

- Witham H.** The internal structure of Fossil Vegetables found in the Carboniferous and Oolitic deposits of Great Britain. Edinburgh 1833. (2349. 4.)
- Woldřich J. N. Dr.** Diluviale Fauna von Zuzlawitz bei Winterberg im Böhmