- — On the microscopical structure of amber. 1 Taf. (1876.) 8°.
- Soret Ch.**, Über ein Refractometer zur Messung der Brechungsexponenten und der Dispersion fester Körper. 1 Taf. Leipzig 1883. 8°.
- Remarques sur la théorie de la polarisation rotatoire naturelle. Genève 1884. 8°.
- Recherches sur la réfraction et la dispersion dans les aluns cristallisés. 1 Taf. Genève 1884. 8°.
- Soret Ch.**, État d'équilibre que prend au point de vue de sa concentration une dissolution saline primitivement homogène dont deux parties sont portées à des températures différentes. Genève 1884. 8°.
- Disposition très simple pour obtenir un faible courant d'eau. Collaboration avec Th. Lullin. Genève 1885. 8°.
- Sur la réflexion totale à la surface des corps biréfringents. Genève 1885. 8°.
- Indices de réfraction de quelques aluns cristallisés. Genève 1885. 8°.
- Éléments de cristallographie physique. 1 Taf. Genève et Paris 1893. 8°.
- Soret F.**, Mémoire sur le picrite. Genève 1822. 8°.
- Rapports de l'administration du musée académique de Genève ou description des objets rares ou nouveaux qui se trouvent dans ses collections. Genève 1822. 4°.
- & **Moricand**, 1822, s. Moricand.
- Mémoire sur plusieurs cristallisations nouvelles observées dans les collections du musée académique de Genève. Genève 1822. 4°.
- Soret J. L. & Sarasin E.**, Sur la polarisation rotatoire du quartz. Genève 1875. 8°.
- — Sur la polarisation rotatoire du quartz. Genève 1882. 8°.
- Sorge C. Th. & Geinitz H. B.**, 1869, s. Geinitz H. B.
- Sorokin B.**, Methode zur Bestimmung des Absorptions-Vermögens des Bodens. Kasan 1892. 8°.
- Materialien zur chemisch-physikalischen Kenntniss der Bodenarten des Gouvernement Kasan. II. Die chemische Zusammensetzung der Lehm-böden des Gouvernement Kasan. 1 Taf. Kasan 1895. 8°.
- Materialien zur Kenntniss der Bodenarten des Gouvernement Kasan, in chemisch-physikalischer Beziehung. III. Die chemische Zusammensetzung der Podsolböden des Gouvernement Kasan. Kasan 1897. 8°.
- Sotomayor Y.**, Memoria sobre Corocoro. Copiapó 1877. 8°.
- Sotto J. del**, Le lapidaire du 14^{ième} siècle. D'après le traité du chevalier J. de Mandeville. Vienne 1862. 8°.
- Souheur L.**, Neue Formen am Topas aus dem Ilm-engebirge (Süd-Ural). Leipzig 1892. 8°.
- Kupferkies von der Grube Victoria bei Burgholdinghausen; Greenockit, Wurtzit und Smithsonit von der Grube Luederich b. Bensburg. S. Arzruni, Mitteil. a. d. miner. Inst. d. kgl. techn. Hochschule zu Aachen.
- Soulavie Giraud**, Merkwürdige Bemerkungen. S. Hamilton, Neuere Beobachtungen über die Vulkane Italiens und am Rhein. Frankfurt u. Leipzig 1784.
- Soyka J.**, Der Boden. Erster Theil. Individuelle Hygiene. 2. Abt., 3. Heft. Leipzig 1887. 8°.
- Spada de Med. Lav.**, Sopra alcune specie minerali non in prima osservate nello stato pontificio. (1845.) 8°.
- Spaeth Joh. Leonh.**, Über den natürlichen Magnetismus unserer Erde; über das Nordlicht, Sonnenflecken, Feuerkugeln, Sternschüsse und Cometen. Nürnberg 1822. 8°.
- Spalowsky J. J. N.**, Abhandlungen der Ökonomie und der dazu gehörigen Wissenschaften. Wien 1787. 4°.
- Spanischer Bergbau und Hüttenbetrieb**. S. Villeneuve, Goldgewinnung aus Schwefelkiesen i. Thale v. Ossola.

Special-Katalog der VI^{ten} Gruppe für Bergbau, Hüttenwesen und Geologie. 2 Bde., 1 deutsch, 1 ungarisch. Budapest 1885. 8°.

Spencer Arth. & Schrader F. Ch., 1901, s. Schrader F. Ch.

— The copper deposits of the Encampment District, Wyoming. 1 Karte. Washington 1904. Lex.-8°.

— Magnetite deposits of the Cornwall type in Pennsylvania. 19 Taf. u. Karten. Washington. 8°.

Spenerus J. J., De gemmis errores vulgares. Lipsiae 1687. 8°.

Spengel J. W., s. Joule J. P., Das mechanische Wärmeäquivalent. Braunschweig 1872.

Spengler, Über ein neues Vorkommen von Asphalt im Zechstein zu Kamsdorf. 1 Taf. Berlin 1854. 8°.

Sperber J., Versuch eines allgemeinen Gesetzes über die spezifische Wärme. 1 Taf. Zürich 1884. 8°.

Sperges J. von, Tyrolische Bergwerksgeschichte, mit alten Urkunden und einem Anhang, worin das Bergwerk zu Schwatz beschrieben wird. Wien 1765. 8°.

Sperry F. L. & Penfield S., 1886, 1888, s. Penfield S.

Speyer O., XII. Bericht über die Thätigkeit des Vereins für Naturkunde zu Cassel vom 18. April 1847 bis 18. April 1860 nebst der Geschichte dieses Vereines. Cassel 1861. 8°.

Spezia G., Intorno ad un calcifiro della zona delle pietre verdi. 1 Taf. Torino 1875. 8°.

— Ceuni geognostici e mineralogici sul Gneiss di Beura. 1 Taf. Torino 1877? 8°.

— Sull Berillo di Craveggia (Piemonte). Torino 1882. 8°.

— Osservazioni sulla melanoflogite. 1 Taf. Roma 1883. 4°.

Spielberg H., Segen des Mansfelder Bergbaues. (1889/90.) 8°.

Spielwerke, elektrische. Sammlung — für junge Elektriker. 2 Bde., 57 Taf. Kl.-8°.

Spirgatis H., Über die Identität des sogenannten unreifen Bernsteins mit dem Krantzit. München 1872. 8°.

Spitzer F. V., Über Parabromphenol und einige neue Derivate desselben. Göttingen 1875. 8°.

Spitzer S., Gesamt-Übersicht über die Production, Consumption und Circulation der Mineralkohle, als Erläuterung zur Kohlenrevier-Karte des Kaiserstaates Österreich. Wien 1864. 4°.

Spohn Georg, Chemisch-geologische Studien in der Umgegend von Forchheim. Gutenberg 1896. 8°.

Spottiswoode W., Polarisation of light. 3^d edit. 2 Taf. London 1879. 8°.

Sprengel K., s. Parthez P. J., Neue Mechanik etc. der willkürlichen Bewegungen. Halle 1800. 8°.

Spring Walt., Quelques faits pour servir à l'étude de la constitution des composés oxygénés du soufre. Bruxelles 1873. 8°.

— Note sur la constitution de l'acide hyposulfureux. Bruxelles 1873. 8°.

— Nouvelles synthèses de l'acide hyposulfureux et de l'acide trithionique. Bruxelles 1874. 8°.

— Nouvelles recherches sur la constitution des acides polythioniques. Bruxelles 1874. 8°.

— Note sur deux nouveaux chlorures d'acides organiques. Notice sur l'action du pentachlorure de phosphore sur les hyposulfites inorganiques. Bruxelles 1874. 8°.

— Hypothèses sur la cristallisation. Liège 1875. 8°.

— Sur la dilatation, la chaleur spécifique des alliages fusibles et leurs rapports avec la loi de la capacité des atomes des corps simples et composés pour la chaleur. 1 Taf. Bruxelles 1875. 8°.

Spring Walt., Recherches sur les acides du chlore. Bruxelles 1875. 8°.

— Sur l'écoulement du mercure par des tubes capillaires et les phénomènes électriques qui l'accompagnent. Bruxelles 1876. 8°.

— Sur le développement de l'électricité statique. Bruxelles 1876. 8°.

— Mémoire sur la non-existence de l'acide pentathionique. Bruxelles 1878. 8°.

— Note préliminaire sur la propriété que possèdent les fragments des corps solides de se souder par l'action de la pression. Bruxelles 1878. 8°.

— Recherches sur quelques nouveaux sels basiques de mercure et sur un cas d'isomérisie du sulfure de mercure. Bruxelles 1879. 8°.

— Essai d'une méthode pour déterminer l'époque relative du plissement des couches d'un terrain. Liège 1879. 8°.

— Recherches sur la propriété que possèdent les corps de se souder sous l'action de la pression. Bruxelles 1880. 8°.

— Nouvelles données sur la non-existence de l'acide pentathionique. Bruxelles 1881. 8°.

— Sur la dilatation du soufre, du sélénium et du tellure. Bruxelles 1881. 8°.

— Sur le poids spécifique du soufre de Ch. Sainte-Claire-Deville. Bruxelles 1881. 8°.

— Sur la dilatation des aluns. Bruxelles 1882. 8°.

— Sur le siège des orages et leur origine. Bruxelles 1882. 8°.

— Sur la dilatation de quelques sels isomorphes. Bruxelles 1882. 8°.

— Bildung von Legirungen durch Druck. Berlin 1882. 8°.

— La couleur des eaux. Bruxelles 1883. 8°.

— Formation de quelques arsénures métalliques par l'action de la pression. Bruxelles 1883. 8°.

— Quelques observations à propos de la duplo-thiacétone. Bruxelles 1883. 8°.

— Formation de sulfures métalliques sous l'action de la pression. Bruxelles 1883. 8°.

— Sur l'élasticité parfaite des corps solides chimiquement définis. Analogie nouvelle entre les solides, les liquides et les gaz. Bruxelles 1883. 8°.

— Note sur un nouveau dilatomètre différentiel. Son application à l'étude de la dilatation des aluns. Bruxelles 1883. 8°.

— De l'action de la pression des corps solides en poudre. Paris 1883. 8°.

— & **Prost E.**, Étude sur les eaux de la Meuse. Détermination des quantités de matières diverses roulées par les eaux de ce fleuve pendant l'espace d'une année. 1 Taf. Liège 1884. 8°.

— Réaction du sulfate de baryum et du carbonate de sodium sous l'influence de la pression. Bruxelles 1885. 8°.

— Sur la chaleur des alliages de plomb et d'étain. 1 Taf. Bruxelles 1886. 8°.

— Sur l'origine des phénomènes de coloration de l'eau de la mer et de l'eau des lacs. Bruxelles 1886. 8°.

— De l'influence de la température sur la vitesse de réaction des acides minéraux avec le carbonate de calcium. Bruxelles 1887. 8°.

— Détermination du carbone et de l'hydrogène dans les schistes houillers. Contribution à l'étude de la formation de la houille. Liège 1887. 8°.

— Simple observation au sujet d'un travail de M. W. Hallock, intitulé: The Flow of solids etc. Bruxelles 1887. 8°.

— Sur les phénomènes qui accompagnent la compression de la poussière humide de corps

- solides, en rapport avec la plasticité des roches. Liège 1888. 8°.
- Springer Fr. & Slocum A. W.**, Hypsocrinus, a new genus of crinoids from the Devonian. Chicago 1906. 8°.
- Sprung A.**, s. Löwenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. Berlin 1880.
- Spurr Edw. Josiah**, The iron-bearing rocks of the Mesabi Range in Minnesota. 12 Taf. Minneapolis 1894. 8°.
- & **Emmons S. F.**, Economic geology of the Mercur Mining District, Utah. With introduction of Emmons. Washington 1895. Lex.-8°.
- **Geology of the Tonopah Mining District, Nevada.** 22 Taf. Washington 1905. Lex.-8°.
- Staab-Stankau**, Der Meteoritenfall vom 21. Februar 1887. (1887.) 8°.
- Staats-Berg- und Hüttenwerke** des Kaiserthums Österreich, die Bedeutung der. Wien 1862. 8°.
- Staats-Eisenbahn-Gesellschaft**, Katalog der im Pavillon der privilegierten österreichisch-ungarischen Staats-Eisenbahn-Gesellschaft ausgestellten Gegenstände in der allgemeinen Landesausstellung 1885 in Buda-Pest. Budapest 1885. 4°.
- Staats-Voranschlag 1896.** Ackerbau-Ministerium. Heft 1. Eigenthlicher Staatsaufwand. Heft 2. Forst-, Domänen- und Montanwesen. Wien 1895. 8°.
- Stach F. von.** Die Edelmetallbergbaue Faczébaja und Allerheiligen in der Umgebung von Zalathna. Wien-Zalathna 1885. 8°.
- Stache Guido & John C.**, Geologische und petrographische Beiträge zur Kenntniss der älteren Eruptiv- und Massengesteine der Mittel- und Ost-Alpen. Nr. I. Die Gesteine der Zwölferpitzgruppe in Westtirol, nebst einer orientirenden Einleitung über das oberste Wassergebiet der Etsch und der Adida. 2 Taf. Wien 1877. 4°.
- — Geologische und petrographische Beiträge zur Kenntniss der älteren Eruptiv- und Massengesteine der Mittel- und Ost-Alpen. Nr. II. Das Cevedale-Gebiet als Hauptdistrict älterer dioritischer Porphyrite (Paläophyrite). 4 Taf. Wien 1879. 4°.
- **Special-Ausstellung der k. k. geolog. Reichs-Anstalt.** Verzeichniss der ausgestellten Objecte. Wien 1894. 8°.
- **Jahresbericht der k. k. geologischen Reichsanstalt für 1894.** Wien 1895. 4°.
- Staden W.**, Photographische Tafeln. Atlas der Krystallregeneration. (1896—1901.) S. Rauber A.
- Stadler G.**, Bestimmung des absoluten Wärmeleitungsvermögens einiger Gesteine. Zürich 1889. 8°.
- Stadler R.**, Die Wasserversorgung der Stadt Wien in ihrer Vergangenheit und Gegenwart. 1 Karte, 1 Plan, 10 lithogr. Beilagen. Wien 1873. 8°.
- Stadtländer C.**, Beiträge zur Kenntniss der am Stempel bei Marburg vorkommenden Mineralien Analcim, Natrolith und Phillipsit. 1 Taf. Stuttgart 1885. 8°.
- Städeler G.**, Über die Zusammensetzung des Lievrits nebst Bemerkungen über die Formeln der Silicate. Daran: Wartha V., Über den Pennin. Zürich 1866. 8°.
- Über die Constitution des Topases. Zürich 1866. 8°.
- **Leitfaden für die qualitative chemische Analyse anorganischer Körper.** 1 Taf. 7. Aufl. ergänzt von Dr. Hermann Kolbe. Zürich 1876. 8°.
- Staff H. v.**, Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik des Gerecse-Gebirges. 1 Taf. Budapest 1906. Gr.-8°.
- Stahl W.**, Über Raffination, Analyse und Eigenschaften des Kupfers. Altenau i. Harz 1886. 8°.
- Staiger K. T.**, The mineral industries of Queensland. 1 Karte. London 1886. 8°.
- Stainier X.**, Notes sur les cristaux de Pyrite des charbonnages. Daran: Curieux état moleculaire d'un cristal de pyrite. Bruxelles 1895. 8°.
- Stampfer S.**, Die totale Sonnenfinsterniss am 28. Juli 1851. Wien 1851. 8°.
- **Logarithmisch-trigonometrische Tafeln.** 4. Aufl. Wien 1852. 8°.
- Standfest F.**, Leitfaden für den mineralogischen Unterricht an den oberen Classen der Mittelschulen. Graz 1882. 8°.
- **Pulverisirte Körper unter hohem Drucke.** Graz 1888. 8°.
- Staněk J.**, Fossiles Harz von Salesel bei Aussig. Wien 1854. 8°.
- Stanley Will. Ford**, Notes on the nebular theory in relation to stellar, solar, planetary, cometary and geological phenomena. 3 Taf. London 1895. 8°.
- Stapleton H. E.**, Sal-Ammoniac: A study in primitive chemistry. Calcutta 1905. 4°.
- Stark M.**, Die Euganeen. Wien 1906. 8°.
- Starke G.**, Über neue Mineralvorkommnisse in Österreich. Wien 1883. 4°.
- Stas J. S.**, Untersuchungen über die Gesetze der chemischen Proportionen über die Atomgewichte und ihre gegenseitigen Verhältnisse. Übers. v. L. Aronstein. 1 Taf. Leipzig 1867. 8°.
- Stassfurter Industrie.** Collectiv-Ausstellung der Kali-Industrie von Stassfurt, Leopoldshall, Westeregeln, Neu-Stassfurt und Aschersleben vertreten durch den Ausschuss des Syndicats der Chlorkalium-Fabriken zu Stassfurt. 3 Taf. Antwerpen 1885. 8°.
- Statistischer Bericht** über die Industrie Schlesiens im Jahre 1870 und 1875. S. Bericht.
- Statistik** der Stadt Wien. Wien 1857. Folio.
- Statistik**, Tafeln zur — der österreichischen Monarchie für das Jahr 1842. Wien 1846. Folio.
- Statistische Zusammenstellungen** über Blei, Kupfer etc. (1898 etc.) S. Metall-Gesellschaft.
- Statuten** der Kali-Bergbau- und Salinen-Betriebs-Gesellschaft «Kalusz» (sammt Rechnungs-Abschluss 1873). Wien 1871. 8°.
- Stecher E.**, Contacterscheinungen an schottischen Olivindiasen. 1 Taf. Wien 1887. 8°.
- Steeg**, Chemische Untersuchungen von Gesteinen aus der Trier'schen Gegend. Trier 1863. 4°.
- Steenstrup K. J. V.**, Om de Nordenskiöld'ske Jaernmasser og om forekomsten af gedigent jaern i basalt. 2 Taf. Kjøbenhavn 1876. 8°.
- Stefan Jos.**, Über die Dispersion des Lichtes durch Drehung der Polarisationsebene im Quarz. Wien 1864. 8°.
- **Ein Versuch über die Natur des unpolarisirten Lichtes und die Doppelbrechung des Quarzes in der Richtung seiner optischen Axe.** Über Nebeninge am Newton'schen Farbenglase. Wien 1864. 8°.
- **Theorie der doppelten Brechung.** Wien 1864. 8°.
- **Über einen akustischen Versuch.** Daran: Pierre V., Beiträge zur genaueren Kenntniss der Gesetze der Fluorescenz-Erscheinungen. 2 Taf. Wien 1866. 8°.
- **Über die mit dem Soleil'schen Doppelquarz ausgeführten Interferenzversuche.** Wien 1872. 8°.
- **Zur Erinnerung an — von A. v. Obermayer.** Wien u. Leipzig 1893. 8°.
- Steffen H.**, Situation der Kohlenwerke zwischen Dux und Teplitz. 1 Karte. Wien 1879. 4°.

- Steffens H.**, Über Mineralogie und das mineralogische Studium. Altona 1797. Kl.-8°.
- Vollständiges Handbuch der Oryktognosie. 5 Bde. Halle 1811, 1815, 1819, 1824. 12°.
- Polemische Blätter zur Beförderung der speculativen Physik. 2 Bde. I. Heft. Breslau 1829. II. Heft. Zur Geologie. (1835.) 8°.
- Vorrede zu: Bulmerincq, Beiträge zur ärztlichen Behandlung mittels des mineralogischen Magnetismus. (1835.) S. Bulmerincq.
- Stegelitz P.**, Über die Reductionsproducte des Chinolin-Äthylbromids. Freiburg i. B. 1884. 8°.
- Steger V.**, Die schwefelführenden Schichten von Kokoschütz in Oberschlesien und die in ihnen auftretende Tertiärflora. Ratibor 1883. 8°.
- Stegmann F. L.**, Lehrbuch der Variationsrechnung und ihrer Anwendung bei Untersuchungen über das Maximum und Minimum. 2 Taf. Kassel 1854. 8°.
- Stein C. A.**, Über ein Basaltvorkommen von Espenschied. Wiesbaden 1851. 8°.
- Über das Vorkommen von phosphorsaurem Kalk in der Lahn- und Dillgegend, mit besonderer Berücksichtigung des Vorkommens bei Staffell, Amts Limburg. 1 Taf. Wiesbaden 1865. 8°.
- Über das Vorkommen von phosphorsaurem Kalk in der Lahn- und Dillgegend. 1 Karte, 2 Taf. Berlin 1868. 4°.
- Bemerkungen zu Dr. B. Kosmann's Aufsatz über den Apatit von Offheim und den Kalkwawellit von Dehrn und Ahlbach. Wiesbaden 1868. 8°.
- Stein J. P. W.**, Geographische Trigonometrie. 8 Taf. Mainz 1825. 4°.
- Stein S.**, Über die Entfernung von Schwefel und Phosphor aus Eisen und aus Stahl. (1877.) S. vom Rath, Über die Krystallisation des Goldes.
- Über die Entfernung des Phosphors aus dem Eisen im Hohofen. Daran: Gieseler, Zeichnung durch ein Spiegelbild einer Glasplatte. Bonn 1877. 8°.
- Herstellung von Waagebalken, Kreistheilscheiben und Thermometer aus Bergkrystall. (1877.) S. v. Rath, Referate ü. Ludlamit etc.
- Über Zerreißversuche mit Eisen (Flusseisen). Bonn 1878. 8°.
- Über Schlacken-Analysen. Bonn 1880. 8°.
- Stein S. Th.**, Das Licht im Dienste wissenschaftlicher Forschung. 2. Aufl. 2 Bde. in 1 Bd. 10 Taf. Halle 1885, 1888. 8°.
- Stein T.**, Geht Diabas in Schaalstein über? 2 Taf. Darmstadt 1887. 8°.
- Stein W.**, Chemische und chemisch-technische Untersuchung der Steinkohlen Sachsens. Leipzig 1857. 4°.
- Chemische und chemisch-technische Untersuchung der Steinkohlen Sachsens. Wien 1857. 4°.
- Die Glasfabrication. S. Bolley, Handbuch der chemischen Technologie. III. Bd., I. Gruppe. (1862.)
- Steinacker E.**, Über einige Molybdän-Verbindungen. Göttingen 1861. 8°.
- Steinbeck A.**, Geschichte des schlesischen Bergbaues, seiner Verfassung, seines Betriebes. 2 Bde. in 1 Bd. Breslau 1857. 8°.
- Steinbeck G. V. A.**, Chemisch-analytische Untersuchungen über die Veränderungen, welche der Mansfelder Kupferstein bei seiner Röstung behufs Entsilberung durch die Ziervogel'sche Extractionsmethode erleidet. Halle 1862. 8°.
- Steinbüchel A.**, Geschnittene Edelsteine. Klagenfurt 1867. 8°.
- Steinecke V.**, Über einige jüngere Eruptivgesteine aus Persien. Halle 1887. 8°.
- Steiner J.**, Der Reise-Gefährte durch die österreichische Schweiz oder das obderennsische Salzkammergut. 2. Aufl. 1 Taf. Linz 1829. 12°.
- Steiner C. J.**, Das Mineralreich nach seiner Stellung in Mythologie und Volksglauben, in Sitte und Sage, in Geschichte und Litteratur, im Sprichwort und Volksfest. Gotha 1895. 8°.
- Steinerhaltungsmittel**, Berichte etc. Dresden 1907. S. Genthe.
- Steinhausen F.**, s. Löwenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. Berlin 1880.
- Steinhauser A.**, Die Lehre von der Aufstellung empirischer Formeln mit Hilfe der Methode der kleinsten Quadrate. Leipzig 1889. 8°.
- Steinheil & Seidel**, Über die Bestimmung der Brechungs- und Zerstreuungs-Verhältnisses verschiedener Medien. München 1848. 4°.
- Nekrolog. von Kobell F. v. München 1871. Daran die Nekrologe von Bischof C. G. Ch., Magnus H. G., Miquel F. A. W., Haidinger W.
- Steininger J.**, Gebirgskarte der Länder zwischen dem Rheine und der Maas. Mainz 1822. 8°.
- Über das Gediegen-Eisen von Bitburg. Note sur l'isle de l'Ascension. Über den Vulkan von Bourbon. Trier 1835. 4°.
- Steinkohlen**. Kurzer Begriff von Steinkohlen und derselben verschiedenen Arten und Eigenschaften nebst einer Anleitung zum vortheilhaftesten Gebrauch derselben. 1 Taf. Prag 1801. Kl.-8°.
- Steinmann G.**, Zur Kenntniss des «Vesullians» im südwestlichen Deutschland. (1880.) S. Knop A., Pseudomorphosen von Kalkspat und Aragonit.
- Eine verbesserte Steinschneidemaschine. 1 Taf. (1882.) 8°.
- Über Schalen- und Kalksteinbildung. Freiburg i. B. 1889. 8°.
- Die Entstehung der Kupfererzlagertätte von Corocoro und verwandter Vorkommnisse in Bolivia 1906. 2 Taf. S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Steinmann Jos.**, Chemische Untersuchung des Karpholiths. Prag 1819. 8°.
- Chemische Untersuchung des Cronstedtits, eines neuen Fossils von Příbram in Böhmen. Prag 1820. 8°.
- Steinriede F.**, Anleitung zur mineralogischen Bodenanalyse unter Anwendung der neueren petrographischen Untersuchungsmethoden, insbesondere zur Bestimmung der abschlämmbaren Theile des Bodens. Leipzig 1889. 8°.
- Stejskal K.**, Regeln und Wörterverzeichnis für die deutsche Rechtschreibung. 5. Aufl. Wien 1900. Kl.-8°.
- Stellwag von Carion C.**, Über doppelte Brechung und davon abhängige Polarisation des Lichtes im menschlichen Auge. Wien 1853. 8°.
- Stelzer W.**, Über Benzoyl- und Acetyl-Metaamidobenzoesäuren und einige von diesen abgeleitete Verbindungen. Göttingen 1876. 8°.
- Stelzner Alfr. W.**, Die Granite von Geyer und Ehrenfriedersdorf sowie die Zinnerzlagertätten von Geyer. 3 Taf. Freiberg 1865. Daran: Gangstudien aus dem Freiburger Revier. Von H. Müller & B. R. Förster. 2 Taf., 1 Karte. (1869.) 8°.
- Über das Vorkommen von Edelsteinen in der sächsischen Schweiz. Dresden 1870. 4°.
- Petrographische Bemerkungen über Gesteine des Altai. Mit besonderer Berücksichtigung des in der kaiserl. Steinschleiferei zu Kolywan benutzten Rohmaterials. Leipzig 1871. 4°.
- Quarz und Trapezoederflächen. Eine paragenetische Studie. (1871.) 8°.

- Stelzner** Alfr. W., Untersuchungen im Gebiete des sächsischen Granulitgebirges. (1871.) 8°.
- Mineralogische Beobachtungen im Gebiete der argentinischen Republik. Mit chemischen Beiträgen von M. Siewert. Wien 1873. 4°.
- Bemerkungen über krystallinische Schiefergesteine aus Lappland und über einen Augit-führenden Gneiss aus Schweden. (1880.) 8°.
- & **Schulze** H., 1881, s. Schulze H.
- Foyait von Portugal und von San Vicente. (1881.) 8°.
- Zinkspinell-haltige Fayalitschlacken der Freiburger Hüttenwerke. (1882.) 8°.
- Über Melilith und Melilithbasalte. 1 Taf. (1882.) 8°.
- Melilithführender Nephelinbasalt von Elberberg in Hessen. (1883.) 8°.
- Über Clarence King, Statistics of the production of the precious metals in the United States. (1883.) 4°.
- On the Biotit holding Amphibole-granite from Syene (Assuan). Microscopical examination of thin sections of the rock of the obelisk, lately transported to New York from Alexandria by Lieut. Commander H. Gorringe. 4 Taf. (1883.) 8°.
- Über den Olivin des Melilithbasaltes vom Hochbohl. (1884.) 8°.
- Über Nephelin vom Podhorn bei Marienbad in Böhmen. Wien 1885. 4°.
- Die Entwicklung der petrographischen Untersuchungsmethoden in den letzten fünfzig Jahren. Mit besonderer Berücksichtigung der mechanischen Gesteinsanalyse. Dresden 1885. 8°.
- & **Schertel** A., Über den Zinngehalt und über die chemische Zusammensetzung der schwarzen Zinkblende von Freiberg. 1 Taf. Freiberg 1886. 4°.
- Über die Bohnerze der Villacher Alpe. Wien 1887. 4°.
- Über die Zusammensetzung des als Übergangstheil in Gneiss und Granit auftretenden Apatites. (1889.) 8°.
- Über Ignatz Domeyko. (1889.) S. Domeyko.
- Die Lateralscretions-Theorie und ihre Bedeutung für das Präbramer Ganggebiet. Wien 1889. 8°.
- Die Sulitjelma-Gruben im nördlichen Norwegen. Nach älteren Berichten und eigenen Beobachtungen besprochen. 4 Taf. Freiberg in Sachsen 1891. 8°.
- Das Eisenerzfeld von Naeverhaugen. Nach älteren Berichten und eigenen Beobachtungen. 3 Taf. Berlin 1891. 8°.
- Zinnerzlagertstätten von Bolivia. Berlin 1892. 8°.
- Über Franckit, ein neues Erz aus Bolivia. (1893.) 8°.
- Über eigenthümliche Obsidian-Bomben aus Australien. 1 Taf. Berlin 1893. 8°.
- Die Diamantengruben von Kimberley. Dresden 1893. 8°.
- Bemerkungen über Zinckenite von Oruro in Bolivia 1895. S. Poehlmann R., Notizen über Sundtit von Oruro in Bolivia.
- Die Silber-Zinnerzlagertstätten Bolivias. Freiberg i. S. 1897. 8°.
- Die Erzlagertstätten. Leipzig 1904—1906. S. Bergeat A.
- Stenberg** J., De origine salium alkaliorum. Upsaliae 1753. 8°.
- Stenger** F., Über das Verhalten des Kalkspaths im homogenen magnetischen Felde. (1883.) 8°.
- Zur Wärmeleitungsfähigkeit des Turmalins. 1 Taf. (1884.) 8°.
- Stenglein** M., Anleitung zur Ausführung mikrophotographischer Arbeiten, bearbeitet und herausgegeben unter Mitwirkung von Schultz-Hencke. 2 Taf. Berlin 1887. 8°.
- Stenius** Jacob, De principiis vegetationis. Stockholm 1751. Kl.-4°.
- Stenkyt** E., s. Hornstedt C. L., De bolidibus. (1804.)
- Steno** N., De solido intra solidum naturaliter contento. Florentiae 1669. 4°.
- Stephan**, Erzherzog, Briefe an Wilh. Haidinger, 1850—1866. Wien 1897. 8°.
- Sternberg** Casp. Graf, Beschreibung und Untersuchung einer merkwürdigen Eisengeode (Hausmann's dichter thoniger Sphärosiderit), welche auf der gräflich Caspar Sternbergischen Herrschaft Radnitz im Pilsner Kreise in Böhmen gefunden wurde. 4 Taf. Prag 1816. Kl.-8°.
- Umriss einer Geschichte der böhmischen Bergwerke. 3 Bde. Prag 1836, 1837, 1838. 8°.
- Leben des —; von ihm selbst beschrieben, nebst einem akademischen Vortrag über der Grafen Kaspar und Franz Sternberg Leben und Wirken für Wissenschaft und Kunst in Böhmen, herausgeg. v. D. Franz Palacky. Prag 1868. 8°.
- Sternberg** Joach. Graf, Reise nach den ungarischen Bergstädten Schemnitz, Neusol, Schmölnitz, dem Karpathengebirg und Pesth im Jahre 1807. 1 Karte. Wien 1808. 8°.
- Geologische Bemerkungen auf einer Reise nach Norden. S. Mayer Johann, Sammlung physikalischer Aufsätze. Dresden 1791—1798.
- Sterneck** R. v., Relative Schwerebestimmungen ausgeführt im Jahre 1893. 1 Karte. Wien 1894. 8°.
- Sternschnuppen-Beobachtungen** am 8. August 1874, unter Leitung des Herrn Dr. W. A. Nippoldt. Frankfurt a. M. 1874. 8°.
- Stewart** A., Des meilleures méthodes d'analyse des minerais qui en Belgique servent à l'extraction du fer, du cuivre, du zinc et du plomb. Liège 1865. 8°.
- Stevenson** J., Some notes respecting metamorphism. Philadelphia 1884. 8°.
- Stevenson**, Probestücke von Eisenstein und anderen Mineralien und von Roh- und fabricirtem Eisen von dem Cleveland-District in der Grafschaft York, England. 12°.
- Stewart** Balfour, Kurzes Lehrbuch der Physik. Nach der 3. Aufl. bearb. v. R. Schenk. 1 Taf. Braunschweig 1872. 8°.
- Die Erhaltung der Energie, das Grundgesetz der heutigen Naturlehre gemeinfasslich dargestellt. Leipzig 1875. 8°.
- Sticht** R., Über das Wesen des Pyritschmelzverfahrens. Halle a. S. 1906. 4°.
- Stiebel** A., Über Nitroderivate des Parachlorchinolins, des Chinolins und des Parachloranilins. Freiberg 1888. 8°.
- Stieber** F. C. G., Die wahre Gestalt der Planeten- und Kometenbahnen. 1 Taf. Dresden 1864. 4°.
- Stieglitz** Chr. L., Spicilegium quarundam rerum naturalium subterraneorum Lipsiae collectarum. 21 Taf. Lipsiae 1769. 4°.
- Stiehler** A. W., Die Vorwelt als Kunststoffquelle für Damen. 7 Taf. Wernigerode 1855. 4°.
- Stift** C. E., Versuch einer Anleitung zu der Aufbereitung der Erze. 10 Taf. Marburg u. Cassel 1818. 8°.
- Stille** B., Über die Einwirkung von Isobutyljodid auf Anhydrobenzamidobenzol. Göttingen 1881. 8°.
- Stille** W., Über eine Bestimmungsart von Arbeitsleistungen chemischer Verwandtschaftskräfte. Göttingen 1865. 8°.

- Stillfried R. v.**, Mittheilungen über das Vorkommen, die Beschaffenheit, besondere Eigenschaften und den Gebrauch oder die nützliche Verwendung des Graphits (Plumbago). Mit Anhang über das Entstehen und den Erfolg der Ausfuhr des Graphits seit dem Jahre 1827 aus den österr. Kaiserstaaten nach England. Prag 1830. Kl.-8°.
- Stimpson Will.**, Report on the *Crustacea* (*Brachyura* and *Anomura*) collected by the North Pacific exploring expedition 1853—1856. Mit zahlreichen Tafeln. Washington 1907. 8°.
- Stingl J.**, Analysen: Quarzporphyr, dto. zersetzt, Quellenocker. S. Bauer A., Gesteins-Analysen. Wien 1870.
- Gesteinsanalysen. II. A. eines Quarzporphyrs, eines ockerigen Überzuges, eines Kalksinters. Wien 1871. 8°.
- & **Morawski**, 1878, s. Morawski.
- Stirling J.**, Reports on the Victorian Coal-Fields. Melbourne 1892. 8°.
- Stobaeus Joh.**, Ceraunii betulique lapides disputatione historica illustrati. 1 Taf. Lund 1738. 4°.
- Stock G.**, Ein Beitrag zur Kenntniss der Proteinkrystalle. 1 Taf. Breslau 1892. 8°.
- Stock J.**, Die Basaltgesteine des Löbauer Berges. 1 Taf. Wien 1888. 4°.
- Stoddard J. T.**, Über Anhydrobenzamidotoluylsäure und über eine neue Ketonbase. Göttingen 1877. 8°.
- Stöber F.**, Mittheilungen über den Kalkspath von Elsass-Lothringen. 4 Taf. Strassburg 1892. 8°.
- Stöckhardt J. A.**, Die Schule der Chemie oder erster Unterricht in der Chemie, versinnlicht durch einfache Experimente. 16. Aufl. 1 Taf. Braunschweig 1870. 8°.
- Stöhr E.**, Das Kupfererz-Vorkommen in Singhbhum, Provinz der Südwest-Grenze von Bengalen. 1 Taf. (1864.) 8°.
- Stölzel C.**, Die Metallurgie. 2 Bde. S. Bolley, Handbuch der chemischen Technologie. VII. Bd. (1863—1886.)
- Störmer Carl**, Sur quelques résultats obtenus dans la théorie des intégrales définies les plus générales à n dimensions contenant des paramètres. Kristiania 1903. 8°.
- Abel Niels Henrik: Ein Brief an E. J. Kulp. Kristiania 1903. S. Abel N. H.
- Stöver C.**, Über isomere Nitrobenzanilide und Desoxybenzoyldiamin. Osterwieck a. Harz 1874. 8°.
- Stokes G. G.**, On the composition and resolution of streams of polarized light from different sources. Cambridge 1852. 4°.
- On the total intensity of interfering light. Edinburgh 1852. 4°.
- On the change of refrangibility of light. London 1853. 4°.
- Report on double refraction. London 1863. 8°.
- On the discrimination of organic bodies by their optical properties. London 1866. 8°.
- On the internal distribution of matter, which shall produce a given potential at the surface of a gravitating mass. London 1867. 8°.
- Das Licht. 12 Vorlesungen gehalten in Aberdeen 1883—1885. Nebst zwei Vorlesungen über Absorption und Fluorescenz des Lichtes. Deutsche Übers. v. O. Dziobek. Leipzig 1888. 8°.
- Stokes Ralph**, Mines and minerals of the British Empire. London 1908. 8°.
- Stoklasa J.**, Studie o Monomagnesiumfosfatu. V Praze 1892. 8°.
- Studie o Monomagnesiumfosfatu. II. V Praze 1892. 8°.
- Stolba Franz**, Über den Meteoriten von Rokycan. Prag 1864. 8°.
- Chemische Notizen. Prag 1870. 4°.
- Chemisch-mineralogische Mittheilungen. Prag 1880. 8°.
- Stolberger Gesellschaft**, Notiz der Aktien-Gesellschaft für Bergbau, Blei- und Zinkfabrikation zu Stolberg und in Westphalen in Aachen, veröffentlicht bei Gelegenheit der Wiener Ausstellung 1873. 4°.
- Stoliczka F. & Blanford H. F.**, Catalogue of the specimens of meteoric stones and meteoric irons in the museum of the Asiatic society of Bengal, Calcutta, corrected up to January 1866. Calcutta 1866. 8°.
- Note regarding the occurrence of Jade in the Karakash Valley, on the southern borders of Turkestan. S. Allport S., On the microscopic structure and composition of British carboniferous dolerites. London 1874.
- Stolp K.**, Meteorischer Staub, gesammelt auf den Cordilleren Chiles und Beobachtung einer Feuerkugel im Lichtscheine des westlichen Himmels im Jahre 1883. Santiago 1889. 8°.
- Stolz O.**, Die Axen der Linien zweiter Ordnung in allgemeinen trimetrischen Punkt-Coordinationen. Wien 1867. 8°.
- Stoney G. J.**, On rings seen in fibrous specimens of calc spar. Dublin 1860. 4°.
- Stoney J.**, On the story of the November Meteors (1882.) 8°.
- Storer F. H.**, First outlines of a dictionary of solubilities of chemical substances. Cambridge 1864. 8°.
- Storer J.**, On the derivatives of mesitylen. Göttingen 1867. 8°.
- Storr G. C. C.**, Idea methodi fossilium. Stuttgartiae 1807. 4°.
- Storrs H. E.**, On the presence of methyltoluol in commercial xylol and investigations upon some of the derivatives of isophtalic acid. Göttingen 1860. 8°.
- Story-Maskelyne s. Maskelyne.**
- Stouze**, Über den Granit zu Botza in Nieder-ungarn. S. Mayer Joh., Sammlung physikalischer Aufsätze etc. Dresden 1791—1798.
- Stow G. W.**, On the diamond-gravels of the Vaal River South Africa. 1 Taf. London 1872. 8°.
- Daran: Shaw, On the geology of the Diamond Fields of South Africa.
- Stowell S. H.**, Petroleum. 2 Hefte. Washington 1885, 1886. 8°.
- Strachan R.**, s. Mann R. J., Die moderne Meteorologie. Braunschweig 1882. 8°.
- Strache H. & Weidel H.**, 1886, s. Weidel H.
- Strack Chr. Fr. Lebr.**, Cajus Plinius Secundus Naturgeschichte. Überarb. u. herausgeg. 3 Bde. Bremen 1853. S. Plinius.
- Strakosch J.**, Untersuchungen über einige Derivate des Benzylamins, Stilbens und Benzidins. Berlin 1873. 8°.
- Strassnicky L. v. Schulz- s. Schulz-Strassnicky.**
- Strauch G. W.**, Theorie und Anwendung des sogenannten Variationscalculs. 2 Bde. 2. Ausgabe. 2. Bd. m. 6 Taf. Zürich 1854. 4°.
- Strecker Ad.**, s. Kjerulf Theod., Das Christiania-Silurbecken. Christiania 1855.
- Theorien und Experimente zur Bestimmung der Atomgewichte der Elemente. Braunschweig 1859. 8°.
- Strecker W. & Lippmann E.**, 1878, s. Lippmann E.

- Streffleur V.**, Die primitive physikalische Beschaffenheit der Nord-Polarländer. 2 Taf. Auch u. d. Tit.: Naturwissenschaftliche Abhandlungen. Nr. 1. Wien 1845. 8°.
- Strehle A.**, Über die Einwirkung der kohlensauren Alkalien auf Silikate. Breslau 1873. 8°.
- Strehlke**, s. Dove v., Repertorium der Physik. Berlin 1837—1844.
- Streintz H.**, Die physikalischen Grundlagen der Mechanik. Leipzig 1883. 8°.
- Streng Aug.**, Beitrag zur Theorie der vulkanischen Gesteins-Bildung. Breslau 1852. 8°.
- Über den Melaphyr des südlichen Harzrandes. 1 Taf. Berlin 1858. 8°.
 - Über die Porphyre des Harzes: 1. Die rothen quarzföhrnden Porphyre. 2. Die grauen Porphyre. 3. Die sogenannten schwarzen Porphyre der Gegend von Elbingerode a. Harz. (1860.) 8°.
 - Über den Gabbro und den sogen. Schillerfels des Harzes. 1 Taf. (1862.) 8°.
 - Bemerkungen über den Serpentinfels und den Gabbro von Neurode in Schlesien. (1864.) 8°.
 - Über die Zusammensetzung einiger Silicate, mit besonderer Berücksichtigung der polymeren Isomorphie. (1865.) 8°.
 - 1. Über den Prehnit von Harzburg und über die Constitution der Hydrosilicate. 2. Pseudomorphose von Kalkspath und Asbest nach Apophyllit. 3. Über ein neues Vorkommen von Gismondin. 4. Apatitkrystalle im Phosphorit von Staffel. (1870.) 8°.
 - Über ein neues Vorkommen von Tridymit. Wien 1871. 8°.
 - Feldspathstudien. 1 Taf. (1871.) 8°.
 - Bemerkungen über die krystallinischen Gesteine des Saar-Nahe-Gebiets. (1872.) 8°.
 - Mikroskopische Untersuchung einiger Porphyrite und verwandter Gesteine aus dem Nahe-Gebiete. (1873.) 8°.
 - Über einige in Blasenräumen der Basalte vorkommenden Mineralien. 1 Taf. (1874.) 8°.
 - Mikroskopische Untersuchung der Porphyrite von Ilfeld. (1875.) 8°.
 - Über die Krystallform und die Zwillingsbildungen des Phillipsit. 1 Taf. (1875.) 8°.
 - Über die mikroskopische Untersuchung von Nephelin und Apatit. Wien 1876. 8°.
 - Über Augit- und Adular-Krystalle. (1876.) 8°.
 - & **Kloss J. H.**, Über die krystallinischen Gesteine von Minnesota in Nordamerika. Daran: Lasaulx A. v., Über Aërit. Kopp H., Über Fahlerz und seine regelmässigen Verwachsungen. Pichler A., Tirolische Mineralien. (1877.) 8°.
 - Über den Chabasit. 1 Taf. Giessen 1877. 8°.
 - Über den Silberkies von Andreasberg. 1 Taf. (1878.) 8°.
 - Mineralogische Mittheilungen über die Erze von Chanarcillo in Nordchile. 1 Taf. Daran: Gröger F., Bemerkungen über die Erscheinungen der Erdbeben und der vulkanischen Ausbrüche. (1878.) 8°.
 - Geologisch-mineralogische Mittheilungen. 1. Vorläufige Mittheilungen über den Quarz von der Grube Eleonore am Dünstberge bei Giessen. Daran: Roth L., 4. Über den Magnetkies von Auerbach. 5. Über ein neues Vorkommen von Gismondin. Giessen 1878. 8°.
 - Über die Basaltdurchbrüche am Wetteberge bei Giessen. Über das Schlacken-Agglomerat von Michelmann bei Nidda. Giessen 1878. 8°.
 - Feuerblende und Rittingerit. (1879.) 8°.
 - Über Pflanzenreste im Eisensteinlager von Bieber bei Giessen. Giessen 1879. 8°.
- Streng Aug.**, Über die geologische Bedeutung der Überschwemmungen. Giessen 1879. 4°.
- Über die Phosphate von Waldgirmes. Giessen 1880. 8°.
 - Über die Phosphate von Waldgirmes. 1 Taf. Stuttgart 1881. 8°.
 - Beitrag zur Kenntniss des Magnetkieses. Giessen 1881. 8°.
 - Beitrag zur Kenntniss des Magnetkieses. 1 Taf. Stuttgart 1882. 8°.
 - Mittheilungen aus dem mineralogischen Institut der Universität Giessen. Giessen 1883. 8°.
 - Mineralfunde aus dem nördlichen Theile des Vereinsgebietes. (1884.) 8°.
 - Über einige mikroskopisch-chemische Reaktionen. (1885.) 8°.
 - Erwiderung auf A. Wichmanns Notiz: Über eine Methode zur Isolirung von Mineralien behufs ihrer mikrochemischen Untersuchung. (1885.) 8°.
 - I. Über eine neue mikroskopisch-chemische Reaction auf Natrium. II. Mikroskopisch-chemische Bestimmung von Kobalt und Nickel. Giessen 1885. 8°.
 - Über einige mikroskopisch-chemische Reaktionen. Fortsetzung. (1886.) 8°.
 - Über die in den Graniten von Baveno vorkommenden Mineralien. (1887.) 8°.
 - Kleine Mittheilungen. 1 Taf. Giessen 1887. 8°.
 - Über einige mikroskopisch-chemische Reaktionen. (1888.) 8°.
 - Über den Dolerit von Londorf. 1 Taf. (1888.) 8°.
 - s. Fuchs C. W. C., Anleitung zum Bestimmen der Mineralien. 3. Aufl. (1890.)
 - Übersicht über die eruptiven Gesteine der Section Giessen. Giessen 1891. 8°.
 - Über den Melanophlogit. (1891.) 8°.
 - Zur Erinnerung an —. (1897.) 4.
 - a) Das Verhalten der wichtigsten Basen in ihren löslichen Salzen zu den Reagentien, mit Angabe der Farbe und der Zusammensetzung der Niederschläge. b) Das Verhalten der wichtigsten Säuren in ihren löslichen Salzen zu den Reagentien mit Angabe der Farbe und der Zusammensetzung der Niederschläge. Tabellarisch geordnet. Aufgespannt in Mappe. Clausthal. 8°.
- Strippelmann L.**, Die Eisenerzlagerrstätten Schwedens unter besonderer Berücksichtigung des Bergreviers Norberg—Westmannland, mit brieflichem Vorwort von B. v. Cotta. Prag 1873. 8°.
- Strnad A.**, Chronologisches Verzeichniss der Naturbegebenheiten vom Jahre Christi 633—1700, nebst einigen interessanten Abhandlungen von Stepling und anderen Ungenannten. Prag 1796. 8°.
- Ström Kn. T.**, Om γ -oxyisocapronamid og γ -oxyisocapronsur ammoniak. Christiania 1892. 8°.
- Natriumaethylats indvirkning pa isocaprolacton. Kristiania 1892. 8°.
- Strohecker J. R.**, Über die Krystallisation des Wassers. (1873.) 4°.
- Die Krystallisation des Wassers und der Cellulose. 2 Abh. Bern 1878. 4°.
- Strombeck A. v.**, Über die an Krystallen möglicherweise vorkommenden einfachen tessularischen oder regulären Gestalten. (1831.) 8°.
- Über die Fenstersäulen in der Burg Dankwarderode in Braunschweig. Ein neuer Fund von Sinter der römischen Wasserleitung aus der Eifel nach Köln. Bonn 1882. 8°.
- Stromeyer A.**, I. Über Nitrirung der Paranitrobenzoesäure. II. Über Paranitrobenzanilid. III. Über Diphenylphtalat. Hameln 1880. 8°.

- Stromeyer F.**, De arragonite, ejusque differentia a spatho calcareo rhomboidali chemica. Göttingen 1813. 4°.
- De polyhalite, nova e salium classe fossilium specie. Göttingen 1816. 4°.
 - Untersuchungen über die Mischung der Mineralkörper und anderer damit verwandten Substanzen. I. Bd. Göttingen 1821. 8°.
 - Untersuchung des Geraer Meteorsteins. S. Lindig, Über den in der Gegend von Gera gefallenen Meteorstein.
- Strong C.**, The sanitary chemical character of some of the artesian waters of Denver. Denver 1894. 8°.
- Struck L.**, Zur Kenntniss der Xylidinverbindungen. Göttingen 1874. 8°.
- Strüver Giov.**, Minerali dei graniti di Baveno e di Mont' Orfano. Torino 1866. 8°.
- Su una nuova legge di geminazione della Anortite. 1 Taf. Torino 1869. 8°.
 - Studi della mineralogia Italiana. Pirite del Piemonte e dell' Elba. 14 Taf. Torino 1869. 4°.
 - Sulla Sellaite, nuovo minerale di fluorio. 1 Taf. Torino 1869. 4°.
 - Note mineralogiche. 1 Taf. Torino 1871. 8°.
 - Studi cristallografici intorno alla Ematite di Traversella. 5 Taf. Torino 1872. 8°.
 - Sodalite pseudomorfa di Nefelina del Monte Somma. Torino 1872. 8°.
 - s. Pokorny Al., Storia illustrata del Regno Minerale. Torino 1872.
 - Sulla Peridotite di Baldissero in Piemonte. Torino 1874. 8°.
 - Sulla Gastaldite nuovo minerale del gruppo dei bisilicati anidri. Roma 1875. 4°.
 - & **Scacchi**, Briefliche Mittheilungen an Herrn Gerh. v. Rath. Stuttgart 1875. 8°.
 - Studi sui minerali del Lazio. Parte I^a. Roma 1876. 4°.
 - Studi petrografici sul Lazio. Roma 1877. 4°.
 - Studi sui minerali del Lazio. Parte II^a. 2 Taf. Roma 1877. 4°.
 - Die Mineralien Latiums. 1. Teil. 2 Taf. Leipzig 1877. 8°.
 - Sulla forma cristallina di alcuni derivati della santonina. 2 Taf. Roma 1878. 4°.
 - Sulla forma cristallina di alcuni derivati della santonina. (2. Ser.) 2 Taf. Roma 1878. 4°.
 - Sopra alcuni notevoli geminati polisintetici di spinello orientale. Roma 1878. 4°.
 - Über polysynthetische Spinellzwillinge. 1 Taf. Leipzig 1878. 8°. Daran: Lang V. v., Verbindung des Spektralapparates mit dem Axenwinkelapparate.
 - Über die Krystallform einiger Santoninderivate. Leipzig 1878. 8°.
 - Forma cristallina di $(C_2H_4BrNHCl)_2PtCl_4$. S. Ciamician & Dennstedt, Studi s. composti d. ser. del Pirolo. 2^a Mem. Roma 1882.
 - Über Columbit von Craveggia in Val Vigizzo (Ossola, Piemont). Leipzig 1884. 8°.
 - Contribuzioni alla mineralogia dei vulcani Sabatini. Parte I^a: Sui proietti minerali vulcani trovati ad est del lago di Bracciano. Roma 1885. 4°.
 - Contribuzioni alla mineralogia dei vulcani Sabatini (Sunto). Roma 1885. 4°.
 - Forsterite di Baccano. Roma 1886. 8°.
 - Magnetite pseudomorfa di Ematite micacea dell' Ogliastra in Sardegna. Roma 1886. 8°.
 - Sopra un cristallo di berillo dell' Elba con inclusioni interessante. Roma 1887. 8°.
- Strutt J. W. & Baron Rayleigh**, 1879, 1880, s. Rayleigh.
- Struve F. G. W.**, Étude d'astronomie stellaire. Sur la voie lactée et sur la distance des étoiles fixes. Pétersbourg 1847. 8°.
- Struve G.**, Bericht des Tifliser chemischen Laboratoriums 1867—1868. Russ. Tiflis 1869. 8°.
- Struve H. v.**, Versuch einer neuen Theorie der Salzquellen und des Salzfelns vorzüglich in Bezug auf die Bernischen Salzwerke, nebst einer Reise nach der Salzgegend im Gouvernement Aehlen. A. d. Französ. übers. Bern 1789. 8°.
- s. Vanberchem-Berthout J. P., Principes de minéralogie etc. Paris 1794.
 - Méthode analytique des fossiles, fondée sur leurs caractères extérieurs. Paris 1798. 8°.
 - Handbuch des Mineralogen oder methodische Übersicht der Fossile nach ihren unterscheidenden, auffallenden oder leicht zu bemerkenden Kennzeichen. Ausgez. a. d. französ. Handschrift u. übers. d. D. B. Rätzer. 1 Taf. Bern 1806. 4°.
 - Mineralogische Beiträge vorzüglich in Hinsicht auf Würtemberg und den Schwarzwald. Gotha 1807. 8°.
 - Beiträge zur Mineralogie und Geologie des nördlichen Amerikas. Hamburg 1822. 8°.
 - Die Alexandersäule und der Rapakivi, ein Beitrag zur näheren Kenntniss des Finnländischen Granits. St. Petersburg 1863. 4°.
- Struve H. jun.**, Fresnel's Interferenzerscheinungen theoretisch und experimentell bearbeitet. Dorpat 1881. 8°.
- Struve O.**, Beobachtungen des Bielaschen Cometen im Jahre 1852, angestellt am grossen Refractor der Pulkowaer Sternwarte. 2 Taf. St. Petersburg 1854. 4°.
- & **Winnecke A.**, Pulkowaer Beobachtungen des grossen Cometen von 1858. 6 Taf. St. Petersburg 1859. 4°.
 - Beobachtungen des grossen Cometen von 1861. 1 Taf. St. Petersburg 1868. 4°.
 - Beobachtungen des Brorsen'schen Cometen im Frühjahr 1879. St. Petersburg 1880. 8°.
- Strzelecki P. E. de**, Gold and Silver, a supplement to Strzelecki's Physical description of New South Wales and Van Diemen's Land. London 1856. 8°.
- Stuckenberg K.**, Über Parantitroorthosulphiphenol, Amidonitro-Diamido- und Amidodinitrophenole. Goslar 1876. 8°.
- Studer B.**, Lehrbuch der physikalischen Geographie und Geologie. 2 Bde. Bern, Chur und Leipzig 1844, 1847. 8°.
- Der Meteorstein von Walkringen. Bern 1871. 8°.
 - Index der Petrographie und Stratigraphie der Schweiz und ihrer Umgebungen. Bern 1872. 8°.
 - Gneiss und Granit der Alpen. 1 Taf. Berlin 1872. 8°.
- Studer G., Ulrich M. & Weilenmann J. J.**, Berg- und Gletscherfahrten in den Hochalpen der Schweiz. Zürich 1859. Kl.-8°.
- Studien** über einzelne Krystalle. Manuskript mit Mappe. 8°.
- Studler A.**, La structure intime des molécules chimiques. Paris 1893. 8°.
- Stübel A. & Reiss W.**, 1892, 1898, s. Reiss W.
- Stünkel C.**, I. Über die Einwirkung von Benzoylchlorid auf o-Amidophenol und Abkömmlinge vom Benzoyl-o-Amidophenol. II. Über die Einwirkung von Salpetersäure auf Pikrinsäurebenzoat. Göttingen 1880. 8°.
- Stürtz B.**, Meteoriten-Sammlung des verstorbenen Prof. Dr. v. Baumhauer in Haarlem. 8°.
- Meteoriten zum Einzelverkauf. 8°.

- Stürzenbaum J.**, Kössener Schichten bei Dernő im Tornaer Comitae. Budapest 1879. 8°.
- Über die geologischen Verhältnisse der Zink-erz-Lagerstätte bei Pelsőcz-Ardó im Gömörer Comitae. Budapest 1879. 8°.
- Stütz Andr.**, Versuche über die Mineralgeschichte von Österreich unter der Enns. Wien 1783. 8°.
- Neue Einrichtung der k. k. Naturalien-Sammlung zu Wien. 3 Pläne. Wien 1793. 8°. 2 Exempl.
 - Physikalisch-mineralogische Beschreibung des Gold- und Silber-Bergwerkes zu Szekerembe bey Nagyag in Siebenbürgen, nebst einer Zugabe über einige problematische Mineralien Siebenbürgens. 3 Taf. Wien 1803. 8°.
 - Mineralogisches Taschenbuch, enthaltend eine Oryctographie von Unterösterreich zum Gebrauche reisender Mineralogen. Herausg. von Megerle v. Mühlfeld. Wien 1807. Kl.-8°.
 - Zu seinem 100. Todestage von Friedr. M. Berwerth. Wien 1906. 8°.
 - Zu seinem 100. Todestage von Friedr. M. Berwerth. Wien 1906. 4°.
- Stuhlmann A.**, Die von einem Punkte gleich erleuchteten Linien und Flächen. Göttingen 1864. 4°.
- Stuhlmann C. C.**, Beiträge zur Kenntniss des Amarins. Freiburg i. B. 1887. 8°.
- Krystallographische Mittheilungen aus dem chemischen Laboratorium des Herrn Professor A. Claus zu Freiburg i. B. Leipzig 1888. 8°.
- Stull W. N. & Richards W.**, 1902, s. Richards.
- Stur D.**, Geologische Verhältnisse des Jernik-Schachtes der Steinkohlen-Bergbau-Actien-Gesellschaft «Humboldt» bei Schlan im Kladnoer Becken. Wien 1878. 4°.
- Sturler W. L. de**, Voorlezing over de Delving van Metalen en andere Mineralogische Voortbrengselen in Onderscheidene Landen in Betrekking tot Landbouw en Beschaving. Groningen 1852. 8°.
- Sturm K. Ch. G.**, Mineralogie der Baukunst oder Beschreibung aller zum Bauen anwendbaren Stein- und Erdarten. Chemnitz 1800. Kl.-8°.
- Sturm (Schturm)**, Grundzüge der Mineralogie. 5 Karten. Petersburg 1835. 8°.
- Šubic S.**, Grundzüge einer Molekular-Physik und einer mechanischen Theorie der Elektricität und des Magnetismus. Wien 1862. 8°.
- Suckow G. A.**, Mineralogische Beschreibung des natürlichen Turpeths nebst einer chemischen Untersuchung dieses Quecksilber-Erzes. 1 Taf. Mannheim 1782. 8°.
- s. Cuthberson, Beschreib. einer verbess. Luftpumpe. Mannheim 1788.
 - Anfangsgründe der Mineralogie. Leipzig 1790. 8°.
 - Anfangsgründe der Mineralogie. 2. Aufl. 2 Bde. Leipzig 1803/1804. 8°.
- Suckow G.**, De morphologiae legibus cum stoichiologiae principiis accurate comparandis. Jenae 1829. 8°.
- Descriptio apophylliti et coelestini. 1 Taf. Jenae 1831. Kl.-8°.
 - Die bedeutendsten Erz- und Gesteinlager und ihre hauptsächlichsten Begleiter im schwedischen Urgebirge. Jena 1831. 8°.
 - Übersicht der Mineralkörper nach ihren Bestandtheilen. Darmstadt 1831. 4°.
 - System der Mineralogie. Nebst Anhang, enth. die Beschreibung einiger Mineralien des Grossherz. mineralog. Museums in Jena. 2 Taf. Darmstadt 1834. 8°.
 - Zur Chemie und Mineralogie. Leipzig 1835. 8°.
 - Zur Physik, Chemie u. Mineralogie. Zugl. 2. Heft von «Zur Chemie u. Mineralogie». Leipzig 1837. 8°.
- Suckow G.**, De crystallorum densitatis et axis principalis inter se ratione commentatio mathematica. Jena 1839. 4°.
- Systematische Encyclopädie und Methodologie der theoretischen Naturwissenschaften. Halle 1839. 8°.
 - Die Verwitterung im Mineralreiche. Leipzig 1848. 8°.
 - Anomale Krystallformen. Jena 1852. 8°.
 - Die Mineralogie. Weimar 1858. 8°.
 - Zur Naturwissenschaft. Berlin 1863. 8°.
 - Tabelle über die mineralischen Krystallformen. 2. Aufl. Jena 1866. 8°.
- Suess Ed.**, Über den Staub Wiens und den sogenannten Wiener Sandstein. Wien 1863. Kl.-8°.
- Über Baugesteine. Wien 1867. 8°.
- Suess Franz E.**, Über den kosmischen Ursprung der Moldavite. Wien 1899. 4°.
- Die Herkunft der Moldavite und verwandter Gläser. 8 Taf. Wien 1900. 4°.
- Süssenguth H.**, Über die Säuren der Bromverbindungen des Pseudocumols und Mesitylens. Göttingen. 8°.
- Šulc O. & Pařízek A. P.**, 1893, s. Pařízek A. P.
- Suppan J. J.**, Die Hypsometrie mittelst physikalischer Beobachtungen. 1 Taf. Innsbruck 1834. 8°.
- Svedenstierna E. T.**, Reise durch einen Theil von England und Schottland in den Jahren 1802 und 1803, besonders in berg- und hüttenmännischer, technologischer und mineralogischer Hinsicht. A. d. Schwed. v. J. G. L. Blumhof. Marburg u. Cassel 1811. 8°.
- Über den Korund zu Gellivara in Lappland. Übers. d. Dr. Hessel. (1819.) 8°.
- Svedmark E.**, Bidrag till kännedom om Vestgötabergrens trapp. Upsala 1875. 8°.
- Svenonius F.**, Hypersten-andesit från Norrland. (Förberedande meddelande.) Stockholm 1886. 8°.
- Svensson Aron**, Zur Kenntnis des ventilirten Psychrometers. 1 Taf. Stockholm 1898. 8°.
- Svensson N.**, Om några Vermländska mineralier. Lund 1866. 8°.
- Swammerdammius J. J.**, Catalogus Musei instructissimi, exhibens copiosam suppellectilem variorum rerum exoticarum, tam naturalium, quam arte factarum quas indefesso labore & sumtu minime vulgari quinquaginta annorum spatio collegit. Catalogus Van een feer wel gestoffeerde Konstkamer etc. (1679.) Kl.-8°. Angeb. weitere 7 Cataloge.
- Swart W. G.**, The electrostatic separation of Copper Ores. Denver 1906. S. Gahl Ph. D. R., Scientific principles of electric storage batteries.
- Swartz N.**, De indole aquae mutabili. Holmiae 1761. 8°.
- Swaving A. C.**, Miscoscopische Beobachtungen über die Crystallisation der Metalle. 15 Taf. Leipzig 1802. 8°.
- Swebach des Fontaines s. Romé de l'Isle**: Manuel cristallographe. (1792.)
- Swedenborg E.**, Miscellanea observata circa res naturales et praesertim circa mineralia, ignem & montium strata. Pars I^a. 4 Taf. Lipsiae 1722. Kl.-8°.
- Swellingrebel J. G. H.**, Neun verschiedene Coordinaten-Systeme im Zusammenhang untersucht. 6 Taf. Bonn 1853. 4°.
- Analytisch-geometrische Untersuchungen über allgemeine Verwandtschafts-Verhältnisse von Coordinaten-Systemen. 1 Taf. Bonn 1855. 4°.
- Swieten Gerh. v.** und seine Zeit von Dr. J. Mundy. Wien 1883. 8°.

- Swoboda J.**, Die Entwicklung der Petroleum-Industrie in volkswirtschaftlicher Beleuchtung. Tübingen 1895. 8°.
- Syder F.**, Analyse der Masse eines Selterser Wasser-Kruges. Wiesbaden 1850. 8°. Daran: Wildenstein R., Weissbleierz aus der Grube Friedrichs-segen bei Oberlahnstein.
- Sylvester J. J.**, Analytical development of Fresnel's optical theory of crystals. (1837.) 8°.
- Syme P.**, Werner's nomenclature of colours with additions arranged so as to render it highly useful to the arts and sciences particularly Zoology, Botany etc. 2nd edit. Edinburgh 1821. 8°.
- Symons G. J.**, s. Mann R. J., Die moderne Meteorologie. Braunschweig 1882. 8°.
- Szabadalmazott** Osztr. mag. Allamvas. Társaság. Bánya és mohoművek és uradalmak igazgatósága 1885. évi Budapesti országos általános kiállítás. Budapest 1885. 4°.
- Szabó Jos.**, Vorkommen und Gewinnung des Salpeters in Ungarn. Wien 1850. 4°.
- Die Trachyte und Rhyolithe der Umgebung von Tokay. Wien 1866. 4°.
- Die Amphibol-Trachyte der Mátra in Central-Ungarn. Wien 1869. 4°.
- Trachyte eingetheilt nach dem natürlichen System. Wien 1873. 4°.
- Über eine neue Methode, die Feldspathe auch in Gesteinen zu bestimmen. 5 Taf. Budapest 1876. 8°.
- A Glaukophan-trap s néhány más közet Laurumban. Budapest 1876. 8°.
- Urvölgýt, Kupferkalk-Hydrosulphat, ein neues Mineral von Herregrund. 1 Taf. Budapest 1879. 8°.
- Sur la classification et la chronologie des roches éruptives tertiaires de la Hongrie. Paris 1880. 8°.
- Szadeczky G.**, A Magyarországi obsidiánok, küllös tekintettel geologiai viszonyaikra. Budapest 1886. 8°.
- Szombathy J. & Berwerth F.**, Drei Jadeitbeilchen und ein Serpentinhammer von Zala-Apáthi (Ungarn). Wien 1888. 8°.
- Szontagh Th.**, Reise-Notizen aus Österreich und dem östlichen Baiern. Budapest 1894. 8°.
- Szterényi H.**, Über die eruptiven Gesteine des Gebietes zwischen Ó-Sopot und Dolnya-Lyubkova im Krassó-Szőrönyer Comitate. 2 Taf. Budapest 1883. Gr.-8°.
- Szűts E.**, Kleinere Details über die nasse Aufbereitung. Budapest 1885. 8°.
- Szűts Illés**, Apro részletek az erczelőkészetről. Budapest 1885. 8°.
- Tabellen** zur Jubiläums-Gewerbe-Ausstellung in Wien 1888. S. Katalog.
- Taber Henry**, On the real automorphic linear transformation of a real bilinear form. Boston 1904. 8°.
- Tabor H.**, s. Bergmann T., Kleine physische und chymische Werke. Frankfurt 1782—88.
- Tacchini P.**, Le stelle filanti osservate in Sicilia nel Novembre 1872. 8°.
- Taeglichsbeck O.**, Die Wohnungsverhältnisse der Berg- und Salinenarbeiter im Oberbergamtsbezirke Halle. Mit Atlas v. 7 Taf. Berlin 1892. 4°.
- Tafel Th. C. F.**, De marmore viridi veterum. 4°.
- Tafeln**, Alphabetische, über das Atomengewicht der meisten unorganischen Körper und deren Zusammensetzung nach Hunderttheilen. Schneeberg. 4°.
- Tafeln** zur Verwandlung aller Brüche von $\frac{1}{1000} - \frac{1}{100000}$ und von $\frac{1}{1000} - \frac{100}{100000}$ in 5—7 zifferige Decimalbrüche. Oldenburg 1842. 4°.
- Taff Jos.**, Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita Mountains in Indian Territory and Oklahoma, with an appendix on reported ore deposits of the Wichita Mountains by H. Foster Bain. 8 Taf. Washington 1904. Lex.-8°.
- Tagbuch** für Liebhaber der Astronomie auf das Jahr 1793. 1 Taf. Nürnberg. 8°.
- Tait P. G.**, s. Thomson W., Handbuch der theoretischen Physik. Braunschweig 1874.
- Vorlesungen über einige neuere Fortschritte der Physik. Autor. deutsche Ausg. v. G. Wertheim. Braunschweig 1877. 8°.
- Wärmelehre. Autor. deutsche Ausg. v. E. Lecher. Wien 1885. 8°.
- Talbot H. F.**, On the optical phenomena of certain crystals. London 1836. 4°.
- Further observations on the optical phenomena of crystals. London 1837. 4°.
- Talbot Henry P. & Brown**, A bibliography of the analytical chemistry of manganese. 1785—1900. Washington 1902. 8°.
- Tamaschiantz W.**, Das Mineralien- und Gesteins-Verzeichniss von Georgien, Armenien und von der Kaukasischen Hauptkette. (1868.) 8°.
- Tamm A. W.**, Analyser af Svenska Mineralier. Stockholm 1869. 8°.
- Tammann Gust.**, Kristallisieren und Schmelzen. Ein Beitrag zur Lehre der Änderungen des Aggregatzustandes. Leipzig 1903. 8°.
- Tamnau F.**, Monographie des Chabasits. 1 Taf. Stuttgart 1836. 8°.
- Tangier Smith W. S. & Ulrich E. O.**, 1905, s. Ulrich.
- Tannhäuser**, Die jüngeren Gesteine der Ecuadorianischen Ost-Cordillere von Cordillera di Pillaro bis zum Sangay sowie die des Azuay und eines Theiles der Cuenca-Mulde. Berlin 1904. 4°.
- Tarayre E. G.**, Exploration minéralogique des régions Mexicaines suivie de notes archéologiques et ethnographiques. 3 Karten, 3 Taf. Paris 1869. 8°.
- Tarnawski A.**, Kalk, Gyps, Cementkalk und Portland-Cement in Österreich-Ungarn. 1 Taf. Wien 1887. 8°.
- Tarr R. S. & Wolff John E.**, 1903, s. Wolff J. E.
- Taschenbuch**, Bergmännisches, s. Carnall R. v.
- Taschenbuch** für Chemiker und Hüttenleute. Herausgegeben v. d. Verein «Hütte». Berlin 1883. 8°.
- Taschenbuch**, Physiognomisches, auf das Jahr 1781. 22 Taf. Leipzig. Kl.-8°.
- Tassin Wirt**, Directions for collecting minerals. Washington 1895. 8°.
- The Mount Vernon meteorite. Washington 1905. 8°.
- Tata D.**, Memoria sulla pioggia di pietre avvenuta nella campagna Sanese il dì 16 di giugno di questo corrente anno. Napoli 1794. 8°.
- Tawildarow N.**, Über einige Derivate des Xylols. Göttingen 1870. 8°.
- Taylor A. F.**, Untersuchung über das Verhalten der Bernsteinsäure zu Anilin und Toluidin und über die Nitirung der Succinanilide und Succinotoluide und verwandter Verbindungen. Göttingen 1876. 8°.
- Taylor J.**, Examination of a nickel meteorite, from Oktibeha County, Mississippi. Philadelphia 1857. 8°.

- Taylor R. C.**, Kohlenstatistik. S. Hauer F. v. Wien 1852.
- Taylor Th.**, An account of a new mineral substance, discovered at Killiney in the vicinity of Dublin. Dublin 1818. 4°.
- Taylor W. B.**, Thoughts on the nature and origin of force. Washington 1870. 8°.
- Kinetic theories of gravitation. Washington 1876? 8°.
- Tchihatchef F. v.**, Der körnige Kalk von Auerbach-Hochstädten an der Bergstrasse. 3 Taf. Darmstadt 1888. 8°.
- Teall**, Petrological notes on some North of England dykes. 2 Taf. London 1884. 8°. Daran: Parkinson, Droitwich Brine Springs and Saliferous Marls.
- On the chemical and microscopical characters of the Whin Sill. 1 Taf. London 1884. 8°.
- The metamorphosis of dolerite into Hornblende-schist. 1 Taf. London 1885. 8°.
- On granite containing andalusite from the Cheesewring, Cornwall. (1887.) 8°.
- The Lizard Serpentine. (1887.) 8°.
- British Petrography: With special reference to the igneous rocks. 1 Bd. Text, 1 Bd. mit 47 Taf. London 1888. 8°. (Der Band der Tafeln trägt den Titel British Petrography, a description of the ordinary rocks of the British isles. Birmingham 1886.)
- Technologisches** Gewerbe-Museum. XIII. und XIV. Jahresber. 1892—93. 2 Hefte. 8°.
- Technologisches** Wörterbuch s. Wörterbuch, Technologisches.
- Teclu N.**, Chemische Untersuchung des Meteoriten von Goalpara in Assam (Indien). Wien 1870. 8°.
- Tedeschi V.**, Über Resorcindisulfosäure. Wien 1879. 8°.
- Teich N.**, Über Wolfram und Scheelit aus Fundörtern Russlands. S. Beck W.
- Teifascite Akm.**, Fior di pensieri sulle pietre preziose. Traduta dal' Arabo d. A. R. Biscia. 2^a edit. 8°.
- Telegraph**, Beschreibung und Abbildung des — oder der neuerfindenden Fernschreibmaschine in Paris. 4 Taf. Leipzig. 8°.
- Telesius Bernard.** s. Rixner & Siber, Leben und Lehrmeinungen berühmter Physiker. 3. Heft. (1820.)
- Teller Friedr. & John C. v.**, Geologisch-petrographische Beiträge zur Kenntniss der dioritischen Gesteine von Klausen in Südtirol. Wien 1882. 4°.
- Über porphyritische Eruptivgesteine aus den Tyroler Central-Alpen. Wien 1886. 8°.
- Über den sogenannten Granit des Bachergebirges in Süd-Steiermark. Wien 1893. 8°.
- Tellkampf A.**, Physikalische Studien. Hannover 1854. 8°.
- Temple R.**, Über den Diamant. 8°.
- Tenani**, s. Condizioni dell' industria mineraria nell' isola di Sardegna. (1871.) S. Sella.
- Tenggreen P.**, De Terra Salina Sterili. Upsaliae 1764. 8°.
- Tengoborski L. v.**, Über die goldführenden Lagerstätten Californiens und Australiens. A. d. Franz. v. C. Hartmann. Weimar 1853. 8°.
- Tennant J.**, The Diamond. London 1852. Gr.-8°.
- Note on the Imperial state crown and its jewels. London 1861. S. Pole W., Diamonds.
- Notes on the diamonds from the Cape of good Hope. London 1875. 8°.
- Mineral productions of the United Kingdom. (1866.) 8°.
- & **Mitchell W.**, s. Mitchell W.
- Tenne C. A.**, Kristallographische Untersuchung einiger organischen Verbindungen. I. Äthylbenzhydroxamsäure. II. Dibenzhydroxamsäureäthylester. III. Toluolparasulfosäureparatoluid. 1 Taf. Göttingen 1878. 8°.
- Tenne C. A.**, Über Epistilbit. (1879.) 8°.
- Über den Epistilbit. 1 Taf. (1880.) 8°.
- Cambrischer Sandstein mit Fluorit. Markasit vom Asphaltwerk zu Limmer. Berlin 1885. 8°.
- Über Gesteine des Cerro de las Navajas (Messenberg) in Mexico. Berlin 1885. 8°.
- Über die Krystallform des Leonit aus den Steinsalzlagern von Leopoldshall. Berlin 1896. 8°.
- & **Calderon**, Prof. Dr., Die Mineralfundstätten der Iberischen Halbinsel. Berlin 1902. 8°.
- Tenore G.**, L' industria del ferro e dell' acciaio in Italia dopo il 1860. Napoli 1876. 4°.
- Tenow O.**, Über einen mineralführenden Albitpegmatit von Stripäsen in Westmanland. 1 Taf. Upsala 1902. 8°.
- Teplow M. N.**, Die Schwingungsknoten-Theorie der chemischen Verbindungen. A. d. Russischen übers. v. L. Jawein. St. Petersburg 1885. 4°.
- Die Schwingungsknoten-Theorie der chemischen Verbindungen. A. d. Russ. übers. v. L. Jawein. 2. Lief. St. Petersburg 1886. 8°.
- Terby F.**, Observations des étoiles filantes périodiques, faites a Louvain, du 9 au 11 août, du 11 au 15 et du 25 au 30 novembre 1882, et du 6 au 13 août 1883. Bruxelles 1883. 8°.
- Note sur la pluie d'étoiles filantes du 27 Novembre et sur un phénomène lumineux énigmatique observée le 28 Novembre 1885. Bruxelles 1885. 8°.
- Tergast, Dr.**, Ursache und Verhütung des Blei-angriffes durch das Wasser der städtischen Wasserleitung in Emden. Emden 1899. 8°.
- Territorio** de Misiones dada en el Teatro Colon el 21 de Enero de 1886. Buenos Aires 1886. 8°.
- Terry N. M.**, Some new salts of the Sulpho-acid derived from the (α) Bromsulpho-acid of the solid Bromtoluol together with an improved method for the preparation of the crystalline Bromtoluol. Göttingen 1871. 8°.
- Teschemacher E. F.**, Substances in Guano. (1846.) S. Damour, Oriental Jade and Tremolit.
- Tesseralgestalten**, Leichtfassliche Darstellung der — und ihres Spiegelbildwesens. Mit einer Anleitung, verschiedene Tesseralmodelle aus starkem Papier herzustellen. Mit 5 Taf. in 4°, s. nächste Nr. Freiberg 1853. 8°.
- 4 Tafeln und 1 Tabelle zur leichtfasslichen Darstellung der Tesseralgestalten. Freiberg 1853. Gr.-4°.
- Tetmajer L.**, Resultate specieller Untersuchungen auf dem Gebiete der hydraulischen Bindemittel. Zürich 1897. 8°.
- Teubner**, Über das geognostische Vorkommen des Meerschams bei Hrubschitz auf der Herrschaft Kronau in Mähren. Blansko. 8°.
- Teubner Franz**, Orts- und Heimatskunde. Geschichte und Topographie der Städte, Ortschaften, Burgen und Klöster aller Länder und Völker. Bonn a. Rh. 8°.
- Thaddéeff K.**, Bemerkungen über einige Reactionen zum Bestimmen der Mineralien. Leipzig 1892. 8°.
- Die Olivengruppe. Leipzig 1896. 8°.
- & **Arzruni**, Neue Minerale aus Chile; ein neues Vorkommen von Utahit und ein neues Wismuthcarbonat v. Schneeberg. (1899.) 8°.
- Optische Beobachtungen am Topas. S. Arzruni, Mitteil. a. d. miner. Inst. d. kgl. techn. Hochsch. z. Aachen.
- & **Arzruni**, s. Arzruni.

- Than K.**, Über das Atomgewicht chemischer Verbindungen. A vegyelemek parányisúlyáról. Pesten 1864. 4°.
- Mittheilungen aus dem chemischen Institute der k. ung. Universität Budapest. Daran: Halász A., Dichtigkeitsbestimmung des Salzsäure-Gases. Hoffer J., Sauerstoffentwicklung auf elektrolytischem Wege. Loczka J., Quantitative Analyse eines Sphalerites. Veith A., Über die Vereinigung von Nitrogen und Oxygen bei Explosionen. Budapest 1883. 8°.
- Theläus D.**, De Ustulatione mineralium ferreae. Om Jernmalms Råstning. Upsaliae 1757. 8°.
- Thenard & Gay-Lussac**, 1811, s. Gay-Lussac.
- Thenn J. Ch.**, s. Muschenbroek J. van, Beschreibung der doppelten und einfachen Luftpumpe. Augsburg 1765.
- Theophrast's** Abhandlung von den Steinarten. A. d. Griech. übers. v. C. Schmieder. Freyberg 1807. 8°.
- Thibaut M. A.**, Vollständiges Wörterbuch der französischen und deutschen Sprache. 18. Aufl. Braunschweig 1852. 8°.
- Thiel D.**, Über den kohlensauren Kalk. Komotau 1880. 8°.
- Thielens A.**, Quelques mots à propos des aéroolithes, tombés en Brabant, le 7 décembre 1863. 8°.
- Thieme F. W.**, Neues vollständiges kritisches Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache. Neue Stereotypaufl. u. Mitwirk. v. H. Breithaupt herausgeg. von D. E. Preusser. 12. Tausend. Altona 1863. 8°.
- Thiesen M.**, Untersuchungen über die thermische Ausdehnung von festen und tropfbar flüssigen Körpern. Berlin 1904. 4°.
- Thilo**, Beitrag zur Erklärung der Krystall-Bildung. 1 Taf. Frankfurt 1824. Kl.-8°.
- Thilorier**, Rauchverzehrende Öfen. Leipzig 1803. S. Boreux.
- Thime J.**, Mémoire sur le rabotage des métaux. 3 Taf. St. Pétersbourg 1877. 8°.
- Thinnfeld F. Frh. v.**, Zur Erinnerung an — von W. R. v. Haidinger. Wien 1868. 4°.
- Thörner W.**, Über einige Derivate des Para-Tolylphenylketons, besonders über die bei der Reduction daraus entstehenden isomeren Pinakoline. Marburg 1877. 8°.
- Thol W.**, Über den Einfluss nicht aromatischer, organischer Säuren auf Fäulnis und Gährung. Greifswald 1885. 8°.
- Thomas K.**, Die Bernsteininformation des Samlandes. (1864.) 8°.
- Thomas R.**, Report on a survey of the mining district of Cornwall, from Chasewater to Camborne. London 1819. 4°.
- Thompson J. S.**, A portable blowpipe lamp. S. Heddle, The geognosy and mineralogy of Scotland. (1882.)
- Thompson S. P. & Lodge O. J.**, On unilateral conductivity in Tourmaline crystals. (1879.) 8°.
- On the opacity of Tourmaline crystals. London 1881. 8°.
- Thoms G.**, Zur Werthschätzung der Ackererden auf naturwissenschaftlich-statistischer Grundlage. Mitth. II. Dorpat 1892. 4°.
- Thomsen Jos.**, Sur la séparation des oxydes qui ne sont pas précipités par l'hydrogène sulfuré dans une solution contenant de l'acide chlorhydrique libre. Kjøbenhavn 1867. 8°.
- Sur les chlorures doubles ammoniaco-platiniques. En Raekke Dobbeltschlorider henhørende til Platinbasernes Gruppe. Kjøbenhavn 1868. 8°.
- Thomsen J.**, Über die Constitution der Kieselsäure und der Flusssäure in wässriger Lösung. Berlin 1870. 8°.
- Thomson J. J.**, Die Korpuskulartheorie der Materie. Autor. Übers. v. G. Siebert. Braunschweig 1908. 8°.
- Carriers of negative electricity. S. Nobel. Stockholm 1908.
- Thomson Murray**, Chemical analysis of the meteoric iron. (1862.) S. Smith John Al., Notice of a mass of meteoric iron found — in Newstead.
- Thomson T.**, Chemical examination of some minerals, chiefly from America, with notes by John Torrey. New-York 1828—36. 8°.
- Outlines of mineralogy, geology and mineral analysis. 2 Vol. 3^d Part of system of chemistry. VIIth edit. London 1836. 8°.
- **Oldham T. & Atkinson W. S.**, 1859, s. Oldham T.
- Thomson Will.**, Note on the meteoric theory of the sun's heat. Glasgow 1871. 8°.
- & **Tait P. G.**, Handbuch der theoretischen Physik. Autor. deutsche Übers. v. H. Helmholtz & G. Wertheim. I. Bd. Braunschweig 1874. 8°.
- On the thermoelastic, thermomagnetic and pyroelectric properties of matter. (1878.) 8°.
- Populäre Vorträge und Reden. Autor. Übers. n. d. z. Aufl. Bd. I: Konstitution der Materie. Berlin 1891. 8°.
- Thon E., Kahlbaum G. W. A. & Schär Ed.**, Christ. Friedr. Schönbein. II. T. S. Kahlbaum, Monographien a. d. Geschichte d. Chemie. VI. — & Kahlbaum, Briefwechsel zw. J. v. Liebig und Chr. F. Schönbein 1854—1868.
- Thonard Léon**, Les mines et l'industrie minérale de l'île de Sardaigne. Bruxelles 1872. 8°.
- Thore J.**, Note sur le rôle de la cristallisation dans le métamorphisme et la sélection minérale. Dax 1879. 8°.
- Thouin A.**, Description du jardin des semis du muséum. II^de Part. 1804. S. Vauquelin, Anal. d'un minéral particulier connu sous le nom de cristaux trouvés à Fahlun etc.
- Thoulet J.**, Contributions à l'étude des propriétés physiques et chimiques des minéraux microscopiques. Paris 1880. 4°.
- Méthode pour la mesure du coefficient de dilatation cubique de substances solides en fragments très petits. Paris 1884. 4°.
- Précis d'analyse des fonds sous-marins actuels et anciens. Paris 1907. 8°.
- Thürach H.**, Über das Vorkommen mikroskopischer Zirkone und Titanmineralien in den Gesteinen. 1 Taf. Würzburg 1884. 8°.
- Referat über die Arbeit: Über das Vorkommen mikroskopischer Zirkone. (1885.) S. Lasaulx A. v.
- Thürling G.**, Über Kalkspathkrystalle von Andreasberg im Harz aus der Hausmannschen Sammlung zu Greifswald. 4 Taf. (1886.) 8°.
- Thugutt St. J.**, Mineralchemische Studien. 1 Taf. Dorpat 1891. 8°.
- Zur Chemie einiger Aluminosilikate. (1894.) 8°.
- Thury H. s. Hericart de Thury.**
- Thury & Meyer W.**, La comète b de 1881. Étude d'astronomie physique. 1 Taf. Genève 1881. 8°.
- Tiedemann J. H.**, Beschreibung der von ihm gefertigten achromatischen Fernröhren, zusammengesetzten Vergrößerungsgläser und anderer zur Mathematik und Physik gehörigen Werkzeuge. 2 Taf. Stuttgart 1785. 8°.

- Tiefenbacher L. E.**, Die Rutschungen, ihre Ursachen, Wirkungen und Behebungen. Wien 1880. 8°.
- Tieftrunk J. H.**, Das Weltall nach menschlicher Ansicht. I. Abt. Halle 1821. 8°.
- Tiemann W. A.**, Bemerkungen und Versuche über das Eisen. Braunschweig 1799. Kl.-8°.
- Tietjens L.**, I. Nitrosuccinanile und Wasserstoff. II. Bernsteinsäurechlorid und Benzanilid. III. Kresolabkömmlinge. Hannover 1880. 8°.
- Tietze Emil**, Über die devonischen Schichten von Ebersdorf unweit Neurode in der Grafschaft Glatz. Breslau 1869. 8°.
- Zur Erinnerung an Urban Schlönbach. Wien 1871. S. Schlönbach.
- Zur Theorie der Entstehung der Salzsteppen und der angeblichen Entstehung der Salzlager aus Salzsteppen. Wien 1877. 4°.
- Über den Vulkan Demavend in Persien. Berlin 1878. 8°.
- Die Mineralreichtümer Persiens. Wien 1879. 4°.
- Tiffany & Cie.**, Catalogue of a collection of precious and ornamental stones of North America. Exhibited at the Paris exposition 1889. New York 1889. 8°.
- Catalogue de la collection de pierres précieuses, pierres de fantaisie, pierres d'ornement, à l'état naturel et taillées. New-York 1900. 8°.
- Catalogue de la collection etc. New-York 1900. Gr.-8°.
- Bijoutiers et Orfèvres. Négociants en diamants et en pierres précieuses, tailleurs de diamants et de pierres précieuses. 12°.
- Tiffreau C. Th.**, Die Golderzeugung auf künstlichem Wege ist thatsächlich erwiesen. Die Metalle sind keine einfachen, sondern zusammengesetzte Körper. A. d. Französischen. Berlin 1855. 8°.
- Tight W. G.**, Drainage modifications in Southeastern Ohio and adjacent parts of West-Virginia and Kentucky. 7 Kart. Washington 1903. Lex.-8°.
- Tilas D. Frh. v.**, Entwurf einer schwedischen Mineralhistorie in einer den 6. Februar 1765 in der königl. Schwed. Akademie der Wissenschaften in Stockholm gehaltenen Rede. A. d. Schwed. übers. v. Beckmann J. Leipzig 1767. 8°.
- Tiling**, Versuch eines bremisch-niedersächsischen Wörterbuches. Herausgeg. v. d. bremischen deutschen Gesellschaft. 5 Bde. Bremen 1767—1771. 8°.
- Tillberg F.**, Om Nitroglycerin och Nitroglycerinsvafvelsyr. Stockholm 1868. 8°.
- Tillman S. D.**, A new chemical nomenclature. Buffalo 1866. 8°.
- Tillotson Edw. Ward & Farrington O. C.**, 1908, s. Farrington O. C.
- Timkó Emerich, Guell Wilh. & Liffa Aurel**, 1906, s. Guell Wilh.
- Tinter W.**, Die Meteorite (Aerolithen, Sternschnuppen). Wien 1872. 8°.
- Tischler O.**, Vortrag über den Meteoriten vom 30. Jänner d. J., gestützt auf eine kleine Schrift von Galle, in welcher die Bahn desselben genau bestimmt wird. Königsberg 1868. 4°.
- Tissandier G.**, Les poussières de l'air. 4 Taf. Paris 1877. 8°.
- Tissot J.**, Notice géologique et minéralogique. Caractères géologiques généraux du département de Constantine. Alger 1878. 8°.
- Titius C. H.**, Klassifikation der mineralogisch einfachen Fossilien nach ihren Bestandtheilen nebst der Karsten'schen Eintheilung der Gebirgsarten. Leipzig 1805. 8°.
- Tittmann F. W.**, Über Leben und Stoff. Dresden 1855. 8°.
- Tjutschschew**, Analyse eines Sumpferzes s. Pusirewski Pl., Über einige russische Apatite. (1859—1860.)
- Tobisch H.**, Beiträge zur Frage der Bodenabsorption. Göttingen 1869. 8°.
- Tobisch V.**, Das Erzvorkommen von Klostergrab. Wien 1890. 4°.
- Tölle A.**, Über die Einwirkung von Äthylenbromid auf Dimethylparatoluidin. Göttingen 1883. 8°.
- Töpfer Aug.**, Bericht über das Gewerbemuseum zu Bremen für das Jahr 1893/94. Fol.
- Töpler A.**, Beobachtungen nach einer neuen optischen Methode. 4 Taf. Bonn 1864. 4°.
- Bemerkungen über die Anzahl der Fundamentalpunkte eines beliebigen Systems von centrirten brechenden Kugelflächen. 1 Taf. (1871.) 8°.
- Über die Einrichtung des neuen physikalischen Institutes an der Universität Graz. 1 Taf. (1875.) 4°.
- Törnebohm A. E.**, Om Sveriges vigtigare diabas- och gabbroarter. Stockholm 1877. 4°.
- Über die eisenführenden Gesteine von Ovifak und Assuk in Grönland. 2 Taf. Stockholm 1878. 8°.
- Om kalcithalt i graniter. 2 Taf. Stockholm 1881. 8°.
- Mikroskopisk undersökning af några bergartsprof från Grönland, insamlade af Dr. N. O. Holst. Stockholm 1883. 8°.
- Törnquist S.**, Berättelse om en med understöd af allmänna medel utförd. Stockholm 1879. 8°.
- Törzsfája**, A fernezelyi és Kapniki m. k. kohók, és a Kapniki m. k. lüzó intézet üzeminek. Folio in 8°.
- Toffoli B.**, Delle lenti microscopiche e di una nuova macchina per formarle. 2 Taf. (1790.) 4°.
- Tolhausen L.**, Neues spanisch-deutsches und deutsch-spanisches Wörterbuch. 2 Bde. Leipzig 1888, 1889. 8°.
- Toll A. s. Boëtius de Boot**, Gemmarum et lapidum historia. (1636.)
- Tollens B.**, Über die Synthese der dem Benzol homologen Kohlenwasserstoffe. Göttingen 1864. 8°.
- Bemerkungen zu der vorläufigen Mittheilung von Linnemann & Penl: Die Oxydationsprodukte des Acroleinbromids durch Salpetersäure. Berlin 1875. 8°.
- Verschiedene kleine Mittheilungen: Über Verbesserung der käuflichen Bunsen'schen Filtrirpumpen. Vorlesungsversuche. Über die Schädlichkeit mancher Gummigegegenstände. Berlin 1876. 8°.
- Tolstopiatow M.**, Recherches minéralogiques. Edit. Posthume. 5 Taf. Moscou 1893. 8°.
- Recherches minéralogiques. Edit. posthume; revue et corrigée d'après le manuscrit russe. 5 Taf. Moskau 1893. Gr.-8°.
- Tondi**, Tableau synoptique d'oréognosie ou connoissance des montagnes ou roches, donné dans son dernier cours particulier, en 1811. 8°.
- Memoria sulla classificazione de minerali di rame. Napoli 1816. 4°.
- Elementi di Oritognosia. 2 Bde. Napoli 1817. 8°.
- Topsøe Hjaln.**, Nye metoder til bestemmelsen af Chlor, Brom og Jod sammen med Platin. (1868.) 8°.
- Om Platinsyrens hydrater og dens forbindelser med Baryt. (1868.) 8°.
- Krystallografisk-kemisk Undersøgelse over Platinets Dobbeltthaloidsalte. I. Platinbromidets Dob-

- beltsalte. II. Platinchloridets Dobbelsalte. 1 Taf. Kjöbenhavn 1868. M. franz. Auszug. 8°.
- Topsøe** Hjal., Krystallografisk-kemisk Undersøgelse over Platinets Dobbeltaloïdsalte. (Fortsetzung.) III. Platinjodidet og dets Dobbelsalte. Kjöbenhavn 1869. M. franz. Auszug. 8°.
- Krystallografisk-kemiske Undersøgelser over Dobbeltaloïdsaltene. IV. Nogle Palladchloriddobbeltsalte. Kjöbenhavn 1869. M. franz. Auszug. 8°.
- Om forholdet mellem Sammensætning, Krystalform og Vaegtfylde. I. Chlorraekken. II. Arsenikraekken. III. Svovlraekken. IV. Tin-Platinraekken. V. Aluminiumraekken. (1869.) 8°.
- Om forholdet mellem Sammensætning, Krystalform og Vaegtfylde. I. Chlorraekken. II. Arsenikraekken. III. Svovlraekken. IV. Tin-Platinraekken. V. Aluminiumraekken. (1869.) 8°.
- Om forholdet mellem Sammensætning, Krystalform og Vaegtfylde. III. Kalium-Natriumraekken. (1869.) 8°.
- Om forholdet mellem Sammensætning, Krystalform og Vaegtfylde. IV. Calcium-Magniumraekken. (1870.) 8°.
- Krystallografisk-kemiske Undersøgelser over de Selsure Salte. 2 Taf. Kjöbenhavn 1870. 8°.
- Über die Darstellung der wässerigen Bromwasserstoffsäure. Tabellen über den Procentgehalt der wässerigen Bromwasserstoff- und Jodwasserstoffsäure. Berlin 1870. 8°.
- Über die Hydrate der Platinsäure und das platin-saure Barium. Berlin 1870. 8°.
- Krystallographisch-chemische Untersuchungen. VI. Reihe. 6 Taf. Wien 1872. 8°.
- Détermination des poids spécifiques et des volumes moléculaires de divers sels. Genève 1872. 8°.
- & **Christiansen** C., Krystallografisk-optiske Undersøgelser, med saerligt Hensyn til isomorfe Stoffer. Kjöbenhavn 1873. 4°.
- Beiträge zur krystallographischen Kenntniss der Salze der sogenannten seltenen Erd-Metalle. 8 Taf. Stockholm 1874. 8°.
- Krystallographisch-chemische Untersuchungen. VII. Reihe. 4 Taf. Wien 1874. 8°.
- & **Christiansen** C., Recherches optiques sur quelques séries de substances isomorphes. Paris 1874. 8°.
- Krystallographische Untersuchungen an künstlich dargestellten Salzen. I. Abh. 8 Taf. Wien 1876. 8°.
- Torrell & Bergstrand** C. E., Underdånig Berättelse öfver hittills utförda arbeten af Komitéen för undersökning af inom riket förekommande fosforsyrehaltiga mineralier och bergarter afgifven den 22. April 1873. 3 Karten. Stockholm 1873. 8°.
- Tornøe** H., Resultate der norwegischen Nordmeeresexpedition. 1. Über die im Seewasser enthaltene Luft. 1 Taf. Christiania 1879. 8°.
- Resultate der norwegischen Nordmeeresexpedition. 2. Über die Kohlensäure im Seewasser. Christiania 1879. 8°.
- Torrey** J., Notes to chemical examination of some minerals chiefly from America. (1828—36.) S. Thomson T., Chem. Exam. etc.
- & **Barbour** E. H., The recorded meteorites of Iowa, with special mention of the last, or Winnebago Co. Meteorite. (1891.) 8°.
- Tosh** E. G., On the Haematite pig irons of West Cumberland. Göttingen 1866. 8°.
- Tosse** F., Über die Additionsprodukte des Chinolin's mit Halogenalkylen und die aus ihnen entstehenden Basen. Freiburg i. B. 1883. 8°.
- Tóth** M., Magyarország ásványai. Különös tekintettel termőhelyeik megállapítására. Budapest 1882. 8°.
- Toula** Franz, Referat über: Heim A., Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung. (1878.) S. Heim A.
- Die geologisch-geographischen Verhältnisse des Temesvárer Handelskammer-Bezirktes. Comitatie: Torontál, Temes, Krassó und Szőreny. 1 Karte. Wien 1880. 8°.
- Ferd. v. Hochstetter. Wien 1884. S. Hochstetter F. v.
- Mineralogische und petrographische Tabellen. Prag u. Leipzig 1886. 8°.
- Karte der Verbreitung nutzbarer Mineralien in Österreich-Ungarn. Wien 1886. Doppel-Grossfol.
- Über die mikroskopische Untersuchung der Gesteine. 3 Taf. Wien 1889. Kl.-8°.
- Geologische Untersuchungen im centralen Balkan. III. Petrographischer Teil. (1890.) S. Rosiwal.
- Tournai**, Observations sur les roches volcaniques des Corbières. 1 Taf. Paris 1833. 4°.
- Toussaint** J. F., Über die Oxaminsäure. Göttingen 1861. 8°.
- Toxopeus** A., De aantallen kwadratische hyper-ruimten in de ruimte van vijf Afmetingen. Amsterdam 1905. Gr.-8°.
- Tozzetti** O. T., Minerali particolari dell' Isola dell' Elba. Ritrovati e raccolti dal Signor G. Ammannati. Firenze 1825. 8°.
- Traité** d'optique. Paris 1752. 4°.
- Traill** Will. H., A Queenly Colony 1901. Brisbane 1901. 4°.
- Trampler**, Eine neue Höhle bei Sloup in Mähren. Wien 1890. Gr.-8°.
- Traphagen** F. W., Index to the Literature of Columbium: 1801—1887. Washington 1888. 8°.
- Trask** J. B., Report on the geology of the Coast Mountains; embracing their agricultur resources and mineral productions. (1855.) 8°.
- Traube** H., Beiträge zur Kenntniss der Gabbros, Amphibolite und Serpentine des niederschlesischen Gebirges. Greifswald 1881. 8°.
- Über den Nephrit von Jordansmühl in Schlesien. (1884.) 8°.
- Über den Nephrit von Jordansmühl in Schlesien. Fortsetz. (1885.) 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. (1887.) 8°.
- Über einen neuen Fund von anstehenden Nephrit bei Reichenstein in Schlesien. Daran: Über Plumbocalcit von Tarnowitz in Oberschlesien. (1887.) 8°.
- Die Minerale Schlesiens. Breslau 1888. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. (1888.) 8°.
- Untersuchungen an den Syeniten und Hornblendeschiefern zwischen Glatz und Reichenstein in Niederschlesien. (1890.) 8°.
- Über ein Vorkommen von Eklogit bei Frankenstein in Schlesien. (1889.) 8°.
- Über den Molybdän-Gehalt des Scheelits und die Trennung der Wolframsäure von der Molybdänsäure. (1890.) 8°.
- Über die Krystallisation des Milchzuckers. (1890.) 8°.
- Eine einfache Verdunklungsvorrichtung für das Goniometer mit horizontalem Theilkreis. (1894.) 8°.
- Traube** M., Über den Wechsel der Valenz und über chemische Verbindungen von Moleculen mit Atomen. (1886.) 8°.
- Trausch** J., Schriftsteller-Lexikon oder biographisch-literarische Denkkblätter der Siebenbürger

- Deutschen. 2 Bde. Kronstadt 1868 u. 1870, 1902. 8°.
- Trautmann L.**, Versuch einer wissenschaftlichen Anleitung zum Studium der Landwirthschaftslehre. 2 Bde. 2. Aufl. Wien 1814, 1816. 8°.
- Trautner J. K. F.**, Wissenschaftliches Verzeichniss der in der Stadtbibliothek zu Nürnberg enthaltenen Ausgaben, Übersetzungen und Erläuterungen medicinisch-physicalischer Werke der griechischen und arabischen, dann der älteren lateinischen Literatur bis zum 13. Jahrhundert. Nürnberg 1843. 8°.
- Trautschold H.**, Ein Gedenkblatt für A. v. Humboldt. Moskau 1859. 8°.
- Drei Briefe aus dem Auslande. Moskau 1862. 8°.
- Über die Naphtaquellen von Baku. 1 Taf. Berlin 1874. 8°.
- Gebirgsarten und Mineralien aus Ostsibirien. (1876.) S. Lasaulx A. v., Über Melanophlogit.
- Wissenschaftliches Ergebniss der in und um Moskau zum Zweck der Wasserversorgung und Canalisation von Moskau ausgeführten Bohrungen. Moskau 1883. 8°.
- Trautwein T.**, Das Berchtesgadner Salzbergwerk. (1876.) 8°.
- Trauzl J.**, Sprengtechnische Fragen. I. Zur Schlagwetterfrage. Wien 1885. 8°.
- Travers Morris W.**, Researches on the attainment of very low temperatures. Part I, II: Further notes on the self intensive process for liquefying gases. In Part by A. G. Gwyer & F. L. Usher. Washington 1906. 8°.
- Traversay Aug.**, Éléments de minéralogie selon la méthode de Daubenton. Paris. S. Daubenton L. J. M., Tableau méthodique des minéraux suivant leurs différentes natures.
- Traverso Stef. & Niccoli E.**, Sull' esistenza di un massiccio di rocce cristalline nel bacino dell' Adriatico. Genua 1896. 8°.
- Treadwell F. P.**, Tabellen zur qualitativen Analyse. Unter Mitwirkung von Dr. V. Meyer. 4. Aufl. Berlin 1900. 8°.
- & **Meyer V.**, Tabellen zur qualitativen Analyse. 5. Aufl. Berlin 1904. 8°.
- Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. 2 Bde. 1. Karte. Leipzig 1904, 1905. 8°.
- Trebra F. W. H. v. & Born J. v.**, 1789, 1790, s. Born J. v.
- Mineralienkabinet gesammelt und beschrieben von dem Verfasser der Erfahrungen vom Innern der Gebirge. 1 Taf. Clausthal 1795. 8°.
- Bergmeister-Leben und Wirken in Marienberg, vom 1. December 1767 bis August 1779 erzählt von dem vorhin daselbst angestellten Bergmeister. Freyberg 1818. 8°.
- Trechmann C. O.**, Krystallographische Untersuchung amidartiger Derivate des Hydroxylamins. Leipzig 1876. S. Klein C., Krystall. Mitt. II.
- Beiträge zur Kenntniss des Turnerits. 1 Taf. (1876.) 8°.
- On a probably dimorphous form of tin; and on some crystals found associated with it. 1 Taf. (1879.) 8°.
- Krystallogr. Zusatz; s. Semmons, On Brochantite and its associations. (1880.)
- On crystallized Olivine from Slag. S. Heddle, On substances which may prove to be new minerals. (1880.)
- Über einige Beobachtungen am Epistilbit. (1882.) 8°.
- Barytes from Addiewell, West Calder in Midlothian. Daran: Solly R. H., Francolite a variety of Apatite from Levant Mine, St. Just, Cornwall. Daran: Robinson H., Two Analyses of crystals of apatite. Daran: Solly R. H., Angle-site from Portugal. Daran: Kinch E., On Plattnerite. (1886.) 8°.
- Tredgold Th.**, Grundsätze der Dampf-Heizung und der damit verbundenen Lüftung aller Arten von Gebäuden. Nach d. 2. engl. Originalausg. f. Deutschl. bearb. v. O. B. Kühn. 10 Taf. Leipzig 1826. 8°.
- Treitz Pet.**, Bodenkarte der Umgebung von Magyar-Óvár (Ungar.-Altenburg). 3 Taf. Budapest 1898. Gr.-8°.
- Die Umgebung von Szeged und Kistelek. Sectionsbl. Zone 20, Kol. XXII. 1 : 75000. Agrogeolog. aufgen. u. erläutert. Budapest 1905. Gr.-8°.
- Trelz M.**, Carbones minerales. Vindobonae 1840. 8°.
- Trenham Reeks s. Smith** Warington W., A catalogue of the mineral collections in the museum etc. London 1864.
- Trentler**, Übersicht der von dem verstorbenen Inspector der k. Naturalien-Galerie in Dresden hinterlassenen Mineralien-Sammlung. Dresden. 8°.
- Treptow E.**, Bergbau, einschließlich Steinbruchbetrieb und Edelmetallgewinnung. Leipzig 1900. 8°.
- Tribe A. & Gladstone J. H.**, 1884, s. Gladstone.
- Trievald M.**, Von dem Grundstoffe und den Ursachen der Nahrung, des Wachstums und der Reife der Metalle und Mineralien in der Erde. (1740.) 8°.
- Trinker J.**, Bericht über die im Sommer 1844 vorgenommene geognostisch-montanistische Begehung in Tirol. (1844.) 8°.
- Das Vorkommen von Kohle in den älteren Formationen der Tiroler Alpen. Daran: Pichler V., Das Vorkommen und die bisherige Verwendung der alten Kohle (des Anthrazites) im Hochgebirge bei Turrach in Steiermark. Wien 1857. 8°.
- Die Entstehung und der erste Aufschwung der Quecksilbergrube Vallalta bei Agordo. Wien 1858. 4°.
- Trippke P.**, Beiträge zur Kenntnis der schlesischen Basalte und ihrer Mineralien. Breslau 1878. 8°.
- 1. Über den Enstatit aus den Olivinknollen des Grödzberges. 2. Über die Zwillingsbildung des Sirgwitter Phillipsites. S. Lasaulx A. v., Arbeiten aus d. miner. Institute der Universität Breslau.
- Tröbst Ch. G.**, s. Lartigue M., Das Windsystem oder die Luftbewegung an der Erdoberfläche. Weimar 1856.
- Tröger H.**, Über die Lagerung des Sernfconglomerates. (1862.) S. Rath G. v., Geogn.-miner. Beobacht. im Quellgebiete des Rheins.
- Troili D.**, Della caduta di un sasso dall' aria ragionamento. Modena 1766. Kl.-4°.
- Trommsdorff Joh. B.**, s. Cavallo T., Ausführl. Handbuch etc. 4 Bde. Erfurt 1804—1806.
- Tronson du Coudray s. Coudray.**
- Troost B.**, Nachweis der Unzulänglichkeit der Kirchhoff'schen Erklärung der Entstehung der dunklen Fraunhofer'schen Linien im Sonnenspectrum. Leipzig 1876. 8°.
- Eine Lichtäther-Hypothese zur Erklärung der Entstehung der Naturkräfte, der Grundstoffe und der Körper. Aachen 1878. 8°.
- Fortsetzung zur weiteren Begründung der Lichtäther-Hypothese zur Erklärung der Entstehung der Naturkräfte, der Grundstoffe, der Körper, des Bewusstseins und der Geistesthätigkeit des Menschen. 3. Schrift. Aachen 1880. 8°.
- Troost G.**, Description of a mass of meteoric iron, which fell near Charlotte, Dickson county,

- Tenn., in 1835. 2. Of a mass of meteoric iron discovered in De Kalb county, Tenn. 3. Of a mass discovered in Green county, Tenn. 4. Of a mass discovered in Walker county, Alabama. (1845.) 8°.
- Troost G.**, Description of three varieties of meteoric iron. 1. Meteoric iron from Carthage, Smith County, Tennessee. 2. Meteoric iron from Jackson County, Tennessee. 3. Meteoric iron from Livingston County, Kentucky. (1846.) 8°.
- Description of a mass of meteoric iron, discovered near Murfreesboro', Rutherford county. (1848.) 8°.
- Beschreibung einer Varietät von Bernstein und eines Fossils, entdeckt bei Cap Sable. S. Berendt G., Über eine von Dr. G. Troost etc.
- Troschke H. & Wolff E.**, 1866, s. Wolff E.
- Troschke H. O.**, Über die Einwirkung von Ammoniak auf Orcin und Alizarin. Berlin 1875. 8°.
- Trowbridge John & Richards Theod. W.**, The Spectra of Argon. (1897.) 8°.
- The energy conditions necessary to produce the Röntgen rays. Boston 1897. 8°.
- An inquiry into the nature of electrical discharges in air and gases. 3 Karten. Boston 1898. 8°.
- Truchot P.**, Les terres rares. Minéralogie — Propriétés — Analyse. Paris 1898. 8°.
- Les Pyrites. Pyrites de fer — Pyrites de cuivre. Paris 1907. 8°.
- Trübner**, Über das geognostische Vorkommen des Meerschaums bei Hrubischtz auf der Herrschaft Kronau in Mähren. 1 Taf. 8°.
- Truscott S. J.**, The Witwatersrand Goldfields Banket and mining practice. 22 Pläne, Karten u. Taf., 5 ganzseit. Bilder. With an appendix on the Banket of the Tarkwa Goldfields, West Africa. London 1902. 8°.
- Tschcotna**, Über einen besonderen Character der Einschlüsse des Eisenoxydes im Granit von Putsalon-Sari. (1874.) S. Lukscho, Orthoklas a. einig. finnl. Felsarten.
- Tscheffkin C. v.**, Über den Gold- und Silberverlust bei den Röstarbeiten. A. d. Russ. übers. 2 Taf. Weimar 1836. 8°.
- Tschermak Gustav**, Das Trachytgebirge bei Banow in Mähren. 1 Taf. Wien 1858. 4°.
- Untersuchungen über das Volumengesetz flüssiger chemischer Verbindungen. (I.) 1 Taf. Wien 1859. 8°.
- Untersuchungen über das Volumengesetz flüssiger chemischer Verbindungen. (II.) Wien 1860. 8°.
- Über Calcitkrystalle mit Kernen. 1 Taf. Wien 1860. 8°.
- Über sekundäre Mineralbildungen in dem Grünsteingebirge bei Neutitschein. 2 Taf. Wien 1860. 8°.
- Analyse des Datolithes von Toggiana. Wien 1860. 8°.
- Analyse des Granates von Dobschau. Wien 1860. 8°.
- Die spezifische Wärme bei constantem Volumen. Wien 1861. 8°.
- Die Krystallformen des schwefelsauren Hydrokalis (KHSO_4). 1 Taf. Wien 1861. 8°.
- Untersuchung des Cancrinits von Ditró in Siebenbürgen. Wien 1861. 8°.
- Analyse des rhombischen Vanadits von Kappel in Kärnten. Wien 1861. 8°.
- Über einige Zinnverbindungen. Wien 1862. 8°.
- Die Wärmeentwicklung durch Compression. Wien 1861. 8°.
- Tschermak Gustav**, Über die Umwandlung der Gebirgsmassen. Wien 1862. Kl.-8°.
- Die Dichte im Verhältnisse zur Form und chemischen Beschaffenheit der Krystalle. Wien 1862. 8°.
- Einige Pseudomorphosen. 2 Taf. Wien 1862. 8°.
- Die chemische Analyse durch Spektralbeobachtungen. Wien 1862. Kl.-8°.
- Der mineralogische Unterricht an unseren Gymnasien. Wien 1862. 8°.
- Grundriss der Mineralogie für Schulen. Wien 1863. 8°.
- Ein Beitrag zur Bildungsgeschichte der Mandelsteine. 2 Taf. Wien 1863. 8°.
- Die Entstehungsfolge der Mineralien in einigen Graniten. Wien 1863. 8°.
- Einige Pseudomorphosen. Fortsetzung. 1 Taf. Daran: Eine Neubildung im Basaltschutte bei Auerbach an der Bergstrasse. Wien 1863. 8°.
- Die Krystallform des Triphylins. 1 Taf. Daran: Die Krystallform des Cocains. Wien 1863. 8°.
- Über calorische und Gas-Maschinen. Wien 1863. Kl.-8°.
- Gustav Bischofs chemisch-physikalische Geologie in der neuen Bearbeitung. (1863.) 8°.
- Einige Pseudomorphosen. III. Abhandl. 1 Taf. Wien 1864. 8°.
- Chemisch-mineralogische Studien. I. Die Feldspathgruppe. 2 Taf. Wien 1864. 8°.
- Die Entstehung der Eisenerze. Wien 1864. Kl.-8°.
- Referat über Franz v. Kobell's Geschichte der Mineralogie 1650—1860. München 1864. 8°.
- Chemisch-mineralogische Studien. II. Kupfererze. Wien 1865. 8°.
- Über das Auftreten von Olivin im Augitporphyr und Melaphyr. Wien 1865. 8°.
- Über den Raibler Porphyr. Wien 1865. 8°.
- Über Porphyre aus der Gegend von Nowagora bei Krakau. Wien 1865. 8°.
- Der Gabbro am Wolfgangsee. Wien 1865. 8°.
- Der Kreislauf des Kohlenstoffes. Wien 1865. Kl.-8°.
- Bemerkungen zu dem Aufsätze des Herrn G. Rose: Über die in den Thonschiefern vorkommenden, mit Faserquarz bedeckten Eisenkieshexaëder. Berlin 1865. 8°.
- Der Allokas und der sogenannte Glaukodot von Orawicza. Wien 1866. 8°.
- Einige Pseudomorphosen (IV. Abhandl.) nebst einer Revision der früheren Beobachtungen. Wien 1866. 8°.
- Über den Silberkies. 1 Taf. Wien 1866. 8°.
- Felsarten von ungewöhnlicher Zusammensetzung in den Umgebungen von Teschen und Neutitschein. Wien 1866. 8°.
- Der Schichtenbau der Erdrinde. Wien 1866. Kl.-8°.
- Das Siebenbürgische Goldfeld. Wien 1866. Kl.-8°.
- Quarzführende Plagioklasgesteine. Wien 1867. 8°.
- Die kobaltführenden Arsenkiese Glaukodot und Danait. Wien 1867. 8°.
- Über Serpentinbildung. 1 Taf. Wien 1867. 8°.
- Beobachtungen über die Verbreitung des Olivin in Felsarten. 1 Taf. Wien 1867. 8°.
- Mineralvorkommnisse von Joachimsthal und Kremnitz. Wien 1867. 8°.
- Ein Hilfsmittel zur Entwicklung der Gleichung des chemischen Vorganges bei der Mineralbildung. Wien 1868. 8°.
- Optische Untersuchung der Boraxkrystalle. Wien 1868. 8°.

- Tschermak** Gustav, Über Damourit als Umwandlungsproduct. Wien 1868. 8°.
- Optische Untersuchung des Sylvin. Wien 1868. 8°.
 - Die Porphyrgesteine Österreichs aus der mittleren geologischen Epoche. 3 Taf. Wien 1869. 8°.
 - Mikroskopische Unterscheidung der Mineralien aus der Augit-, Amphibol- und Biotitgruppe. 2 Taf. Wien 1869. 8°.
 - Über die Form und die Zusammensetzung der Feldspathe. Wien 1869. 8°.
 - Über den Simonyit, ein neues Salz von Hallstatt. Wien 1869. 8°.
 - Bemerkungen über die chemische Constitution der plagioklastischen Feldspathe. (1869.) 8°.
 - Der Meteorit von Lodran. 1 Taf. Wien 1870. 8°.
 - Nachrichten über den Meteoritenfall bei Murzuk im December 1869. Wien 1870. 8°.
 - Über den Meteorstein von Gopalpara und über die leuchtende Spur der Meteore. 1 Taf. Wien 1870. 8°.
 - Über den Trinkerit, ein neues fossiles Harz von Carpano in Istrien. Wien 1870. 4°.
 - Beitrag zur Kenntniss der Salzlager. 1 Taf. Wien 1871. 8°.
 - Ein Meteorstein aus der Wüste Atakama. Wien 1871. 4°.
 - Über Pyroxen und Amphibol. Wien 1871. 4°.
 - Der Meteorit von Shergotty. Wien 1871. 4°.
 - Der Meteorit von Shergotty. Analysen. Wien 1871. 4°.
 - Die Aufgaben der Mineralchemie. Wien 1871. 4°.
 - Zur Isomorphie im triklinen Krystallsysteme. 1871. 8°.
 - Die Meteoriten von Shergotty und Gopalpur. 4 Taf. Wien 1872. 8°.
 - 1. Neues Vorkommen von Scheelit. 2. Sahlit vom Greiner. 3. Simonyit und Boracit von Stassfurt. Daran: 1. Brezina A., Bergkrystalle von der Grieswiesalpe, Rauris. 2. Bergkrystall vom Hochnarr, Rauris. 3. Bergkrystall von Kals. Wien 1872. 4°.
 - Die Meteoriten von Stannern, Constantinopel, Shergotty und Gopalpur. Wien 1872. 4°.
 - Felsarten aus dem Kaukasus. Wien 1872. 4°.
 - Die Meteoriten des k. k. mineralogischen Museums am 1. October 1872. Wien 1872. 4°.
 - Über Atakamit. Wien 1873. 4°.
 - Bustamit von Rézbanya. Mineralvorkommen im Oberhollersbachthal. Die Krystallform des Kalusit und Syngenit genannten Minerals. Diallag in quarzführendem Porphy. Wien 1873. S. A. v. Lasaulx, Notizen.
 - Kalisalz aus Ostindien. Wien 1873. S. Fischer H., Gewaltigung eines grossen Nephritblockes.
 - Notizen: 1. Geschenke. 2. Ungewöhnliche Edelsteine. 3. Gehlenit von Oravicza. 4. Jordanit von Nagyag. Hieran: 5. Dölter, Berichtigung zu der Arbeit über die quarzführenden Andesite. Wien 1873. 4°.
 - Zur Erinnerung an Gustav Rose, gest. d. 15. Juli, August Breithaupt, gest. d. 22. September. Wien 1873. S. Rose Gustav.
 - Minerale aus der argentinischen Republik. Steinsalz und Glauberit aus dem Pendschab. Greenokit von Morawitz. Aurichalcit aus dem Banate. Daran: Schrauf A., Optisch einaxiger Diamant. Gediengen Kupfer. Zur Charakteristik der Mineralspecies Roselit. Daran: Frenzel A., Tellurwismuth und Cosalith. Wien 1873. 4°.
 - Zur Erinnerung an C. F. Naumann. Wien 1873. S. Inostranzeff, Untersuchungen an Kalksteinen und Dolomiten.

- Tschermak** Gustav, Das Krystallgefüge des Eisens, insbesondere des Meteorisens. 1 Taf. Wien 1874. 8°.
- Die Trümmerstructur der Meteoriten von Orvinio und Chantonay. 2 Taf. Wien 1874. 8°.
 - Ludwigit, ein neues Mineral aus dem Banate. Wien 1874. 4°.
 - Der Meteoritenfund bei Ovifak in Grönland. Wien 1874. 4°.
 - Glauberit von Priola in Sizilien. Stalagmit aus der Adelsberger Grotte. (1874.) S. Dana E., Calcitdrilling n. 2 R.
 - Quarz von der Sauvalpe, Eisennickelkies aus dem Sesia-Thale. (1874.) S. Rumpf J., Pinolit von Goldeck.
 - Die Form und die Verwandlung des Labradorits von Verespatak. Wien 1874. 4°.
 - Die Bildung der Meteoriten und der Vulcanismus. Wien 1875. 8°.
 - Bemerkung zu der Abhandlung über die Form und Verwandlung des Labradorits von Verespatak. (1875.) S. Zerrenger, Bemerkungen zur Terminologie.
 - Die Einheit der Entwicklung in der Natur. Wien 1876. 8°.
 - Notizen: Geschenke. Der Stern von Este. Entstehung einer schaligen Textur im Steinsalz durch Schlag. Daran: Brezina A., Sulfuricin und Melanophlogit. Wien 1876. 4°.
 - Über den Vulcanismus als kosmische Erscheinung. Wien 1877. 8°.
 - Die Glimmergruppe. I. Theil. 4 Taf. Wien 1877. 8°.
 - Anhang zu der vorstehenden Mittheilung. (1877.) S. Buchner O., Der Meteorstein von Hungen.
 - Die Glimmergruppe. II. Theil. Wien 1878. 8°.
 - & **Sipőcz** L., Die Clintonitgruppe. 1 Taf. Wien 1878. 8°.
 - & **Makowsky** A., 1878, s. Makowsky A.
 - Optisches Verhalten von Korund-Krystallen. Wien 1878. S. Koch A., Neue Minerale aus dem Andesit des Aranyer Berges in Siebenbürgen.
 - & **Sipőcz** L., Beitrag zur Kenntniss des Zoisits. 1 Taf. Wien 1880. 8°.
 - Zur Theorie der Zwillingskrystalle. Wien 1880. 8°.
 - Über die Isomorphie der rhomboedrischen Carbonate und des Natriumsalpers. 1 Taf. Wien 1881. 8°.
 - Die Hemiëdrie der Salmiakkrystalle. 1 Taf. Wien 1881. 8°.
 - Über die Meteoriten von Mocs. 2 Taf. Wien 1882. 8°.
 - Die Skapolithreihe. 1 Taf. Wien 1883. 8°.
 - Beitrag zur Classification der Meteoriten. Wien 1883. 8°.
 - Über einen im Gouvernement Sarátow am 21. Juli 1882 gefallenen Meteorit. St. Petersburg 1883. 8°.
 - Lehrbuch der Mineralogie. 2 Taf. Wien 1884. 8°.
 - Die mikroskopische Beschaffenheit der Meteoriten, erläutert durch photographische Abbildungen. Die Aufnahmen von J. Grimm in Offenburg. 25 Taf. Stuttgart 1885. 4°.
 - Zinnober von Nikitowka. Wien 1886. 8°.
 - Das Mischungsgesetz der Skapolithreihe. Wien 1886. 8°.
 - Zwillingsartige Verwachsung von Orthoklas. (1886.) S. Cathrein, Beiträge zur Mineralogie Tirols.
 - Lehrbuch der Mineralogie. 3. Aufl. 2 Taf. Wien 1888. 8°.

- Tschermak** Gustav, I. Beiläufige Angabe der Fallzeit des Meteoriten von Angra. II. Neue Analyse des Hohmannits. Wien 1888. 8°.
- Die Chloritgruppe. I. Theil. Wien 1890. 8°.
 - Die Chloritgruppe. II. Theil. Wien 1891. 8°.
 - Über gewundene Bergkrystalle. 5 Taf. Wien 1894. 4°.
 - Über den Smirgel von Naxos. 2 Taf. Wien 1894. 8°.
 - Lehrbuch der Mineralogie. 5. Aufl. 2 Taf. Wien 1897. 8°.
 - Bericht über die Feier des 40jährigen Docenten-jubiläums von —. 1 Beilage: Medaille. Wien 1901. 8°.
 - Lehrbuch der Mineralogie. 6. Aufl. 2 Taf. Wien 1905. 8°.
- Tscherne** M., Beiträge zur Paragenese der Mineralien. I. Zur Entstehungsgeschichte des Meerschaums. II. Bleiniere nach Bournonit aus Litica in Bosnien. Wien 1892. 8°.
- Tscheuschner** E., Ein Beitrag zur Metallurgie des Eisens. Göttingen. 8°.
- Tubbe** C., Über die Einwirkung von Jodaethyl auf Anhydroacetdiamidotoluol. Göttingen 1880. 8°.
- Tuchschmid** A., Das innere Wärmeleitungsvermögen von Quarz, Kalkspat und Steinsalz. Aarau 1883. 8°.
- Tuckerman** Alfr., Index to the literature of the spectroscopy. Washington 1888. 8°.
- Index to the literature of thermodynamics. Washington 1890. 8°.
 - Bibliography of the chemical influence of light. Washington City 1891. 8°.
 - Index to the literature of the spectroscopy. Washington 1902. 8°.
- Tünnermann** J., Versuch über die physikalisch-chemischen Bewegungen und Veränderungen der Materie und über die Gesetze, nach welchen die Körper ihre Dichten annehmen. Frankfurt a. M. 1827. 8°.
- Tumlriz** O., Über das Verhalten des Bergcrystals im magnetischen Felde. Wien 1885. 8°.
- Tumski** H., Die Entwicklung der Erdöl-Industrie in Russland. Nach den Beiträgen von — von E. Davidson. Wien 1897. 4°.
- Turner** Peter, Der steiermärkische Erzberg. 4 Taf. Wien 1851. 8°.
- Bericht über jene Gegenstände der Londoner Welt-Industrie-Ausstellung, welche nach der von der königl. Commission getroffenen Eintheilung in 30 Klassen der I. Klasse angehören. Wien 1852. 8°.
 - Bericht über die auf der Pariser Welt-Industrie-Ausstellung von 1855 vorhandenen Producte des Bergbaues und Hüttenwesens. Wien 1855. 8°.
 - Das Eisenhüttenwesen in Schweden. Beleuchtet nach einer Bereisung der vorzüglichsten Eisenwerke daselbst im Jahre 1857. 6 Taf. Freiberg 1858. 8°.
 - Einleitung zu: Kuppelwieser & Schoeffel, Die Kohlenreviere von Ostrau, Rossitz etc. Wien 1870. S. Kuppelwieser.
 - Russlands Montan-Industrie, insbesondere dessen Eisenwesen. Beleuchtet nach der Industrie-Ausstellung zu St. Petersburg und einer Bereisung der vorzüglichsten Hüttenwerke des Urals im Jahre 1870. 5 Taf. Leipzig 1871. 8°.
 - On the iron industry of Styria and Carinthia. Die Lage der Eisen-Industrie in Steiermark und Kärnten. 8°.
 - Festschrift zur Enthüllungsfeier des Denkmals für — in Leoben am 20. Nov. 1904, v. Jos. Gaengl von Ehrenwerth. Leoben 1905. 8°.
- Tuomey**, A brief notice of some facts connected with the Duck Town, Tennessee, Copper Mines. (1855.) 8°.
- Tupman** G. L., Observations of shooting stars in the year 1869, 1870, 1871. London 1874. 8°.
- Turner** A., Die Kraft und Materie im Raume. 2. Aufl. 10 Taf. Frankfurt a. M. 1882. 8°.
- Die Geologie der primitiven Formationen. Theorie der primären Entwicklungsstadien des Erdkörpers. 3. Aufl. Leipzig 1886. 8°.
 - Die Kraft und Materie im Raume. Grundlage einer neuen Schöpfungstheorie. 3. Aufl. 10 Taf. Leipzig 1886. 8°.
 - Die Kraft und die Materie im Raume. 4. Aufl. 30 Taf. Leipzig 1894. 8°.
 - Das Problem der Krystallisation. 26 Taf. Leipzig 1897. 8°.
- Turner** E., Analysis of Euchroite. Edinburgh 1825. 8°.
- On the composition of the minerals. (1825.) S. Haidinger W., On two newly determined species of the genus Gypsum Haloid.
 - Über die Entdeckung des Lithion's in den Mineralien mittelst des Löthrohr's. Übers. v. Wackenroder. (1826.) 8°.
 - Analysis of a mica from Cornwall. Edinburgh 1826. 8°.
 - On Lithion-mica. Edinburgh 1826. 8°.
 - Chemical examination of the oxides of manganese. Edinburgh 1828. 4°.
- Turner** H. W., The rocks of the Sierra Nevada. 12 Taf. Washington 1894. Gr.-8°.
- Turner-Hampden** A. M. Ch., s. Levy A., Description d'une collection de minéraux. London 1838.
- Atlas de la description etc. London 1838. S. Levy Armand.
- Tuttle** D. K., Miscellaneous chemical researches. Göttingen 1857. 8°.
- Tutton** A. E., An instrument for grinding section-plates and prisms of crystals of artificial preparations accurately in the desired directions. London 1894. 4°.
- An instrument of precision for producing monochromatic light of any desired wave-length and its use in the investigation of the optical properties of crystals. London 1894. 4°.
- Twelvetees** W. H., The progress of the mineral industry of Tasmania 30th Sept. 1906. Hobart 1906. 8°.
- The progress of the mineral industry of Tasmania 31th Dec. 1906. Launceston 1907. 8°.
 - Report on the Renison Bell-Tinfield. Launceston 1906. 8°.
 - Report on Mathinna goldfield. Part II. 2 Karten. Launceston 1906. 8°.
 - Report on the Bell Mount and Middlesex District. With: Note by Mr W. F. Petterd, On a examination of altered Spodumene from the Shepherd and Murphy Lode. Launceston 1907. 8°.
 - The Mangana goldfield. 4 Taf. Hobart 1907. 8°.
 - The Mathinna goldfield. Part III. 1 Taf. Hobart 1907. 8°.
 - The progress of the mineral industry of Tasmania for 1907. Tasmania 1907. 8°.
 - Gunn's Plains Alma and other mining fields North-West Coast. 2 Karten. Hobart 1909. 8°.
 - The Lisle goldfield. 3 Karten. Hobart 1909. 8°.
- Twining** A. C., Observations respecting the periodic meteors of August. (1861.) 8°. Daran: Newton H. A., Grand meteor of August 10, 1861. The August ring of meteors.
- Tyndall** J., On Diamagnetism and Magnecrystalline action. (1851.) 8°.

- Tyndall J.**, On the polarity of Bismuth, including an examination of the magnetic field. (1851.) 8°.
- On molecular influences. Part I. Transmission of heat through organic structures. (1852.) 4°.
- On the relation of diamagnetic polarity to magnecrystalline action. (1856.) 8°.
- Comparative view of the cleavage of crystals and slate rocks. (1856.) 8°.
- Contributions to molecular physics. (1864.) 8°.
- Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Autor. deutsche Ausg. v. H. Helmholtz & G. Wiedemann, n. d. 2. Aufl. des Originals. 1 Taf. Braunschweig 1867. 8°.
- Faraday und seine Entdeckungen. Eine Gedenkschrift. Autor. deutsche Übersetz. v. Helmholtz. Braunschweig 1870. 8°.
- Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Autor. deutsche Ausg. v. H. Helmholtz & Wiedemann, n. d. 4. Aufl. des Originals. 2. Aufl. Braunschweig 1871. 8°.
- Address delivered before the British association assembled at Belfast. 7th thous. With addition: Crystals and molecular force. London 1874. 8°.
- Rede zu Belfast in der Sitzung der British-Association vom 19. August 1874. Kl.-4°.
- Fragmente aus den Naturwissenschaften. Vorlesungen und Aufsätze. Autor. deutsche Ausg., übers. v. A. H. Mit Vorwort und Zusätzen von H. Helmholtz. Braunschweig 1874. 8°.
- Der Schall. 8 Vorlesungen, gehalten in der Royal Institution von Grossbritannien. Autor. deutsche Ausg. v. H. Helmholtz & G. Wiedemann. 2. Aufl. Braunschweig 1874. 8°.
- Das Licht. 6 Vorlesungen, gehalten in Amerika im Winter 1872—1873. Autor. deutsche Ausg. Herausgegeben durch G. Wiedemann. Braunschweig 1876. 8°.
- Das Wasser in seinen Formen als Wolken und Flüsse, Eis und Gletscher. Autor. Ausg. 2. Aufl. Leipzig 1879. 8°.
- Tyrwhitt Thom.,** *Περὶ Αἰθέρ.* London 1781. S. Gesner J. Matth.
- Übersicht** der äriären Metall- und Steinkohlen-Bergbaue, mit Anschluss der Eisenwerke und Salinen, und ihrer Ertrags-Zustände während der zwölfjährigen Verwaltungs-Periode von 1841 bis einschliesslich 1852. Folio.
- Übersicht** der kaiserlich, königlichen und k. k. mit-gewerkschaftl. Eisenwerke in ihrer Ertrags-Zustände während der zwölfjährigen Verwaltungs-Periode 1841—1852. Folio.
- Übersicht** der österreichischen Salinen, ihrer Production und Gesteungskosten während der Verwaltungsperiode 1841—1852. Folio.
- Ülsmann H.**, Über einige den Sulfiden und Schwefelbasen analoge Selen-Verbindungen. Göttingen 1860. 8°.
- Ufer C. E.**, Über das Stickstoffchrom. Göttingen 1859. 8°.
- Uhde A. W. J.**, Versuch einer genetischen Entwicklung der mechanischen Krystallisations-gesetze nebst vorläufigen Erörterungen über die mechanischen Bedingungen des dreifachen Aggregatzustandes der Körper überhaupt. 4 Taf. Bremen 1833. 8°.
- Uhlhorn D.**, Theoretische und praktische Abhandlung über einen neuerfindenen Tachometer oder Geschwindigkeitmesser. 1 Taf. Frankfurt a. M. 1817. 8°.
- Uhlig Vict.**, Über das Vorkommen und die Entstehung des Erdöls. Berlin 1884. 8°.
- Uhlig Vict.**, Über die Betheiligung mikroskopischer Organismen an der Zusammensetzung der Gesteine. 1 Taf. Wien 1885. Kl.-8°.
- Nutzbare Mineralien. Anhang zu: Neumayr, Erdgeschichte. II. Bd. Leipzig 1887. 8°.
- Uhrlaub G. E.**, Die Verbindungen einiger Metalle mit Stickstoff. Göttingen 1859. 8°.
- Uibelacker Franz**, System des Karlsbader Sinters unter Vorstellung schöner und seltener Stücke sammt einem Versuche einer mineralischen Geschichte desselben und dahin einschlagenden Lehre über die Farben. 39 Taf. Erlangen 1781. Folio.
- Uilkens & Miquel F. A. W.**, 1855, s. Miquel.
- Ullbing R.**, Zur «Pflege der Wissenschaft». (1889.) 8°.
- Ulex & Marx**, 1846, s. Marx.
- Ulex H.**, Über die Nitrirung des Phenylbenzoats. Göttingen 1879. 8°.
- Ullgren C.**, Om bestämning af kol i tackjern, äfvensom i kolhaltiga kroppar i allmänhet medelst kromsyra och svafvelsyra. 1 Taf. Stockholm 1862. 8°.
- Om bestämning af qväfve i de olika slagen kolhaltigt jern. Stockholm 1862. 8°.
- Ullik F.**, Mineral-chemische Untersuchungen. Wien 1868. 8°.
- & **Rumpf J.**, 1870, s. Rumpf J.
- Über zwei Mineralien aus Krain. Wien 1873. 8°.
- Ullmann E.**, Festrede aus Anlass des 25jährigen Regierungs-Jubiläums Seiner Majestät Kaiser Franz Josef I. Gehalten am 2. Dezember 1873. Innsbruck 1873. 8°.
- Ullmann J. C.**, Mineralogische berg- und hütten-männische Beobachtungen über die Gebirge, Grubenbaue und Hüttenwerke der Hessen-Casselischen Landschaft an der Edder, angestellt und aufgezeichnet. 4 Taf. Marburg 1803. 8°.
- Systematisch-tabellarische Übersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien, mit erläuternden Anmerkungen und ausführlichen Beschreibungen verschiedener neuentdeckter Fossilien herausgegeben. Cassel und Marburg 1814. 4°.
- Ulmer F.**, Bestimmung der Dielektricitätskonstanten von Hölzern mittels elektrischer Schwingungen. S. Classen Joh., Neubestimmung des Verhältnisses der Ladung zur Masse der Elektronen. Hamburg 1908.
- Ulrich E. O.**, On the determination and correlation of formations. S. Adams G. F., Zinc and Lead Deposits of Northern Arkansas. Washington 1904.
- & **Tangier-Smith W. S.**, The Lead, Zinc, and Fluorspar deposits of Western-Kentucky. 15 Taf. Washington 1905. Lex.-8°.
- Ulrich F.**, Die Mineral-Vorkommnisse in der Umgegend von Goslar nach ihren Fundorten zusammengestellt. Halle 1860. 8°.
- Über den bei der unterharzischen Erzröstung entstehenden sogenannten Jungfernschwefel. Hannover 1861. 4°. Daran: Guthe H., Mineralogische Notizen.
- Krystallographische Figurentafeln zum Gebrauche bei mineralogischen Vorlesungen. Hannover 1884. 4°.
- Ulrich G. H. F.**, s. Selwyn A. R. C., Notes on the physical geography etc. of Victoria. Melbourne 1866.
- Contributions to the mineralogy of Victoria. Melbourne 1870. 8°.
- Observations on some of the recent tin-ore discoveries in New-England. N. S. Wales. London 1873. 8°.

- Ulrich G. H. F.**, The Mount Bischoff tin mines. Melbourne 1874. 8°.
- Nickeliferous metallic iron from New Zealand. (1887.) S. Williams, On the chemical composition of the orthoclase in the Cortlandt Norite. Mineralogisches aus Neu-Seeland. (1880.) 8°.
- On a meteoric stone found at Makariwa, near Invercargill New Zealand. (1893.) 8°.
- Notes and observations on the Nuggetty reef, Maldon. 1 Taf. Melbourne. 8°.
- Ulrich K.**, Über die Abkömmlinge der Ricinusöl-säure. Göttingen 1867. 8°.
- Ulrich M., Weilenmann J. J. & Studer G.**, 1859, s. Studer G.
- Ulrich M.**, I. Über die Natur der Parabrommeta-bromnitrobenzoesäure. II. Über die Nitrirung der Metachlorbenzoesäure. III. Brom und Benzyl-äthyläther. IV. Tribenzylamin und Salpetersäure. Hannover 1878. 8°.
- Umlauf W. L.**, Beiträge zur Kenntniss der Thon-schiefer. Prag 1876. 8°.
- Underhill J.**, Areal geology of lower clear creek. Denver 1906. 8°.
- Esperanto and its availability for scientific writings. Denver 1908. 8°.
- Unferdinger F.**, Das Diagonal-Ikosaeder und Diagonal-Dodekaeder. Wien 1864. 8°. Daran: Mayer Lor., Önochemische Versuche.
- Unger H.**, Chemische Untersuchung der Contact-zone der Steiger Thonschiefer am Granitstock von Barr-Andlau. (1876.) 8°.
- Ungern-Sternberg Th. Freih. v.**, Untersuchungen über den finnländischen Rapakiwi-Granit. Leipzig 1882. 8°.
- Universitetes Mineralsamling opbevarede Meteoriter.** Fortegnelse Jänner 1862. Kjöbenhavn 1861. 8°.
- Univerrsum**, Lexicon der Bade- und Curorte von Europa. (1902.) S. Pollak.
- Untchj G.**, Beiträge zur Kenntniss der Basalte Steiermarks und der Fahlerze in Tyrol. Graz 1871. 8°.
- Unverdorben F. X.**, Über das Verhalten des Magnetismus zur Wärme. 1 Taf. München 1866. 8°.
- Unverzagt, Rumpf & Mothes**, Technologisches Wörterbuch in deutscher, französischer und englischer Sprache. 2. Aufl. 3 Bde. Wiesbaden 1869—1870, 1874. Lex.-8°.
- Upmann J.**, Über Thihydrobenzoesäure und Dithiobenzoësäure. Göttingen 1870. 8°.
- Das Schiesspulver etc. S. Bolley, Handbuch der chem. Technologie. VI. Bd., III. Gruppe, 1. Abt. Braunschweig 1874.
- Uppenkamp J.**, Beitrag zur Kenntniss des secundären Hexylalkohols aus Mannit. Berlin 1875. 8°.
- Uranus** oder tägliche, für Jedermann fassliche Übersicht aller Himmelserscheinungen im Jahre 1846—1848. Bearbeitet von Ernst Schubert & H. v. Rothkirch und herausgegeb. von P. H. L. v. Boguslawski. 4 Bde. Glogau 1845—1849. 8°.
- Fortgesetzt unter dem Titel: *Ὀὐρανός* synchronistisch geordnete Ephemeride aller Himmelserscheinungen des Jahres 1849 zunächst berechnet für den Horizont der Sternwarte zu Breslau.
- Urban E.**, Über Basalt in Schlesien. Wien 1855. 4°.
- Ure A.**, On saline crystallization. London 1818. 8°.
- On the analysis of soils. London 1845. 8°.
- Urgindi J.**, On the meteorites of the hacienda «La Concepcion» and San Gregorio. (1872.) 8°.
- Usher F. L.**, Researches on the attainment of very low temperatures. Part II. Washington 1906. S. Travers M. W.
- Uslar L. v.**, Beiträge zur Kenntniss des Wolframs und Molybdäns. Göttingen 1855. 8°.
- Ussing N. V.**, Sur la Cryolithionite, espèce minérale nouvelle. Copenhague 1904. 8°.
- List of the meteorites represented in the collection of the mineralogical and geological Museum of the Univers. Copenhagen. October 1, 1905. 8°.
- Utješenić O.**, Die Naturschätze im nördlichen Croatien. 1 Karte. Wien 1879. 8°.
- Utschik Jos.**, Trachyt von Gleichenberg (Analyse). (1877.) S. Ludwig E.
- Uzielli G.**, Baromètre hypsométrique à soupape. 1 Taf. Florence 1872. 8°.
- Nota sopra un nuovo goniometro. 1 Taf. Pisa 1872. 8°.
- Sopra lo zircone della Costa Tirrena. Roma 1876. 4°.
- Studi di cristallografia teorica. Roma 1877. 4°.
- Sopra la titanite e l'apatite della Lama dello Spedalaccio. I° Sopra la Baritina e il ferro oligisto di Calafuria. II° Sulla Pirrotina della miniera del Bottino. Roma 1877. 4°. Daran: Keller Th., Sulla direzione d. gravita a Staz. Barberinis. Monte Mario.
- Observation à propos de la note de M. Lecoq de Boisbaudran. (1879.) S. Klocke.
- Minerali che si trovano a Traversella, a Brosso e a Monteacuto. Torino. 4°.
- Vacek M.**, Einige Bemerkungen über das Magnesit-Vorkommen am Sattlerkogel in der Veitsch und die Auffindung einer Carbonfauna daselbst. Wien 1893. 4°.
- Einige Bemerkungen betreffend das geologische Alter der Erzlagerstätte von Kallwang. Wien 1895. 4°.
- Vadász El.**, Die unterliassische Fauna von Alsó-rákos im Komitat Nagyküllö. 6 Taf. Budapest 1908. Gr.-8°.
- Vadillo J. A.**, Salitreras de «Cachinal». Daran: Rojas M., Salitreras de Aguas Blancas. Copiapó 1877. 8°.
- Vagnon A.**, Notice sur le corindon rouge-jaunâtre de Traverselle, vallée de Brozzo; sur le plasma de Locana, même vallée; sur le manganèse couleur de rose de Pian-Pra vallée de Soana. Objets qui n'avaient pas encore été découverts en Piemont. Torino 1811. 4°. Daran: Laviny J., Mémoire sur le poison du Laurier Cerise.
- Vajda F.**, A Rima-Murány-Salgó-Tarjáni vasmű-részvénytársaság. Salgó-Tarjáni gyári- és személyzet egészségügyi viszonyainak kimutatása. Budapest 1885. 8°.
- Vála J. & Helmhacker R.**, Das Eisensteinvorkommen in der Gegend zwischen Prag und Beraun. 1 Karte, 4 Taf. (1871.) 4°.
- Valenciennes**, Discours. S. Dufrenoy, Funerailles. (1857.)
- Valenta Eduard**, Photographische Chemie und Chemikalienkunde, unter Berücksichtigung der Bedürfnisse der graphischen Druckgewerbe. Halle 1899. 8°.
- Valentin G.**, Mikroskopische Untersuchung zweier wiedererzeugter Krystallinsen des Kaninchens. (1844.) 8°.
- Die Untersuchung der Pflanzen- und der Thiergewebe in polarisirtem Lichte. Leipzig 1861. 8°.
- Beiträge zur Mikroskopie. Die doppeltbrechenden Eigenschaften der Embryonalgewebe. (1871.) 8°.
- Valentiner W.**, Analyse der Mineralwässer Oberbrunnen und Mühlbrunnen von Ober-Salzbrunn in Schlesien. S. Wartha V., Über die Zusammensetzung des Wiserins. (1866.)

- Valentiner**, Die Kometen und Meteore in allgemein fasslicher Form dargestellt. Leipzig u. Prag 1884. 8°.
- Vallalta**, Notizie di — e della sua miniera di Mercurio. Belluno 1856. 8°.
- Vallat B. W.**, The iron ores and system of mining at Sunrise Mine, Wyoming. Denver 1907. 8°.
- Valle A.**, Legno silicizzato dall'Istria. 2 Taf. 4°.
- Vallée-Poussin** La, s. La Vallée-Poussin.
- Vanberchem-Berthout J. P. & Struve** Henri, Principes de minéralogie ou Exposition succincte des caractères extérieurs des fossiles, d'après les leçons du Professeur Werner; augmentées d'additions manuscrites fournies par cet auteur. Paris 1794. 8°.
- Vaněček J. S.**, Plochy Orthogonálné. Praze 1895. 8°.
- Van Hise Ch. R. & Irving R. D.**, 1884, s. Irving R. D.
— Enlargements of Hornblende fragments. (1885.) 8°.
— & **Bayley W. S.**, The Marquette iron-bearing District of Michigan. 14 Taf. Washington 1894. 8°.
- Vanino L.**, Die künstlichen Leuchtsteine. Heidelberg 1906. 8°.
- Van t'Hoff**, s. van t'Hoff.
- Varda G.**, Studi sui pirroli terziari. Nota I. Roma 1888. 8°.
— Studi sui pirroli terziari. Nota II. Roma 1888. 8°.
- Varenius S. A.**, Disquisitionum Mineralogico-Analyticarum. Particula V. «Prenites lamellaris.» Upsaliae 1824. 4°.
- Varley D.**, Conversations on mineralogy. 3^a edit. 2 Bde. 6 Taf. London 1837. 8°.
- Varsovie**, Haute Ecole de, Notice sur la météorite tombée le 30 Janvier 1868 aux environs de la ville de Pultusk. 1 Taf. Varsovie 1868. 8°.
- Vasa Murrina**, Handschriftliche Notizen über —. S. Saxius F. E., De Murrinis veterum.
- Vassalli A. M.**, Memoria sopra il bolide degli XI settembre 1784 e sopra i bolidi in generale. Torino 1786. 12°.
- Vater H.**, Tabellarische Übersicht über die wichtigeren Minerale. Freiberg u. Tharand 1889. 8°.
- Vaubel Wilh.**, Stereochemische Forschungen. I—II. Der Benzolkern. 2 Hefte. München 1898, 1899. 8°.
— Lehrbuch der theoretischen Chemie. 2 Bde. 1 Taf. Berlin 1903. 8°.
- Vaulabelle A.**, Physique du globe et météorologie populaire. Préface par Marié-Davy. Paris 1883. 8°.
- Vauquelin**, Précis des expériences faites sur un minéral appelé célite, et sur la substance particulière qu'il contient et qu'on a regardé comme un métal nouveau. Paris 1804. 4°.
— Analyse d'un minéral particulier connu sous le nom de cristaux trouvés à Fahlun en Suède, envoyé par M. M. Hisenger et Berzelius. Paris 1804. 4°. Daran: Laugier A., Analyse de la mine de plomb de Johann-Georgen-Stadt en Saxe, que quelques minéralogistes ont nommée arséniate de plomb. Daran: Thouin, Description du jardin des semis du Muséum.
— Analyse de l'oxide de manganèse sulfuré de Nagyag. Paris 1804. 4°.
— & **Fourcroy**, 1804, s. Fourcroy.
— Analisi del minerale descritto nel giornale americano come unicamente composto di 70 per cento di magnesia e di 30 di acqua di cristallizzazione. (1813.) 4°.
- Vaux A. de**, Catalogue des roches et des produits minéraux du sol de la Belgique. Londres 1862. 8°.
- Vavasseur**, le, R., Quelques démonstrations relatives à la théorie des nombres entiers complexes cubiques. Propriétés de quelques groupes d'ordre fini. Paris & Lyon 1908. 8°.
- Vechtmann G. Ch. H.**, De curvis lemniscatis. Göttingae 1843. Kl.-4°.
- Vega** Georg Freih. v., Anleitung zur Zeitkunde mit Vergleichung der bey verschiedenen Nationen gewöhnlichen Zeitrechnungen, nebst einem immerwährenden Gregorianischen, und einem neu-französischen Kalender. Wien u. Leipzig 1801. 8°.
— & **Hülse J. A.**, Sammlung mathematischer Tafeln. Neue Auflage von G. Frh. v. Vega grösseren logarithmisch-trigonometrischen Tafeln. 2. Abdr., vermehrt mit den Zech'schen Taf. f. Addition und Subtraction der Logarithmen. Leipzig 1849. 8°.
— Logarithmisch - trigonometrisches Handbuch. 42. Aufl. Bearb. v. Bremiker C. Berlin 1858. 8°.
— Logarithmisch - trigonometrisches Handbuch. 54. Aufl. Berlin 1871. 8°.
- Veith A.**, Vereinigung von Nitrogen und Oxygen bei Explosionen. S. Than C. v., Mitth. a. d. chem. Inst. d. kgl. ung. Univ. Budapest. Budapest 1883.
- Vejnar J.**, O Chováni se Methylenové Modře K. Leukocytum. V Praze 1892. 8°.
- Vélain Ch. & Michel-Levy A.**, 1877, s. Michel-Levy.
— Recherches géologiques faites à Aden, à la Réunion aux îles St. Paul et Amsterdam, aux Seychelles. Paris 1879. Mission de l'Isle St. Paul. Refer. als: Physical and geological results of the French expedition to observe the «Transit of Venus». (1880.) S. Daubrée, Chémic. Geol.
— Conférences de pétrographie. 1^{er} fasc. Paris 1889. 8°.
- Veltheim A. F. v.**, Grundriss einer Mineralogie. Braunschweig 1781. Folio.
— Etwas über die Bildung des Basalts und die vormalige Beschaffenheit der Gebirge in Deutschland. Leipzig 1787. 8°.
— Über der Herren Werner und Karsten Reformen in der Mineralogie; nebst Anmerkungen über die ältere und neuere Benennung einiger Steinarten. Helmstedt 1793. 8°.
— Etwas über die Onyxgebirge des Ctesias und den Handel der Alten nach Ost-Indien. Helmstedt 1797. 8°.
- Veltmann W.**, Ausgleichung der Beobachtungsfehler nach dem Princip symmetrisch berechneter Mittelgrößen. Marburg 1886. 8°.
- Venable F. P.**, Über einige Derivate des Heptans aus Pinus Sabiniana. Göttingen 1881. 8°.
— A list and description of the meteorites of North Carolina. (1890.) 8°.
- Venator E.**, Über das Vorkommen und die Gewinnung von Strontianit in Westfalen. 1 Taf. Leipzig 1882. 4°.
- Verbeek R. D. M.**, De Zilver- en Goudmijnen van Salida op Sumatra's Westkust. Batavia 1880. 8°.
— Officieller Bericht über den vulkanischen Ausbruch von Krakatau am 26., 27. u. 28. August 1883. A. d. Holland. übers. v. Emil Metzger. Halle a. S. 1884. 8°.
— Topographische en geologische Beschrijving van en gedeelte van Sumatras Westkust. Batavia 1883. Refer. v. Rosenbusch H. (1884.) S. Fischer H., Arbeiten von A. B. Meyer.

- Verbeek R. D. M.**, De meteoriet van Djati-Pengilon (Java). 1 Karte, benevens eenescheikundige analyse van den mijnjenieur J. W. Retgers. Amsterdam 1886. 8°.
- Over de geologie van Ambon. Amsterdam 1899. 8°.
- Verdet E., Fresnel L. & Sénarmont H.**, 1868, s. Fresnel A., Oeuvres complètes.
- Vorlesungen über die Wellentheorie des Lichtes. Deutsche Bearb. v. K. Exner. 2 Bde. Braunschweig 1881. 8°.
- Verein** zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Inhaltsverzeichnis der in den ersten 20 Bänden der Schriften v. 1860/61 bis 1879/80, I—XX, veröffentlichten Vorträge und Abhandlungen. Wien 1881. 8°.
- Verheijen J. B. A. J. M., Cuypers P. J. H. & Hubrecht A. A. W.**, Rapport over de inrigting van eenige voorname Musea van natuurlijke Historie in het Buitenland. 18 Taf. Leiden 1878. 8°.
- Vernadsky W.**, Опыт описательной минералогии (Mineralogie). I. Bd. St. Petersburg 1908. 8°.
- Verrier, Le**, Introduction à l'or. S. Weill Leop.
- Versluys W. A.**, Focales des courbes planes et gauches. I. Part. Focales des coniques et focales de courbes planes qui n'occupent pas de position particulière. Amsterdam 1903. 8°.
- Versuch**, das Studium der Mathematik durch Erläuterung einiger Grundbegriffe und durch zweckmässigere Methoden zu erleichtern. 8 Taf. Bamberg u. Würzburg 1805. 8°.
- Verver B.**, Expériences sur la composition de l'air atmosphérique. 1 Taf. Utrecht 1840. 8°.
- Very F. W. & Langley S. P.**, 1901, s. Langley.
- Verzeichniss** aller Wörter, welche auf Oryctognosie und Geognosie Bezug haben. S. Reuss F. A., Neues mineralogisches Wörterbuch.
- Verzeichniss** der bis Mitte 1856 in Deutschland über Bergbau, Hütten- und Salinenkunde und verwandte Zweige erschienenen Bücher, Karten und Ansichten. S. Bibliotheca rerum metallicarum.
- Verzeichniss** der bis Mitte 1856 in Deutschland über Bergbau, Hütten- und Salinenkunde etc. S. Montanistische Bibliothek.
- Verzeichniss** der in Deutschland und im Auslande in den Jahren 1866—1870 auf den Gebieten des Berg-, Hütten- und Salinenwissens etc. S. Montanistische Bibliothek.
- Verzeichniss** der Bücher über die gesammten Zweige der Mathematik vom Jahre 1830—1854. S. Sohucke L. A.
- Verzeichniss** der Fossilien in dem zur allgemeinen Ökonomie gewidmeten Gebäude der k. k. Theresianischen Akademie. Wien 1776. 8°.
- 2 Exemplare.
- Verzeichniss** der über Bergbau und Hüttenkunde, Salinenwesen, Mineralogie, Geognosie und Geologie erschienenen Bücher, Karten und Zeichnungen. (Nachtrag.) Eisleben 1841. Kl.-8°.
- Verzeichniss** der über Bergbau, Hüttenkunde und verwandte Wissenschaften erschienenen Bücher, Karten und Zeichnungen. 2. Nachtrag, welcher die Literatur der Jahre 1841 bis Mitte 1851 umfasst. Eisleben 1852. Kl.-8°.
- Verzeichniss** der von der kön. preussischen Eisenhütte Gleiwitz in Oberschlesien auf der Wiener Weltausstellung 1873 ausgestellten Gegenstände. S. Gleiwitz.
- Vesterberg Alb.**, Chemische Studien über Dolomit und Magnesit. Uppsala 1905. 8°.
- Vettermann A.**, Kurze Abhandlung über einige der vorzüglichsten Klassen der bunten oder gefärbten Edelsteine, in ihrem geschnittenen und brillanten Zustande, wie der Wert in den ersten Hauptklassen nach Karaten bestimmt werden kann. Dresden 1830. Kl.-8°.
- Vettori G., s. Fabri O.**, L'uso della squadra mobile. Trento 1753.
- Veziar A.**, Rapport sur les mines de plomb, argent, cuivre et zinc de Zell-sur-Moselle, régence de Coblenz (Prusse Rhénane), ayant appartenu à la société des mines de Wiesbaden (Wiesbadener Bergwerksverein). 5 Taf. Besançon 1870. 4°.
- Viala L. F.**, Les filons d'or de la Guyane française. Formation géologique. Travaux de recherche, conséquences de l'exploitation filonienne. Paris 1886. 8°.
- Viborg E. & Abildgaard**, s. Abildgaard.
- Vicent A.**, Notice lithologique sur les îles Columbretas. Bruxelles 1885—1886. 8°.
- Vierthaler A.**, Analisi della Pelagosite. Trieste 1878. 8°.
- Sulla natura chimica dei terreni arabili del circondario di Trieste. Trieste 1878. 8°.
- La nuova sorgente dell'Auresina. La terra rossa del Carso paragonata con quella delle Indie. Trieste 1880. 8°.
- Analisi di alcune formazioni caratteristiche del Carso. Trieste 1881. 8°.
- Villa G. B.**, Ulteriori osservazioni geognostiche sulla Brianza. Milano 1857. 8°.
- Villa Ign.**, Spiegazione del nuovo planisferio orografico mondiale sistema planetario, ideato ed eseguito. Folio.
- Villarello J. D.**, Formation del petrolio de Aragon, Mexico, D. F. S. Angermann E., El Fierro meteorico de Bacubirito, Sinaloa. Mexico 1904. 8°.
- Ville**, Notice minéralogique sur les provinces d'Oran et d'Alger. Paris 1857. 8°.
- Villefosse A. M. Hér. de**, De la richesse minérale. Considérations sur les mines, usines et salines de différens états présentées comparativement. 3 Bde. Paris 1819. 4°.
- Villeneuve H. de**, Goldgewinnung aus Schwefelkiesen im Thale von Ossola. Daran: Nachrichten über den spanischen Bergbau und Hüttenbetrieb. (1829.) 8°.
- Sur les silicéo-carbonates naturels, leur gisement et leur application. 1858. 8°.
- Vilmette**, Mémoire sur les gites cuprifères de Valdblorla et de Rora comté de Nice (Etats Sardes). Nice 1852. 4°.
- Vintschgau M. C.**, Osservazioni chimiche sulle reazioni per le quali la cristallina si dovrebbe distinguere dall'albumina. Wien 1857. 8°.
- Viola C.**, Die Einführung des geometrischen Rechnens in die geometrische Krystallographie. (1895.) 8°.
- Grundzüge der Krystallographie. Leipzig 1904. 8°.
- Viollette Ch.**, Extrait d'un travail sur la cristallisation subite des solutions salines sursaturées. Lille 1861. 8°.
- Mémoire sur la sursaturation. 2 Taf. Lille 1867. 8°.
- Viquesnel Aug.**, Grabreden von d'Archiac, Virlet d'Aoust, H. Martin. Paris 1867. 4°.
- Virchow v.**, Die neueren Pfahlaufunde aus dem Bodensee, namentlich Nephrit und Jadeit. Daran: Arzruni. Untersuchung von Steinbeilen von der

- N.-Ostküste des sogenannten Überlinger See's. 1 Taf. Berlin 1882. 8°.
- Virchow v.**, Über schlesischen Nephrit. Daran: Fellenberg E. v., Zur Nephritfrage. Fischer H., Weitere Nachträge über die Nephrit-Angelegenheit. Berlin 1884. 8°.
- Nephritbeilichen (Hohlmeissel) von Hissarlik. Berlin 1884. 8°.
- Virlet T.**, Des comètes en général et de la formation de leurs queues. Avesnes 1835. 12°.
- Virlet d'Aoust**, Mémoire sur les filons en général, et le rôle qu'ils paraissent avoir joué dans les phénomènes du métamorphisme. Notes sur les roches d'imbibition etc. Paris 1844. 8°.
- Sur quelques phénomènes de déplacements moléculaires qui se sont opérés dans les roches postérieurement à leur dépôt. 1 Taf. Paris 1845. 8°.
- Observations sur un terrain d'origine météorique ou de transport aérien qui existe au Mexique, et sur le phénomène des trombes de poussière auquel il doit principalement son origine. Notes sur le reboisement des montagnes. Paris 1857. 8°.
- Sur les salures différentes et le différent degré de salure de certains lacs du Mexique. Daran: Notes minéralogiques et géologiques sur le minéral de fer alumineux pisolithique de Mouriés, dit aussi Baux, Canton de St. Rémy, Dép. Bouches du Rhône. Paris 1865. 8°.
- Grabrede. Paris 1867. S. Viquesnel Aug.
- Vittadini**, Notizie sulla vita e sugli scritti del —. Racc. d. Prof. S. Garovaglio. Milano 1867. 8°.
- Vivenot Franz v.**, Die Meteoriten. Halle 1867. 4°.
- Beiträge zur mineralogischen Topographie von Österreich-Ungarn. Wien 1869. 4°.
- Montanproducte mit Ausnahme der fossilen Brennstoffe. Vorwort v. Prof. Dr. Carl Th. Richter. Wien 1873. 8°.
- Vivenot Rud. v.**, Über einen neuen Verdunstungsmesser und das bei Verdunstungen mit demselben einzuschlagende Beobachtungs-Verfahren. Wien 1863. 8°.
- Viček Vlad.**, O krystallograficé symbolice V. třídě. Hradci Králové 1903. 8°.
- Völker H. L. W.**, Handbuch der ökonomisch-technischen Mineralogie. 2 Bde. Berlin 1804/05. Kl.-8°.
- Völker O.**, Analyse eines neuen Minerals, des Syngenites, aus Kalusz. Wien 1872. 8°.
- Analyse eines als Hüttenproduct erhaltenen Magnetisensteines. Wien 1872. 8°.
- Völler W.**, Über den Zusammenhang der physikalischen Eigenschaften der Krystalle mit ihrer Krystallform. Cassel 1892. 4°.
- Vogdt C. v.**, Diabasporyrit aus der Umgegend der Stadt Petrosawodsk im Olonetzter Gouvernement. 1 Taf. Wien 1887. 8°.
- Vogel Aug.**, Analytische Versuche über den Tantalit oder Columbit vom Rabenstein bei Zwiesel in Bayern. 1 Taf. München 1820. 8°.
- & **Leonhard**, 1818, s. Leonhard K. C. v.
- & **Reischauer G. C.**, Über Bleyesquiphosphat. München 1856. 4°.
- Experimentelle Beiträge zur Beurtheilung hygrometrischer Methoden. München 1857. 4°.
- Der Torf, seine Natur und Bedeutung. Braunschweig 1859. 8°.
- Zur Geschichte der Liebzig'schen Mineraltheorie. Berlin 1883. 8°.
- Vogel A. F.**, Entdeckung eines hydrostatischen General-Mobils oder Perpetuum Mobile. 9 Taf. Leipzig 1845. 8°.
- Vogel A. F.**, Entdeckung einer numerischen General-Auflösung aller höheren endlichen Gleichungen von jeder beliebigen algebraischen und transcendenten Form. Leipzig 1845. 4°.
- Vogel Carl**, Quaedam disjunctionis saxorum vulcanicorum exempla. Bonnae 1849. 4°.
- Vogel E.**, The atomic weights and their variation. San Francisco 1888. 8°.
- Vogel E.**, Praktisches Taschenbuch der Photographie. Berlin 1891. Kl.-8°.
- Vogel Hans**, Memminger Almerde. Augsburg 1885. 8°.
- Vogel Heinr.**, Mineralogie. Wiederholungsbuch für Schüler. Leipzig 1886. 8°.
- Vogel H. C.**, Über die Spectra des Cometen Winnecke und Coggia, sowie über Veränderungen im Kopfe des letzteren Cometen. 1 Taf. Kiel 1874. 4°.
- Beobachtungen angestellt auf der Sternwarte des Kammerherrn von Bülow zu Bothkamp. 3 Hefte. 14 Taf. Leipzig 1872, 1873, 1875. 4°.
- Beobachtungen des grossen Cometen von 1881 (Comet III 1881). 1 Taf. Potsdam 1881. 4°.
- Vogel Herm. W.**, Absorptionsspektrum des Granat und Rubin. (1877.) S. Damour, Eisen von Sta Catarina.
- s. Loewenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. Berlin 1880.
- Über die Zustände, in denen das Silber bei der Reduction seiner Salze auf nassem Wege auftritt. (1862.) 8°.
- Über das Verhalten des Chlorsilbers, Bromsilbers und Jodsilbers im Licht und die Theorie der Photographie. Berlin 1863. 8°.
- Über krystallisirtes Silberoxyd und kohlenaures Silberoxyd. 1 Taf. (1863.) 8°.
- Swan's Pigmentdruck oder das photographische Kohleverfahren. Berlin 1868. S. Simpson W.
- Die chemischen Wirkungen des Lichts und die Photographie in ihrer Anwendung in Kunst, Wissenschaft und Industrie. 6 Taf. Leipzig 1874. 8°.
- Kurzes Handbuch der Landschafts-Photographie etc. 3. Aufl. (1884.) S. Remelé Ph.
- Die Photographie farbiger Gegenstände in den richtigen Tonverhältnissen. Handbuch der farbenempfindlichen (isochromatischen oder orthochromatischen) Verfahren. 3 Taf. Berlin 1885. 8°.
- Handbuch der Photographie. 4 Theile. I. Theil: Photochemie und Beschreibung der photographischen Chemicalien. 13 Taf. 4. Aufl. (1890.) II. Theil: Das Licht im Dienste der Photographie und die neuesten Fortschritte der photographischen Optik. 2 Taf. (1894.) III. Theil: Die photographische Praxis. (1897, 1899.) IV. Theil: Photographische Kunstlehre oder die künstlerischen Grundsätze der Lichtbilderei. 3 Taf. Berlin 1891. 8°.
- Vogel J. H.**, Über die chemische Zusammensetzung des Jesuviens. Göttingen 1887. 8°.
- Vogel Jul.**, Das Mikroskop ein Mittel der Belehrung und Unterhaltung für Jedermann sowie des Gewinns für Viele. Leipzig 1867. 8°.
- Das Mikroskop und die wissenschaftlichen Methoden der mikroskopischen Untersuchung in ihrer verschiedenen Anwendung. 4. Aufl. von Dr. Otto Zacharias, unter Mitwirkung v. Prof. Dr. E. Hallier in Jena und Dr. E. Kalkowsky. Leipzig 1885. 8°.
- Vogel R. A.**, Praktisches Mineralsystem. 2. Aufl. Leipzig 1776. 8°.

- Vogel**, Über die Chininreaktion mit Ferro-cyan-kalium. München 1883. 8°.
- Vogelius L. S.**, Über den Alkohol, speciell sein Einfluss auf die Respiration, den Harn und die Körpertemperatur. 1 Taf. Kiel 1885. 8°.
- Vogelmann J. B.**, Über die chemischen Kennzeichen und die Bestandtheile der Mineralien, als Vorbereitungskennnisse zur Mineralogie. Bamberg u. Würzburg 1805. 8°.
- Vogelsang Herm.**, Kugelgesteine von Corsica. Bonn 1862. 8°.
- Quomodo venarum spatia primum formata atque deinde mutata sint. Bonnae 1863. 8°.
 - Philosophie de la Géologie et études microscopiques des roches cristallines. (1867.) 8°.
 - Philosophie der Geologie und mikroskopische Gesteinsstudien. 10 Taf. Bonn 1867. 8°.
 - Labrador von der Paulinsel. Über künstliche Eisenglanzkrystalle. Bonn 1867. 8°.
 - Sur le labradorite coloré de la côte du Labrador. 4 Taf. 1868. 8°.
 - & **Geissler H.**, Sur la nature des liquides renfermés dans certains minéraux. 1 Taf. (1869.) 8°.
 - Sur les cristallites. Études cristallogénétiques. Suite. 3 Taf. (1871.) 8°.
 - Über die natürlichen Ultramarin-Verbindungen. 3 Taf. Amsterdam 1872. 8°.
 - Sur les cristallites. Suite. 5 Taf. (1872.) 8°.
 - Sur les cristallites. Suite. 4 Taf. (1872.) 8°.
 - Die Krystalliten. Nach dem Tode des Verf. herausgeg. v. F. Zirkel. 16 Taf. Bonn 1875. 8°.
- Vogelsang W.**, s. Fournet J., Die Metamorphose der Gesteine, nachgewiesen in den westlichen Alpen. Freiberg 1847.
- Voges E.**, Beiträge zur Kenntniss der Juliden. Leipzig 1878. 8°.
- Vogl J. F.**, Drei neue Mineral-Vorkommen von Joachimsthal. Wien 1853. 4°.
- Lindackerit, eine neue Mineralspecies, und Lavendulan von Joachimsthal, nebst Bemerkungen über die Erzführung der Gänge. Wien 1853. 4°.
 - Der neue Silbererz-Anbruch auf dem Geistergange zu Joachimsthal am 1. October 1853. Wien 1854. 4°.
 - Gangverhältnisse und Mineralreichthum Joachimsthals. 1 Karte. Teplitz 1856. 8°.
- Vogt C.**, s. Agassiz E., Geologische Alpenreisen. Frankfurt 1844.
- Physiologische Briefe für Gebildete aller Stände. 1. u. 2. Abth. 2. Aufl. Giessen 1854. 8°.
 - Les prétendus organismes des météorites. 3 Taf. Genève 1882. 4°.
- Vogt J. H. L.**, Studier over slagger. I. Stockholm 1884. 8°.
- Om slaggers af sammansättningen beroende kristallisationsförhållanden. Stockholm 1885. 8°.
 - Norske ertsforekomster (Anden række). 8 Taf. Kristiania 1887. 8°.
 - Om Verdens*Guld-, Söly- og Kobber-Produktion. (1887.) 8°.
 - På gasanalyser grundade undersökningar af sulu- och råkoppar-smältningar m. m. uti skaktugnar. Stockholm 1888. 8°.
 - Einige Bemerkungen über die Zusammensetzung der krystallisirten Schlacken. (1888.) 4°.
 - Beiträge zur Kenntniss der Gesetze der Mineralbildung in Schmelzmassen und in den neovulkanischen Ergussgesteinen (jüngeren Eruptivgesteinen). 3 Taf. Kristiania 1889. 8°.
 - Norske ertsforekomster. Kristiania 1889. 8°.
- Vogt J. H. L.**, Nikkelforekomster og nikkelproduktion. I. De Canadiske forekomster af nikkelholdig magnetkis. II. Jernnikkelkis fra Beiern i Nordland. III. Om verdens nikkelproduktion og om konkurrence-betingelserne mellem de norske og de udenlandske nikkelforekomster. (Mit Resumé in deutscher Sprache.) Kristiania 1892. 8°.
- Die Silikatschmelzlösungen mit besonderer Rücksicht auf die Mineralbildung und die Schmelzpunktniedrigung. I. Über die Mineralbildung in Silikatschmelzlösungen. 2 Taf. Kristiania 1903. 8°.
- , **Beyschlag F. & Krusch P.**, 1909, s. Beyschlag F.
- Voigt F. S.**, Almanach der Natur. 1 Taf. 8°.
- Voigt F. W.**, Versuch kritischer Nachträge und Supplemente zur Luzischen Beschreibung älterer und neuerer Barometer und anderer meteorologischer Werkzeuge. Leipzig 1802. 8°.
- Voigt J. C. W.**, Mineralogische Reisen durch das Herzogthum Weimar und Eisenach und einige angränzende Gegenden, in Briefen. 2 Theile. 6 Taf. Dessau 1782, Weimar 1785. 8°.
- Mineralogische und bergmännische Abhandlungen. 1 Karte u. 1 Taf. Leipzig 1789. 8°.
 - Mineralogische Beschreibung des Hochstifts Fuld etc. 1 Karte. Leipzig 1794. 8°.
 - Practische Gebirgskunde. 2. Ausg. 1 Taf. Weimar 1797. 8°.
- Voigt J. H.**, Entwicklung der physischen Beschaffenheit der Kometen und ihres dadurch begründeten natürlichen Einflusses auf andere Weltkörper. Bei Gelegenheit des Kometen von 1807. 1 Taf. Rudolstadt 1808. 8°.
- Allgemeine Witterungslehre oder Entwicklung des physischen Zustandes unserer Atmosphäre und der daherrührenden Witterung. Rudolstadt 1808. 8°.
- Voigt R.**, Über die durch Oxydation von β -Collidin erhaltene symmetrische Pyridin-Tricarbonsäure. Leipzig 1884. 8°.
- Voigt Wold.**, Untersuchung der Elasticitätsverhältnisse des Steinsalzes. 8 Taf. Leipzig 1876. 4°.
- Allgemeine Formeln für die Bestimmung der Elasticitätsconstanten der Biegung und Drillung von Prismen. (1882.) 8°.
 - Volumen- und Winkeländerung krystallinischer Körper bei all- oder einseitigem Druck. (1882.) 8°.
 - Neue Bestimmungen der Elasticitäts-Constanten von Steinsalz und Flussspath. Berlin 1884. 4°.
 - Zur Theorie der Absorption des Lichtes in Krystallen. (1884.) 8°.
 - Theoretische Studien über die Elasticitätsverhältnisse der Krystalle. Göttingen 1887. 4°.
 - Bestimmung der Elasticitätsconstanten von Topas und Baryt. Göttingen 1887. 8°.
 - Bestimmung der Elasticitäts-Constanten von Beryll und Bergkrystall. 1 Taf. (1887.) 8°.
 - Bestimmung der Elasticitäts-Constanten von Flussspath und Pyrit. Göttingen 1888. S. Drude P., Über Oberflächenschichten.
 - Bestimmung der Elasticitätsconstanten von Steinsalz und Sylvin. Göttingen 1888. 8°.
 - Über adiabatische Elasticitätsconstanten. Göttingen 1888. 8°.
 - Bestimmung der Elasticitäts-Constanten von Kalkspath unter Benützung von Biegungsbeobachtungen von G. Baumgarten und: Einige Bemerkungen über die Gleitflächen des Kalkspathes. Göttingen 1889. 8°.

- Voigt Wold.**, Über die innere Reibung der festen Körper, insbesondere der Krystalle. Göttingen 1890. 4°.
- Bestimmung der Elasticitäts-Constanten des brasilianischen Turmalines. Göttingen 1890. 8°.
 - Allgemeine Theorie der piezo- und pyroelectricischen Erscheinungen an Krystallen. Göttingen 1890. 4°.
 - & **Sella A.**, 1892, s. Sella A.
 - Eine neue Methode zur Untersuchung der Wärmeleitung in Krystallen. I. Abh. Daran: Über die Lage der Absorptionsbüschel in zweiaxigen pleochroitischen Krystallen. Göttingen 1896. 4°.
 - Die fundamentalen physikalischen Eigenschaften der Krystalle in elementarer Darstellung. Leipzig 1898. 8°.
 - Magneto- und Elektrooptik. Leipzig 1908. 8°.
- Voit Carl v.**, Max von Pettenkofer zum Gedächtniss. München 1902. S. Pettenkofer M. v.
- Volger G. H. Otto**, Die Krystallographie oder Formenlehre der stoffigen Naturkörper. Stuttgart 1854. 8°.
- Studien zur Entwicklungsgeschichte der Mineralien als Grundlage einer wissenschaftlichen Geologie und rationellen Mineralchemie. Zürich 1854. 8°.
 - Über die Erscheinungen der Aggregatpolarisation (polarisation lamellaire) im Boracit. (1854.) 8°.
 - Neue Beobachtungen über die Umwandlung kalzitischer Sedimentschichten in Feldspathgestein und einige andere Gegenstände der Entwicklungsgeschichte der Mineralien. Mit 3 Fortsetzungen. Zürich 1854. 8°.
 - Die Entwicklungsgeschichte der Mineralien der Talkglimmer-Familie und ihrer Verwandten sowie der durch dieselben bedingten petrographischen und geognostischen Verhältnisse. Zürich 1855. 8°.
 - Epidot und Granat. Beobachtungen über das gegenseitige Verhältniss dieser Krystalle und über Felsarten, welche aus Kalzit, Pyroxen, Amphibol, Granat, Epidot, Quarz, Titanit, Feldspath und Glimmerarten bestehen. Zürich 1855. 4°.
 - Aragonit und Kalzit. Eine Lösung des ältesten Widerspruches in der Krystallographie; nebst Untersuchungen über den Asterismus der Krystalle. 3 Taf. Zürich 1855. 8°.
 - Über den Leuchtenbergit und seine Begleiter, Hydrargillit, Granat, Perowskit, Magnetit, Talkapatit etc. (1855.) 8°.
 - Versuch einer Monographie des Borazites. Eine fassliche angewandte Darstellung des jetzigen Standes der Krystallogie und ihrer neuesten Richtung. Ein Beitrag zur Geschichte dieser Wissenschaft und zur Kenntniss der Steinsalz-Lagerstätten und ihrer Bildung. Hannover 1855. 8°.
 - Der Asterismus. Wien 1856. 8°.
 - Erde und Ewigkeit. Die natürliche Geschichte der Erde als kreisender Entwicklungsgang im Gegensatz zur naturwidrigen Geologie der Revolution und Katastrophen. Frankfurt a. M. 1857. 8°.
 - Epidot und Granat. (1858.) 8°.
 - Gutachten über die bei Braunfels im Kreise Wetzlar gelegenen Braunstein-Bergwerke und Grubenfelder der Herren G. Winter, G. A. Zipf & J. Henninger zu Frankfurt a. M. 1860. Daran: Abhandlung über die Entwicklungsgeschichte und die Lagerungsverhältnisse der Braunsteine oder Manganerze, insbesondere derjenigen des Lahngbietes. 4°.
- Volger G. H. Otto**, Adular-Feldspath als Mörtel und Gangart in schüttigen Fels-Massen des sächsischen Kohlengebirges. (1861.) 8°.
- Ein Beitrag zur Kenntniss der Glimmer. Hanau 1861—1863. 8°.
 - Das Steinsalzgebirge von Lüneburg ein Seitenstück zu demjenigen von Stassfurt. Frankfurt a. M. 1865. 4°.
 - Leitfaden für die erste Stufe eines auf die Bildung des Verstandes gerichteten Unterrichtes in der Naturgeschichte. Stuttgart 1867. 8°.
- Volkelts J. G.**, Nachricht von den schlesischen Mineralien und den Örtern, wo dieselben gefunden werden. Breslau u. Leipzig 1775. 8°.
- Vollbrecht H.**, Über Tribromamido- und Tribrombenzoesäure und zwei Sulfibenzoesäuren. Göttingen 1877. 8°.
- Voller F.**, Über eine neue Methode zur direkten Bestimmung der specifischen Wärme der Gase bei konstantem Volum. S. Classen Joh., Eine Neubestimmung des Verhältnisses der Ladung zur Masse der Elektronen in den Kathodenstrahlen. Hamburg 1908.
- Vollert M.**, Der Braunkohlenbergbau im Oberbergamts-Bezirk Halle und in den angrenzenden Staaten. Nebst einer Übersichtskarte von den Braunkohlen-Ablagerungen im Oberbergamts-Bezirk Halle a. S. 1 Karte. Halle a. S. 1889. 8°.
- Vollgold E.**, Über die Reduction des Rotheisens. Göttingen 1869. 8°.
- Vollrath A.**, Zur Kenntniss des Xylols. Göttingen 1866. 8°.
- Volmar**, Das Steinbuch. Ein altdeutsches Gedicht. Mit Einleitung etc. v. Hans Lambel. Heilbronn 1877. 8°.
- Volta Aless.**, Della maniera di far servire l'elettrometro atmosferico portatile all'uso di un igrometro sensibilissimo. Verona 1790. 4°.
- Schriften über die thierische Elektrizität. A. d. Italien. übers. von J. Mayer. Prag 1793. Kl.-8°.
 - Meteorologische Briefe nebst einer Beschreibung seines Eudiometers. A. d. Italien. I. Bd. 2 Taf. Leipzig 1793. 8°.
 - Schriften über Elektrizität und Galvanismus. A. d. Italien. übers. v. C. F. Nasse. I. Bd. 1 Taf. Halle 1803. 8°.
 - Gedächtnisrede, gehalten bei der Feier der hundertsten Wiederkehr seines Geburtstags in der naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Dresden von Dr. Aug. Seebeck. Dresden und Leipzig 1846. 8°.
- Volta G. S.**, Elementi di mineralogia analitica e sistematica. Ediz. corr. Cremona 1787. 8°.
- Osservazioni mineralogiche; intorno alle Colline di S. Colombano, e dell'Oltrepò di Pavia, coll'aggiunta dell'analisi chimica del Sal Piacentino. (1789.) 4°.
 - Esame di alcune cristallizzazioni, che si ritrovano nei monti minerali dell'Ongheria inferiore. 4°.
- Voltz**, Topographische Übersicht der Mineralogie der beiden Rhein-Departemente. Straßburg 1828. 8°. Daran: Weitere Abhandlungen über Geognosie, Botanik, Zoologie der Rhein-Dep.
- Vondermühl K.**, s. Neumann F., Vorlesungen, gehalten an der Universität Königsberg. III. Elektrische Ströme. Leipzig 1884.
- Vorderberg**, Köffacher Montan-Industrie-Gesellschaft. Verh. d. 4. ordentl. General-Versammlung. Graz 1873. 4°.
- Vorhauser J. & Liebener**, 1852, s. Liebener.
- Vorländer D.**, Krystallinisch-flüssige Substanzen. Stuttgart 1908. 8°.

- Vorsselman de Heer** P. O. C., *Recherches sur quelques points de l'électricité Voltaïque*. 1 Taf. Utrecht 1840. 8°.
- Vorster** T., Über die Einwirkung des Ammoniaks auf die Oxyde von Nickel und Kobalt. Göttingen 1861. 8°.
- Vortisch** L. C. H., gen. Burnet, Ein Wort in Bezug auf nordische Geschiebe, nebst einem Beitrage zur Kenntniss der Geschiebe Meklenburgs. Neubrandenburg 1863. 8°.
- Das Mangelhafte der Newton'schen Gravitations-Theorie zur Erklärung der Bewegungen und anderer Erscheinungen im Sonnensystem und Zurückführung derselben auf ein anderes und neues Princip. 2 Taf. Rostock 1866. 8°.
- Vortmann** G., Über die Trennung des Nickels vom Kobalt. Wien 1882. 8°.
- Voss** C., Überführung des Parabromtoluols in ein Bibromtoluol und über Nitroiodphenole. Göttingen 1875. 8°.
- Voss** W., Analyse eines Kalksinters. S. Bauer A., Gesteins-Analysen. (1870.)
- Die Mineralien des Herzogthums Krain. 1 Karte. Laibach 1895. 8°.
- Vrba** K., Mittheilungen a. d. min. Mus. d. Univ. Prag. Tridymit als Einschluss in Bergkrystall. Calcit-Stalaktiten von Niernstschitz. Calcit vom Erzberg in Steiermark. 1 Taf. Prag 1872. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Gesteine Süd-Grönlands. 3 Taf. Wien 1874. 8°.
- Über die mineralogische Zusammensetzung der Laven v. d. Kaymenen in Golfe von Santorin. Prag 1875. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. 1. Frieseit, ein dem Sternbergit ähnliches Mineral. 2. Cerussit von Rodna in Siebenbürgen. 3. Analysen des Diaphorit von Příbram und Freieslebenit von Hiedelaencina. 1 Taf. Leipzig 1878. 8°.
- Die Krystallform des Isodulcit. 1 Taf. Wien 1879. 8°.
- & **Preis** K., 1880, s. Preis K.
- Vorläufige Notiz über den Cronstedtit von Kuttendorf. Prag 1886. 8°.
- Beitrag zu einer Monographie des Stephanit. 10 Taf. Prag 1886. 8°.
- Die Krystallform des Tellurdioxyd und des basischen Tellursulfates. Leipzig 1891. 8°.
- Die Meteoriten-Sammlung des Museums des Königreiches Böhmen in Prag. Prag 1897. 8°.
- Darstellung der Symmetrie der Krystalle durch Spiegelung. Prag 1908. 8°.
- Meteoritensammlung des Museums des Königreiches Böhmen in Prag Ende Juni 1904. 4°.
- Tafeln für die mineralogischen Übungsstunden a. d. Univ. Prag. S. Zepharovich, Krystall-systeme.
- Vries** H. de, Anwendung der Cyklographie auf die Lehre von den ebenen Curven. Amsterdam 1904. Gr.-8°.
- Vroede** J. J. de, *Traité théorique et pratique d'astronomie luni-solaire*. 2 Taf. Enghien 1854. 4°.
- Vuković** Adolf, Erdbeben und Magnetnadel. 4 Taf. Wien 1899. 8°.
- Vyzyl** J., Mikroskopische Untersuchung des Granitsyenits der Umgebung von Brünn. Brünn 1889. 8°.
- W. A.**, Der Eisenmeteorit von Rittersgrün im sächsischen Erzgebirge. 1 Taf. Freiberg 1876. 4°.
- W. E. & A.**, Krystallnetze zur Anfertigung der wichtigsten Krystallgestalten. Folio.
- Waage** P. & **Mohn** H., Omrids af Krystallografien medet Tillaeg, indeholdende de vigtigste Stoffers Krystallformer. 3 Taf. Christiania 1859. 8°.
- Waagen** W., Rough section showing the relation of the rock. Daran: Mallet R., Mineralogical notes on the Gneiss of South Mirzapur and adjoining Country. Blanford, Description of the sandstones in the neighbourhood of the first Barrier on the Godavari etc. (1871.) 4°.
- Wagner** R. Ph., Tabellen der Tragfähigkeit und der Gewichte gewalzter und genieteter Bau-träger, gusseiserner und schmiedeiserner Tragsäulen. Wien 1885. Kl.-8°.
- Waaren-Lexicon**, s. Schredl J. Ch.
- Wach** A. K., Mittheilungen über isometrische Krystallformen. 3 Taf. Pilsen 1882. 8°.
- Wachsmuth** O., Über die Einwirkung von Chlor auf Toluol und besonders auf die im Methyl gechlorten Toluole sowie über das Verhalten der Salpetersäure zu Benzyltrichlorid und Benzylchlorid. Über Dichlornitrobenzoesäure und über zwei noch unbekannte Derivate des Toluols. Osterwieck a. Harz 1874. 8°.
- Wachter** Ferd. & **Berwerth** Fr., 1899, s. Berwerth Fr.
- Wackenroder** H., Über die Entdeckung des Lithions in den Mineralien mittels des Löthrohr's. (1825.) S. Turner E.
- Wackernagel** Ph., Über die Zerlegung des Icosaeders in fünf Tetraeder und eine mineralogische Beilage. 6 Taf. Elberfeld 1851. 4°.
- Über die Pemptoedrie der fünfgliedrigen Leuzitoeder. 3 Taf. Elberfeld 1854. 4°.
- 1. Die parallellflächige Pemptoedrie des fünfgliedrigen Granatoëders. 2. Bemerkungen zur geometrischen Bezeichnungsmethode. 2 Taf. Elberfeld 1855. 4°.
- Wad** G., *Fossilia aegyptica musei Borgiani Velitris*. Velitris 1794. 4°.
- *Tabulae synopticae terminorum systematis oryctognostici Werneriani*. Latine, danice et germanice. Hafniae 1798. Folio.
- Wada** Tsun., Demonstriert eine Anzahl von ihm mitgebrachter japanischer Mineralien. Berlin 1884. 8°.
- Minerals of Japan. Translat. by Ogawa Tak. 33 Taf. Tokyo 1904. 4°.
- Wadsworth** E., Notes on the mineralogy and petrography of Boston and vicinity. On the granite of North Jay Maine. Fusibility of the amorphous varieties of quartz. (1877.) 8°.
- On the classification of rocks. Cambridge 1879. 8°.
- Geological papers. (1880.) S. Daubrée, Chemical geology.
- On the origin of the iron ores of the Marquette District, Lake Superior. Boston 1880. 2 Exemplare. 8°.
- On the filling of amygdaloidal cavities and veins in the Keweenaw Point District of Lake Superior. A reply to Prof. James D. Dana. Boston 1880. 8°.
- Notes on the geology of the iron and copper districts of Lake superior. 6 Taf. Cambridge 1880. 8°.
- Some points relating to the geological exploration of the fortieth parallel. Boston 1881. 8°.
- On the relation of the Quincy Granite to the primordial Argillite of Braintree, Massachusetts. Boston 1881. 8°.
- On the Trachyte of Marblehead neck, Massachusetts. Boston 1881. 8°.

- Wadsworth E.**, On an occurrence of Gold in Maine. Daran: A microscopical study of the iron ore, or peridotite of iron Mine Hill, Cumberland, Rhode Island. Cambridge 1881. 2 Exemplare. 8°.
- The argillite and conglomerate of the Boston Basin. Boston 1882. 8°.
 - The Bishopville and Waterville meteorites. (1883.) 8°.
 - Some instances of atmospheric action on sandstone. Boston 1883. 8°.
 - The 40th parallel rocks. Boston 1883. 8°.
 - Notes on the lithology of the island of Jura Scotland. Boston 1883. 8°.
 - Methods of instruction in mineralogy. New-York 1883. 8°.
 - The microscopical evidence of a lost Continent. Cambridge 1883. 4°.
 - Meteoric and terrestrial rocks. (1883.) 4°.
 - Lithological studies. A description and classification of the rocks of the Cordilleras. 8 Taf. Cambridge 1884. 4°.
 - Notes on the rocks and ore-deposits in the vicinity of Notre Dame Bay, Newfoundland. (1884.) 8°.
 - Lithological studies. A description and classification of the rocks of the Cordilleras. (1884.) 8°.
 - & **Dickerman G. E.**, 1884, s. Dickerman.
 - On the evidence that the earth's interior is solid. (1884.) 8°.
 - & **Whitney J. D.**, 1884, s. Whitney.
 - On the presence of Syenite and Gabbro in Essex County, Massachusetts. (1885.) 8°.
 - Mineralogy and Petrography: Lithological studies. Part I. (1885.)
 - List of publications (1877—1885). Cambridge 1885. 4°.
 - Geological papers: Danalith, Picrolite. (1885.) S. Daubrée, Chemical geology.
 - The Dona Inez and the Llano del Inca meteorites from Atacama, Chili, with mineralogical description. Rochester 1890. 8°.
 - A paper on the Michigan Mining School. Lansing 1894. 8°.
 - The elective system in engineering colleges. Houghton, Mich. 1897. 8°.
 - The Michigan College of Mines. (1897.) 8°.
 - Descriptive catalogue of 100 thin sections of American and foreign rocks, for the use of students of microscopical lithology. Boston. 8°.
- Wäge W.**, Netze zum Anfertigen zerlegbarer Krystallmodelle. 9 Taf. Berlin 1888. 8°.
- Der krystallographische Unterricht in Ober-Tertia. 1 Taf. Berlin 1889. 4°.
 - Netze zum Anfertigen zerlegbarer Krystallmodelle. 13 Taf. Berlin 1890. 8°.
- Wähner Franz**, Über Gesteinsschichtung und deren Einfluss auf die Gestaltung der Landschaft. Wien 1897. Kl.-8°.
- Wagenius E. S.**, De mutata facie Telluris. Strengnesiae 1761. 8°.
- Wagner A.**, Gold, Silber und Edelsteine. Wien, Pest, Leipzig 1881. 8°.
- Über den Einfluss verschiedener Lösungen auf das Rosten des Eisens. (1875.) 8°. Daran: Frank, Verwerthung der letzten Laugen.
- Wagner C. J.**, Der Sonnenstein-Tunnel am Traun-See. Wien 1878. 4°.
- Wagner G.**, Über den Gebrauch und die Einrichtung des vor kurzem erfundenen Planimeters. 1 Taf. 4°.
- Wagner Hans**, Beiträge zur Kenntnis des Cor-dierits. Stralsund 1894. 8°.
- Wagner J.**, Tabellen der im Jahre 1882 bestimmten physikalischen Constanten chemischer Körper. Leipzig 1884. 8°.
- Wagner J. F.**, Notizen über die Mineralien-Sammlung Sr. Exc. des Herrn Dr. Alex. v. Crichton. 18 Taf. Moskwa 1818. 4°.
- Wagner J. M.**, Neues Zauberkabinet. Wien 1799. Kl.-8°.
- Wagner Paul**, Über einige durch Einwirkung der Alkalien auf die entsprechenden Nitramine erhaltene Nitrophenole. Berlin 1874. 8°.
- Wagner Percy A.**, Die Diamant-führenden Gesteine Süd-Afrika's, ihr Aufbau und ihre Aufbereitung. 2 Taf. Berlin 1909. 8°.
- Wagner P. Ch.**, DeLapidibus Judaicis. Halle 1724. 4°.
- Wagner Rich.**, Über die aus *B*-Brompropionsäure zu erhaltende *B*-Monobromacrylsäure. Göttingen 1873. 8°.
- Wagner Rud.**, s. Handwörterbuch der Chemie und Physik. Berlin 1850.
- s. Gerhardt Ch., Lehrbuch der organischen Chemie. 1854—57.
 - & **Wolff E.**, 1871, s. Wolff.
- Wahl W.**, Über einen Magnesiumdiopsid führenden Diabas von Källsholm Skärgård von Föglö, Ålandsinseln. (1906.) S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Wahlberg M.**, An vis aeris priusquam ferri innotuerit. Stockholm 1760. Kl.-4°.
- Wahlberg P. F.**, Disquisitionum mineralogico-analyticarum, particula III. Upsaliae 1824. Kl.-4°.
- Wahlburg V.**, Die Schleif-, Polir- und Putzmittel für Metalle aller Art, Glas, Holz, Edelsteine, Horn, Schildpatt, Perlmutter, Steine etc., ihr Vorkommen, ihre Eigenschaften, Herstellung und Verwendung, nebst Darstellung der gebräuchlichen Schleifvorrichtungen. Wien, Pest, Leipzig 1886. 8°.
- Wahnschaffe F.**, Anleitung zur wissenschaftlichen Bodenuntersuchung. Berlin 1887. 8°.
- Waitz v. Eschen R.**, Über die chemische Constitution der Ober-Lausitzer Granite. Göttingen 1863. 8°.
- Wakkernagel R.**, Netze zu Krystall-Modellen. Mit Vorrede von K. v. Raumer. Erstes Heft. 6 Karten. Berlin 1821. 8°.
- Über den Wirkungskreis der Krystalle, mit Zusatz. Daran: Über den Brechweinstein. (1825.) 8°.
 - Über die vom Grafen von Bournon beobachteten Kalkspath-Krystallisationen, nebst einer Kritik der Mohs'schen Bezeichnungsmethode im (3 + 3) gliedrigen System. (1826.) 8°.
- Walach**, Praktische Beobachtungen über das Verhalten der Gebirge und Erzformation des böhmischen Erzgebirgsteiles mit besonderer Rücksicht auf die Verhältnisse des Joachimsthaler Bergamts. 4°.
- Über das Joachimsthaler Gebirgs- und Gangverhalten. (Manuscript.) (1844.) 4°.
 - Historische Notizen über den Schlaggenwald-Schönfeld-Lautersbacher Zinnbergbau in Böhmen. (1851—1852.) (Manuscript.) 8°.
 - Beschreibung der Reihenfolge der Gutmachungsarbeiten in der k. k. Zinnhütte zu Schlaggenwald; erläutert mit Zeichnung der in Anwendung stehenden Öfen etc. und durch tabellarische Darstellung der Manipulationsresultate. Manuscr. Schlaggenwald 1852. 4°.
 - Der Bergbau zu Joachimsthal. (1856.) 4°.

- Walach**, Auszug aus dem Protokolle über die im Jahre 1860 wegen Vorlage eines Hauptbetriebsplanes abgehaltenen commissionellen Hauptbefahrungen. (Manuscript.) 4°.
- Versammlung der Abtheilung für Berg- und Hüttenwesen am 15. Mai 1861. Die Montanistische Taxation. 4°.
 - Das Zinn in England. (1862.) 4°.
 - Die öffentliche Kritik der ärarischen Montanverwaltung. Wien 1864. 4°.
 - 1. Über Erzstücke des Silberanbruchs am Grünergange zu Schemnitz. 2. Kappenquarze von Schlaggenwald. 3. Über Stücke des von ihm auf einer Quarzkluft der ärarischen Mariaschönfeldzinnzeche zu Schlaggenwald im April 1855 aufgefundenen Uranerzes. (1864.) 4°.
 - Betrachtung der Nagyager Erzlagerstätte und Beschreibung einer der merkwürdigeren Phänomene der Tellur-Klüfte. (Manuscript.) (1889.) 4°.
 - Kurze Beschreibung des Goldbergwerkes zu Nagyag in Siebenbürgen. (Manuscript.) 4°.
 - Kurze Beschreibung der zu dem Nagyager Revier gehörigen und unter der hiesigen Ärarial-Direction stehenden privatgewerkschaftlichen Gruben. (Manuscript.) 4°.
 - Nachrichten von dem Herkommen, Fortpflanzung und den merkwürdigen Thaten der Familie Hell. (Manuscript.) 4°.
- Walch** J. E. J., Das Steinreich systematisch entworfen. Zwei Theile in einem Bande. 1. Teil neue Aufl. 24 Taf. Halle 1769 u. 1764. 8°.
- Walchner** Friedr. Aug., De Hyalosiderite. Friburgi Brisgoviae 1822. 4°.
- Handbuch der gesammten Mineralogie. Mit besonderer Berücksichtigung der mineralogischen Verhältnisse des Grossherzogthums Baden. 1. Abth. Oryktognosie. 4 Taf. (diese fehlen!). Carlsruhe 1829. 8°.
 - Notice sur les minéraux de fer pisiforme et réniforme des environs de Landern en Brisgau, Grand-Duché de Bade. 1 Taf. (1830.) 4°.
 - s. Oken, Allgemeine Naturgeschichte. 1. Bd. Mineralogie. Stuttgart 1839.
 - Handbuch der Mineralogie und Geognosie. 6 Taf. in Gr.-4°. Stuttgart 1840. 8°.
 - Atlas zu: Mineralogie und Geognosie. 6 Taf. S. vor. Nr. Gr.-4°.
- Walcott** Ch. D., Pre-Cambrian igneous rocks of the Unkar Terrane Grand Canyon of the Colorado, Arizona. Daran: Iddings J. P., Notes on the petrographic character of the Lavas. Washington 1894. 8°.
- Wald** F., O směru samočinných Lučebných reakcí. V Praze 1892. 8°.
- Walden** P. & **Bischoff** C. A., 1894, s. Bischoff C. A.
- Waldenstein** J. W. v., Die besonderen Lagerstätten der nutzbaren Mineralien. 4 Taf. Wien 1824. 8°.
- s. Garnier F., Über die Anwendung des Bergbohrers etc. (1824.)
 - Die neuesten Beobachtungen und Erfahrungen von Garnier, Héricart de Thury, Baillet, Omalius d'Halloy, Flachat, Beurrier, von Bruckmann u. a. mehr über die Anlage der artesischen Brunnen. (Als Anhang und Nachtrag zur Übersetzung der ersten Ausgabe von Garnier's Preisschrift.) 4 Taf. Wien 1831. 8°.
- Waldie** D., Analysis of the Khetree meteorite with an account of its fall. Calcutta 1869. 8°.
- Analysis of a new mineral (O'Rileyite) from Burmah. Calcutta 1870. 8°.
- Waldschmiedt** W. H., De Auro. Marburgi Catto-rum 1685. 8°.
- Walker** J., Classes fossilium: Sive characteres naturales et chymici classium et ordinum in Systemate minerali; cum nominibus genericis adscriptis. Edinburgi 1787. 8°.
- Walker** Thom. Leon., Geological and petrographical studies of the Sudbury Nickel District, Canada. London 1897. 8°.
- Wallace** W., The laws which regulate the deposition of lead ore in veins; illustrated by an examination of the geological structure of the mining districts of Alston Moor. London 1861. 8°.
- Wallace** W. H., The progress of the mineral industry of Tasmania for the quarter ending 31st Dec. 1907. Tasmania 1908. 8°.
- The progress of the mineral industry of Tasmania for 1908. Hobart 1908. 8°.
 - The progress of the mineral industry of Tasmania for 1909. Hobart 1909. 8°.
- Wallach** O., Über vom Toluol abgeleitete neue isomere Verbindungen. Göttingen 1869. 8°.
- Tabellen zur chemischen Analyse. Erster Theil: Verhalten der Elemente und ihrer Verbindungen. Bonn 1880. 8°.
 - Tabellen zur chemischen Analyse. Zweiter Theil: Methoden zur Auffindung und Trennung der Elemente. 2. Aufl. v. Hülfsstab. f. d. chem.-analyt. Unterricht. Bonn 1880. 8°.
- Wallentin** J. G., s. Planté G., Untersuchungen über die Elektricität. N. d. 2. Ausg. d. Originalw. ins Deutsche übertr.
- Waller** J., Analys på kromjern, från platinvaskeriet Wisimo Schaitansk etiketteradt «Laurit?» Stockholm 1876. 8°.
- Wallerant** Fred., Traité de minéralogie. Paris 1891. 8°.
- Cristalographie. Paris et Liège 1909. 8°.
- Wallerius** Joh. Gottsch., Elemens d'agriculture physique et chymique, traduits du latin. Yverdon 1746. 8°.
- Mineralogia, eller Mineral-Riket. 1 Taf. Stockholm 1747. 8°.
 - Mineralogie oder Mineralreich von Ihm eingeteilt und beschrieben. I. Deutsche übers. v. J. D. Denso. 2. Aufl. Berlin 1763. 8°.
 - De systematibus mineralogicis et systemate mineralogico rite condendo. Holmiae 1768. 8°.
 - Systema mineralogicum, quo corpora mineralia in classes, ordines, genera et species, suis cum varietatibus divisa describuntur, atque observationibus et experimentis illustrantur. Tom. I. In quo terrae et lapides describuntur. 1 Taf. Holmiae 1772. 8°.
 - Der physichen Chemie 1. und 2. Theil. 2 Bde. 1. Theil ins Deutsche übers. v. Ch. A. Mangold. Gotha 1761. 2. Theil. A. d. Schwedischen übers. v. Ch. E. Weigel. Leipzig 1776. 8°.
 - Systema mineralogicum quo corpora mineralia in classes, ordines, genera et species suis cum varietatibus divisa describuntur etc. 2 Bde. Editio nova. Vindobonae 1778. 8°.
 - Brevis introductio in historiam litterariam mineralogicam atque methodum systemata mineralogica rite condenda, una cum supplementis. Holmiae, Upsalae et Aboae 1779. 8°.
 - Mineralsystem, worin die Fossilien nach Klassen, Abtheilungen, Gattungen, Arten und Spielarten angeordnet, beschrieben und durch Beobachtungen, Versuche und Abbildungen erläutert werden: in einen Auszug gebracht und mit äussern Beschreibungen und Zusätzen vermehrt, heraus-

- gegeben v. N. G. Leske. 1. Theil. 3 Taf. 2. Theil. 1 Taf. Herausgeg. v. E. B. G. Hebenstreit. Berlin 1781, 1783. 8°.
- Wallerius** Joh. Gottsch., Som Landbrukskemist och praktisk Jordbrukare af C. E. Bergstrand. Stockholm 1885. 8°.
- Wallich**, A contribution to the physical history of the cretaceous flints. London 1880. 8°.
- Wallmark**, En ny Gonyometer. Stockholm 1847. 8°. Daran: En ny Gasometer. 1 Taf.
- Walmstedt** L. E. & **Sköldberg** E., Mineral-analytiska studier. 2. De under namnen Feldspath och Skapolith bekanta, kristalliserade mineralierna från Tunaberg. Upsala 1849. 8°.
- Analytiska undersökningar af Svenska mineralier, utförda på Upsala universitets laboratorium för mineral-kemi och med tillämpning af teorien om polymer isomorphi sammanställda. Stockholm 1859. 4°.
- Walmstedt** L. P., Mineral-analytiska studier. Agalmatolith från China. Upsala 1848. 8°.
- & **Linderholm**, 1821, s. Linderholm.
- Walpen** Th., Übersicht der Gomser Mineralien. S. Ritz R., Verzeichnis der Mineralien des Thales und Bezirkes Goms.
- Waltenhofen** A. v., Über die Anziehung, welche eine Magnetisirungsspirale auf einen beweglichen Eisenkern ausübt. 2 Taf. Prag 1870. 4°.
- Über die Thermen von Gastein. 1 Karte. Wien 1885. 8°.
- Über eine neue Methode, die Vergrößerung und das Gesichtsfeld eines Fernrohrs zu bestimmen. Daran: Über eine neue Form der Noëschen Thermosäule. 1 Taf. München 1872. 8°.
- Walter** B., I. Eine charakteristische Absorptionserscheinung des Diamanten. 1 Taf. II. Über das α -Monobromnaphthalin. Hamburg 1891. 8°.
- Die Oberflächen- oder Schiller-Farben. 1 Taf. Braunschweig 1895. 8°.
- Walter** Bruno, Die Erzlagerstätten der südlichen Bukowina. Wien 1876. 4°.
- Die Chancen einer Erdölgewinnung in der Bukowina. Wien 1880. 4°.
- Beitrag zur Kenntniss der Erzlagerstätten Bosniens. 1 Karte. Wien 1887. 8°.
- Walter** G. & **Curtmann** W. J. G., Das Mineralreich, Oryctognosie und Geognosie. 4 Taf. Darmstadt 1858. 8°.
- Walter** H. & **Dunikowski** E. v., Das Petroleumgebiet der galizischen Westkarpathen. 2 Taf. 1 Karte. Wien 1883. 8°.
- Waltershausen** Sartorius v. s. Sartorius v. Waltershausen.
- Walther** G. C., s. Bomare, Mineralogie oder neue Erklär. d. Mineralreichs etc. Übers. Dresden 1769.
- Walther** Joh., Die gesteinsbildenden Kalkalgen des Golfs von Neapel und die Entstehung structurloser Kalke. Berlin 1885. 8°.
- Vulkanische Strandmarken. Wien 1886. 4°.
- & **Schirlitz** P., Studien zur Geologie des Golfes von Neapel. Berlin 1886. 8°.
- Waltl**, Passau und seine Umgebung. 4°.
- Wand** Th., Über die Elasticität der festen Körper und die optischen Erscheinungen. 6 Taf. München 1868. 8°.
- Wang** F., Die Photogrammetrie oder Bildmesskunst. Laibach 1893. 8°.
- Wang** Jos., Der Goldbergbau bei Eule in Böhmen. Prag 1876. 8°.
- Wangerin** Alb., De annulis Newtonianis. Daran: Öffinger H., Über die Lichtabsorption der Uransalze. Tübingen 1866. 8°.
- Wangerin** Alb., Franz Neumann und sein Wirken als Forscher und Lehrer. (1907.) S. Neumann Franz.
- Wankel** H., Über den Meteoritenfall in der Nähe von Blansko im Jahre 1833, nach C. v. Reichenbach mitgeteilt. Prag 1867. 8°.
- Wanstrat** R., Über die Entschwefelung schwefelhaltiger organischer Substanzen und über einige Salicylsäurederivate. Berlin 1873. 8°.
- Want** R. C. & **Harston** E. F. B., Australia. A handy book on the Land Law. The Crown Lands Act (New South Wales). (1884.) 8°.
- Ward** Clifton, On slickensides or rock-striations particularly those of the Chalk. London 1875. 8°.
- Notes on the comparative microscopic rock-structure of some ancient and modern volcanic rocks. 2 Taf. London 1875. 8°.
- On the granitic, granitoid, and associated metamorphic rocks of the Lake-District. 4 Taf. London 1875. 8°.
- Ward** Henry A., Natural science bulletin. (Vol. I, Nr. 2.) Rochester 1882. 4°.
- Natural science bulletin. (Vol. II, Nr. 1.) Rochester 1883. 4°.
- Illustrated descriptive catalogue of meteorites. Rochester 1892. 8°.
- Preliminary note of a new meteorite from Japan. (1892.) 8°.
- Collection of meteorites. Rochester 1893. 8°.
- Willamette meteorite. Rochester 1904. 8°.
- Three new Chilian meteorites. 3 Taf. Rochester 1906. 8°.
- Ward** H. L., Notice of an aerolite that recently fell at Allegan, Michigan. Daran: Notice of a new meteorite from Murphy, Cherokee Co., N. C. 1 Taf. (1899.) 8°.
- Ward** L. Keith, The Mount Farrell Mining-field. 2 Karten. Hobart 1908. 8°.
- The tin field of North-Dundas. 5 Karten. Hobart 1909. 8°.
- Ward** W. S., Clay's: their commercial and artistic products. Denver 1908. 8°.
- Warden** Dav. B., Description and analysis of the meteoric stone, which fell at Weston in North Amer. the 4th Dec. 1807. (1813.) 8°.
- Warington** R., Lectures on some of the physical properties of soil. Oxford 1900. 8°.
- Warnsdorff** E. R. v., Einige Bemerkungen über die Granite von Karlsbad. 2 Taf. (1846.) 8°.
- Warnstorff** G. H. L., s. Schumacher H. C., Sammlung von Hülfsstafeln. Altona 1845.
- Warren** C. H. & **Penfield** S. L., 1899, s. Penfield S. L. (Ganomalite, Hancockite etc.)
- , 1899, s. Penfield S. L. (Parasite.)
- Warren** W. H., Anniversary address. 1 Taf. Sydney 1893. 8°.
- Wartha** V., Über den Pennin. Zürich 1866. S. Städler G., Über die Zusammensetzung des Lievrits etc.
- Über die Zusammensetzung des Wiserins. Zürich 1866. 8°.
- Über die Zusammensetzung des Jordanits. Wien 1873. 8°. Daran: Sipöcz L., Bemerkungen zur vorstehenden Notiz.
- Wartmann** A. H., 1^{er} siècle d'existence de la Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève. (1890.) S. Duparc: Idées de H. P. de Saussure etc.
- Wartmann** E., Mémoire sur la diathermansie électrique des couples métalliques. 1 Taf. Genève 1840. 4°.
- Recherches sur la conductibilité des minéraux pour l'électricité voltaïque. 4°.

- Wartze B.**, Über die Einwirkung von Benzoesäure auf Baryummetanitrobenzoat. Halle a. S. 1879. 8°.
- Washington H. S. & Hillebrand W. F.**, 1888, s. Hillebrand.
- On igneous rocks from Smyrna and Pergamon. (1897.) 8°.
- **Cross Whitman, Iddings J. P. & Pirsson L. V.**, 1903, s. Cross Whitman.
- Chemical analyses of igneous rocks published from 1884 to 1900 with a critical discussion of the character and use of analyses. Washington 1903. Lex.-8°.
- The superior analyses of igneous rocks from Roth's Tabellen, 1869 to 1884, arranged according to the quantitative system of classification. Washington 1904. Lex.-8°.
- **Cross Whitman, Iddings & Pirsson**, 1906, s. Cross Whitman.
- Waterman G.**, Foci of parabolas. (1846.) S. Silliman B., On the chemical composition of the calcareous corals.
- Watkins E.**, The development of the American rail and track, as illustrated by the collection in the U. S. National Museum. Washington 1891. 8°.
- Wattenberg H.**, Zur Kenntniss der Para-Nitrosalicylsäure und einiger Abkömmlinge derselben. Hannover 1875. 8°.
- Watzel K.**, Beschreibung der im Horizonte von Böhmisches-Leipa vorkommenden Gesteine und Mineralien. Böhmisches-Leipa 1862. 8°.
- Watzel R.**, Elementar-Krystallographie. 1 Taf. Prag 1905. 8°.
- Elementar-Krystallographie. (Schluss.) Prag 1906. 8°.
- Webb, Challis, de la Rue, Lassell & Dawes**, 1861, s. Lassell.
- Weber A.**, Die neueste Vergötterung des Stoffs. Giessen 1856. 8°.
- Weber E.**, Studien über Schwarzwälder Gneisse. 1 Taf. Wien 1883. 8°.
- & **Herrmann**, 1890, s. Herrmann O.
- Die «Weissenberger Gneisse» sind contactmetamorphische Gesteine der nordsächsischen Grauwackenformation. (1891.) 8°.
- Weber E. H. & W.**, Wellenlehre auf Experimente gegründet oder über die Wellen tropfbarer Flüssigkeiten mit Anwendung auf die Schall- und Lichtwellen. 18 Taf. Leipzig 1825. 8°.
- Mikroskopische Beobachtungen sehr gesetzmässiger Bewegungen, welche die Bildung von Niederschlägen harziger Körper aus Weingeist begleiten. Leipzig 1854. 8°.
- Weber F. A.**, Handwörterbuch der deutschen Sprache nebst den gebräuchlichsten Fremdwörtern, Angabe der Betonung und Aussprache und einem Verzeichnisse der unregelmässigen Zeitwörter. 6. Aufl. Leipzig 1854. 8°.
- Weber H. F.**, Die specifischen Wärmen der Elemente Kohlenstoff, Bor und Silicium. Erste Abh.: Die Abhängigkeit der specifischen Wärmen der isolirten Elemente Kohlenstoff, Bor und Silicium von der Temperatur. 1 Taf. Stuttgart 1874. 8°.
- Die wahre Theorie der Fresnel'schen Interferenz-Erscheinungen. Zürich 1879. 8°.
- Weber Jos.**, Beschreibung des Luftphektrophors. Nebst angehängten neuen Erfahrungen, neuen Instrumenten, einem Unterrichte von Zubereitung der brennbaren Luft und verschiedener Versuche mit derselben. Neueste mit der Beschreibung der elektrischen Lampe verm. Aufl. 3 Taf. Augsburg 1779. Kl.-8°.
- Weber Jos.**, Vorlesungen aus der Naturlehre. 6. Abh.: Vollständige Lehre der Elektrizität und Anwendung derselben. 2 Taf. München 1791. Kl.-8°.
- Der Galvanismus. Eine Zeitschrift. 2 Bde. 4 Taf. Landshut 1802. Kl.-8°.
- Die allgemeine Bewegungslehre und die Mechanik, mit Rücksicht auf das dynamische Verhältniss. 2 Taf. München 1810. Kl.-8°.
- Das Wesen der Elektrizität durch neue Versuche mit seidenen Bändern dargestellt sammt Beschreibung und Theorie des Elektrophantes. Sulzbach 1819. Kl.-8°.
- Von den Meteorsteinen und ihrem Entstehen. Landshut 1820. 8°.
- Weber Jul.**, Über die gesammten isomeren Pyridinpolycarbonsäuren. Zürich 1887. 8°.
- Weber J. A.**, Nützliche Wahrheiten für Fabrikanten und Künstler. Wien 1787. Kl.-8°.
- Weber L.**, Über den gegenwärtigen Stand der Kugelblitz-Frage. (1885.) 4°.
- Weber L.**, Die Wünschelrute. Kiel und Leipzig 1905. 8°.
- Weber R.**, Nachtrag zu dem Handbuche der analytischen Chemie von Heinr. Rose. Atomgewichtstabellen. 1 Tab. Braunschweig 1852. 8°.
- Über die Verbindungen des Aluminiums mit den Salzbildnern. Stettin 1858. 8°.
- Weber V.**, Licht und strahlende Wärme in ihren Beziehungen zueinander mit Rücksicht auf die Identitätstheorie, zugleich als Einleitung in die Wellentheorie des Äthers dargestellt. 5 Taf. Berlin 1857. 8°.
- Weber Wilh.**, s. Weber E. H., Wellenlehre. Leipzig 1825.
- & **Gauss C. F.**, 1840, s. Gauss.
- Elektrodynamische Maassbestimmungen. Leipzig 1846. 4°.
- Über die Anwendung der magnetischen Induction auf Messung der Inclination mit dem Magnetometer. 1 Taf. Göttingen 1853. 4°.
- Bestimmungen der rechtwinkeligen Componenten der erdmagnetischen Kraft in Göttingen in dem Zeitraume von 1834—1853. 1 Taf. Göttingen 1855. 4°.
- Websky Martin**, Über die geognostischen Verhältnisse der Erzlagerstätten von Kupferberg und Rudelstadt in Schlesien. 2 Taf. Berlin 1853. 8°.
- Über einige quantitative Bestimmungen mit Hülfe des Löthrohrs. (1853.) 8°.
- Über das Vorkommen des Phlogopit zu Altkemnitz bei Hirschberg. Berlin 1857. 8°.
- Über die Krystallform des Tarnowitzites. 1 Taf. Berlin 1857. 8°.
- Über die Krystall-Structur des Serpentin und einiger derselben zuzurechnenden Fossilien. Berlin 1858. 8°.
- Über die Streifung der Seitenflächen des Adulars. 1 Taf. Berlin 1863. 8°.
- Über Anwendung der Quenstedt'schen Krystall-Projection. 1 Taf. (1863.) 8°.
- Über Diallag, Hypersthen und Anorthit im Gabbro von Neurode in Schlesien. 1 Taf. Berlin 1864. 8°.
- Über Quarz-Krystalle von Striegau in Schlesien. 1 Taf. Berlin 1865. 8°.
- Über die Krystallform des Kryoliths. 1 Taf. (1867.) 8°.
- Über einen Beobachtungs-Apparat zur Ausführung goniometrischer Messungen an unvollkom-

- menen Krystallen oder sehr kleinen Flächen. (1867.) 8°.
- Websky** Martin, Mineralogische Studien. I. Theil. Die Mineral-Species nach den für das specifische Gewicht derselben angenommenen und gefundenen Werthen. Breslau 1868. 8°.
- Über Sarkopsid und Kocchelit, zwei neue Minerale aus Schlesien. Berlin 1868. 8°.
 - Über die chemische Constitution des Uranophans. Berlin 1869. 8°.
 - Über Epistilbit und die mit ihm vorkommenden Zeolithe aus dem Mandelstein von Finkenhübel bei Glatz in Schlesien. Berlin 1869. 8°.
 - Über Epiboulangerit, ein neues Erz. Berlin 1869. 8°.
 - Über wasserhellen Granat von Jordansmühl in Schlesien. Berlin 1869. 8°.
 - Über stumpfe Rhomboëder und Hemiskalenoëder an den Krystallen des Quarzes von Striegau in Schlesien. 1 Taf. (1871.) 8°.
 - Über Julianit, ein neues Erz. Berlin 1871. 8°.
 - Über Axinit von Striegau in Schlesien. Wien 1872. 4°.
 - Über das Vorkommen von Kalkspath in den Drusenräumen des Granits von Striegau in Schlesien. Wien 1872. 8°.
 - Über die Krystallform des Pucherit von Schneeberg. Wien 1872. 4°.
 - Über die Anwendung des sauren schwefelsauren Kali als Reagens und Aufschluss-Mittel bei der Untersuchung geschwefelter Erze und analoger Verbindungen. Wiesbaden 1872. 8°.
 - Über Striegovit von Striegau in Schlesien. Daran: Über Grochait und Magnochromit. Daran: Über Allophit von Langenbielau in Schlesien. Berlin 1873. 8°.
 - Über einige bemerkenswerthe Vorkommen des Quarzes. (1874.) 8°.
 - Über die Relation der Winkel zwischen vier Krystallflächen in einer Zone und die der Winkel zwischen vier Kanten in einer Fläche. Berlin 1876. 8°.
 - Über Isomorphie und chemische Constitution von Liëvrit, Humit und Chondroit. Berlin 1876. 8°.
 - Über Beryll von Eidsvold in Norwegen. Wien 1876. 8°.
 - Über Hornquecksilber von el Doctor in Mexico. 1 Taf. Berlin 1877. 8°.
 - Über die zufälligen Färbungen, welche die verschiedenen Gattungen der Mineral-Gruppe der Zeolithe zeigen. Berlin 1877. 8°.
 - Über die Lichtreflexe schmaler Krystallflächen. 1 Taf. Berlin 1878. 8°.
 - Über die Wahl der Projections-Axen in einer Normalen-Projection für triklinische Krystalle. Berlin 1879. 8°.
 - Über Krystall-Berechnung im triklinischen System. Berlin 1879. 8°.
 - Über die Berechnung der Elemente einer monoklinischen Krystall-Gattung. Berlin 1880. 8°.
 - Über die Krystallform des Descloizit. 1 Taf. Berlin 1880. 8°.
 - Über die Krystallform des Vanadinit von Cordoba. Berlin 1880. 8°.
 - Über Einrichtung und Gebrauch der von R. Fuess in Berlin nach dem System Babinet gebauten Reflexions-Goniometer. Modell II. Leipzig 1880. 8°.
 - Gedenkworte am Tage der Feier des 100 jähr. Geburtstages von Chr. S. Weiss. (1880.) S. Weiss Chr. Sam.
- Websky** Martin, Über die Ableitung des krystallographischen Transformations-Symbols. Berlin 1881. 8°.
- Über die Interpretation der empirischen Octaëd-Symbole auf Rationalität. Berlin 1881. 8°.
 - Über eine Methode, den Normalenbogen, um welchen eine Krystallfläche von einer ihr sehr naheliegenden Zone absteht, und ihre krystallographische Lage zu bestimmen. Berlin 1881. 4°.
 - Über das Vorkommen von Phenakit in der Schweiz. 1 Taf. Berlin 1881. 8°.
 - Über einen von Hrn. Burmeister der Akademie übersandten Meteoriten. Berlin 1882. 4°.
 - Über eine Methode, den Normalenbogen, um welchen eine Krystallfläche von einer ihr sehr naheliegenden Zone absteht, und ihre krystallographische Lage zu bestimmen. Berlin 1882. 4°.
 - Über Jeremejewit und Eichwaldit vom Berge Sektuj in Daurien. Berlin 1883. 4°.
 - **Brackebusch, Rammelsberg & Doering**, 1883, s. Brackebusch L.
 - Über zwei interessante Exemplare aus den letzten Erwerbungen des mineralogischen Museums. Berlin 1883. 8°.
 - Über die Ein- und Mehrdeutigkeit der Fundamental-Bogen-Complexe für die Elemente monoklinischer Krystall-Gattungen. Berlin 1884. 4°.
 - Über die Vanadinsäure enthaltenden Bleierze aus der Provinz Cordoba in Argentina. (1885?) 8°.
 - Über Construction flacher Zonenbögen beim Gebrauch der stereographischen Kugel-Projection. Berlin 1886. 4°.
 - Über Caracolit und Percylit. Berlin 1886. 8°.
 - Anwendung der Linearprojection zum Berechnen der Krystalle. 11 Taf. S. Rose Gust., Elemente der Krystallographie. 3. Aufl. 3. Bd.
 - Nekrolog, von Gerh. v. Rath. Bonn 1887. 8°.
- Webster** Arth. Gord., Note on Stokes's theorem in curvilinear coordinates. Boston 1898. 8°.
- Weckwarth** Eug., El antimonio en el Perú. Lima 1908. 8°.
- Weddige A. & Meyer E. v.**, s. Graham Otto's ausführliches Lehrbuch der Chemie. V. Bd., 1. Abt. (1878.)
- Wedding A.**, De Vesuvii montis lavis. Berolini 1859. 4°.
- Wedding H.**, Katalog über die Sammlung der Bergwerks- und Steinbruchs-Produkte Preussens auf der Industrie- und Kunstausstellung zu Paris im Jahre 1867. Berlin. 4°.
- Grundriss der Eisenhüttenkunde. 2 Taf. 2. Aufl. Berlin 1880. 8°.
 - Aufgaben der Gegenwart im Gebiete der Eisenhüttenkunde. Braunschweig 1888. 8°.
 - Die heutigen Methoden der Eisenerzeugung und die Benennung der daraus hervorgehenden Eisengattungen. Der Piétkza'sche Dreh-Puddelofen. Berlin 1888. 8°.
 - Das Kleingefüge des Eisens. 19 Taf. Berlin 1890. 8°.
 - On the royal Prussian Institutes for testing materials. Über die königl. preussischen Versuchsanstalten. Wien. 8°.
 - Ausführliches Handbuch der Eisenhüttenkunde. 2. Aufl. v. Percy's Metallurgy of iron and steel. 4 Bde. (3 vollständig). Braunschweig 1891—1904. 8°.
 - DerSteinkohlenbergbau von Süd Staffordshire. 4°.
- Wedeké J. C. & Romberg J. A.**, Handbuch der Landbaukunst und der landwirthschaftlichen Gewerbe. I. Theil. Die Beschreibung der Baumaterialien. 33 Taf. in sep. Bande. Leipzig. 4°.

- Wedl**, Das Wasser in und um Wien rücksichtlich seiner Eignung zum Trinken und zu anderen häuslichen Zwecken. 16 Taf. Wien 1860. 8°.
- Weeber** J. A., Leichtfassliche Chemie für Handwerker und deren Lehrlinge. Frankfurt und Leipzig 1793. Kl.-8°.
- Weed** W. H., Formation of Travertine and siliceous sinter by the vegetation of hot springs. 10 Taf. Washington 1889. Lex.-8°.
- & **Pirsson** L. V., Igneous rocks of Yogo Peak, Montana. (1895.) 8°.
- Weeks** Fred Boughton, Bibliography and Index of North American Geology, Paleontology, Petrology and Mineralogy for the years 1901—1905 incl. Washington 1906. 8°.
- Weeks** Jos., The Production of Manganese in 1894. Washington 1895. Lex.-8°.
- Weeren** Jul., Conferuntur quaedam ad Beryllium cognoscendam. Bonnae 1854. 8°.
- Beiträge z. Kenntnis d. Constitution des Eisens. 4°.
- Weerth**, Der Hilsandstein des Teutoburger Waldes. Detmold 1880. 4°.
- Weger** H., Der Graphit und seine wichtigsten Anwendungen. Berlin 1872. 8°.
- Wegscheider** Rud., Über graphische Formeln der Kohlenwasserstoffe mit kondensirten Benzolkernen. Wien 1880. 8°.
- Über Derivate und Constitution der Opiansäure und Hemipinsäure. Wien 1882. 8°.
- Zur Regelung der Nomenclatur der Kohlenstoffverbindungen. Leipzig u. Wien 1892. 8°.
- Wehrle**, Naturhistorische und chemische Untersuchung des prismatoidischen Wismuthglanzes. Untersuchung des sogenannten Molybdänsilbers. (1831.) S. Haidinger W., Notiz über den rhomboëdrischen Wismuthglanz.
- Weibull** M., On zirkonium och dess föreningar. Lund 1883. 4°.
- Weidel** Hugo, Zur Kenntniss des Nicotins. Wien 1872. 8°.
- Über das Cinchonin. I. Wien 1874. 8°.
- Über das Cinchonin. II. Wien 1875. 8°.
- & **Gruber** M., Über die Einwirkung von Brom auf das Triamidophenol bei Gegenwart von Wasser. Wien 1877. 8°.
- & **Barth** L. v., 1877, s. Barth L.
- Über das Berberin. Wien 1878. 8°.
- Studien über Verbindungen aus dem animalischen Theer. I. Picolin. Wien 1879. 8°.
- & **Ciamician** G. L., Studien über Verbindungen aus dem animalischen Theer. II. Die nicht basischen Bestandtheile. Wien 1879. 8°.
- & **Herzig** J., Studien über Verbindungen aus dem animalischen Theer. III. Lutidin. Wien 1879. 8°.
- & **Schmidt** M. v., Über die Bildung der Cinchomeronsäure aus Chinin und deren Identität mit einer Pyridindicarbonsäure. Wien 1879. 8°.
- & **Ciamician** G. L., Studien über Verbindungen aus dem animalischen Theer. IV. Verhalten des Knochenleims bei der trockenen Destillation. Wien 1880. 8°.
- & **Cobenzi** A., Über Derivate der Cinchoninsäure und des Chinolins. Wien 1880. 8°.
- Über eine Tetrahydrocinchoninsäure. Wien 1881. 8°.
- Über eine der α -Sulfocinchoninsäure isomere Verbindung und Derivate derselben. Wien 1881. 8°.
- Zur Kenntniss der Dichinoline. Wien 1881. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Tetrahydrocinchoninsäure. Wien 1882. 8°.
- Weidel** Hugo & **Barth** L., 1882, s. Barth L.
- & **Blau** F., Studien über Pyridinabkömmlinge. Wien 1885. 8°.
- & **Strache** H., Zur Constitution des α -Dichinolins. Wien 1886. 8°.
- & **Gläser** G., Zur Kenntniss einiger Dichinolyverbindungen. Wien 1886. 8°.
- Weidler** J. F. & **Rhost** Ch. S., De meteorolucido singulari, anno 1730 octobri concepto dissertatio qua observationes Madritensis et Vitembergensis inter se comparantur. Vitembergae 1731. 8°.
- Weierstrass**, Mittheilung der Abhandlung von Dr. Christoffel über die Dispersion des Lichts. (1861.) S. Christoffel.
- Weigand** B., Die Serpentine der Vogesen. Wien 1875. 4°.
- Weigel** Chr. E., Observationes chemicae et mineralogicae. 1 Taf. Goettingae 1771. Kl.-4°.
- s. Wallerius J. G., Der physischen Chemie II. Theil. (1776.)
- s. Romé Delisle, Versuch einer Crystallographie etc. (1777.)
- s. Engeström G. v., Beschreib. eines min. Taschenslaboratoriums etc. (1782.)
- Weihrauch** K., Über die gegenseitige Einwirkung permanenter Magnete. Moskau 1883. 4°.
- Fortsetzung der Neuen Untersuchungen über die Bessel'sche Formel und deren Verwendung in der Meteorologie. Dorpat 1890. 8°.
- Weiland** H., Über die künstliche Darstellung von Mineralien. Köln 1881. 4°.
- Weilenmann** J. J., **Studer** G. & **Ulrich** M., 1859, s. Studer G.
- Weiler** A., Über das Problem der drei Körper im Allgemeinen und insbesondere in seiner Anwendung auf die Theorie des Mondes. Leipzig 1866. 4°.
- Weill** L., L'or. Introduction de M. U. Le Verrier. Paris 1896. Kl.-8°.
- Weinbach** A., Neues Welt-System. Dargestellt wie es ist. 9 Taf. Mainz 1850. 8°.
- Weingarten** Paul, Über die chemische Zusammensetzung und Konstitution des Vesuvian. Heidelberg 1901. 8°.
- Weinhold** A. F., Physikalische Demonstrationen. Anleitung zum Experimentiren im Unterricht. 4 Taf. Leipzig 1881. 8°.
- s. Perry J., Die zukünftige Entwicklung der Elektrotechnik. (1882.)
- Weinländer** G., Zur Würdigung der v. Köchel'schen Mineraliensammlung. Krems 1893. 8°.
- Weinland** D. F., Korallen in Meteorsteinen. Stuttgart 1881. 4°.
- Über die in Meteoriten entdeckten Thierreste. Esslingen a. N. 1882. 4°.
- Weinland** R., s. Gmelin Kraut, Handbuch der Chemie. II. Bd., 2. Abt. u. Register.
- Weinschenk** E., Über einige Bestandtheile des Meteorsteins von Magura. Wien 1889. Gr.-8°.
- Über zwei neue Bestandtheile des Meteoriten von Sarbanovac. Wien 1889. Gr.-8°.
- Beiträge zur Petrographie Japans. (1890.) 8°.
- Über Serpentine aus den östlichen Central-Alpen und deren Contactbildungen. München 1891. 8°.
- & **Cohen**, 1891, s. Cohen.
- & **Kunz** G. F., 1892, s. Kunz G. F.
- Beiträge zur Petrographie der östlichen Centralalpen speciell des Gross-Venedigerstockes. I. Über die Peridotite und die aus ihnen hervorgegangenen Serpentinesteine. Genetischer Zusammenhang derselben mit den sie begleitenden Mineralagerstätten. 4 Taf. München 1894. 4°.

- Weinschenk E.**, Beiträge zur Petrographie der östlichen Centralalpen etc. II. Über das granitische Centralmassiv und die Beziehungen zwischen Granit und Gneis. 1 Taf. München 1894. 4°.
- Beiträge zur Systematik der Granatgruppe. Leipzig 1895. 8°.
- Über Epidot und Zoisit. Daran: — & Moses A. J., Über eine einfache Vorrichtung zur Messung der Brechungsexponenten kleiner Krystalle mittelst Totalreflexion. 1 Taf. Leipzig 1896. 8°.
- & **Oebbeke K.**, Franz v. Kobell's Lehrbuch der Mineralogie. (1899.) S. Kobell F. v.
- Anleitung zum Gebrauch des Polarisationsmikroskops. Freiburg i. B. 1901. 8°.
- Die gesteinsbildenden Mineralien. Freiburg i. B. 1901. 8°.
- Grundzüge der Gesteinskunde. I. u. II. T. in 1 Bd. Freiburg i. B. 1902, 1905. 8°.
- Über Mineralbestand und Structur der krystallinischen Schiefer. München 1906. 4°.
- Petrographisches Vademecum. 1 Taf. Freiburg i. B. 1907. 8°.
- Weinstein B.**, s. Maxwell J. C., Lehrbuch der Electricität und des Magnetismus. 2 Bde. Berlin 1883.
- Handbuch der physikalischen Maassbestimmungen. 2 Bde. Berlin 1886—1888. 8°.
- Weis L.**, Lehrbuch der Mineralogie und Chemie. I. Teil. Allgemeine Chemie und Mineralogie. II. Theil. Elemente und Verbindungen. 2 Bde. Bremen 1891. 8°.
- Lehrbuch der Mineralogie und Chemie. I. Teil. II. Ausg. Bremen 1895. 8°.
- Weisbach A.**, Über die Monstrositäten tesseral krystallisirender Mineralien. 4 Taf. Freiberg 1858. 8°.
- Beitrag zur Kenntniss des Miargyrits. 1 Taf. (1865.) 8°.
- Tabellen zur Bestimmung der Mineralien nach äusseren Kennzeichen. Leipzig 1866. 8°.
- Neue Uranerze von Neustädte bei Schneeberg. (1873.) 8°.
- Mineralogische Notizen. Pucherit, Domeykit, Rhagit, Roselith. Freiberg 1874. 8°.
- Luzonit. (1874.) S. Keller, Nachträgliches über den Meteorsteinfall von Orvinio.
- Mineralogische Mittheilungen. I. Silberkies. II. Miargyrit. III. Eine recente Bildung von krystallisiertem Kalkspath. 1 Taf. Freiberg 1877. 8°.
- Über die Krystallform des Walpurgin. 1 Taf. (1877.) 8°.
- Kakochlor von Rengersdorf bei Görlitz. (1878.) 8°.
- Apophyllit von Himmelsfürst. Daran: Bořický E., Beiträge zur chemisch-mikroskopischen Mineralanalyse. Kjerulf & Brögger W. C., Zinnvorkommnis aus New South Wales. Luedcke O., Gletscherschliffe und Sand-Cuttings bei Halle a. S. Lasaulx A. v., Titanomorphit, ein neues Mineral. Sauer A., Rutil als mikroskopischer Gesteinsgemengtheil. (1879.) 8°.
- Synopsis mineralogica. 2. Aufl. Freiberg 1884. 8°.
- Tabellen zur Bestimmung der Mineralien mittels äusserer Kennzeichen. 3. Aufl. Leipzig 1886. 8°.
- Argyrodit, ein neues Silbererz. (1886.) 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. I. Armit. 2. Whewellit. 3. Argyrodit. Freiberg 1886. 8°.
- Tabellen zur Bestimmung von Mineralien etc. 4. Aufl. Leipzig 1892. 8°.
- Synopsis Mineralogica. 3. Aufl. Freiberg 1897. 8°.
- Characteres mineralogici. II. Aufl. Leipzig 1899. 8°.
- Weisbach A.**, Tabellen zur Bestimmung der Mineralien etc. 5. Aufl. Leipzig 1900. 8°.
- Erinnerungsblätter an — von V. Goldschmidt. Freiberg i. S. 1902. 8°.
- Tabellen zur Bestimmung der Mineralien. 8. Aufl. bearb. v. Dr. Fr. Kolbeck. Leipzig 1909. 8°.
- Weisbach J.**, Beurtheilung der Fehler, welche man bei Messung der Krystallwinkel mittelst der Reflexionsgoniometer von Wollaston und Malus begeht. Wien 1831. 8°.
- Die Experimental-Hydraulik. Freiberg 1855. 8°.
- Weisflog H.**, Beiträge zur Thermoelectricität und ein neues Galvanopyrometer. Halle a. S. 1882. 8°.
- Weiss Adam**, Die galvanischen Grundversuche, mathematisch erklärt und die Theorie des Condensators. Ansbach 1851. 4°.
- Die Elemente der analytischen Dioptrik. Nürnberg 1857. 4°.
- Weiss Adolf & Handl A.**, 1858, s. Handl A.
- & **Weiss Edm.**, Untersuchungen über den Zusammenhang in den Änderungen der Dichten und Brechungsexponenten in Gemengen von Flüssigkeiten. Wien 1858. 8°.
- & **Schrauf A.**, Revision der vorhandenen Beobachtungen an krystallisirten Körpern. 1. Die Grundstoffe, von —. 2. Sauerstoffsalze von einer Basis und einer Säure, von Schrauf A. Mit Vorwort v. A. Schroetter. Wien 1860. 8°.
- Über die Abhängigkeit der Liniendistanzen im Spektrum des Gases der Untersalpetersäure von der Dichte desselben. Wien 1861. 8°.
- Weiss Chr. Conr. & Weiss Chr. Sam.**, 1809, s. Weiss Chr. Sam.
- Weiss Chr. E.**, Beobachtungen und Untersuchungen über den Schillerspath von Todtnoos. (1863.) 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Feldspathbildung und Anwendung auf die Entstehung von Quarztrachyt und Quarzporphyr. 2 Taf. Haarlem 1866. 4°.
- Die Krystallisationsgesetze seit Ch. S. Weiss, insbesondere die Lehre von den Hemiedrien, erläutert am Diamant. 2 Taf. (1880.) 8°.
- Weiss Christ. Sam. & Schmidt C. F. W.**, De notionibus rigidi et fluidi accurate definiendis dissertatio physica. Lipsiae 1801. 4°.
- De indagando formarum crystallinarum characteres geometrico principali dissertatio. Lipsiae 1809. 4°.
- De characteres geometrico principali formarum crystallinarum octaedricarum pyramidibus rectis basi rectangula oblonga commentatio. Lipsiae 1809. 4°.
- Über die gewöhnlichste Zwillingskrystallisation des Feldspathes. 2 Taf. (1814.) 8°.
- Übersichtliche Darstellung der verschiedenen natürlichen Abtheilungen der Krystallisationssysteme. Berlin 1814—1815. 4°.
- Krystallographische Fundamentalbestimmung des Feldspathes. 1 Taf. Berlin 1816—1817. 4°.
- Daran: Über eine verbesserte Methode für die Bezeichnung der verschiedenen Flächen eines Krystallisationssystems; nebst Bemerkungen über den Zustand von Polarisierung der Seiten in den Linien der krystallinischen Struktur.
- Betrachtung der Dimensionsverhältnisse in den Hauptkörpern des sphäroëdrischen Systemes und ihren Gegenkörpern, in Vergleich mit den harmonischen Verhältnissen der Töne. Berlin 1818—1819. 4°.
- Daran: Über die Theorie des Epidotsystems.
- Über eine ausführlichere, für die mathematische Theorie der Krystalle besonders vortheilhafte

- Bezeichnung der Krystallflächen des sphäroëdrischen Systems. 1 Taf. Berlin 1820. 4°.
- Weiss** Christ. Sam., Über mehrere neue beobachtete Krystallflächen des Feldspathes und die Theorie seines Krystallsystems im Allgemeinen. 1 Taf. Berlin 1820—1821. 4°.
- Über die dem Kalkspath-Rhomboëder in den Winkeln nahe kommenden Rhomboeder mehrerer Mineraliengattungen; zur Berichtigung einer Stelle in den Abhandlungen der physikalischen Klasse für 1818 und 1819, nebst leichten Formeln für die Berechnung gewisser von einander abhängiger Winkel am Rhomboëder, Dihexaëder und Quadrat-Octaëder. Berlin 1820—1821. 4°.
 - Über das Krystallsystem des Gipses. Berlin 1821. 4°.
 - Grundzüge der Theorie der Sechsendreiskantner und der Dreiunddreikantner, entwickelt aus den Dimensionszeichen für ihre Flächen. Berlin 1822—1823. 4°.
 - Zwei Abhandlungen über Werners Verdienste um Oryktognosie und Geognosie. (1825.) S. Werner A. G.
 - Weiterer Verfolg des Lehrsatzes über die Theilung des Dreieckes. Berlin 1826. 4°.
 - Über das Dihexaëder, dessen Flächenneigung gegen die Axe gleich ist seinem ebenen Endspitzenwinkel; nebst allgemeineren Betrachtungen über Invertirungskörper. Berlin 1829. 4°.
 - Über den Haytorit. Berlin 1829. 4°.
 - Über die herzförmig genannten Zwillingkrystalle von Kalkspath und gewisse analoge von Quarz. Berlin 1829. 4°.
 - Mineralsystem nebst einer Einleitung über die Bildung des natürlichen Systems, mit besonderer Rücksicht auf das naturhistorische des Herrn Mohs. (1829.) 8°.
 - Über das Staurolithsystem, als abgeleitet aus dem regulären Krystallsystem. Berlin 1831. 4°.
 - Vorbegriffe zu einer Cohäsionslehre. Erste Abtheilung. Berlin 1832. 4°.
 - Betrachtung des Feldspathsystems in der viergliedrigen Stellung. Berlin 1835. 4°.
 - Über eine versteckte gegenseitige Beziehung zwischen den Krystallsystemen des Feldspathes und des Kalkspathes. 2 Taf. Berlin 1835. 4°.
 - Über rechts und links gewundene Bergkrystalle. Berlin 1836. 4°.
 - Neue Bestimmung einer Rhomboederfläche am Kalkspath. Berlin 1836. 4°.
 - I. Über eine eigene Art von Krümmung an Bergkrystallen. II. Über eine Reihe interessanter Erscheinungen an versteinerten Ananchiten und Spatangen. III. Über eine, der vegetabilischen Form täuschend ähnelnde, aber unorganische Absonderung an einer Braunkohle. (1836.) 8°.
 - Theorie der Hexakis-Octaeder (Sechsmalachtflächen) des regulären Krystallsystems, entwickelt aus den Dimensionszeichen für ihre Flächen. Berlin 1837. 4°.
 - Betrachtung des Feldspathsystems in der Stellung einer symmetrischen Säule PT mit Bezug auf das Studium der einundeingliedrigen Krystallsysteme. Berlin 1838. 4°.
 - Fortsetzung der Abhandlung: Theorie der Sechsendreiskantner und Dreiunddreikantner usw. in den Schriften der Akad. v. J. 1823; insbesondere über die von Hrn. Levy neu bestimmten Kalkspathflächen. Berlin 1840. 4°.
 - Über das Krystallsystem des Euklases. Berlin 1841. 4°.
 - Über das Maass der körperlichen Winkel. Berlin 1843. 4°.
- Weiss** Christ. Sam., Krystallographische Bemerkungen, die sich auf das rhomboëdrische Krystallsystem beziehen. Berlin 1855. 8°.
- & **Karsten** D. L. G., Haüy's Lehrbuch der Mineralogie. S. Haüy.
 - Lebensbeschreibung A. G. Werners. S. Werner A. G.
 - Denkrede zur Säcularfeier des Geburtstages, von Gerh. v. Rath. S. Rath, Samml. v. Vorträgen. Bonn 1880.
 - Denkrede auf — von C. F. Ph. v. Martius. München 1877. 4°.
 - Gedenkworte am Tage der Feier des hundertjährigen Geburtstages von — den 3. März 1880 gesprochen von den Herren Websky, Weiss, Rammelsberg, Hauchecorne, Beyrich. 8°.
- Weiss** Edm. & **Weiss** Adolph, 1858, s. Weiss Ad.
- Über Meteoriten. Wien 1862. Kl.-8°.
 - Über Sternschnuppen. Wien 1863. 8°.
 - Über Cometen und deren Zusammenhang mit Sternschnuppen. Wien 1867. Kl.-8°.
 - Beiträge zur Kenntniss der Sternschnuppen. Wien 1868. 8°.
 - Sternschnuppen-Beobachtungen ausgeführt in den Jahren 1867—1870. Wien 1871. 8°.
 - Sternschnuppen-Beobachtungen ausgeführt vom Anfange des Jahres 1871 bis Ende April 1874. Wien 1874. 8°.
- Weiss** Ernst, Über die krystallographische Entwicklung des Quarzsystems und über die krystallographischen Entwicklungen im Allgemeinen. Halle 1860. 4°.
- Über Steinsalz-Pseudomorphosen v. Westeregeln. Berlin 1873. 8°.
 - Petrographische Beiträge aus dem nördlichen Thüringer Walde. Berlin 1884. Gr.-8°.
 - Einige Carbonate aus der Steinkohlenformation. Berlin 1885. Gr.-8°.
- Weiss** H., Das Schöpfungs-System oder der Ursprung und der individuelle Charakter der Erde, des Himmels, der Sonne und des Mondes. A. d. Holland. übers. Amsterdam 1871. 8°.
- Weiss** P., Le Cuivre. Paris 1894. 8°.
- Weiss** R., Über Albumin und die Einwirkung desselben auf Schwefelmetalle. Berlin 1870. 8°.
- Weisse** J. F., Nachricht über einen Staubfall, welcher sich im Jahre 1834 im Gouvernement Irkutsk ereignet hat. St. Petersburg 1851. 4°.
- Weissenbach** C. G. A. v., Geognostische Beschreibung der Gegend von Altenberg und Zinnwald nach einer im September 1823 gemachten geognostischen Untersuchung. 4°.
- Abbildungen merkwürdiger Gangverhältnisse aus dem sächsischen Erzgebirge. 32 Taf. Leipzig 1836. 8°.
- Weisz** T., Der Bergbau in den Siebenbürgischen Landestheilen. Budapest 1891. Gr.-8°.
- Weitenweber** W. R., Denkschrift über die Gebrüder Johann Swatopluk und Carl Bořivoj Presl. Prag 1854. dto. August Jos. Corda. S. Presl.
- Über zwei neue Vorkommnisse in den Kohlen-sandsteinen des Nemčevicer Beckens bei Radnic. (Eisenkies und Granat.) Prag 1861. 8°.
 - Notiz über die Meteoriten-Sammlung des Hrn. J. G. Neumann in Wien. (1866.) 8°.
- Weixler** A., Geschichte der wichtigeren Bergbaue des nieder-ungarischen Districtes von ihrer Entstehung bis zur Gegenwart, sowie Darstellung der Fortschritte in der Bergwesens-Technik in den letzt verflossenen 100 Jahren. Wien 1854. 8°.
- Gefahrlose Verladung der Gesteinsbohrlöcher mit Sand, ohne Anwendung der Raumnadel

- und des eisernen Ladstauers. Durch Versuche ermittelt. Eisleben 1857. 8°.
- Weil** J. J. v., Methodische Eintheilung mineralischer Körper. 4 Taf. Wien 1786. 8°.
- Weller** F. E., Methodischer Leitfaden zum gründlichen Unterricht in der ebenen Geometrie. Auch u. d. Titel: Methodischer Leitfaden zum gründlichen Unterrichte in der Geometrie. I. Abth. Ebene Geometrie. Braunschweig 1850. 8°.
- Ausführliches Lehrbuch der ebenen und körperlichen Geometrie. Braunschweig 1852. 8°.
- Wellmann** V., Über den Einfluss der Temperatur auf die Messungen mit doppelbrechenden Prismen und über die bei solchen Beobachtungen auftretenden chromatischen Abweichungen. Doppelstern-Beobachtungen mit dem doppelbrechenden Mikrometer. S. Knorre V., Über ein neues mikrometrisches Beobachtungsverfahren mit doppelbrechenden Prismen. Berlin 1892.
- Wells** D. A., On the existence of organic matter in stalactites and stalagmites, forming crystallized and amorphous crenate of Lime. (1851.) 8°.
- Wells** H. L. & **Penfield** S. L., Gerhardtite and artificial basic cupric nitrates. (1885.) 8°.
- & **Dana** E. S., 1889, s. Dana E. S.
- **Sperry**lite, a new mineral. Daran: **Penfield** S. L., Crystalline form of **Sperry**lite. (1889.) 8°.
- Analyses of several manganesian phosphates. (1890.) S. **Brush** G. J. & **Dana** E. S., On the mineral locality of **Branchville**.
- & **Dana** E. S., 1890, s. Dana E. S.
- Weltausstellung**, Namens-Verzeichnis der durch das k. ung. Ministerium für Cultus u. öff. Unterricht auf der im Jahre 1873 in Wien geordneten Weltausstellung zusammengestellten Collectiv-Ausstellung im Unterrichtsfache. Budapest 1873. 8°.
- Weltzien** C., Systematische Übersicht der sogenannten unorganischen Verbindungen. Heidelberg 1867. 4°.
- Wenckenbach** Fr., Übersicht über die in Nassau aufgefundenen einfachen Mineralien. Wiesbaden 1879. 8°.
- Wendell** Jackson A., On the morphology of Colemanite. 1 Taf. San Francisco 1885. 8°.
- Wendt** G., Die Entwicklung der Elemente. 1 Taf. Berlin 1891. 8°.
- Wendtland** A., Über Anhydropropionyltoluylendiamin. Göttingen 1883. 8°.
- Wenjukoff** P. N., Sphärolith-Tachylit von Sichotalin im Ussurigebiet. Bruxelles 1887. 8°.
- Wenz** P. A., Chemische Untersuchung des Lepidoliths. Tübingen 1820. 8°.
- Wenzlaff**, Der Gestaltungstrieb im Anorganischen. Berlin 1859. 4°.
- Wenzliczke** A., Chemische Analyse des Bouteillenstein von Trebitsch in Mähren. Brünn 1881. 8°.
- Weppen** H., Beiträge zur chemischen Kenntniss des Rhizoma Veratri albi. Göttingen 1872. 8°.
- Wermuth** Ch., Numismata omnium imperatorum Romanorum mnemonica ordine descripta et imaginibus accuratis repraesentata. 28 Taf. Gotha 1715. Kl.-8°.
- Werner** Abrah. Gottl., Von den äusserlichen Kennzeichen der Fossilien. Leipzig 1774. Kl.-8°.
- s. **Cronstedt** A. v., Versuch einer Mineralogie. Leipzig 1780.
- Kurze Klassifikation und Beschreibung der verschiedenen Gebürtsarten. Dresden 1787. 4°.
- Neue Theorie von der Entstehung der Gänge, mit Anwendung auf den Bergbau, besonders den Freibergischen. Freiberg 1791. 8°.
- Werner** Abrah. Gottl., Ausführliches und systematisches Verzeichniss des Mineralien Kabinetts des weiland kurfürstlich sächsischen Berghauptmanns Herrn K. E. Pabst von Ohain. 2 Bde. Freiberg u. Annaberg 1791/92. 8°.
- Traité des caractères extérieurs des fossiles. Traduit de l'Allemand par **Scheele**. Dresde 1795. 8°.
- Nach seinen Vorlesungen entworfenen Handbuch der Mineralogie von Chr. Fr. Ludwig. Leipzig 1804. S. Ludwig.
- Neuestes Mineral-System, besonders aber der Mineralogie. (1804.) 8°.
- Neues Mineral-System als Beilage zum Patriottischen Tageblatt. Brünn 1804. 4°.
- Neuestes Krystallsystem. Salzburg (?) 1808. 1 Blatt in 8° gefaltet.
- Kleine Sammlung mineralogischer Berg- und hüttenmännischer Schriften. I. Stück. Leipzig 1811. 8°.
- Neuestes Mineralsystem. München 1816. 4°.
- Letztes Mineral-System. Wien und Freyberg 1817. 4°.
- Nomenclature of colours. Edinburgh 1821. S. **Syme** Patrick.
- Lebensbeschreibung —, von Dr. Sam. Gottl. Frisch. Nebst 2 Abhandlungen über **Werner's** Verdienste um Oryktognosie und Geognosie von Chr. Sam. Weiss. Leipzig 1825. 8°.
- & **Agricola** Georg, s. **Agricola**.
- Zu seinem Andenken, von K. C. v. Leonhard. Frankfurt a. M. 1817. 8°.
- Memorie intorno alla vita ed alle opere di — da L. Configliachi. Padova 1827. 8°. Daran: Mem. etc. al Haüy.
- Rede **Haidingers** zur Feier des 100. Geburtstages — 25. September 1850. Wien 1851. 4°.
- Werner** G., Die Färbung der Löthrohrflamme durch Alkalien und Erdalkalien. Stuttgart 1864. 8°.
- Leitfaden zum Studium der Krystallographie. Hannover 1867. 8°.
- Über die Varietäten des Kalkspaths in Württemberg. 1 Taf. Stuttgart 1867. 8°.
- Über einen einaxigen Glimmer von der Somma. Stuttgart 1867. 8°.
- Zur Theorie des sechsgliedrigen Krystallsystems. (1870.) 8°.
- Mineralogische und geologische Tabellen. Stuttgart 1882. 4°.
- Wershoven** F. J., Naturwissenschaftlich-technisches Wörterbuch. Berlin 1885. Kl.-8°.
- Wertheim** G., Mémoire sur la double réfraction temporairement produite dans les corps isotropes. Note sur la relation entre la composition chimique et entre l'élasticité des minéraux à élasticité constante. 1 Taf. Paris 1854. 4°.
- Über eine am zusammengesetzten Mikroskope angebrachte Vorrichtung zum Zwecke der Messung in der Tieferichtung und eine hierauf gegründete neue Methode der Krystallbestimmung. Wien 1862. 8°.
- & **Helmholtz**, s. **Thomson** W. & **Tait** P. G., Handbuch der theoretischen Physik. Braunschweig 1874.
- Vorlesungen über einige neuere Fortschritte der Physik. Braunschweig 1877. S. **Tait**.
- Werther** G., Über die Krystallform des gewässerten Bromaryums. (1864.) 8°.
- Über Silicatanalysen. Krystallform des Jodbarryums. (1864.) 8°.
- Analyse des Meteorits von Pultusk. Königsberg 1868. 8°.

- Werveke** L. van, Beitrag zur Kenntniss der Limburgite. (1879.) 8°.
- Beitrag zur Kenntniss der Gesteine der Insel Palma. (1879.) 8°.
- Mineralogisch - petrographische Mittheilungen. 1. Itinerit und Skolepsit. 2. Phonolith von Msid Gharian. 3. Rutil im Ottrelitschiefer von Ottrez und im Wetzschiefer der Ardennen. 4. Gneiss-Einschluss aus Nephelin von Oberbergen am Kaiserstuhl. 1 Taf. (1880.) 8°.
- Eigenthümliche Zwillingbildung an Feldspath und Diallag. 1 Taf. (1883.) 8°.
- Rutil in Diabascontactproducten. Durch Diabas veränderte Schiefer im Gebiet der Saar und Mosel. (1884.) 8°.
- Über Ottrelithgesteine von Otré und Viel-Salm. (1885.) 8°.
- Über einen Scheidetrichter zur Trennung von Gesteinsgemengtheilen mit Hilfe der Jodkalium-quecksilberlösung etc. besprochen von Prof. Cohen. 8°.
- Über einige demnächst von der Commission für die geologische Landes-Untersuchung von Elsass-Lothringen herauszugebende Karten. S. Knop, Über Abscheidungen von Kalkcarbonat aus wässer. Lösungen.
- Weselsky** P. & **Benedikt** R., Über Azophenole. Wien 1878. 8°.
- Wessely** F. X., I. Beiträge zur Benützung des Löthrohres beim selbstthätigen Bestimmen der Mineralien. Kremsier 1874. 4°.
- West** L. von, Wo Newton und Huygens fehlten. 1 Taf. Wien 1865. 8°.
- Westfälische Union**, Actien-Gesellschaft für Bergbau, Eisen- und Draht-Industrie in Hamm in Westfalen. Wien 1873. 4°.
- Westman** Ol., De Statua salina uxoris Lothi. Upsala 1763. Kl.-4°.
- Westphal** A., Lehrbuch der qualitativen und quantitativen Mineralanalyse. II. Bd. Berlin 1904. S. de Koninck.
- Westphal** J. H., Nikolaus Kopernikus. Konstanz 1822. S. Kopernikus.
- Westphalen** Graf Rud., K. k. a. priv. Asbest-Dachplatten der I. öst.-ung. Asbestwaarenfabrik Wien, I., Nibelungengasse 13. Wien 1888. 4°.
- Westropp** H. M., A manual of precious stones and antique gems. 1 Taf. London 1874. 8°.
- Wethered** E., On the microscopic structure and residues insoluble in hydrochloric acid in the Devonian limestones of South Devon. 1 Taf. London 1892. 8°.
- Wetherill** C. A., Wahrnehmungen bei einer Bereisung des Kupfer- und Bleigebietes im nord-westlichen Theile der Vereinigten Staaten Nord-Amerika's. Wien 1856. 4°.
- Wetherill** C. M., Experiments on Itacolumite (Articulite) with the explanation of its flexibility and its relation to the formation of the Diamond. (1867.) 8°.
- Chemical examination of two minerals from the neighbourhood of Reading, Pa; and on the occurrence of gold in Pennsylvania. (1874.) 4°.
- Wettstein** A., Fischfauna d. tert. Glarnerschiefers, Ref. v. G. v. Rath. (1888.) S. G. v. Rath.
- Weyer** G., **Harms** F. & **Karsten** G., 1869, s. Karsten.
- Weyl** W., Über die Bildung des Ammoniums und einiger Ammoniummetalle. Berlin 1864. Kl.-8°.
- Weyman** G. W., Lithium and its known compounds. Göttingen 1855. 8°.
- Weyr** Ed., Theorie der Flächen (O Theorii Ploch). Prag 1891. 8°.
- Strojeni oskulačnické kuželoseček k Čarám vytvoreným křivými projektivními řadami a svazky. V Praze 1891. 8°.
- O elliptickém integrálu třebito druhu. Praze 1891. 8°.
- O jisté nespojitě funkci. V Praze 1893. 8°.
- Weyr** Emil, Die Elemente der Projectivischen Geometrie. I. Heft: Theorie der projectivischen Grundgebilde erster Stufe und der quadratischen Involution. II. Heft: Theorie der Curven zweiter Ordnung und zweiter Classe. Wien 1883 und 1887. 8°.
- Whewell** W., On double crystals of fluor spar. 1 Taf. Cambridge 1822. 4°.
- An essay on mineralogical classification and nomenclature; with tables of the orders and species of minerals. Cambridge 1828. 8°.
- Report on the recent progress and present state of mineralogy. Daran: Conybeare W. D., Report on the progress, actual state, and ulterior prospects of geological science. 1 Taf. (1831—1832.) 8°.
- Über die neuern Fortschritte und den jetzigen Stand der Mineralogie. Übersetzt. 8°.
- Whitaker** Milton C., An olivinite dike of the Magnolia District and the associated Picrotitanite. Denver 1898. 8°.
- Whitaker** W., List of works on the geology of Cornwall. Truro 1875. 8°.
- White** A. D., Memorial on behalf of the Board of Regents. Washington 1907. S. Langley S. P.
- White** Th. G., A contribution to the petrography of the Boston Basin. 5 Taf. Boston 1897. 8°.
- Whitfield** E., Meteorites from Johnson County, Arkansas, and Allen County, Kentucky. (1887.) 8°.
- Whitney** J. D., The metallic wealth of the United States, described and compared with that of other countries. Philadelphia 1854. 8°.
- & **Wadsworth**, The azoic system and its proposed subdivisions. Cambridge 1884. 4°.
- Whitney** J., Publications in continuation of the Geol. Surv. of California. (1884.) S. Wadsworth.
- Whitney** J. P., Le Colorado aux Etats Unis d'Amerique. 2 Karten. Paris 1867. 8°.
- Wibel** F., Das Gediegen-Kupfer und das Rothkupfererz (Kupferoxydul). Hamburg 1864. 8°.
- Versuche über die Reduction von Kupferoxyd-Salzen durch Eisenoxydul-Salze zu metallischem Kupfer oder Kupferoxydul. Hamburg 1864. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. 1. Kalkuranit im Phosphorit von Caceres. 3. Über Zusammensetzung und Bildung der Kupferlasur. (1873.) 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. Der Faserquarz vom Cap, eine Pseudomorphose nach Krokydolith. Nachtrag hiezu. (1873.) 8°.
- Mittheilungen aus dem chemischen Laboratorium des akademischen und Realgymnasiums Hamburg II. Pseudomorphosen von Gyps und Glas nach Stachelbeeren. Analyse einiger Gewässer von der Insel Kephallonia. Der Faserquarz von Süd-Afrika, eine Pseudomorphose nach Krokydolith. Berlin 1872. 8°.
- Chemisch-antiquarische Mittheilungen. 1. Thonerdehydrophosphat (?Coeruleolactin) als pseudomorphe Nachbildung eines Gewebes oder Geflechtes. 2. Raseneisenerz, Eisenschlacke oder oxydiertes Eisen. 3. Analyse einer altemexikanischen Bronze-Axt von Atotonilco. Hamburg 1887. 4°.

- Wibel F.**, Beiträge zur Geschichte, Etymologie und Technik des Wismuths und der Wismuth-Malerei. Hamburg 1891. 8°.
- Wibom C. P.**, *Chemia Naturae*. Upsaliae 1763. 8°.
- Wichdorff H.** Hess von, Die Porphyrite des süd-östlichen Thüringerwaldes. Berlin 1902. 8°.
- Über Drusenminerale im Granitporphyr von Beucha bei Leipzig. Berlin 1905. Gr.-8°.
- Wichmann A.**, Die Pseudomorphosen des Cor-
dierits. 1 Taf. Berlin 1874. 8°.
- Über das Melaphyr genannte Gestein aus dem Plauen'schen Grunde bei Dresden. Daran: Streng A., Über Porphyrite von Ilfeld. (1875.) 8°.
- Zur geologischen Kenntniss der Palau-Inseln. Basalt von der Insel Panopé (Ascension), Carolinen-Gruppe. (1875.) 4°.
- Mikroskopische Untersuchungen über die Sericit-Gesteine des rechtsrheinischen Taunus. Bonn 1877. 8°.
- Über einige Laven der Insel Niuafoou. (1878.) 4°.
- A microscopical study of some Huronian Clay-slates. London 1879. 8°.
- Turmalin als authigener Gemengtheil von Sanden. (1880.) 8°.
- Über die Schmelzbarkeit des kohlensauren Kalks. (1885.) S. Becke F., Ätzvers. a. Miner. d. Magnetitgruppe.
- Über angebliche Beziehungen zwischen Solfataren und der granitisch-körnigen Structur saurer Eruptivgesteine. (1890.) 8°.
- Wichmann H.**, Mineralogische Zusammensetzung eines Gletschersandes. (1886.) S. Schuster M., Über das Krystallsystem des Braunites von Jakobsberg.
- Brookit vom Schwarzkopf, Fusch. (1886.) S. Cathrein, Chloritschiefer von Grossarl.
- Wicke C.**, Über die Umwandlung einiger Aldehyde in zweisäurige Alkohole. Göttingen 1857. 8°.
- Wicke W.**, Über das Amygdalin und seine Verwandlungsproducte. Göttingen 1852. 8°.
- & **Woehler**, Über ein neu aufgefundenes Meteor-eisen. Göttingen 1863. 8°.
- Wickel E.**, Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. 1 Taf. Göttingen 1884. 8°.
- Erwiderung bez. d. Refer. v. Gruenling über die krystallographische Untersuchung des metasulfobenzoësaure. Natrons. (1886.) S. Klein C.
- Widemann J. F.**, Über die Umwandlung einer Erd- und Stein-Art in die Andere. Berlin 1792. 8°.
- Widenmann J. F. W.**, Handbuch des oryktognostischen Theils der Mineralogie. 1 Taf. Leipzig 1794. 8°.
- Beantwortung der Frage: Was ist Basalt? ist er vulkanisch oder ist er nicht vulkanisch? 8°.
- Über die Art, Kristallisationen zu bestimmen. 1 Taf. 8°.
- Widmann H.**, Erläuterungen zur geognostischen Karte Tirols und Schlussbericht der administrativen Direction des Geognostisch-Montanistischen Vereins für Tirol und Vorarlberg. Innsbruck 1853. 4°.
- Widtermann V.**, Über die Frischerei am Schwallboden. Wien 1853. 4°.
- Die Gymnit-Varietäten von Fleims. Wien 1853. 4°.
- Wiebel K.**, Das Gold der Goldküste, besonders das von Elmina. Hamburg 1852. 4°.
- Wichmann F. G.**, Fusion structures in meteorites. 3 Taf. New-York 1882. 8°.
- Wichmann M.**, Thonlager bei Goldberg. Neu-
brandenburg 1868. 8°.
- Wiedemann C. R. W.**, Übersicht der mineralogischen einfachen Fossilien. Nach Werners neuester Classification. Göttingen 1800. Folio.
- Wiedemann E. & Ebert H.**, Physikalisches Praktikum. Braunschweig 1890. 8°.
- — Physikalisches Praktikum. 4. Aufl. Braunschweig 1899. 8°.
- Wiedemann E. E. G.**, Über die elliptische Polarisation des Lichtes und ihre Beziehungen zu den Oberflächenfarben der Körper. 1 Taf. Leipzig 1872. 8°.
- Wiedemann G. & Helmholtz**, s. Tyndall J., Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Braunschweig 1867. 2. Aufl. 1871.
- Die Lehre vom Galvanismus und Elektromagnetismus. 2. Aufl. 3 Bde. Braunschweig 1874. 8°.
- & **Helmholtz**, s. Tyndall J., Der Schall. 2. Aufl. Braunschweig 1874.
- s. Tyndall J., Das Licht. Braunschweig 1876.
- Die Lehre von der Electricität. Zugleich 3. Aufl. der Lehre vom Galvanismus und Elektromagnetismus. 5 Bde. 2 Taf. Braunschweig 1882—1885. 8°.
- Das Beleuchtungswesen. Anhang über elektrische Beleuchtung. S. Bolley, Handb. d. chem. Technologie. I. Bd., II. Gruppe, 1. Abt. (1862.)
- Wiegand A.**, s. Rutherford & Fenwick, Elementare Sätze aus der Coordinaten-Geometrie. Halle 1845.
- Ein mathematisches Thema aus der Schule. 1 Taf. Halle 1854. 8°.
- Wiegand J. Ch.**, Die natürliche Magie. 13 Bde. 17 Taf. Berlin u. Stettin 1786—1800. 8°.
- Wiegmann A. F.**, Über die Entstehung, Bildung und das Wesen des Torfes. Braunschweig 1837. 8°.
- Wieliczka**, Beschreibung des Verfahrens, welches bei den k. k. Steinsalzwerken zu Wieliczka und in der Marmarosch bei Gewinnung des Formsalzes in Ausübung steht. 1 Taf. Wien 1857. 8°.
- Przewodnik dla zwiedzających zupy solne w Wielicze (z drzeworytami). Krakow 1860. 8°.
- und der bergmännische Unterricht. (1868.) Gr.-8°.
- Beschreibung des K. k. Steinsalz-Bergbaues. Krakau 1885. Kl.-8°.
- Wiemann J. G.**, s. d'Aubuisson de Voisins J. F., Geognosie. Dresden 1822.
- Wiener Ch.**, Lehrbuch der darstellenden Geometrie. 2 Bde. Leipzig 1884, 1887. 8°.
- Wiener Otto**, Der Zusammenhang zwischen den Angaben der Reflexionsbeobachtungen an Metallen und ihren optischen Konstanten. Leipzig 1908. 8°.
- Wieseler F.**, Über einige bisher noch nicht bekannte geschnittene Gesteine. Göttingen 1875. 8°.
- Wieser H.**, Analysen: 2. zersetzter Quarzporphyr, 5. a. Sinter. (1870.) S. Bauer A., Gesteins-Analysen.
- Über das Pyroguajacin. Wien 1880. 8°.
- Wiesinger F.**, Über die Einwirkung von Eisenchlorid auf Orthophenylendiamin. Göttingen 1882. 8°.
- Wiesinger H.**, Über die Derivate des Toluylendiamin. Osterwieck a. Harz 1874. 8°.
- Wiesner Jul.**, Die Nothwendigkeit des naturhistorischen Unterrichtes im medicinischen Studium. Wien 1896. 8°.
- Wiessner G.**, Beschreibung einer mathematischen Rechnungsur zum Gebrauche bey den geometrischen Flächenberechnungen. 1 Taf. Jena 1828. 8°.
- Wiik F. J.**, Bidrag till Helsingforsstraktens Mineralogi och Geognosi. Helsingfors 1865. 8°.

- Wiik F. J.**, Försök till framställning af Helsingforstraktens gneis- och granitformationer. 1 Karte. Helsingfors 1866. 8°.
- Om ett nytt mineral från St. Michel. Helsingfors 1870. 4°.
- Meddelanden betreffande finska mineralier och bergarter. II. Helsingfors 1871. 8°.
- Meddelanden beträffande finska mineralier. III. 1 Taf. Helsingfors 1872. 8°.
- Mineralogiska och petrografiska meddelanden. IV. Helsingfors 1872. 8°.
- Mineralog. meddelanden (V. Feldspat). (1878.) 8°.
- Mittheilungen über finnische Mineralien. Leipzig 1878. 8°.
- The so called Ersbyite from Pargas; Analysis of emerald from Paavo. (1882.) S. Mallet, Analysis of fergusonite.
- Mineralogiska meddelanden. VII. Om förhållandet mellan de optiska egenskaperna och den kemiska sammansättningen hos pyroxen- och amphibolarterna. 1 Taf. Helsingfors 1882. 8°.
- Mineralogiska och petrografiska meddelanden. VIII. 2 Taf. Helsingfors 1883. 8°.
- Mineralogiska och petrografiska meddelanden. IX. 1 Taf. Helsingfors 1884. 8°.
- Mineralogiska och petrografiska meddelanden. X. 1 Taf. Helsingfors 1885. 8°.
- Wikmanshütte** in Schweden. Stockholm 1873. 4°.
- Wilbrand J. B.**, Über den Ursprung und die Bedeutung der Bewegung auf Erden. Giessen 1813. 8°.
- Wilbrand J.**, Über den Wert der Mineralogie und Geologie als Unterrichtsfach. Bielefeld 1893. 4°.
- Wilcke J. C.**, Rön och Tankar om Snö-figurers Skiljaktighet. 1 Taf. Stockholm 1761. 8°.
- Nya Rön om Vattnets Frysning til Snölike Is-figurer. 1 Taf. Stockholm 1769. 8°.
- Wilckens M.**, Bodenkunde und Geologie. Eine kritische Grundlegung der Bodenkunde als Sendschreiben an H. Friedr. Alb. Fallou. Berlin 1867. 8°.
- Wild**, Versuch über das Salzgebürge im Gouvernement Aelen. (A. d. Franz. übers. v. J. C. Quantz, mit Vorrede von C. L. A. Wille.) Nürnberg 1793. 8°.
- Wild H.**, Über ein neues Polaristrobometer (Saccharimeter, Diabetometer) und eine neue Bestimmung der Drehungsconstante des Zuckers. Bern 1865. 8°.
- Die selbstregistrierenden meteorologischen Instrumente der Sternwarte in Bern. 9 Taf. München 1866. 8°.
- Wildenstein R.**, Analyse des halbverwitterten Laumontits von Oberscheld bei Dillenburg. Braunschweig aus einer dem Herrn Gastwirth W. Deiner gehörigen Grube bei Diez. Wiesbaden 1850. 8°. Daran: Grimm, Analyse des grauen Marmors von Villmar. Analyse des Kupferindigs aus der Grube Stangenwege bei Dillenburg.
- Weissbleierz aus der Grube Friedrichsseen bei Oberlahnstein. Wiesbaden 1850. 8°. Daran: Syder F., Analyse der Masse eines Selterser Wasser-Kruges.
- Wilhelm G. T.**, Unterhaltungen aus der Naturgeschichte des Mineralreiches. 2 Bde. Wien 1825 u. 1828. 8°.
- Wilk F. S.**, Utkast till en allmän teori med Särskild tillämpning på Mineralogin och Geologin. Helsingfors 1892. 8°.
- Wilkens F.**, Über Orthochlornitro- und zugehörige Chloramidobenzoëssäure. Göttingen 1877. 8°.
- Will W. & Winther A.**, 1876, s. Winther A.
- Will W.**, Chemisch-mineralogische Notizen. 1. Chemische und mikroskopische Untersuchung eines Diabases von Weilburg. 2. Analyse eines Bauxits von Garbenteich bei Giessen. 3. Analyse eines Bols von Hungen. Giessen 1883. 8°.
- Wille Ch. L. A.**, s. Coudray T. du, Beschreibung der Eisenmanipulation auf der Insel Corsika. Leipzig 1786.
- Vorrede zu: Wild, Versuch über das Salzgebürge etc. (1793.) S. Wild.
- Willen Mathes**, De salis origine ejusque incremento, accremento et decremento. Vera virgulae mercurialis relatio. 3. Aufl. Jena 1686. 4°.
- Williams G. H.**, Die Eruptivgesteine der Gegend von Tryberg im Schwarzwald. 2 Taf. (1883.) 8°.
- Hornblende aus St. Lawrence Co. N. Y.; Amphibol-Anthophyllite aus der Gegend von Baltimore; über das Vorkommen des von Cohen als «Hudsonit» bezeichneten Gesteins am Hudson-Fluss. (1885.) 8°.
- Rutil nach Ilmenit in verändertem Diabas. Pleonast (Hercynit) in Norit vom Hudson-Fluss. Perowskit in Serpentin (Peridotit) von Syracuse, N. Y. (1887.) 8°.
- The Norites of the «Cortlandt Series» on the Hudson River near Peekskill N. Y. Daran: Becker G. F., Natural solutions of Cinnabar, Gold and associated sulphides. (1887.) 8°.
- On the chemical composition of the orthoclase in the Cortlandt Norite. Baltimore 1887. S. Ulrich G. H. F., Nickeliferous metallic iron from New-Zealand.
- & Gill A. C., Contributions to the mineralogy of Maryland. Baltimore 1888. 8°.
- & Burton Wm. M., On the crystal form of metallic Zinc. 2 Taf. (1889.) 8°.
- Anglesite, Cerussite and Sulphur from the Mountain View Lead Mine, near Union Bridge, Carroll County, Md. Baltimore 1891. 8°.
- Note on crystals of metallic Cadmium. (1892.) 8°.
- & Keyes Ch. R., 1894, s. Keyes.
- Williams J. F.**, Über den Monte Amiata in Toscana und seine Gesteine. 4 Taf. (1887.) 8°.
- Williams R. D.**, Concerning the nature of the Sulpho- and Sulpho-Nitro-Acids of Bibrombenzol and their respective salts. Göttingen 1871. 8°.
- Willigen V. S. M. van der**, Over het electrisch Spectrum. Amsterdam 1859. 8°.
- Over de Kleur eener Blaauw Aangeloopt Stalen veër in gepolariseerd Licht. Amsterdam 1859. 8°.
- Over de Kleuren van gemengde Plaatjes. (Mixed plates van Young.) Amsterdam 1860. 8°.
- De Lichtenbergsche Figuren. Amsterdam 1862. 8°.
- Nog iets over electrische Ringen. Amsterdam 1862. 8°.
- De constanten van reflectie: I—III. Amsterdam 1863, 1865. 8°.
- I. Over electriche ontlading in het Luchtledige. II. Ter verklaring der Stratificatie van het licht. 1 Taf. Amsterdam 1860, 1863. 8°.
- Sur un système de franges rectilignes, qui s'observent en même temps que les anneaux de Newton. 1 Taf. Amsterdam 1865. 8°.
- De coëfficiënten van breking voor mengsels van Zwavelzuur en Water. Amsterdam 1868. 4°.
- Over de refractie en dispersie von Flint en Crown-Glas en over die van Quarts en Ijslandsch Spath. Amsterdam 1869. 8°.
- Mémoires des Physique. 2 Taf. Harlem 1868—1870. 4°.

- Willigen** V. S. M. van der, Uitkomsten van Berekening voor eene Mica-verbinding van E. Reusch voor regtlijnig gepolariseerd Licht en evenwijdige Stralen. Amsterdam 1872. 8°.
- Over de Verschijnselen van Gekleurde Polarisation voor Éénassige Kristallen in convergent Licht. Amsterdam 1873. 8°.
- Willis** Bayley, Physiography and deformation of the Wenatchee-Chelan District, Cascade Range. S. Smith G. O., Contributions to the geology of Washington. Washington 1903.
- Williston** Sam. W. & **Farrington** Oliv. C., North American Plesiosaurs. Part I. 29 Taf. Chicago 1903. 8°.
- Willson** R. W. & **Peirce** B. O., 1898, s. Peirce.
- Wilm** T., Zur Chemie der Platinmetalle. St. Petersburg 1882. 8°.
- Wimmer** F. W., Die Gänge im Felde der Gruben Ring und Silberschnur zu Zellerfeld. (1854.) S. Greifenhagen C., Über das Vorkommen des Rothgiltigerzes auf der Grube Bergwerkswohl-fahrt bei Zellerfeld.
- Wimmer** F. W. & **Bräuning** J., Vorkommen und Gewinnung der Rammelsberger Erze und die Unterharzer Hüttenprocesse. Berlin 1877. 4°.
- Winchell** Alex., The unity of the physical world. I. Facts of co-existence. (1873.) 8°.
- The unity of the physical world. II. Facts of succession. a) Primordial history of the solar system. b) Physical history of the earth. (1874.) 8°.
- Recent observations on some Canadian rocks. (1890.) S. Winchell N. H. & Dodge, The Brenham, Kiowa County, Kansas, Meteorites.
- Winchell** H. V., The iron ores of Minnesota. (1891.) S. Winchell N. H.
- Winchell** N. H. & **Dodge** J. A., The Brenham, Kiowa County, Kansas, Meteorites. (1890.) 8°. Daran: Winchell Alex., Recent observations on some Canadian rocks.
- & **Winchell** H. V., The iron ores of Minnesota, their geology, discovery, development, qualities and origin, and comparison with those of other iron districts. 1 Karte. 44 Taf. Minneapolis 1891. 8°.
- A prefatory note on the Norian of the North-west. S. Lawson A. C., The laccolic sills of the North-West coast of L. Superior. I. The anorthosites of the Minnesota coast of L. Superior. Minneapolis 1893.
- The geological and natural history survey of Minnesota. Minneapolis 1899. 8°.
- The crystalline rocks, some preliminary considerations as to their structures and origin. 8°.
- Winckler** A., Die deutschen Reichskleinodien. Berlin 1872. 8°.
- Wind** D. C. H., Eene Studie over de theorie der magneto-optische verschijnselen in verband met het Hall-effect. Amsterdam 1896. 8°.
- Windakiewicz** E., Die Gangverhältnisse des Grünerganges in Schemnitz und seine Erzführung. Wien 1864. 4°.
- Das Erdöl und Erdwachs in Galizien. Wien 1875. 8°.
- , **Cotta** B. v. & **Carnall** v., s. Carnall.
- Winkelblech** C., Elemente der analytischen Chemie. 1 Taf. Marburg und Leipzig 1840. 8°.
- Winkelman** A. & **Nies** F., 1881, s. Nies F.
- Handbuch der Physik. 5 Bde. Breslau 1891—1896. 8°.
- Winkler** Clem., Geschichtliche Mittheilungen über die erloschenen Silber-, Blei- und Kupferhütten des Erzgebirges und Voigtlandes. Nach den hinterlassenen Aufzeichnungen des Hütteninspectors und Oberschiedswardens K. A. Winkler bearbeitet. Freiberg 1871. 8°.
- Winkler** Clem., Über die chemische Constitution einiger neuer Uranminerale. (1873.) 8°.
- Rhagit und Roselith. (1874.) 8°.
- Die Untersuchung des Eisenmeteorits von Rittersgrün. Halle 1878. 4°.
- Mittheilungen über das Germanium. (1886.) 8°.
- Praktische Übungen in der Maassanalyse. Anleitung zur Erlernung der Titrimethode. Freiberg 1888. 8°.
- Winkler** F. J., Über die Beziehungen zwischen der Form und der Zusammensetzung der Mineralien. Landsberg a. d. W. 1866. 4°.
- Winkler** G., Lehrbuch der angewandten Mathematik. 7 Taf. Wien 1821. 8°.
- Winkler** G. G., Die Pseudomorphosen des Mineralreiches. München 1855. 8°.
- Die Gesteinslehre. München 1864. 8°.
- Winkler** Kurt. Al., Erfahrungssätze über die Bildung der Schlacken. Freyberg 1827. Kl.-8°.
- Die europäische Amalgamazion der Silbererze und silberhaltigen Hüttenprodukte. 2. Aufl. 1 Taf. Freiberg 1848. 8°.
- Geschichtliche Mittheilungen über die erloschenen Silber-, Blei- und Kupferhütten des Erzgebirges und Voigtlandes. Freiberg 1871. S. Winkler Clem.
- Winlock** Will. C., Bibliography of astronomy for the year 1887. S. Abbe Cleveland, The mechanics of the earth's atmosphere. Washington 1888.
- Winnecke** A., s. Struve O., Pulkowaer Beobachtungen des grossen Cometen von 1858. II. Abt.: Beobachtung am Heliometer. Petersburg 1859.
- Über den vielfachen Schweif des grossen Cometen von 1744. 1 Karte. St. Petersburg 1863. 8°.
- Pulkowaer Beobachtungen des hellen Cometen von 1862 nebst einigen Bemerkungen. 6 Taf. St. Petersburg 1864. 8°.
- Winteler** F., Die Aluminium-Industrie. Braunschweig 1903. 8°.
- Winther** A. & **Will** W., Über den Basalt des Schifferberges. Giessen 1876. 8°.
- Winther** Chr. & **Böggild** O. B., 1900, s. Böggild.
- Wipacher** D., De phlogistio unionis rerum metallicarum medio. Lipsiae 1752. 4°.
- Wirsing** A. L., Marmora et adfines antiqui lapides. Abbildungen der Marmor-Arten und einiger verwandten Steine. 73 Taf. Nürnberg 1775. Folio.
- Marmora Italica et antiqua. Italienische und antike Marmore. 25 Taf. Fortsetzung. Folio.
- Wirz** J., Die Veränderungen in der Pflanzenwelt unseres Landes unter der Einwirkung des Menschen. Glarus 1898. Gr.-8°.
- Wiser** D. F. & **Kenngott**, 1862, s. Kenngott.
- Flächenreiche Flusspath-Krystalle vom Galenstock in Oberwallis. (1867.) 8°.
- Wislicenus** S., Über die räumliche Anordnung der Atome in organischen Molekülen und ihre Bestimmung in geometrisch-isomeren ungesättigten Verbindungen Leipzig 1887. Gr.-8°.
- Vorwort zu: Die Lagerung der Atome im Raume. 1. u. 2. Aufl. S. van t' Hoff J. H.
- Wiśniowski** T., Zbiory Mineralogiczno-Geologiczne Komisji Fizyograficznej przy Akademii Umiejętności w Krakowie. Warszawa 1890. Kl.-8°.

- Wissenschaft**, Die. Heft I: Untersuchungen über die radioaktiven Substanzen. S. Curie Mme.
- Witt**, De W., Über das Kobalt und seine Darstellung in reinem Zustande. Göttingen 1857. 8°.
- Witt** O. N., Chemische Technologie der Gespinnstfasern. S. Bolley, Handbuch der chem. Technologie. V. Bd., 2. Gruppe. (1888.)
- Wittelshöfer** P., Beiträge zur Bestimmung des spezifischen Gewichtes der Schwefelsäure bei verschiedenen Graden der Concentration. Göttingen 1875. 8°.
- Wittenbauer** F., Kinematik des Strahles. Graz 1883. 8°.
- Wittich** Ch. C., Verzeichnis der in der Herrschaft Schmalkalden vorkommenden Gebirgsarten. Schmalkalden 1807. 8°.
- Wilmütz** C. R. A., Zur Theorie magnetischer Reflexionsapparate, insbesondere des Gaussischen Magnetometers. Hamburg 1844. 4°.
- Wittram** Th., Allgemeine Jupiterstörungen des Encke'schen Cometen für den Bahntheil zwischen 152° 21' 7.62" und 170° wahrer Anomalie. St. Petersburg 1883. 4°.
- Wittwer** W. C., Lehrbuch der Physik. Regensburg u. New-York 1866. 8°.
- Grundzüge der Molecular-Physik und der mathematischen Chemie. Stuttgart 1885. 8°.
- Die thermischen Verhältnisse der Gase mit besonderer Berücksichtigung der Kohlensäure. Stuttgart 1887. 8°.
- Grundzüge der Molecular-Physik und der mathematischen Chemie. 2. Aufl. Stuttgart 1893. 8°.
- Woeckel** L., Über die Kometen, besonders den im Laufe dieses Jahres erscheinenden, grossen Halley'schen. Mit einer Sterncharte, worinnen die Bahn des genannten Kometen angegeben. Nürnberg 1835. 8°.
- Die Sonne und ihre Flecken. Nürnberg 1846. 4°.
- Neue Sternkarte für Schulen und zum Selbstunterricht. Text. 2 Blätter. Nürnberg. 8°.
- Woehler** Emilie, Jakob Berzelius. S. Kahlbaum, Monographien a. d. Geschichte der Chemie. VII. (1903.)
- Woehler** Friedr., s. Berzelius J. J., Lehrbuch der Chemie. Dresden u. Leipzig 1835—1841.
- Cryptolite. (1846.) S. Damour, Oriental Jade and Tremolite.
- Practische Übungen in der chemischen Analyse. Göttingen 1853. 8°.
- Auszug aus einem Briefe an den Vorstand des kais. Hof-Miner.-Cabinets P. Partsch. Wien 1855. 8°.
- Analyse der Meteorsteine von Mezö-Madaras in Siebenbürgen. Wien 1855. 8°.
- Über das Meteorereisen von Toluca in Mexico. Wien 1856. 8°.
- Über den Meteorsteinfall bei Bremervörde. (1856.) 8°.
- Über die Bestandtheile des Meteorsteines von Kaba in Ungarn. Wien 1858. 8°.
- Über die Bestandtheile des Meteorsteines von Capland (Schreiben an Haidinger). Wien 1859. 8°.
- Über die Bestandtheile des Meteorsteines von Kakova im Temeser Banate (Schreiben an W. Haidinger). Wien 1859. 8°.
- Die organische Substanz im Meteorstein von Kaba. Mitget. v. Haidinger. Wien 1859. 8°.
- Über das Meteorereisen von Bahia. Analyse eines mexicanischen Meteorereisens. (1860.) 8°.
- Neuere Untersuchungen über die Bestandtheile des Meteorsteines von Capland (Schreiben an W. Haidinger). Wien 1860. 8°.
- Woehler** Friedr., Die Mineral-Analyse in Beispielen. 2. Aufl. Göttingen 1861. 8°.
- Über die Bestandtheile des Meteorsteines von Bachmut in Russland. Wien 1862. 8°.
- & Wicke, 1863, s. Wicke.
- Die Meteoriten in der Universitäts-Sammlung zu Göttingen am 1. Jan. 1864. 8°.
- Über das Färbende im Smaragd. Göttingen 1864. Kl.-8°.
- Die Meteoriten in der Universitäts-Sammlung zu Göttingen am 1. Jan. 1865. 8°.
- Über ein neues Mineral von Borneo. Daran: Sartorius von Waltershausen, Über die Krystallformen und mineralogischen Eigenthümlichkeiten des Laurits. Göttingen 1866. Kl.-8°.
- Notiz über einen Meteorstein aus Mexiko. Göttingen 1867. 8°.
- Die Meteoriten in der Universitäts-Sammlung zu Göttingen am 1. Jan. 1868. 8°.
- Vorkommen des Laurits im Platinerz von Oregon. Göttingen 1869. Kl.-8°.
- Analyse des Pyrosmaliths. Göttingen 1870. Kl.-8°.
- Analyse des Meteorereisens von Ovik in Grönland. Göttingen 1872. 8°.
- Die Meteoriten der Universitäts-Sammlung zu Göttingen Jan. 1874. Göttingen 1874. 8°.
- Über den Pachnolith von Grönland. Göttingen 1875. 8°.
- Grundriss der organischen Chemie von R. Fittig. 10. Aufl. A. u. d. Titel: Grundriss der Chemie v. R. Fittig. II. Theil: Organische Chemie. Leipzig 1877. 8°.
- Bemerkungen über das grönländische Gediegen Eisen. (1879.) 8°.
- Zur Feier der achtzigsten Wiederkehr von — Geburtstag am 31. Juli 1880. 8°.
- s. Hisinger W., Versuch einer mineralogischen Geographie von Schweden.
- Wörterbuch**, Bergmännisches, darinnen die deutschen Benennungen und Redensarten erklärt und zugleich die in Schriftstellern befindlichen lateinischen und französischen angezeigt werden. Chemnitz 1778. 8°.
- Versuch eines bremisch-niedersächsischen —. Bremen 1767—1771. S. Tiling.
- Chemisches, s. Klaproth M. H. & Wolff F.
- der Chemie und Physik. S. Handwörterbuch.
- Deutsch-böhmisch-russisches Berg- und Hüttenmännisches. S. Hořovský E.
- Vollständiges englisch-deutsches und deutsch-englisches. S. Flügel J. G.
- Hüttenmännisches. S. Frantz W. A. & Dannenberg J.
- Mineralogisches und bergmännisches. (1789.) S. Schröter J. S.
- Mineralogisches, s. Kováts Mich. Pest 1822.
- Neues mineralogisches. S. Reuss F. A.
- Physikalisches. (1798—1823.) S. Fischer J. C.
- Technisches, der Bergbau- und Hüttenkunde. Deutsch-Russisch. S. Beck W.
- Technologisches, deutsch, französisch und englisch. 2. Aufl. Wiesbaden 1869—1874. S. Unverzagt.
- Wohllwill** E., Über isomorphe Mischungen der selensauren Salze. Göttingen 1860. 8°.
- Woitschach** G., Das Granitgebirge von Königshain in der Ober-Lausitz mit besonderer Berücksichtigung der darin vorkommenden Mineralien. 1 Taf. Görlitz 1881. 8°.
- & Hussak E., 1890, s. Hussak E.

- Wojciechowski J.**, Über die Pseudomorphosen des Mineralreiches. Czernowitz 1875. 8°.
- Woldrich J. N.**, Hercynische Gneissformation bei Gross-Ždikan im Böhmerwald. 2 Hefte. 1 Karte. 2 Taf. Wien 1875. 4°. Unvollständig.
- Wolf D.**, Ansichten über die geognostisch-montanistischen Verhältnisse Bosniens. Gran 1843? Kl.-8°.
- Wolf G.**, Beschreibung des Bergreviers Hamm an der Sieg. 6 Karten. 4 Taf. Bonn 1885. 8°.
- Wolf H.**, Die Bausteinsammlung des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereines. Wien 1876. 4°.
- Die Steinwaaren. Wien 1877. 8°.
- Über die Kärntner Marmore. (1878.) 4°.
- Über die Kärntner Marmore und über die Bausteine aus dem Leithakalke. Wien 1878. 4°.
- Wolf J.**, O diamantu a jeho umělé výroby. Prostějov 1906. 8°.
- Wolf O.**, Widerstands-System, oder Theorie der wirkenden Schwere, als Ursache und Kraft aller Bewegungen, die sich in dem ganzen Weltall ergeben, mit Hinsicht auf die unbestreitbaren Gesetze der Physik. 3 Taf. 2 Bde. Wien 1819. 8°.
- Wolf R.**, Über den Ozongehalt der Luft und seinen Zusammenhang mit der Mortalität. Bern 1855. 8°.
- Über Cometen und Cometen-Aberglauben. Zürich 1857. 8°.
- Die Erfindung des Fernrohrs und ihre Folgen für die Astronomie. 1 Taf. Zürich 1870. 8°.
- Taschenbuch für Mathematik, Physik, Geodäsie und Astronomie. 5. Aufl. Zürich 1877. 8°.
- Wolf T.**, Die Auswürflinge des Laacher-Sees. (Schluss.) II. Sanidngesteine. III. Vulkanische Bomben. Berlin 1867 u. 1868. 8°.
- Wolfers J. Ph.**, s. Euler L., Mechanik. Greifswald 1848, 1850.
- Wolff E. Th.**, Quellen-Literatur der theoretisch-organischen Chemie oder Verzeichniss der vom Anfang des letzten Viertheils des vorigen Jahrhunderts bis zum Schlusse des Jahres 1844 ausgeführten chemischen Untersuchungen über die Eigenschaften und die Constitution der organischen Substanzen, ihrer Verbindungen und Zersetzungsproducte. Halle 1845. 8°.
- Wolff E. v.**, Die wichtigeren Gesteine Württembergs, deren Verwitterungsproducte und die daraus entstandenen Ackererden. I. Der Hauptmuschelkalk und seine Verwitterungsstufen. II. Gebilde des weissen Jura. Stuttgart 1866. 8°.
- Die wichtigeren Gesteine Württembergs, deren Verwitterungsproducte und die daraus entstandenen Ackererden. II. Der bunte Sandstein etc. Stuttgart 1867. 8°.
- & **Wagner R.**, Die wichtigeren Gesteine Württembergs, deren Verwitterungsproducte und die daraus entstandenen Ackererden. III. Der grobsandige Liaskalkstein von Ellwangen. Stuttgart 1871. 8°.
- & **Troschke H.**, Die wichtigeren Gesteine Württembergs, deren Verwitterungsproducte und die daraus entstandenen Ackererden. IV. Der weisse Jura. Stuttgart 1878. 8°.
- Chemische Untersuchung einiger Gesteine und Bodenarten Württembergs. Stuttgart 1887. 8°.
- Wolff Friedr.**, Ein neues System des chemischen Theiles der Naturwissenschaft. (1812, 1813.) S. Dalton J.
- s. Davy H., Elemente des chem. Theiles der Naturwissenschaft. I. Bd., 1. Abt.
- & **Klaproth**, 1807—1810, s. Klaproth.
- Wolff F. M.**, Untersuchung von Melaphyren aus der Gegend von Kleinschmalkalden. Halle a. S. 1878. 8°.
- Wolff F. v.**, Bericht über die Ergebnisse der petrographisch-geologischen Untersuchungen des Quarzporphyrs der Umgegend von Bozen. Berlin 1905. 8°.
- Wolff Herm.**, Beiträge zur chemischen Kenntniss der basaltischen Gesteine des Knüllgebiets (Kurrehessen). München 1890. 8°.
- Wolff John Elliot**, The great dike at Hough's neck Quincy, Mass. Cambridge 1882. 8°.
- Metamorphism of clastic feldspar in conglomerate schist. 2 Taf. Cambridge 1891. 8°.
- & **Tarr R. S.**, Acmite Trachyte from the Crazy Mountains Montana. Cambridge 1893. 8°.
- Occurrence of native copper at Franklin Furnace, New Jersey. Daran: Exhibition and preliminary account of a collection of microphotographs of snow crystals, made by Bentley W. A. Boston 1898. 8°.
- Leucite-Tinguaita from Beemerville, New-Jersey. Cambridge 1902. 8°.
- Wolffram H.**, Mittheilungen über Tuffstein, Trass und einige andere Baumaterialien der vulkanischen Eifel. Diez a. Lahn 1885. 8°.
- Wolffstrigl-Wolfskron M. v.**, Die Tiroler-Erzbergbaue 1301—1665. Innsbruck 1903. 8°.
- Wollaston W. H.**, On the oblique refraction of Iceland crystal. 1 Taf. London 1802. 4°.
- Wollemann A.**, Zur Kenntniss der Erzlagerstätte von Badenweiler und ihrer Nebengesteine. Würzburg 1887. 8°.
- Woltersdorff J. L.**, Mineralsystem. Neue Aufl. Auch m. d. Titel: Systema minerale. Berlin 1755. Querfolio.
- Wood H. E.**, Report on the technical determination of zinc. Pueblo 1892. S. Hawkins.
- Notes on the magnetic separation of tungsten minerals. (1909.) S. Hills V. G., Tungsten mining and milling.
- Wood T.**, The action of Carbon on Palladium. Leicester 1859. 8°.
- Woodbine Parish**, Notice as to the supposed identity of the large mass of meteoric iron now in the British Museum, with the celebrated Otumpa iron described by Rubin de Celis in the Philos. Trans. for 1786. London 1833. 4°.
- Woodward A. S.**, Note on the occurrence of Evansite in East Cheshire. London 1884. 8°.
- Vertebrate palaeontology in some continental museums. London 1888. 8°.
- Woodworth A.**, Account of a meteorite. Daran: Simson R., Account of a meteorite. Washington. 8°.
- Woodworth C. W.**, Paris Green for the Codling-Moth. Berkeley 1899. 8°.
- Woringer L.**, Über neue Derivate der Camphensäure. Strassburg 1883. 8°.
- Wortham J. S., Lewis W. J. & Stone J. E.**, Crayson County. Soil, timber, minerals, agricultural products. 8°.
- Wrangel Bar. v.**, s. Parrot G. F., Physikalische Beobachtungen. Berlin 1827.
- Wrany A.**, Die Pflege der Mineralogie in Böhmen. Prag 1896. 8°.
- Wrede**, Mineralogische Bemerkungen über die Provinz Preussen. Königsberg 1828. 8°.
- Wrede Prinz E. F.**, Kritische Bemerkungen über die neuen Hypothesen, wodurch man die unter dem Namen der Feuerkugeln vorkommenden Lufterscheinungen zu erklären sucht. Berlin. 4°.

- Wretman F.**, Boulangerit från Sala. Stockholm 1854. 8°.
- Wright A. W.**, Examination of gases from the meteorite of Feb. 12. 1875. (1875.) 8°.
- On the gases contained in meteorites. (1876.) 8°.
- On the gaseous substances contained in the smoky-quartz etc. S. Hawes G. W., Liquid carbon dioxide in smoky-quartz. (1881.)
- Wright B.**, List of meteors for sale. 2 Broschüren. London. 8°.
- Wright Fred. Eug. & Goldschmidt**, Über einen Orthoklaszwilling. (1899.) S. Goldschmidt V., Lorandit von Allchar.
- Ätzfiguren etc. (1903.) S. Goldschmidt V.
- & **Wright Ch. W.**, The Ketchikan and Wrangell Mining District, Alaska. 12 Taf. 3 Karten. Washington 1908. 8°.
- Wroblevsky S.**, Die Chlorsubstitutionsproducte der isomeren Toluidine und deren Derivate. Göttingen 1871. 8°.
- Wruck Adolf**, Die Geheimnisse der Edelsteine. Berlin 1901. 8°.
- Wucherer G. F.**, Über die specifischen Gewichte des Zinnbleyes. Freyburg 1817. 4°.
- Leitfaden zum Gebrauch bei Vorlesungen über die Stöchiometrie der unorganischen Körper. Karlsruhe 1820. 8°.
- Wülfing Ernst Ant.**, Nachtrag zu Frenzels Abh.: «Mineralogisches». (1887.) S. Frenzel A.
- Untersuchung zweier Glimmer aus den Gneissen des Rheinwaldhorn-Massivs, Graubünden. Berlin 1886. 8°.
- Über eine Vorrichtung zum raschen Wechsel der Beleuchtung am Mikroskop. (1889.) 8°.
- Über einen Apparat zur Herstellung von Krystallschliffen in orientirter Lage. 1 Taf. Leipzig 1890. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Pyroxenfamilie in chemischer und optischer Beziehung. Heidelberg 1891. 8°.
- Über Verbreitung und Werth der in Sammlungen aufbewahrten Meteoriten. Landau 1894. 8°.
- Tabellarische Übersicht der einfachen Formen der 32 krystallographischen Symmetriegruppen. 7 Taf. Stuttgart 1895. 4°.
- Verbreitung und Werth der in Sammlungen aufbewahrten Meteoriten. Stuttgart 1895. 8°.
- Beiträge zur Kenntniss der Pyroxenfamilie. Wien 1895. 8°.
- Apparate zur optischen Untersuchung der Mineralien und neue optische Bestimmungen am Diamant und Eisenglanz. 1 Taf. Wien 1895. 8°.
- Die Meteoriten in Sammlungen und ihre Literatur. Nebst einem Versuch, den Tauschwert der Meteoriten zu bestimmen. Tübingen 1897. 8°.
- Über einige krystallographische Constanten des Turmalins und ihre Abhängigkeit von seiner chemischen Zusammensetzung. 2 Taf. Stuttgart 1900. 8°.
- Mikroskopische Physiographie der Mineralien. Allgemeiner Teil. S. Rosenbusch H., Mikroskopische Physiographie. 4. Aufl. I. Bd., I. Hälfte. Stuttgart 1904.
- Einiges über Mineralpigmente. (1906.) S. Rosenbusch H., Festschrift.
- Über den kleinsten Gesichtswinkel. Tübingen. 8°.
- Wüllerstorff-Urbair B. v.**, Zur wissenschaftlichen Verwerthung des Aneroides. Wien 1871. 4°.
- Wüllner A.**, Lehrbuch der Experimentalphysik mit theilweiser Benützung von Jamin's Cours de physique de l'école polytechnique. 2 Bde. 2 Taf. Leipzig 1863, 1865. 8°.
- Wüllner A.**, Lehrbuch der Experimentalphysik. 2. Aufl. 4 Bde. 4 Taf. Leipzig 1871—1874. 8°.
- Wuensch A. F.**, The Arizpe meteorite. Denver 1903. 8°.
- Wünsch Ch. E.**, Philosophische Beleuchtung einiger in der heutigen Naturlehre gebräuchlicher Stoffe und Polarisirungen derselben. 3 Taf. Frankfurt a. d. O. Kl.-8°.
- Würth E.**, Beitrag zur Frage der Uerzeugung. Mit Anhang: Kritische Bemerkungen zur Mucellartheorie. Wien 1884. 8°.
- Wüstenfeld F.**, Vergleichungs-Tabellen der Muhammedanischen und christlichen Zeitrechnung, nach dem ersten Tage jedes muhammedanischen Monats berechnet und im Auftrage und auf Kosten der deutschen morgenländischen Gesellschaft herausgegeben. Leipzig 1854. 4°.
- Wulf H.**, Beitrag zur Petrographie des Hererolandes in Südwest-Afrika. Wien 1887. 8°.
- Wulfen X.**, Abhandlung vom kärnthnerischen Bleyspathe. 21 Taf. Wien 1785. 4°.
- Abhandlung vom kärnthnerischen pfauen-schweifigen Helmintholith oder dem sogenannten opalisirenden Muschelmarmor. Erlangen 1793. 4°.
- Wulff Leop.**, Über die Krystallformen der isomorphen Nitrate der Bleigruppe. 2 Taf. Leipzig 1879. 8°.
- Über die Hemiedrien und Tetartoedrien der Krystallssysteme. Leipzig 1887. 8°.
- Über die regelmässigen Punktsysteme. 4 Taf. Leipzig 1887. 8°.
- Mittheilungen zur Kenntniss der regulär krystallisirenden Salze. Berlin 1894. 8°.
- Wultze A.**, Über die Einwirkung der Salpetersäure auf paranitrobenzoylirtes Anilin und Beitrag zur Kenntniss der Parachlormetanitrobenzoesäure. Göttingen 1878. 8°.
- Wunderbar R. J.**, לוח לל שנה Immerwährender Kalender der Juden. Deutsch und Hebräisch. Dessau 1854. 8°.
- Wunderlich F. & Biewend**, 1878, s. Biewend.
- Beitrag zur Kenntniss der Kieselschiefer, Adinolen und Wetzschiefer des nordwestlichen Oberharzes. Leipzig 1880. 8°.
- Wurm F. & Zimmerhackel P.**, Basalt- und Phonolith-Kuppen in der Umgebung von Böhm.-Leipa. Böhm.-Leipa 1882. 8°.
- Wurtz A.**, Geschichte der chemischen Theorien seit Lavoisier bis auf unsere Zeit. Deutsch v. A. Oppenheim. Berlin 1870. 8°.
- Die atomistische Theorie. Deutsch v. Rosenthal. Leipzig 1879. 8°.
- Wyatt E.**, The phosphates of America. 3^d Edit. New York 1892. 8°.
- Wyck H. J. Freih. v. d.**, Übersicht der Rheinischen und Eifeler erloschenen Vulkane und der Erhebungs-Gebilde, welche damit in geognostischer Verbindung stehen, nebst Bemerkungen über den technischen Gebrauch ihrer Produkte. Bonn 1826. 8°.
- Wyrouboff M. G.**, Sur les substances colorantes des fluorines. Paris 1866. 8°.
- Recherches chimiques et cristallographiques sur les cyanoferrures. (1^{ère} mémoire.) Paris 1869. 8°.
- Recherches sur les ferrocyanures. (3^{ième} mémoire.) Paris 1876. 8°.
- Note sur la composition et les formes cristallines de deux nouveaux ferricyanures et d'un sulfocyanato-platinat de potassium. Paris 1877. 8°.
- Contributions à l'étude de l'isomorphisme chimique, géométrique et optique. (1879.) 8°.

- Wyrouboff M. G.**, Quelques remarques à propos des propriétés optiques des mélanges isomorphes. (1880.) 8°.
- Sur les rapports géométriques qui existent entre plusieurs chromates alcalins. 1 Taf. (1880.) 8°.
 - Sur les rapports géométriques qui existent entre plusieurs sulfates alcalins. (Fortsetzung.) 1 Taf. (1880.) 8°.
 - De l'orientation des chromates anhydres neutres et acides de potassium, de rubidium, d'ammonium et de sodium. 1 Taf. (1881.) 8°.
 - Formes cristallines et propriétés optiques de quelques sels. (1883.) 8°.
 - Recherches cristallographiques sur quelques nouveaux tartrates. (1883.) 8°.
 - Sur le dimorphisme du sulfate acide de potasse et la forme cristalline de la Misenite. (1884.) 8°.
 - Détermination des indices de refraction du sel de Seignette ammoniacal. (1884.) 8°.
 - Sur les phénomènes optiques du sulfate de Strichnine. (1884.) 8°.
 - Sur les phénomènes optiques de l'hyposulfate de plomb. (1884.) 8°.
 - Sur les propriétés optiques du benzile et du carbonate de Guanidine. (1884.) 8°.
 - Sur la forme cristalline d'un nouvel hyposulfate de Thallium. (1884.) 8°.
 - Sur la pseudosymétrie des hyposulfates hydratés doués du pouvoir rotatoire. 1 Taf. (1885.) 8°.
 - Quelques considérations sur l'isométrie et le polymorphisme. (1885.) 8°.
 - Recherches sur la structure des corps cristallisés doués du pouvoir rotatoire. 1 Taf. Paris 1886. 8°.
 - Sur deux cas embarrassants d'isomorphisme. 1 Taf. Paris 1886. 8°.
 - Sur la forme cristalline du chlorure de baryum. Daran: Quelques mots à propos d'un mémoire de M. Schmidt sur la scolézite. (1886.) 8°.
 - Recherches sur la composition et la forme de quelques nouveaux tartrates. Paris 1886. 8°.
 - Sur le racémate de soude et de potasse et les causes qui déterminent le dédoublement de certains racémates. (1886.) 8°.
 - Sur la forme cristalline des chlorures doubles du cuivre et des métaux alcalins. 1 Taf. (1887.) 8°.
 - Sur la forme géométrique du sulfate de cadmium monohydraté. (1888.) 8°.
 - Manuel pratique de Cristallographie. 6 Taf. Paris 1889. 8°.
 - Sur la forme cristalline de quelques sels. $MgCrO_4 + 5H_2O$, $MgMoO_4 + 5H_2O$, $MgSO_4 + 4H_2O$, $MgSO_4 + 6H_2O$. (1889.) 8°.
 - Sur quelques sulfates de la série magnésienne. (1889.) 8°.
 - Quelques observations sur un mémoire de M. Vernadsky. Daran: Sur la forme cristalline du salol. (1889.) 8°.
 - Sur quelques nouveaux composés de thallium. (1889.) 8°.
 - Sur la forme cristalline des deux naphthols. Sur la forme cristalline du chromate d'ammoniaque. Quelques mots de réponse à M. Johannes Martin. Sur la forme cristalline de l'oxalo-nitrate de cadmium. Sur la forme cristalline de quelques hyposulfites. 1 Taf. Paris 1890. 8°.
 - Nouvelles recherches sur la structure des cristaux doués du pouvoir rotatoire. 1 Taf. (1890.) 8°.
 - Recherches sur le polymorphisme et la pseudosymétrie. 2 Taf. (1891.) 8°.
- Wyrouboff M. G.**, Sur la forme cristalline de deux bichromates. Daran: Sur la forme cristalline de quelques sels de Cérium. Paris 1891. 8°.
- Sur un nouveau microscope propre aux observations à haute température. Daran: Sur la forme cristalline du chromate de calcium. (1891.) 8°.
 - Sur la forme cristalline des metatungstates Paris 1892. 8°.
 - Bericht über 10 Arbeiten. S. Arzruni.
- Wyss G. H.**, Über eine neue Methode zur Bestimmung der Rotationsdispersion einer activen Substanz und über einen Fall von anomaler Dispersion. Berlin 1888. 8°.
- Yamagawa Kenj. Ph. B.**, Determination of the thermal conductivity of marble. 1 Taf. Tokio 1888. 4°.
- Yamasaki N.**, On the Piemontite-rhyolite from Shinano. 1 Taf. Tokio 1896. 8°.
- Yelin J. C.**, Über den am 30. April 1822 erfolgten merkwürdigen Blitzschlag auf dem Kirchthurme zu Rossstall im Retzatkreise des Königreichs Baiern. 2. Aufl. 1 Taf. München 1824. 8°.
- Über Magnetismus und Electricität als identische und Urkräfte. München 1819. 4°.
- Yermolow Al. S.**, Recherches sur les gisements de phosphate de chaux fossile en Russie. 1 Taf. St. Pétersbourg 1873. 8°.
- Young A.**, Der Cotopaxi und die umgebenden Vulkanberge: Pasochoa, Rumiñahui, Sincholagua und Quilindaña. Berlin 1902. S. Reiss & Stübel, Reisen in Süd-Amerika, Das Hochgebirge der Republik Ecuador II, 2 Ost-Cordillere.
- Zacatecas**, Meteoriten. (1792.) 8°.
- Zachariae A. W.**, Die Elemente der Luftschwimmkunst. 1 Taf. Wittenberg 1807. 8°.
- Fluglust und Fluges Beginnen. Hierbei mein schon fliegendes Blatt und auf diesem in Kupferstich der Bauriss zu meinem Flugkahn nebst Abbildung von dessen Luftbahn. Leipzig 1821. Kl.-8°.
 - Fluglust, Fluges Beginnen und Fluges Fortgang. Neue, mit Beschreibung der ersten Wendelsteiner Fallversuche, vermehrte Ausgabe — nicht Auflage — von Fluglust und Fluges Beginnen. 1 Taf. Leipzig 1822. Kl.-8°.
 - Geschichte der Luftschwimmkunst von 1783 bis zu den Wendelsteiner Fallversuchen. Leipzig 1823. Kl.-8°.
- Zacharias O.**, Das Mikroskop. 4. Aufl. (1884.) S. Vogel Jul.
- Zaengerle M.**, Lehrbuch der Mineralogie unter Zugrundelegung der neueren Ansichten in der Chemie. 4. Aufl. 1 Taf. Braunschweig 1884. 8°.
- Zahálka Br.**, O některých eruptivních Horninách z okolí Mělníka a Měna. V Praze 1905. 8°.
- Zambonini F.**, Abh. z. Krystallographie. Leipzig 1906. S. Sella Quintino.
- Zambra & Negretti**, s. Negretti.
- Zanetti C. U.**, Sull' azione dei joduri di etile e di propile sul composto potassico del pirrolo. Roma 1889. 4°.
- & Ciamician G., 1889, 1890, s. Ciamician.
- Zantedeschi**, Della interferenza luminosa che presenta il filo metallico etc. S. Haidinger W., Die Lichtabsorption des Cadmetits. Wien 1855.
- Nekrolog, v. Kobell F. S. Rose Gust.

- Zappe J. R.**, Mineralogisches Handlexikon. Wien 1804. 8°.
- Mineralogisches Hand-Lexikon. 2 Aufl. Wien 1817. 8°.
- Zareczny S.**, Über die losen Gypskrystalle von Podgórze bei Krakau. Deutsch und Polnisch. 6 Taf. Krakau 1887. 8°.
- Zaufal J.**, Analyse eines Plänergesteins. (1870.) S. Bauer A., Gesteins-Analysen.
- Zavid**, Meteoriten aus dem Bezirke Zwornik in Bosnien. Sarajevo 1901. Folio.
- Zecchini M. & Cossa**, 1880, s. Cossa Alf.
- Sull' azione reciproca del gesso e sue soluzioni sopra minerali ed alcuni sali. Roma 1883. 4°.
- Zech**, Die physikalischen Eigenschaften der Krystalle. 3 Taf. Stuttgart 1865, 1866. 8°.
- Zegers L. L.**, Noticia acerca de la Cordillera de los Andes. Santiago de Chile 1875. 8°.
- Zehden C.**, Die Goldsucher Californiens. (Ein Culturbild.) Wien 1877. 8°.
- Zehentmayer K.**, Kurze Beschreibung des Goldbergwerks Nagyag in Siebenbürgen. 2 Manuscripte. (1837.) S. Walach.
- Zehfuss**, Die kosmische Bedeutung der Aerolithen, namentlich gegenüber der Sonne, den Eiszeiten und dem Magnetismus der Himmelskörper. Frankfurt a. M. 1869. 8°.
- Zehme**, Über die isogonalen Formen der einfachsten Schwefel- und Sauerstoffverbindungen. Hagen 1850. 8°.
- Zehnder L.**, Über die Entwicklung des Weltalls und den ewigen Kreislauf der Materie. Basel 1885. 8°.
- Über den Einfluss des Druckes auf den Brechungsexponenten des Wassers für Natriumlicht. 1 Taf. Giessen 1887. 8°.
- Zeitler J. N.**, Ein Beitrag zur Kenntniss der Löslichkeit der Alkalisalze in Alkohol. 3 Taf. Erlangen 1879. 8°.
- Zeitzschel E.**, Bildung und Umwandlung von Mineralien mit Berücksichtigung künstlicher Mineralbildungen. I. Mineralien schwerer Metalle. Görlitz 1883. 4°.
- Želízko J. V.**, Das Feldspath-Vorkommen in Süd-Böhmen. Wien 1900. 8°.
- Zellner A.**, Grüner Schiefer von Reichenau. S. Ludwig E., Analysen. (1873.)
- Analysen a. d. Laborat. d. H. Prof. E. Ludwig: Schwarzer Glimmer von Tschiborkul in Sibirien. Daran: Dingstedt E. v., Olivin vom Vesuv. Daran: Boeck Eug., Grüner Schiefer von Reichenau. Wien 1873. 4°.
- Zenger K. W.**, Mikroskopische Messungen der Krystallgestalten einiger Metalle. Wien 1861. 8°.
- Das Differentialphotometer und eine neue Thermosäule. 2 Taf. Prag 1870. 4°.
- Die Meteorologie der Sonne und ihres Systems. 4 Taf. Wien, Pest, Leipzig 1886. 8°.
- Zenker E.**, s. Handwörterbuch der Chemie und Physik. Berlin 1850.
- Zenneck**, Physikalisch-chemisches Hülfsbuch. Berlin 1842. 8°.
- Zepharovich Vict. v.**, Über eine Pseudomorphose von Weissbleierz nach Bleiglanz von Beresowsk in Sibirien. Wien 1849. 8°.
- Über einige interessante Mineral-Vorkommen von Muténitz bei Strakonitz in Böhmen. Wien 1853. 4°.
- Der Jaulingit, ein neues fossiles Harz aus der Jauling nächst St. Veit a. d. Triesting in Nieder-Österreich. Wien 1855. 8°.
- Zepharovich Vict. v.**, Die Erzlagerstätten im Ljupkova-Thale des Illyrisch-Banater Gränzregiment-Bezirktes. Wien 1857. 8°.
- Über die Krystallformen des Epidot. 2 Taf. Wien 1859. 8°.
- Erläuterungen zur Sammlung für das Studium der mineralogischen Eigenschaftslehre im Museum der Universität Krakau. (1860.) Lith. Manuscript. 8°.
- Über die Krystallformen des zweifach chromsauren Ammoniak-Quecksilberchlorids. 2 Taf. Wien 1860. 8°.
- Die Krystallformen des Essig-salpetersauren Strontian und des Weinsteinsäuren Kali-Lithion. Wien 1860. 8°.
- Über die Krystallformen des zweifach Ameisensauren Kupferoxydes und des Ameisensauren Kupferoxyd-Strontian. Wien 1861. 8°.
- Der Diamant. Graz 1862. Kl.-8°.
- Berichtigung und Ergänzung meiner Abhandlung über die Krystallformen des Epidot, in dem 34. Bande 1859 dieser Sitzungsberichte. 1 Taf. Wien 1862. 8°.
- Die Krystallformen des Unterschwefligsauren Kalkes. $\text{Ca O, S}_2\text{O}_2 + 6\text{ aq.}$ 3 Taf. Wien 1862. 8°.
- Krystallographische Mitteilungen a. d. Laborat. d. Univ. Graz. 1. Chlorwasserstoffsäures Biäthyl-Conydrin - Platin - Chlorid ($\text{C}_{24}\text{H}_{24}\text{NClPtCl}_2$). 2. Jodwasserstoffsäures Biäthyl-Conydrin ($\text{C}_{24}\text{H}_{24}\text{N J}$). 3. Chlorwasserstoffsäures Coniin ($\text{C}_{16}\text{H}_{15}\text{NHCl}$). 2 Taf. Wien 1863. 8°.
- Krystallographische Studien über den Idokras. 13 Taf. Wien 1864. 8°.
- Die Anglesit-Krystalle von Schwarzenbach und Miss in Kärnten. 1 Taf. Wien 1864. 8°.
- Über Bournonit, Malachit und Korynit von Olsa in Kärnten. Bournonit, Cerussit, Malachit und Azurit, Korynit. Wien 1865. 8°.
- Krystallographische Mitteilungen a. d. chem. Laboratorien zu Graz u. Prag. 1. Kohlensäures Kali-Natron. 2. u. 3. Zwei Platin-Doppelsalze des Piperidin-Harnstoffes. 4. Piperidin-Platin-Chlorid. 5. Schwefelcyanwasserstoffsäures Cinchonin. 6. Santonin. 1 Taf. Wien 1865. 8°.
- Mittheilungen über einige Mineralvorkommen aus Österreich. 1 Taf. Prag 1865. 8°.
- Krystallsysteme. (Für die miner. Übungsstunden der Universität Prag gez. v. K. Vrba.) 10 Taf. (1865—1866.) 4°.
- Mineralogische Mittheilungen I. 1 Taf. Wien 1866. 8°.
- Über die Wulfenit-Krystalle von Příbram. Prag 1866. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen II. Wien 1867. 8°.
- Fluorit aus der Gams bei Hieflau in Steiermark. Wien 1867. 4°.
- Ankerit-Krystalle vom Erzberge bei Vordernberg in Steiermark. Wien 1867. 4°.
- Über den Enargit von Pará, nach einer Mittheilung von J. v. Pettko. Prag 1867. 8°.
- Noch einige Worte über das krystallisierte Bessemer-Eisen aus der Heft. (1867.) S. Ehrenwerth F., Über krystallisiertes Eisen aus der Bessemer Hütte zu Heft in Kärnten.
- Der Löllingit und seine Begleiter. Eine Paragenetische Studie aus dem Hüttenberger Erzberge in Kärnten. St. Petersburg 1867. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen III. Barytocölestin vom Greiner in Tyrol. Wien 1868. 8°.
- Die Krystallformen einiger molybdänsaurer Salze und des Inosit. 1 Taf. Wien 1868. 8°.

Zepharovich Vict. v., Die Krystallformen des Thiosinnamin und einiger Verbindungen desselben. 2 Taf. Wien 1869. 8°.

- Krystallographische Mittheilungen a. d. chem. Laborator. d. Univ. zu Prag. 1. Salzsäures Ratanhin. 2. Schwefelsäures Ratanhin. 3. Salzsäures Tyrosin. 4. Schwefelsäures Tyrosin. 5. Ferridcyan-Silber-Ammoniak. 6. Ferridcyan-Blei-Calcium. 7. Ferridcyan-Blei. 3 Taf. Wien 1869. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen IV. 2 Taf. Wien 1869. 8°.
- Mineralogische Notizen. I. Zur Bildungsgeschichte der Minerale von Swoszowice. II. Winkel der Schwefel-Krystalle von Swoszowice. III. Neuere Mineralfundorte in Salzburg. Wien 1869. 4°.
- Die Cerussit-Krystalle von Kirlibaba in der Bukowina. 1 Taf. Wien 1870. 8°.
- Mineralogische Notizen. 1. Nickelkiese in Kärnten. 2. Pyrit aus der Lölling. 3. Rhodonit vom Lölling-Hüttenberger Erzberge und von Weitschach. 4. Baryt von Hüttenberg. 5. Leukopyrit von Příbram. Prag 1870. 8°.
- Die Atakamit-Krystalle aus Süd-Australien. 1 Taf. Wien 1871. 8°.
- Über Diaphorit und Freieslebenit. 5 Taf. Wien 1871. 8°.
- Bemerkungen über den «Diamant aus Böhmen». Schreiben an J. C. Poggendorff. Prag 1871. 8°.
- Über den Diaphorit von Příbram und seine Beziehungen zum Freieslebenit. Prag 1871. 8°.
- Über Augit-Zwillinge. (1871.) 8°. Daran: Hoefer H., Mineralien von Lölling.
- Über den Syngenit. 1 Taf. Wien 1873. 8°.
- Die Atakamit-Krystalle aus Süd-Australien. Wien 1873. 8°.
- Mineralogisches Lexicon für das Kaiserthum Österreich. 2 Bde. Wien 1859, 1873. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen V. 1 Taf. Wien 1874. 8°.
- Über eine Feldspath-Metamorphose von Čkyn in Böhmen. Wien 1874. 4°.
- Über eine Feldspath-Metamorphose von Čkyn in Böhmen. Prag 1874. 8°.
- Mineralogische Notizen aus dem Hüttenberger Erzberge in Kärnten. Linarit und Bournonit. Anglesit und Cerussit. Prag 1874. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen VI. 3 Taf. Wien 1875. 8°.
- Die Krystallformen einiger Kampfederivate. 3 Taf. Wien 1876. 8°.
- Mineralogische Notizen. I. Bournonit von Waldenstein in Kärnten. II. Bournonit von Příbram. III. Rother Vanadinit vom Bleibergbau auf der Obir bei Kappel. IV. Schwefel von Cianciana und Lercara in Sicilien. Prag 1876. 8°.
- Mineralogische Notizen. I. Mirabilit von Aussee. II. Gelber Dolomit von Bleiberg. III. Magnetit vom Monte Mulatto in Südtirol. IV. Neue Mineral-Vorkommen auf der Eisenerzlagstätte von Moraviczka im Banat. V. Thuringit vom Zirmsee in Kärnten. Prag 1877. 8°.
- Mineralogische Notizen. Neue Mineralvorkommen auf der Eisenerzlagstätte von Moraviczka im Banat. Prag 1877. 8°.
- Galenit von Habach in Salzburg. Die Krystallformen des Kampfederivates $C_8H_{12}O_6$. 1 Taf. Leipzig 1877. 8°.
- Thuringit vom Zirmsee in Kärnten. Leipzig 1877. 8°.

Zepharovich Vict. v., Die Krystallformen der β -Brompropionsäure, des Barium- und des Kupfer-Propionates. Wien 1878. 8°.

- Mineralogische Notizen. I. Calcit und Cerussit von Bleiberg. II. Schwefel von der Petzen bei Miss. III. Pyrit von Böckstein in Salzburg. IV. Arsenkies von Příbram. Prag 1878. 8°.
- Nachtrag zur Mittheilung über den Thuringit von Zirmsee in Kärnten. (1878.) S. Lewis W. J., Über Jordanit und Binnit.
- Halotrichit und Melantrichit von Idria. Wien 1879. 8°.
- Mineralogische Notizen. I. Phillipsit von Salesl. II. Ilmenit vom Kapruner-Thörl. III. Minerale der Eisenerzlagstätten von Moraviczka im Banat. Prag 1879. 8°.
- Über Dolomit-Pisolith und die sogenannte «doppeltkörnige» Structur. Leipzig 1880. 8°.
- Krystallformen des Jodsilber. Leipzig 1879. 8°.
- Mineralogische Notizen. Anatas aus dem Binnenthale. Kassiterit von Schlaggenwald. Cronstedtit in regelmässiger Verwachsung mit Pyrit. Baryt von Littai in Krain. Prag 1880. 8°.
- Die Krystallformen einiger Kampfederivate II. 1 Taf. Wien 1881. 8°.
- 1. Krystallformen dreier Coniinverbindungen. 2. Krystallformen von Campherderivaten. Leipzig 1881. 8°.
- Über die Formen des Bibromkampher $C_{10}H_{14}Br_2O$. Wien 1882. 8°.
- Mineralogische Notizen. Neue Mineral-Fundstätten in den Zillerthaler Alpen. Prag 1882. 8°.
- Mineralogische Notizen. 1. Kalkhaltige Wulfenit-Krystalle von Kreuth (Kärnten). 2. Galenit vom Hüttenberger Erzberg. 3. Anglesit nach Galenit von Miss. 4. Zoisit und Pyrrhotin von Lambrechtsberg bei Lavamünd (Kärnten). 5. Amphibol - Anthophyllit vom Schneeberg, Tyrol. 6. Quarz nach Baryt von Koschow bei Lomnitz. 7. Nontronit ähnliche Metamorphose von Krivan bei Moraviczka (Banat). Prag 1883. 8°.
- Mineralogische Notizen. 1. Cerussit von Littai in Krain. 2. Eine Pseudomorphose v. Kallait (Türkis) nach Apatit aus Californien. Prag 1884. 8°.
- Über Brookit, Wulfenit und Skolezit. 1. Brookitkrystalle aus Tyrol. 2. Kalkhaltige Wulfenitkrystalle aus Kärnten. 3. Skolezitkrystalle aus Island. 1 Taf. Prag 1884. 8°.
- Die Krystallformen einiger Kampfederivate III. 2 Taf. Wien 1885. 8°.
- Orthoklas als Drusenmineral im Basalt. Wien 1885. 8°.
- Mineralogische Notizen. Neue Mineral-Fundstätten in den Salzburger Alpen. Prag 1885. 8°.
- & **Moore** G. E., 1885, s. Moore G. E.
- Krystallformen einiger Derivate der Chelidonsäure und des Oxypyridins. Leipzig 1886. 8°.
- Kürzere Originalmittheilungen und Notizen: Neue Pyroxen-Funde in den Salzburger Alpen. Leipzig 1887. 8°.
- Über Trona, Idrialin und Hydrozinkit. Daran: Die Krystallformen des Mannit $C_6H_{14}O_6$. Leipzig 1887. 8°.
- Über Vicinalflächen an Adular-Zwillingen nach dem Baveno-Gesetze. Wien 1889. 8°.
- Mineralogische Notizen. I. Pyroxen-Krystalle aus dem Ober-Sulzbachthale in Salzburg. II. Rutil aus Rauris und vom Hüttenberger Erzberge. III. Granat-Metamorphose vom Schneeberg, Tyrol. Prag 1889. 8°.
- Mineralogisches Lexicon für das Kaiserthum Österreich. 3 Bde. III. Bd. von F. Becke. Wien 1859, 1873, 1893. 8°. 2 Exempl.

- Zeplichal A.**, Einleitung zu der bergmännischen Kenntnis des Erdballens. I. Die unterirdische Geographie zum Gebrauche der niederen Bergwerkschule. 1 Taf. Breslau 1771. 8°.
- Zernikow**, Theorie der Statik, gegründet auf die Principien der Dynamik. 1 Taf. Erfurt 1854. 8°.
- Theorie des Windstosses nebst Anwendung auf Windflügel und Schiffsegel. Erfurt 1854. 8°.
- Grundzüge der atomischen Wärmetheorie mit besonderer Rücksicht auf die spezifische Wärme der Körper. Erfurt 1862. 8°.
- Zerrenner C.**, De Adamante. Lipsiae 1850. 8°.
- Anleitung zum Gold-, Platin- und Diamanten-Waschen aus Seifengebirge, Ufer- und Flussbett-Sand unter Voraussendung einer geognostischen Charakteristik des die genannten Mineralien führenden Seifengebirges und einer Zusammenstellung verschiedener Ausbeutungsmethoden desselben in verschiedenen Gegenden der Erde. 3 Taf. Leipzig 1851. 4°.
- Über einige im Goldsande von Oláhpian vorkommende Metalle. Wien 1853. 8°.
- Geognostische Verhältnisse von Oláhpian in Siebenbürgen. Am Schlusse in der genannten Gegend ausgeführter geognostisch-bergmännischer Untersuchungen. Wien 1853. 8°.
- Die Anwendung der Gasfeuerung beim Glashüttenbetriebe zu Tscheitsch in Mähren. Wien 1856. 4°.
- Die Braunkstein- oder Manganerz-Bergbaue in Deutschland, Frankreich und Spanien. 2 Taf. Freiberg 1861. 8°.
- Über die Erweiterungsfähigkeit des Schwefelbergbaues zu Swosowice in südlicher Nachbarschaft von Krakau. 1 Taf. Freiberg 1862. 4°.
- Lehrbuch des deutschen Bergrechts. 2. Abth. Gotha 1864. 8°.
- Bergrechts-Gutachten in einem Berg-Processe des Hrn. Grafen G. Henckel v. Donnersmark als Besitzers der freien Standesherrschaft Beuthen-Tarnowitz gegen den Preussischen Fiscus. Gotha 1864. 8°.
- Die Rubingrube Kornilowsk in West-Sibirien. Freiberg 1866. 4°.
- Mineralogische Nachrichten. Erste Reihe. Vervollständigter und mit Abbildungen von Topasen, ged. Blei etc. ausgestatteter Separatabdruck. 1 Taf. Leipzig 1869. 8°.
- Eine mineralogische Excursion nach Halle a. S. Leipzig 1869. Kl.-8°.
- Mineralogische Nachrichten. II. Reihe. Leipzig 1870. 4°. Daran: Hahn H. C., Naturwissenschaftliche Notizen.
- Kalkspathstufen von Andreasberg und Pfibram. (Schreiben an Rammelsberg.) Berlin 1871. 8°.
- Wulfenit, Baryt, Markasit nach Eugenglanz, Chalcedon von Trestryan, Holzopal, Gediegen Kupfer, Adular. Wien 1874. S. Lill M., Polyhalit von Stebnik.
- Bemerkungen zur Terminologie; Silberglanz, Dichroit, Bleiglanz, Turmalin. Daran: Tschermak, Bemerkung zu der Abhandlung über die Form und Verwandlung des Labradorits von Verespatak. Berwerth F., Stänglinger Ludwig. 4. Frenzel A., Chlorotil. Wien 1875. 4°.
- Zettl Th.**, Einteilung der Elemente. Deutsche Ausg. S. Moissan. Berlin 1904. Ebenso: Der elektrische Ofen. (1897.)
- Zetterberg W. G.**, De vegetatione mineralium. Upsaliae 1763. 4°.
- Zetzsche K. Ed.**, s. Löwenherz L., Wissenschaftliche Instrumente. Berlin 1880.
- Zeune A.**, Über Basaltpolarität. 1 Taf. Berlin 1809. Kl.-8°.
- Zeuner G.**, Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie. Mit besonderer Rücksicht auf das Verhalten des Wasserdampfes. Freiberg 1860. 8°.
- Zickendrach E.**, Der Kersantit von Langenschwalbach in Nassau. Würzburg 1875. 8°.
- Ziebermayr M.**, Chronoglibion. 4°.
- Ziegenspeck H.**, Über das Gestein des Vulkans Yate südlich von der Boca de Reloncavi, mittlere Andenkette, Süd-Chile (West-Patagonien). Jena 1883. 8°.
- Ziegler A.**, Zur Geschichte des Meerschaums, mit besonderer Berücksichtigung der Meerschaumgruben bei Eski Schehr in Kleinasien und der betreffenden Industrie zu Ruhla in Thüringen. Dresden 1878. 8°.
- Ziegler Jul. & König Walt.**, Das Klima von Frankfurt a. M. 10 Taf. Frankfurt 1896. 4°.
- Ziegler J. M.**, Darstellende Geometrie. 3 Taf. Dazu 1 Bd. Atlas in Folio. Winterthur 1843. 4°.
- Atlas zu: Darstellende Geometrie. 66 Taf. Winterthur 1843. Folio.
- Zierold G.**, Über die Senföle und einige Derivate derselben. Berlin 1874. 8°.
- Zigno A. de**, Atti verbali della sezione di geologia e mineralogia della VIII riunione degli scienziati Italiani chi ebbe luogo in Genova 1846. Padova 1849. 4°.
- Zimányi Karl**, Krystallographische Untersuchungen. 2 Taf. Budapest 1888. 8°.
- Mineralogische Mittheilungen. Über Brookit aus Tyrol. Budapest 1891. Gr.-8°.
- 1. Baryt von Lunkány im Comitatus Hunyad. 2. Cerussit von Kis-Muncsel im Comitatus Hunyad. 3. Über den Baryt vom Budapester Kleinen-Schwabenberg. Budapest 1892. Gr.-8°.
- 1. Quarz von Tolcsva im Comitatus Zemplén. 2. Hemimorphit von Moraviczka im Comitatus Krassó-Szörény. 3. Calcit von Tajova im Comitatus Zólyom. 4. Baryt aus dem Kaukasus. 1 Taf. Budapest 1894. Gr.-8°.
- Krystallographische Untersuchungen des Baryts und Cölestins vom Dobogó-Berge. Budapest 1888. 8°.
- Zimmerhackel P. & Wurm F.**, 1882, s. Wurm F.
- Zimmermann A.**, Beiträge zur Erklärung der Anisotropie der organisierten Substanzen. Berlin 1885. 8°.
- Zimmermann C. F.**, s. Henckel J. F., Kleine mineralogische und chemische Schriften. (1744.)
- Zimmermann C.**, Die Wiederausrichtung verworfener Gänge, Lager und Flötze. 6 Taf. Darmstadt u. Leipzig 1828. 8°.
- Zimmermann Chr.**, Handbuch zum Bestimmen der Mineralien auf dichotomischem Wege nach Dufrénoy's Traité de Minéralogie. Clausthal 1848. Kl.-8°.
- Zimmermann E. & Liebe K. Th.**, 1886, s. Liebe K. Th.
- Zimmermann H.**, Rechentafel nebst Sammlung häufig gebrauchter Zahlenwerthe. Berlin 1889. Gr.-8°.
- Zimmermann K. G.**, Die Meteorsteine und Meteorisenmassen. Hildburghausen u. New-York 1854. Kl.-8°.
- Zimmermann Sam.**, Probierbuch Auf alle Metall, Müntz/Ertz und berckwerck Dessgleichen auf Edell Gestain. Augsburg (?) 1573. Kl.-8°.
- Zimmermann W.**, Über eine Entstehungsart mehrerer Metallothion- und Hydrothionmetall-Arten. Giessen 1816. 8°.

- Zimmermann**, Viaggio alla nitriera naturale di Molfetta nella Terra di Bari in Puglia. (1788.) 4°. Daran: Dondi, Dall' Orologio sopra la pietra calcare o nitrosa de Pulo di Molfetta. (1789.)
- Zimmler** F. W., De Asphaltis. Göttingae 1818. 4°.
- Zincken** F. C., Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. 6 Taf. Halle 1871. 4°.
- Das Vorkommen der fossilen Kohlen und Kohlenwasserstoffe. 3. Bd. Ref. S. Luedeke.
- Zincken** H. gen. Sommer, Zur Bestimmung der Brechungsverhältnisse. Göttingen 1858. 4°.
- Untersuchungen über die Dioptrik der Linsensysteme. Braunschweig 1870. 8°.
 - Über die genaue Darstellung der Brechung eines Strahls durch ein Linsensystem und die dafür geltenden Brenn-, Haupt- und Kreuzungspunkte. Berlin 1876. 8°.
 - Über die Brechung eines Lichtstrahls durch ein Linsensystem. (1876.) 4°.
- Zincken** J. C. L., s. Eschwege W. C. v., Nachrichten aus Portugal und dessen Colonien, mineralogischen und bergmännischen Inhalts. Braunschweig 1820.
- Der östliche Harz, mineralogisch und bergmännisch betrachtet. I. Abt. Braunschweig 1825. 8°.
- Zingel** J., Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. 1 Taf. Göttingen 1883. 8°.
- Zippe** Franz X. M., Beiträge zur Kenntniss des böhmischen Mineralreichs. A. Charakteristik von Mineralgattungen, deren Vorhandensein in Böhmen bisher nicht bekannt war. B. Bisher unbekannte Fundorte von schon früher in Böhmen bekannten Fossilien. C. Einige bisher noch nirgends erwähnte Krystallformen. D. Neue Mineralgattungen. 1 Taf. Prag 1824. 8°.
- Beschreibung des Sternbergits. (1827.) S. Haidinger Wilh.
 - Die Krystallgestalten der Kupferlasur. 5 Taf. Prag 1830. 8°.
 - Über einige in Böhmen vorkommende Pseudomorphosen. 1. Die Gänge v. Příbram. Prag 1832. 8°.
 - Böhmens Edelsteine. Prag 1837. 8°. Daran: Pleischl, Über Krystallbildung durch Sonnenlicht und Sonnenwärme.
 - s. Mohs F., Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreiches. 2 Theile. Wien 1839.
 - Über den Hercinit, eine bisher unbekannt gebliebene Species des Mineralreiches. Prag 1839. 8°.
 - Anleitung zur Gestein- und Bodenkunde. Prag 1846. 8°.
 - Über den Cornwallit, eine neue Species des Mineralreichs. Prag 1846. 4°.
 - Übersicht der Krystallgestalten des rhomboedrischen Kalk-Haloides. 6 Taf. Wien 1851. 4°.
 - Über den Rittingerit, eine neue Species des Mineralreiches. Wien 1852. 8°.
 - Gold, Kupfer, Eisen. Wien 1856. Kl.-8°.
 - Geschichte der Metalle. Wien 1857. 8°.
 - Die Charakteristik des Naturhistorischen Mineral-Systemes als Grundlage zur richtigen Bestimmung der Species des Mineralreiches. A. u. d. Titel: Die Charaktere der Klassen, Ordnungen, Geschlechter und Arten des naturhistorischen Mineralsystemes von Fr. Mohs, neu bearbeitet. Wien 1858. 8°.
 - Die Kupfererz-Lagerstätten im Rothliegenden Böhmens. Wien 1858. 8°.
 - Lehrbuch der Mineralogie mit naturhistorischer Grundlage. Wien 1859. 8°.
 - Über den rhombischen Vanadinit. Wien 1861. 8°.
- Zippe** Franz X. M., Die Mineralogie an Universitäten und Mittelschulen. Wien 1862. 8°.
- Zur Erinnerung an — von Haidinger W. v. Wien 1863. 4°.
 - Nekrolog. von A. E. Reuss. Wien 1864. 8°.
- Zipser** Ch. Andr., Ein Lebensbild, v. Kubinyi F. v. Pest 1866. 8°.
- Zirkel** Ferd., Die trachytischen Gesteine der Eifel. 1 Taf. Berlin 1859. 8°.
- De geognostica Islandiae constitutione observationes. Bonn 1861. 8°.
 - Bergmännische Mittheilungen über Cornwall. Berlin 1861. 4°.
 - Versuch einer Monographie des Bournonit. 7 Taf. Wien 1862. 8°.
 - Mikroskopische Gesteinsstudien. 3 Taf. Wien 1863. 8°.
 - Über die mikroskopische Struktur der Gesteine. (1863.) 8°.
 - Syenit und Granulitanalyse. (1864.) 8°.
 - Petrographische Untersuchungen über rhyolithische Gesteine der Taupo-Zone. Wien 1864. 4°.
 - Lehrbuch der Petrographie. 2 Bde. Bonn 1866. 8°.
 - Über die mikroskopische Zusammensetzung und Structur der diessjährigen Laven von Nea-Kammeni bei Santorin. 1 Taf. (1866.) 8°.
 - Beiträge zur geologischen Kenntniss der Pyrenäen. 4 Taf. Berlin 1867. 8°.
 - Mikroskopische Untersuchungen über die glasi- gen und halbglassigen Gesteine. 2 Taf. Berlin 1867. 8°.
 - Über die mikroskopische Zusammensetzung der Phonolithe. (1867.) 8°.
 - Über die Verbreitung mikroskopischer Nepheline. (1868.) 8°.
 - Über die mikroskopische Struktur der Leucite und die Zusammensetzung leucitführender Gesteine. 1 Taf. Berlin 1868. 8°.
 - Leucitgesteine im Erzgebirge. (1869.) 8°.
 - Untersuchungen über die mikroskopische Zusammensetzung und Structur der Basaltgesteine. 3 Taf. Bonn 1870. 8°.
 - Mikromineralogische Mittheilungen. 1 Taf. (1870.) 8°.
 - Über den mikroskopischen Tridymit. (1870.) 8°.
 - Über den Bytownit. Wien 1871. 4°.
 - Über die mikroskopische Zusammensetzung von Thonschiefern und Dachschiefern. (1871.) 8°.
 - Die Umwandlungsprocesse im Mineralreich. Berlin 1871. 8°.
 - Die Umwandlungsprocesse im Mineralreich. Leipzig 1871. 8°.
 - Mikromineralogische Mittheilungen. Erste Fortsetzung. 1 Taf. (1872.) 8°.
 - Die mikroskopische Beschaffenheit der Mineralien und Gesteine. Leipzig 1873. 8°.
 - Die Krystalliten. (1875.) S. Vogelsang H.
 - Die Zusammensetzung des Kersantons. Die Struktur der Variolite. Leipzig 1875. Gr.-8°.
 - Microscopical petrography. 12 Taf. Washington 1876. Lex.-8°.
 - Über die krystallinischen Gesteine längs des 40. Breitgrades in Nordwest-Amerika. Leipzig 1877. 8°.
 - Limurit aus der Vallé de Lesponne. (1879.) 8°.
 - Die Einführung des Mikroskops in das mineralogisch-geologische Studium. Leipzig 1881. 4°.
 - Elemente der Mineralogie v. C. Fr. Naumann. 11. Aufl. Leipzig 1881. S. Naumann C. F. Ebenso die 12., 13., 14. Aufl.
 - Cordieritbildung in verglasten Sandsteinen. (1891.) 8°.

- Zirkel** Ferd., Lehrbuch der Petrographie. 2. Aufl. 3 Bde. Leipzig 1893 u. 1894. Gr.-8°.
- Über Urausscheidungen in rheinischen Basalten. Leipzig 1903. Gr.-8°.
- & **Reinisch**, 1905, s. Reinisch.
- Žižka** W., Methodischer Leitfaden der Mineralogie und Geologie. 2. Aufl. Wien 1889. 8°.
- Zittel** K. A., Labradorit-Diorit von Schriesheim bei Heidelberg. (1866.) 8°.
- Zittel** K. U. v., Die Kreide. Berlin 1876. 8°.
- Zum Andenken an —. München 1904. 4°.
- Zlatarski**, Les minéraux de Bulgarie (in bulgarischer Sprache). Sredec (Sophia) 1882. 8°.
- Zobel** J., De systemate tessulari. Pragae 1836. 8°.
- Zöllner** J. C. F., Die Kräfte der Natur und ihre Benützung. 3 Taf. Leipzig u. Berlin 1865. 8°.
- Über die universelle Bedeutung der mechanischen Principien. Leipzig 1867. 8°.
- Über die Stabilität kosmischer Massen und die physische Beschaffenheit der Cometen. 2 Taf. Leipzig 1871. 8°.
- Über die Natur der Cometen. 10 Taf. Leipzig 1872. 8°.
- Über den Zusammenhang von Sternschnuppen und Cometen. Leipzig 1872. 8°.
- Über die physische Beschaffenheit der Cometen. II. Abh. Kiel 1876. 4°.
- Über die Natur der Cometen. 3. Aufl. 4 Taf. Leipzig 1883. 8°.
- Zoth** O., Die Projections-Einrichtung und besondere Versuchsanordnungen für physikalische, chemische, mikroskopische und physiologische Demonstrationen am Grazer physiologischen Institute. 6 Taf. Wien, Pest, Leipzig. Kl.-8°.
- Zschau** E., Bemerkungen über den Basalt. Dresden 1849. 8°.
- Bemerkungen über den Quarz im Syenite des Plauenschen Grundes. Dresden 1885. 8°.
- Zschimmer** E., Praktische Anleitung zur Analyse der Silikat-Gesteine. (1899.) S. Hillebrand.
- Zschokke** H., Die farbigen Schatten, ihr Entstehen und Gesetz. Aarau 1826. Kl.-8°.
- Zuber** R., Nafta i wosk Ziemny w Galicyi z mapa Galicyjskiego obszaru naftowego. Odbitka z Wszechświata Warszawa 1883. Kl.-8°.
- Die krystallinischen Gesteine vom Quellgebiete des Czeremosz. Wien 1885. 8°.
- Zuber** R., Die Eruptivgesteine aus der Umgebung von Krzeszowice bei Krakau. Wien 1885. 8°.
- Skały Krystaliczne z nad źródła Czeremosza. Krakowie 1886. 8°.
- Skały Wybuchowe z okolicy Krzeszowic (z Tablica). Kraków 1886. 8°.
- Zückert** J. F., Die Naturgeschichte und Bergwerkverfassung des Ober-Hartzes. Berlin 1762. 8°.
- Žujović** J. M., Note sur les roches éruptives et métamorphiques des Andes. 1 Taf. Belgrade 1880. 8°.
- Note sur les roches éruptives et métamorphiques des Andes. Belgrade 1880. 8°.
- Kurzer Überblick über die Geschichte der Mineralogie. Serbisch. Belgrad 1883. 8°.
- Materialien zur Geologie des Königreichs Serbien. I. Beitrag zur Geologie des s.-ö. Serbiens. Serbisch. 1 Karte. Belgrad 1884. 8°.
- Materialien zur Geologie des Königreichs Serbien. II. Notiz über einige glasige Gesteine. III. Corsit von Rudnik. Serbisch. Belgrad 1884. 8°.
- Les roches des Cordillères. Paris 1884. 4°.
- Neue petrographische Arten. Serbisch. Belgrad 1885. 8°.
- Note sur la météorite de Jelica 1889 tombée. Belgrade 1889. 8°.
- Zulkowsky** C., Die isopurpursäuren Salze und ihre Anwendung in der Färberei. (1868.) 8°.
- Zulkowsky** K., Über die chemische Zusammensetzung eines Glimmerschiefers vom Monte Rosa und der Rapilli vom Köhlerberge bei Freudenthal in Schlesien. Wien 1859. 8°.
- Zurcher**, s. Margollé, Les météores. 4^e Ed. Paris 1875.
- Zurhellen** Walt., Darlegung und Kritik der zur Reduction photographischer Himmelsaufnahmen aufgestellten Formeln und Methoden. Frankfurt a. M. 1904. 8°.
- Zusammenkünfte**, Über die, der Physiker unserer Zeit. Berlin 1828. 8°.
- Zweifel** B., Das Bergwerk am Gonzen. St. Gallen 1875—1876. 8°.
- Zwick** H., Die Natur der Ziegelthone und die Ziegelfabrication der Gegenwart. 2 Taf. Wien, Pest, Leipzig 1878. Kl.-4°.
- Zwiedinek-Suedenhorst**, Festrede zur Feier des 100. Geburtstages Sr. k. Hoheit Erzherz. Johann von Österreich. S. Johann Erzherz.

II. Zeit- und Gesellschaftsschriften.

(* bedeutet: Die Zeitschrift läuft weiter.)

1. Abhandlungen der königlich bayrischen Akademie der Wissenschaften. 2. Abt., 1851, 6, 1886, 15*.
2. Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg. 1851, 1—1877, 6. Inclusive Jahresberichte der Naturh. Ges.
3. Abhandlungen der königl. schwedischen Akademie der Wissenschaften; aus der Naturlehre, Haushaltungskunst und Mechanik. 1739, 1—1779, 41, fortgesetzt als: Neue Abhandlungen etc. 1780—1789, 1—12.
4. Acta Universitatis Lundensis (Lunds Universitets Års-Skrift) Afdelningen för Matematik och Naturvetenskap. 1864, 1—1884, 20.
5. Afhandlingar i Fysik, Kemi och Mineralogie. 1806, 1—1818, 3. Stockholm.
6. Allgemeine Bibliographie für Deutschland. 1850—1862. (1858—1862 als: Wöchentliches Verzeichniss.)
— Allgemeines Journal der Chemie s. Journal der Chemie, Nr. 121.
— Allgemeines Repertorium der Mineralogie von Leonhard s. Neues Jahrb., Nr. 162.
— Allgemeiner Montanistischer Schematismus s. Österreichisches Montan-Handbuch, Nr. 164.
7. Almanacco Nautico. Trieste 1844, 1845.
8. Almanach der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. 1851, 1*. 1891, 41, 1892, 42 fehlen.
9. American Journal of arts and sciences. New Haven 1818, 1*.
10. American Mineralogical Journal v. Bruce. 1814, 1.
11. Amtlicher Bericht über die Versammlung «Deutscher Naturforscher und Ärzte», bezw. Tageblatt: 1829, 1831—34, 1836—37, 1840—47, 1852—54, 1856—58, 1862—65, 1867—69, 1871, 1875—77, 1881—84, 1886, 1889, fortgesetzt als Verhandlungen der etc. 1890, 1891, 1905.
12. Analecten der Erd- und Himmelskunde von P. v. Gruithuisen. München 1830—32, 1—3. Fortsetzung: Neue Analecten etc. 2, 1.
13. Anales del Instituto fisico geografico y del Museo Nacional de Costa Rica v. H. Pittier. S. José de Costa Rica 1891, 4.
14. Anales del Museo Nacional. Republica de Costa Rica. 1887, 1. S. José de Costa Rica. 8°.
— Annalen der Berg- und Hüttenkunde s. Jahrbücher etc., Nr. 113.
15. Annalen der Chemie (und Pharmacie) v. J. Liebig. 1876, 181—1888, 249.
16. Annalen für Meteorologie, Erdmagnetismus und verwandte Gegenstände v. Lamont. 1842—1844. München.
17. Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. 1886, 1*.
18. Annalen der Physik und Chemie (Green, Gilbert, Pogendorff, Wiedemann, Drude etc.). 1790, 1—94, 6, 8, 1795, 1—1897, 4, 1799, 1—1824, 76. Neue Folge 1824, 1—1877, 160, davon fehlen die Bände 54, Ergängsb. 3 u. 4, Registerb. 1—60, 61—90; 3. Folge 1887, 1—1899, 69, 4. Folge als Ann. der Physik. 1900, 1*.
19. Annalen der Societät für die gesammte Mineralogie v. J. Lenz & J. F. Schwabe, 1802, 1, Fortsetzung als Schriften der herzoglichen etc. 1804, 1—1811, 3, Fortsetzung: Neue Schriften etc. 1823, 1—1825, 2.
20. Annalen der k. k. Sternwarte in Wien v. J. J. Littrow 1821—1877, fortgesetzt als Annalen der k. k. Universitäts-Sternwarte Wien (Währing) v. E. Weiss. 1884, 2*.
21. Annales de chimie et de physique. 1. Serie 1809, 69—1815, 96 sammt Table de Matières, 2.—5. Serie 1816, 1—1884, 30 sammt Table de Matières; 6. Serie 1884, 1—1885, 6, 1891, 22—1893, 30 Table de Matières vollständig, 7. Serie 1894, 1—1903, 30, 8. Serie 1904, 1*.
22. Annales des mines ou recueil de mémoires sur l'exploitation des mines et sur les sciences et les arts qui s'y rapportent. 1. Serie unter dem Titel Journal des mines 1795, 1—1815, 37; weitere Serien 2—10* unter dem Titel Annales des mines 1817, 1*; Table de Matières, 1.—2. Serie 1813, 1831, 8. u. 9. Serie. Hiezu Partie administrative von 5. Serie 1852, 1*.
23. Annales du muséum national d'histoire naturelle. Paris 1802, 1—1813, 20; 21 als Table de matières.
24. Annales de la Société Belge de Microscopie. Bruxelles 1889, 13—1893, 17; 1894, 18—1896, 20; 1899, 23—1901, 25.
25. Annali di agricoltura: Relazione, bezw. Rivista del servizio minerario 1883—1888.
26. Annali di chimica ovvero raccolta di memorie sulle scienze, arti e manifatture ad essa relative di L. Brugnatelli. Pavia 1790, 1—1793, 4.
27. Annals of the astrophysical observatory of the Smithsonian Institution by S. P. Langley & Abbot. 1900, 1*.
28. Annals of philosophy or Magazine of chemistry, mineralogy etc. 1813, 1—1820, 16, b. Th. Thomson 1821, 1—1826, 12 von R. Phillips, ab 1827 vereinigt mit Philosophical Magazine.
— Annuaire de la Société de l'Industrie minérale 1909*. S. Bulletin.
29. Annuaire présenté par le bureau des longitudes. 2ième Edit. Paris 1842—1853.
30. Annuaire du journal des mines de Russie. St. Pétersbourg 1840, 1—1845, 8.
31. Annual record of science and industry by F. Baird. New-York 1875.
32. Annual report of the United States Geological Survey 1894, 16—1902, 20, von 21 fehlt P. 1st, von da ab in Separata aufgelöst.
33. Annual report of the board of regents. Smithsonian Institution. 1855, 10*.
34. Annual report of the departement of mines and agriculture New South Wales. Sydney 1891—1892, 1900.
35. Annual report of the Secretary for mines and water supply. Melbourne 1885, 1887—1892.
36. Anzeiger der kais. Akademie der Wissenschaften. Wien 1864*.
— Arbeiten und Veränderungen der schlesischen Gesellschaft etc. s. Jahresbericht Nr. 119.
— Archiv für Chemie etc. s. folg. Nr.
37. Archiv für die gesamte Naturlehre von K. W. G. Kastner. 1824, 1—1829, 18, Fortsetzung:

- Archiv für Chemie und Meteorologie etc. Nürnberg 1830, I (19)—1835, 9 (27).
38. Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik. 1908, I*. Leipzig.
 39. Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. 1876, I*. Kristiania.
 40. Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde v. C. J. B. Karsten. 1829, I—1854, 26, samt Registern. Berlin.
 41. Archiv für praktische Geologie von F. Pošepny. 1880, I—1895, 2. Wien.
 42. Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles, publiées par la Société Hollandaise des sciences à Haarlem. 1866, I—1896, 30, 2. Serie 1898, I*.
 43. Archives des sciences physiques et naturelles. (Supplément à la Bibliothèque de Genève, 1816, I—1833, 52, 1833, 54—1835, 60 (Bibliothèque etc.); Bibliothèque universelle: Agriculture 1816 1824; Nouv. Série 1836, I—1842, 38, 1842, 42 (Bibliothèque univers.); als Archives etc. 1846, I—1857, 36, Nouv. Période 1858, I—1869, 36.
 44. Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro. 1897—1899, 10.
 45. Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi utgivet af K. Svenska Vetenskaps Akademien i Stockholm. 1904, I unvollständig, 1905—1907, 2, 1906, 3*.
 46. Arkiv för Matematik, Astronomy och Fysik utgivet af K. Svenska Vetenskaps Akademien i Stockholm. 1904, I*.
 47. Astronomische Beobachtungen auf der kgl. Sternwarte zu Berlin von J. F. Encke. 1840, I—1857, 4.
 48. Astronomische Ephemeriden (kleine) für die Jahre 1830, I—1835, 5 von C. L. Harding & G. Wiesen. Göttingen 1829—1834.
 49. Astronomisches Jahrbuch von Bode, Encke, Wolfers, Pochwalki, Förster. 1794, I—1829, 54; als Berliner Astronomisches Jahrbuch 1830, 55—1885, 112, nebst Reg. 1776—1829, ferner Supplementband 1793, I—1808, 4 als Sammlung astronomischer Abhandlungen, Beobachtungen und Nachrichten.
 50. Astronomisches Jahrbuch für physische und naturhistorische Himmelsforscher mit den für die Jahre 1839—1842 vorausbestimmten Erscheinungen von F. Gruithuisen. München 1838, I—1842, 4, als Naturwissenschaftlich-astronomisches Jahrbuch etc. 1843, 5—1850, 11.
 51. Astronomisch-meteorologisches Jahrbuch für Prag von K. Kreil. 1842, I—1845, 4.
 52. Astronomische Nachrichten von H. C. Schumacher, Petersen, Hansen, Peters. 1823, I—1887, 116, nebst Ergänzungsheft 1849 und Generalregister I—20, 21—40, 41—60, 61—80. Altona, ab 1873 in Kiel.
 53. Astronomische Rundschau, herausgegeben von der Manora-Sternwarte in Lussinpiccolo von L. Brenner. 1899, I—1905, 7.
 54. Atti della Reale Accademia dei Lincei. Ser. III^a: Transunti 1876, I—1881, 5; Ser. IV^a: Rendiconti 1886, 2—1891, 7; Ser. V^a: Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali 1892, I*. Hiezu ferner: Rendiconto della Sedunanza solenne 1892—1901, I*. Roma.
 55. Auswahl aus den Schriften der Gesellschaft für Mineralogie zu Dresden. 1818, I—1826, 3. Leipzig.
 56. Beiblätter zu den (Poggendorff's) Annalen der Physik und Chemie. 1877, I*, Register I—35. — Beiträge zu den chemischen Annalen von L. Crell s. Nr. 83.
 57. Beiträge zur Geschichte der Erfindungen von J. Beckmann. 1786, I—1805, 5. Leipzig.
 - Beobachtungen und Entdeckungen aus der Naturkunde. 1787, I—1792, 4. Berlin. S. Beschäftigungen Nr. 65.
 58. Berg- und Hüttenmännisches Jahrbuch der k. k. Berg-Akademien Leoben, Příbram und der kgl. Schemnitzer Berg-Akademie. 1. Serie unter dem Titel: Die Steiermärkisch ständische Montanistische Lehranstalt zu Vordernberg etc. von P. Tunner. 1841, I—1846, 6, dann 1851, I, 1852, 2, 1854, 4—1885, 33, 1887, 35*.
 59. Berg- und hüttenmännische Zeitung. 1842, I—1885, 44. Leipzig.
 60. Bergwerksfreund, Der. 1839, I—1853, 17. Eisleben.
 61. Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft zu Berlin. 1869, 2*. Hiezu Generalregister I—10, II—20.
 62. Bericht des geognostisch-montanistischen Vereines für Steiermark. 1852, I—1874, 13. Gratz.
 63. Berichte über die Mitteilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien, gesammelt von W. Haidinger. 1847, I—1851, 7. Wien.
 64. Berichte der deutschen physikalischen Gesellschaft, enthaltend die Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft, herausg. von K. Scheel und halbmonatliches Literatur-Verzeichnis der «Fortschritte der Physik», redig. v. K. Scheel & R. Assmann. 1902*. (Jahrgang 1902 unter dem Titel: Fortschritte der Physik, halbmonatl. Literaturverzeichnis.
 - Berliner astronomisches Jahrbuch s. Astronomisches Jahrbuch Nr. 49.
 65. Beschäftigungen der Berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde. 1775, I—1779, 4. Fortgesetzt als Beobachtungen und Entdeckungen aus der Naturkunde. 1787, I—1792, 4.
 66. Bibliographischer Monatsbericht über neu erschienene Schul- und Universitätschriften von G. Fock. 1889, I—1891, 4*. Rest unvollständig.
 67. Biblioteca italiana ossia generale di letteratura, scienze ed arti compilato da una società di letterati. 1816, I—1820, 18, 1821, 21—1829, 56. Milano.
 68. Bibliotheca historico naturalis, physico-chemica. 1851, I—1887, 37. Wien.
 - Bibliothèque universelle des sciences etc. de Genève. S. Archives des sciences physiques etc. Nr. 43.
 69. Bihang till K. Svenska Vetenskaps Akademiens Handlingar. 1883, 8—1902, 28. Fortsetzung s. Nr. 45, 46.
 70. Boletín del Cuerpo de los ingenieros de minas del Perú. 1902, I—12*. (55 fehlt.) Lima.
 71. Bollettino delle opere moderne straniere acquistate dalle biblioteche pubbliche governative del Regno d'Italia. 1886, I—1892, 7 (letzter Band unvollendet). Roma.
 72. Bollettino delle pubblicazioni Italiane ricevute per diritto di stampa d. biblioteca Nazionale centrale. 1886*. Firenze. (Unvollständig 1894, 1895, 1902—1905.)
 73. Bulletin de l'académie Impériale des sciences de St. Pétersburg. 1860, I—1892, 26, 1895, 29.
 74. Bulletin astronomique et météorologique de l'observatoire Impérial de Rio de Janeiro. 1881—1883.
 75. Bulletin des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der Naturwissenschaft etc. von S. F. Hermbstädt. 1809, I—1813, 15. Fortsetzung unter dem Titel Museum des Neuesten etc. 1814, I—1817, 12. Berlin.

76. Bulletin de la société de l'industrie minérale. 3ième Série 1892, 6—1901, 15, Atlas 1893, 1894, 1896, 1898, 1901 (14 unvollständig). 4ième Serie 1902, 1*, Atlas 1903. Seit 1908 mit Comptes rendus etc. vereinigt. St. Etienne. Hiezu: Annuaire etc. 1909*.
77. Bulletin de la société française de minéralogie (ancienne Soc. minéralogique de la France). 1878, 1*. Meulan, Paris.
78. Bulletin des sciences mathématiques, astronomiques, physiques et chimiques. 1ière Section du Bulletin universel des sciences et de l'industrie par Ferussac. 1824, 1—1831, 16.
— Catalog der Argelander'schen Zonen s. Annalen der k. k. Universitäts-Sternwarte Wien, Nr. 20.
79. Catalogue annuel de la librairie Française p. Ch. Reinwald. 1859, 2—1869, 12. Paris.
80. Catalogue of scientific papers, compiled by the Royal Society of London. 1—12, (1800—1863). (1864—1873), (1874—1883). (Supplement): Subject Index: I. Pure Mathematics. II. Mechanic*.
81. Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. 1900*. Stuttgart.
82. Central-Zeitung für Optik und Mechanik von Dr. O. Schneider. 1888, 9*. (1903, 1905, 1908 unvollständig.) Leipzig.
83. Chemische Annalen für Freunde der Naturlehre, Arzneigelartheit, Haushaltungskunst und Manufaktur von L. v. Crell. 1784—1798. Hiezu: Beiträge zu den chemischen Annalen. 1786, 1—1799, 6.
84. Chemisches Centralblatt. 1856, 1—1860, 5, 1862, 7—1866, 11, Neue (5) Folge 1897, 1*. Leipzig.
85. Chemisch-technische Mitteilungen der Jahre 1852—1858 von L. Elsner. Nebst Sachregister 1846—1859. Berlin.
86. Chemist (The) or reporter of chemical discoveries and improvements etc. b. Ch. & J. Watt. 1840, 1—1845, 6, 1846, 1 (7) b. J. H. Newton London.
87. Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. 1835, 1*. Hiezu Generalregister 1—31, 32—61, 62—91. Paris.
88. Comptes rendus mensuels des réunions de la société de l'industrie minérale. 1893—1907 (1892, 1906 unvollständig); ab 1908 mit Bulletin vereinigt. St. Etienne.
— Correspondenzblatt des naturhistorischen Vereins preuss. Rheinlande und Westfalens s. Verhandlungen etc. Nr. 211.
— Dinglers polytechnisches Journal s. Polytechnisches Journal Nr. 175.
89. Edinburgh Journal of science b. D. Brewster. 1826, 1—5. London.
— Efemeriden der Berg- und Hüttenkunde s. Jahrbücher Nr. 113.
90. Effemeridi astronomico-nautiche. 1885, 1. Trieste.
91. Encyclopädische Zeitschrift des Gewerbewesens. Red. von J. F. Hessler, 1841—1844, 1845 von Balling, 1845, 5—1848, 8. Besteht aus: Jahrbuch für Fabrikanten, Gewerbetreibende etc. (für Technik, Chemie und Physik). 1841, 1—1844 (4) und Mitteilungen für Gewerbe und Handel 1841, 1—1844 (4). Ab 1845 nur unter dem gemeinsamen Titel. Prag.
92. Ephemerides astronomicæ 1794, 1802, 1805, ad meridianum Vindobonensem etc. a. F. Triesnecker & J. Bürg. 1—5. Wien.
93. Erfahrungen im berg- und hüttenmännischen Maschinen-, Bau- und Aufbereitungswesen von P. R. v. Rittinger. 1862—1873 (1872—1873 von E. Jarolimék). Wien.
- Feierliche Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften in Wien s. Sitzungsberichte.
- Fortschritte der Chemie, Physik und phys. Chemie s. Physik.-chem. Centralblatt Nr. 170.
94. Fortschritte der Physik, dargestellt von der physikalischen Gesellschaft zu Berlin. 1845, 1*. Dazu Register 1—20.
— Fortschritte der Physik, halbmonatliches Literaturverzeichnis = Bd. I von Berichte der deutschen physikalischen Gesellschaft s. Nr. 64.
— Fortschritte der praktischen Geologie s. Zeitschrift etc. Nr. 230.
95. Gelehrte Anzeigen, herausgegeben von den Mitgliedern der kgl. bayrischen Akademie der Wissenschaften. 1835, 1—1854, 39. München.
96. Geological and natural history survey of Minnesota b. N. H. Winchell. Annual report 1873, 2, 1889, 18—1892, 21.
97. Geologiska föreningens i Stockholm förhandlingar. 1872, 1*. Register 1—5, 6—10, 11—21. Stockholm.
98. Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia d. F. Sansoni. 1890, 1—1894, 5. Milano.
— Goldfields of Victoria s. Mineral Statistics Nr. 139.
— Handbuch über den montanistischen etc. s. Österreichisches Montan-Handbuch Nr. 164.
— Herders Jahrbücher s. Jahrbuch der Naturwissenschaften.
99. Himmel und Erde. Illustrierte wissensch. Monatsschrift, herausgeg. v. d. Gesellschaft Urania in Berlin. 1889, 1*. 11—13 unvollständig. Berlin.
100. Hinrichs Verzeichnis der Bücher, Landkarten etc. 1828*.
101. Ingenieur, Der. Zeitschrift für das gesammte Ingenieurwesen. 1848, 1—1850, 2. Freiberg.
102. Institut (l'). Journal des académies et sociétés scientifiques de la France et de l'étranger (ab 1834 J. général des sociétés et travaux scientifiques etc., ab 1842 Journ. universel des sciences et des sociétés savantes etc., ab 1834 1ière Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles). 1833, 1—1848, 16.
— Introduction aux observations sur la physique, sur l'histoire naturelle etc. s. Journal de physique Nr. 122.
103. International catalogue of scientific literature published for the international council by the Royal Society of London. C. Physics. 1902, 1*. D. Chemistry 1902, 1*. G. Mineralogy 1902, 1*.
104. Jahrbuch, herausgegeben von H. C. Schumacher. 1836—1841, 1843—1844. Stuttgart und Tübingen.
105. Jahrbuch der Astronomie und Geophysik von Herm. Klein. 1890, 1, 1896, 7, 1898, 8.
106. Jahrbuch für den Berg- und Hüttenmann des österreichischen Kaiserstaates von J. B. Kraus. 1848, 1—1855, 5.
107. Jahrbuch für das Eisenhüttenwesen von O. Vogel. 1900, 1—1904, 5.
108. Jahrbuch der Erfindungen und Fortschritte aus den Gebieten der Physik etc. von Hirzel, Gretscher, Wunder, Bornemann. 1865, 1—1886, 22. Leipzig.
109. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 1850, 1*. Wien.
— Jahrbuch für Mineralogie, s. Neues Jahrbuch für Mineralogie Nr. 162.
110. Jahrbuch der Naturwissenschaften von M. Wildermann; ab 1908 von J. Plassmann. 1885, 1*. Freiburg i. B.

111. Jahrbuch der neuesten und wichtigsten Erfindungen und Entdeckungen etc. v. H. Leng. 1824, I—1829, 5. Ilmenau.
112. Jahrbuch für Physiker, Chemiker, Mineralogen etc. von J. F. Hessler. 1835, I. Graz.
— Jahrbuch der Chemie und Physik s. Journal Nr. 121.
113. Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde von K. E. v. Moll. 1797, I—1801, 5; fortgesetzt als Annalen etc. 1802, I—1805, 3, Salzburg; fortgesetzt als Efemeriden etc. 1805, I—1806, 5, München und Nürnberg; letzte Serie als Neue Jahrbücher etc. 1809, I—1825, 6.
114. Jahrbücher der Mineralogie, Geologie, Berg- und Hüttenkunde. I. Bd. von Hartmann. Nürnberg.
115. Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogtum Nassau. 1844, I—1881, 34, 1892, 45*.
— Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie von Berzelius s. Nr. 118.
116. Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. I. Serie der reinen, pharmaceutischen und technischen Chemie, Physik und Geologie, begr. von Liebig & Kopp. 1847—1891, 1892 unvollständig; hiezu Generalregister der Bände 1847—1856, 1857—1866, 1867—1876, 1877—1886. Giessen.
117. Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der «Reinen Chemie» von W. Stadel. 1873, I—1879, 6. Tübingen.
118. Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften von J. Berzelius, übersetzt von C. G. Gmelin & F. Wöhler 1822, I—1841, 20, fortgesetzt als Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie, 1847—1849 von L. Svanberg. 1842, 21—1849, 30. Registerbände I—5, I—17, I—25. Tübingen.
— Jahresbericht der naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg. 1887, 8, s. Nr. 2.
119. Jahresbericht und Abhandlungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur, begonnen als Übersicht der Arbeiten und Veränderungen der etc. 1845—1849, dann 1850, 28*. Dazu: Denkschrift zur Feier ihres 50jähr. Bestehens; und General-Sachregister 1804—1876, und Verzeichnis 1804—1863, 1864—1876, Jubiläumsband zur Feier des 100jähr. Bestandes 1904. Breslau.
120. Jahresbericht der kgl. ungarischen geologischen Anstalt. 1885—1889, 1894—1898, 1901, 1903—1905, 1907. Budapest.
121. Journal der Chemie (Allgemeines) von A. N. Scherer. 1798, I—1803, 10; fortgesetzt als Neues allgemeines Journal der Chemie von A. F. Gehlen, 1803, I—1806, 6, Leipzig; fortgesetzt als Journal für die Chemie, Physik und Mineralogie, 1806, I—1810, 9, Berlin; dann als Journal für Chemie und Physik von Schweigger-Meinecke, 1811, I—1820, 30; fortgesetzt als Jahrbuch der Chemie und Physik, 1821, I—1830, 30 (31—60 des Journals etc.) bis 1823 Nürnberg, dann Halle; fortgesetzt als Neues Jahrbuch der Chemie und Physik, 1831, I—1833, 9 (61—69 des Journal); Fortsetzung als Journal für praktische Chemie s. Nr. 123. Register 1811—1833.
122. Journal de Physique. I. Serie als: Introduction aux observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts von Rozier, 1771, I—1772, 2; fortgesetzt als Observations et mémoires etc. 1773, I—1793, 43, als Journal de physique etc. 1794, 44—1823, 96, Suppléments 1778, 13 und 1782, 21.
— Journal der Physik von Fr. A. C. Gren s. Annalen Nr. 18.
123. Journal für praktische Chemie von O. L. Erdmann 1834, I—1869, 108; Neue Folge von H. Kolbe & E. v. Meyer 1870, 1*; Registerbände 31—60, 61—90, 91—108. Leipzig.
124. Journal and Proceedings of the Royal Society of N. S. Wales. 1891, 25*. Sydney and London.
125. Journal für die reine und angewandte Mathematik von A. L. Crelle. 1826, I—1837, 16, 1842, 23—1850, 39, 1868, 69—1887, 100. Berlin.
126. Journal der russischen physikalisch-chemischen Gesellschaft an der Universität St. Petersburg. 1886, 18—1899, 31, 1903, 35*.
— Kleine astronomische Ephemeriden von Harding & Wiesen s. Astronomische etc. Nr. 48.
127. Königsberger naturwissenschaftliche Unterhaltungen. Neue Folge. 1854—1858, 3 (1.—3. Heft). Königsberg.
128. Kritische Zeitschrift für Chemie, Physik und Mathematik von A. Kekulé etc. 1858, 1; fortgesetzt als Kr. Z. f. Chemie und die verwandten Wissenschaften etc. 1859, 2; fortgesetzt als Zeitschrift für Chemie und Pharmacie, Correspondenzblatt, Archiv und kritisches Journal für Chemie etc. von E. Erlenmeyer & G. Lewinstein. 1861, 3—1864, 7. Erlangen.
129. Literarischer Wochenbericht aus Leipzig. 1868, 2.
130. Literarische Zeitung v. K. H. Brandes. 1842, 9—1846, 13. Berlin.
131. Magazin der Bergbaukunde von J. F. Lempe. 1785, I—1798, 8. Dresden.
132. Magazin für die gesammte Mineralogie, Geognosie und mineralogische Erdbeschreibung von K. E. A. Hoff. 1801, 1. Leipzig.
133. Magnetische und meteorologische Beobachtungen von K. Kreil & Nachfolger. 1841, I—1884, 45. (Letzte 2 Bde. unter dem Titel Magnetische und meteorologische Beobachtungen a. d. k. k. Sternwarte zu Prag).
134. Magyar orvosok természetiyesgálok. Ödenburg, Maros-Vásárhely 1847, 1865.
135. «Maja», Clausthaler naturwissenschaftlicher Verein: a) Bericht über die 3. Generalversammlung 1852. Halle. b) Mitteilungen 1857, Neue Folge 1879, I—1880, 2. Clausthal.
136. Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. 1882, 1.* Budapest.
137. Meteorologische Beobachtungen an der Wiener Sternwarte von C. v. Littrow. 1775—1855, I—5, (1860—1866). Wien.
138. Mineral resources of the United States: United States Geological Survey 1883—1893 by A. Williams, 1886—1893 by A. Day, 1905, 1907. Washington.
139. Mineral statistics of the United Kingdom of Great Britain and Ireland with the Isle of Man. 1892—1896. London.
140. Mineral statistics of Victoria, Report of the Secretary for Mines 1885—1888; Report and statistics of the mining department 1890, 1891; The goldfields of Victoria: Reports of the mining registrars 1886—1889. Melbourne.
141. Mineralogical Magazine and Journal of the mineralogical society. 1877, 1*. London.

142. Mineralogische Mittheilungen, gesammelt von G. Tschermak 1871—1877; fortgesetzt als Mineralogische und petrographische Mittheilungen, von Bd. II ab herausgegeben von F. Becke. 1878, 1*. Wien.
— Mineralogisches Taschenbuch s. Taschenbuch für die gesamte Mineralogie.
— Mineralogische und petrographische Mittheilungen s. Mineralogische Mittheilungen.
143. Minerva, Jahrbuch der gelehrten Welt, herausgeg. von Kukula & Trübner. 1895, 5*. Stuttgart.
144. Mines and quarries; general report and statistics by Le Neve Foster. 1897*. (1900 unvollständig.) London.
145. (The) Mining Journal, railway and commercial gazette. 1844—1846.
— Mittheilungen des Clausthaler naturwiss. Ver. s. Maja Nr. 135.
146. Mittheilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. Herausgeg. v. d. Deutschen Gesellschaft für Geschichte etc. 1901, 1*. Leipzig.
147. Mittheilungen aus dem mineralogisch-geologischen Institute der Reichs-Universität zu Groningen aus den Gebieten der Kristallographie, Mineralogie, Petrographie, Geologie und Paläontologie. Herausgeg. v. F. J. P. v. Calker. 1905, 1*. Leipzig und Groningen.
148. Mittheilungen aus dem mineralogischen Institute der Universität Kiel. 1888—1892, 1*. Leipzig.
149. Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern. 1843—1891. Bern.
150. Mittheilungen der Section für Naturkunde des Österreichischen Touristen-Club. 1889—1894, 1—6* (zusammen).
151. Mittheilung der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik von W. Förster. 1891, 1*. Berlin.
152. Mittheilungen der Wiener Mineralogischen Gesellschaft. 1901*.
153. Monatliche Correspondenz zur Beförderung der Erd- und Himmelskunde von F. v. Zach. 1800, 1—1813, 28.
— Montan-Handbuch des Kaisertums Österreich s. Österreichisches Montan-Handbuch Nr. 164.
— Museum des Neuesten und Wissenswürdigen etc. s. Bulletin Nr. 75.
154. Nafta: Organ towarzystwa technikow naftowych we Lwowie. 1893, 1—1896, 4 (ungebunden).
155. Natur und Offenbarung. Organ zur Vermittlung zwischen Naturforschung und Glauben. 1855, 1—1886, 31, nebst Repertorium 1—10 und 11—25. München.
156. Naturae Novitates von R. Friedländer & Sohn. 1879, 1—1890, 12, 1891, 13—1906, 28* unvollständig. Berlin.
157. (The) Naturalists leisure hour and monthly bulletin by A. E. Foote. 1882—1883, 1886—1888. Philadelphia.
158. Nature (The). A weekly illustrated journal of science. 1870, 1*. London.
159. (Der) Naturforscher. Wochenblatt zur Verbreitung der Fortschritte in den Naturwissenschaften von W. Sklarek. 1868, 1—1879, 12, 1886, 19—1888, 21. Tübingen.
160. Nautisches Jahrbuch oder vollständige Ephemeriden und Tafeln etc. von C. Bremicker. 1850, 1—1851, 3. Berlin.
— Neue Abhandlungen der kgl. schwed. Akademie s. Abhandlungen Nr. 3.
— Neues allgemeines Journal der Chemie etc. s. Journal etc. Nr. 121.
161. Neues Hamburgisches Magazin oder Fortsetzung gesammelter Schriften aus der Naturforschung etc. 1767, 1—1780, 20. Leipzig.
162. Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, begründet von C. v. Leonhard. 1807—1824 als Taschenbuch der gesamten Mineralogie, 1807, 1—1815, 9, als Mineralogisches Taschenbuch 1818—1819, 1821—1824; 1825—1829 als Zeitschrift für Mineralogie; 1830—1832 als Jahrbuch für Mineralogie; ab 1833 als Neues Jahrbuch etc. 1833*. Beilagebände 1881, 1*. Festband 1907. Repertorium 1830—1839, 1880—1884*.
— Neues Jahrbuch der Chemie und Physik s. Journal Nr. 121.
— Neue Jahrbücher für Berg- und Hüttenkunde s. Nr. 113.
— Observations sur la physique etc. s. Journal de physique, Nr. 122.
163. Öfersigt af kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien Förhandlingar. 1884, 1—1902, 59 (49 unvollständig); ab 1903 nebst Bihang till etc. als Arkiv fortgesetzt s. Nr. 45, 46.
164. Österreichisches Montan-Handbuch (Fortsetzung des Jahrbuches für den Berg- und Hüttenmann Nr. 106); 1841, 4 als allgemeiner montanistischer Schematismus des österreichischen Kaisertums; 1849, 12 als Handbuch über den montanistischen Staatsbeamten, Gewerken und gewerkschaftlichen Beamtenstand etc.; 1851, 13 als Handbuch über den dem k. k. Ministerium für Landeskultur und Bergwesen unterstehenden etc. Beamtenstand; 1852, 15 als Handbuch für Landeskultur und Bergwesen im Kaisertum Österreich; 1861, 19—1867, 22 als Montan-Handbuch des Kaiserstaates Österreich; 1875, 23—1900, 28* unter obigem Titel. Wien.
165. (Der) Österreichisch-ungarische Bildhauer und Steinmetz. Offizielles Organ der Wiener Bildhauer-Genossenschaft. 1893, 1*.
166. Österreichische Wochenschrift für Wissenschaft, Kunst und öffentliches Leben. Beilage zur k. k. Wiener Zeitung. 1863—1865. Wien.
167. Österreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. 1853, 1*. Wien.
168. Oversigt over det kon. Danske Videnskabernes Selskabs Förhandlingar. 1815—1833, 1835—1841, 1842*. Kjöbenhavn.
169. Philosophical Magazine and Journal. I. Ser. 1806, 24—1826, 68; II. Ser. 1827, 1—1832, 11; III. Ser. als The London and Edinburgh Philosophical Magazine and journal of science 1832, 1—1850, 37; IV. Ser. als London, Edinburgh and Dublin Philosophical Mag. 1851, 1—1875, 50; V. Ser. 1876, 1—1885, 20, 1891, 31—1899, 50; VI. Ser. 1900, 1*. General-Index 1—12. London.
170. Physikalisch-chemisches Centralblatt. 1903, 1—1909, 6 (5 und 6 unvollständig); fortgesetzt als: Fortschritte der Chemie, Physik und physikalischen Chemie von H. Grossmann. 1909, 1*. Berlin.
171. Physikalisch-ökonomische Bibliothek von J. Beckmann. 1770, 1—1806, 23. Göttingen.
172. Physikalische Arbeiten der einträchtigen Freunde in Wien von J. v. Born. 1783, 1—1786, 2. Wien.
173. Physikalische Revue (von L. Grätz). 1892, 1—2. Stuttgart.

174. Physikalische Zeitschrift, herausgeg. v. E. Riecke & H. Th. Simon. 1900, 1*. Leipzig.
175. Polytechnisches Journal, begründet von J. G. Dingler. 1827, 23—1882, 246 (212—246 als Dinglers polytechnisches Journal). Index 1—78, 79—118, 147—150. Stuttgart.
176. Polytechnisches Notizblatt von R. Böttger (36—40 von Th. Petersen). 1856, 11—1864, 19, 1866, 21—1885, 40; 11—30 Mainz, 31—32 Leipzig, 33—40 Frankfurt. Sachregister 21—30.
177. Proceedings of the American philosophical society. 1893, 31—1895, 34, 1898, 37, 38—1899, 46, 1909, 48*. Hiezu: Proceedings commemorative of the 150th anniversary of the foundation. Philadelphia.
178. Proceedings of the Colorado scientific society. 1883, 1—1900, 6, seitdem in Separata aufgelöst. Denver.
179. Proceedings of the crystallographical Society. 1877, 1—1882, 2. London.
180. Proceedings of the Rochester Academy of science 1890, 1. Rochester.
— Rendiconti d. R. Accademia dei Lincei s. Atti etc. Nr. 54.
181. Repertorium der Experimentalphysik von G. Th. Fechner. 1832, 1—3. Leipzig.
182. Repertorium für Experimentalphysik, für physikalische Technik und mathematische und astronomische Instrumentenkunde. (1.—3. Bd. als R. für physikalische Technik, für mathematische und astronomische Instrumentenkunde.) 1866, 1—1891, 27; 1866—1882 von Ph. Carl, 1883—1891 von F. Exner. München und Leipzig.
183. Resultate aus den Beobachtungen des magnetischen Vereines von Gauss & Weber. 1837, 1—1843, 6. Leipzig.
184. Revista minera periodico científico é industrial. 1850, 1—1879, 30; fortgesetzt als Revista minera metalurgica y de ingenieria, von Oriol. 1887, 38—1897, 48, 1899, 50. Madrid. 37, 47 unvollständig.
185. Revista do Museu Nacional do Rio de Janeiro. 1896, 1.
186. Rivista di mineralogia e cristallografia Italiana d. R. Panebianco. 1887, 1*. 25—31 unvollständig. Padova.
— Schriften der Berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde s. Sitzungsberichte Nr. 191.
— Schriften der herzoglichen Societät für die gesamte Mineralogie zu Jena s. Annalen Nr. 19.
187. Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft in Königsberg. 1860, 1—1881, 22, 1892, 33*. Königsberg i. P.
— Schriften d. kais. russ. mineralogischen Gesellschaft s. Verhandlungen Nr. 213.
188. Sitzungsberichte der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. 1848, 1* 1849—1853 1. Abt., 1854—1857 1.—4. Abt., 1858 1.—6. Abt., 1859 1.—5. Abt., 1860 1.—4. Abt., 1861—1868 1.—2. Gruppe, 1869—1882 1.—2. Abt., 1883* 1.—3. Abt. Hiezu Register Bd. 1—100, ferner Verzeichnis sämtlicher von der Gründung bis 1868 veröffentlichten Druckschriften. Wien.
189. Sitzungsberichte der kgl. bayrischen Akademie der Wissenschaften in München. 1864—1870, 1871, 1*. Inhaltsverzeichnis 1871—1885. München.
190. Sitzungsberichte der feierlichen Sitzung der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. 1848, 1852—1865, 1867—1868, 1870—1871, 1873—1889, 1899. Wien.
191. Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. 1875—1880. Berlin.
192. Sitzungsberichte der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Dresden. 1867.
193. Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft b. d. Universität Dorpat (Jurjeff). 1891, 9—1901, 13*. (11 unvollständig.) Jurjeff.
— Sitzungsberichte d. niederrh. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde s. Verh. d. naturhistor. Ver. preuss. Rheinl. Nr. 211.
194. Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften: Monatsberichte 1850—1881, Sitzungsberichte 1882—1887; hiezu Verzeichnis der Abhandlungen 1710—1870; Register über die Monatsberichte 1859—1873. Berlin.
195. Skrifter af Naturhistorie Selskabet. 1790—1810. Kjöbenhavn.
196. Smithsonian miscellaneous collections. 28—30, 32—36, 38—40, 44, 46, 49. folg. in Separata aufgelöst. Bd. 47, 48—50 als fortlaufende Zeitschrift: Quarterly Issue. 1903, 1*. Washington.
197. Statistisches Jahrbuch des k. k. Ackerbau-Ministeriums. 4. (ab 1881 3.) Heft. Der Bergwerksbetrieb Österreichs 1876—1906, 1.—3. Lief., 1905, 1.—4. Lief.; fortgesetzt ab 1907 als Statistik des Bergbaues in Österreich, herausgegeben vom k. k. Ministerium für öffentliche Arbeiten. 1907*. Wien.
198. Studien des Göttingischen Vereines bergmännischer Freunde. 1824, 1—1856, 7. Göttingen.
199. Svenska Vetenskaps Akademiens Årsbok. 1903*. Stockholm.
200. Kgl. Svenska Vetenskaps Akademiens Handlingar. 1836. Stockholm.
201. Kgl. Svenska Vetenskaps Akademiens Handlingar. 1894, 22—1896, 28, 1903, 36, 1906, 40 (37, 38, 41, 42 unvollständig). Stockholm.
202. Sveriges offentliga Bibliotek, Accessions-Katalog v. E. W. Dahlgren. 1886, 1—1901, 16, 1905, 20*. Register 1886—1895. Stockholm.
203. Tagberichte über die Fortschritte der Natur- und Heilkunde. Abteilung für Mineralogie und Geologie von Froriep, von 294 ab von C. Giebel. Einzelne Nummern. Weimar 1852.
— Taschenbuch für die gesamte Mineralogie mit Hinsicht auf die neuesten Entdeckungen von K. C. v. Leonhard. 1807, 1—1815, 9; fortgesetzt als: Mineralogisches Taschenbuch 1818—1819, 1821—1824. Frankfurt. Fortsetzung: Zeitschrift für Mineralogie, bezw. Jahrbuch s. Neues Jahrbuch für Mineralogie etc. Nr. 162.
— Transunti d. Reale Accademia dei Lincei s. Atti Nr. 54.
— Tschermaks Mineralogische und petrogr. Mitteilungen s. Nr. 142.
— Übersicht der Arbeiten und Veränderungen der Schlesischen Gesellschaft etc. s. Jahresbericht Nr. 119.
204. Übersicht der Resultate mineralogischer Forschungen. 1843 von Haidinger, 1844—1865 von Kenngott (1850—1853 als Beilage zum Jahrbuch der k. k. geologischen Reichs-Anstalt). 1853—1868. Leipzig.
205. Ungarisches Montan-Handbuch. 1892, 3. Wien.
206. Ungarische Montan-, Industrie- und Handels-Zeitung. 1902, 8*. Budapest.
207. (The) University of Colorado studies. 1902, 1*.
— Unterhaltungen im Gebiete der Astronomie etc. s. Wöchentliche Unterhaltungen (Nr. 217).

208. Verhandelingen d. kon. Akademie v. Wetenschappen te Amsterdam. 1854, I—1890, 27, 1891, 29, 1893, I—1896, 3. Amsterdam.
209. Verhandelingen (Nieuwe) van het Bataafsch Genootschap der Proefondavindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam. 2. Reeks, 3. Deel I.—3. Stuck, 4. Deel I.—2. Stuck. Rotterdam 1882—1893.
210. Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. 1867*. Wien.
211. Verhandlungen des naturhistorischen Vereins preussischer Rheinlande und Westfalens (nebst Correspondenzblatt und den Sitzungsberichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde). 1844. I*.
212. Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. 1854, I*. Hiezu Festschrift zur Feier des 50 jähr. Bestehens (1867) und des 75 jähr. Bestehens (1892). Basel.
213. Verhandlungen der russischen kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg (1842 unter dem Titel: Schriften d. russischen kaiserlichen Gesellschaft für die gesamte Mineralogie). 1842—1864, II. Serie 1866, I*. Dazu: Systematisches Verzeichnis und Namen-Register zu der I. Serie. 1830—1863; ferner Jubelfeier der Berg-Akademie 1874 und Jubelschrift der Gesellschaft. 1867. St. Petersburg.
214. Versammlung ungarischer Ärzte und Naturforscher, mit besonderer Beziehung auf die am 4. August 1842 zu Neusohl abgehaltene 3. Versammlung. 1846. Von C. A. Zipser.
215. Verslagen en mededeelingen v. d. kon. Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. 1853, I—1856, 4; dto. Afdeling f. natuurkunde 1857, 5—1865, 17; 2. Reeks 1866, I—1884, 20; 3. Reeks 1884, I—1890, 7; nebst Namen- und Sachregister I—17 (1880), 2. Reihe I—20, und Overzicht van de boeken, kaarten, penningen enz. ingekomen bij de kon. Akademie van wetenschappen. Amsterdam 1883.
— Verzeichnis der Bücher, Landkarten etc. s. Hinrichs Verzeichnis.
216. Vierteljahrschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich. 1856, I*. Zürich.
— Wochenschrift für Astronomie s. folg. Nr.
217. Wöchentliche Unterhaltungen für Dilettanten und Freunde der Astronomie, Geographie und Witterungskunde von G. A. Jahn. 1847, I—1850, 4; fortgesetzt als Unterhaltungen etc. 1851, 5—1853, 7; fortgesetzt als Unterhaltungen im Gebiete der Astronomie, Geographie und Meteorologie von E. Heis 1854, 8—1857, II, Leipzig; fortgesetzt als Wochenschrift für Astronomie, Meteorologie und Geographie, Neue Folge von E. Heis 1858, I—1860, 3. Halle.
218. Zeitschrift für analytische Chemie von R. & H. Fresenius. 1862, I—1885, 24. Registerband I—20. Wiesbaden.
219. Zeitschrift für anorganische Chemie, begr. v. G. Krüss, fortges. v. R. Lorenz, Tammann & Küster. 1892, I*. Hamburg u. Leipzig.
220. Zeitschrift für Astronomie und verwandte Wissenschaften von Lindenau & Bohnenberger. 1816, I—1818, 6. Tübingen.
221. Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 1867, 19, 1868, 20, 1870, 22—1880, 40. Berlin.
222. Zeitschrift des elektrotechnischen Vereins in Wien von J. Kareis. 1883, I. Wien; fortgesetzt als Zeitschrift für Elektrotechnik. 1884, 2—1886, 4. Wien, Pest, Leipzig.
223. Zeitschrift für die gesamten Naturwissenschaften. Neue Folge. 1870, 35—1884, 57, 1886, 59, 1887, 60. Berlin, Halle.
224. Zeitschrift für Instrumentenkunde. Herausgegeben unter Mitwirkung der 2. Abteilung der physikalisch-technischen Reichsanstalt von A. Westphal (bis 1894) & St. Lindeck (ab 1894). 1888, 8*. Berlin.
225. Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie von P. Groth. 1877, I*. Registerbände I—10, II—20, 21—30, 31—40. Leipzig.
— Zeitschrift für Mineralogie s. Neues Jahrbuch Nr. 162.
226. Zeitschrift für die österreichischen Gymnasien. 1850, I—1868, 19. Wien.
227. Zeitschrift für Physik und Mathematik (von Baumgartner & Ettingshausen). 1826, I—1832, 10; fortgesetzt als Zeitschrift für Physik und verwandte Wissenschaften. 1832, I—1837, 4, Neue Folge (von Ph. v. Holger) 1840, I—1841, 2. Wien.
228. Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre von W. Ostwald & J. Van t'Hoff. 1887, I*. Register I—24, 25—50. Leipzig.
229. Zeitschrift für populäre Mitteilungen aus dem Gebiete der Astronomie und verwandten Wissenschaften von C. A. Peters. 1860, I—1869, 3. Altona.
230. Zeitschrift für praktische Geologie von M. Krahmann. 1883, I*. Register I—10, II—25 unter dem Titel: Fortschritte der praktischen Geologie I, 2. 1903, 1910. Berlin.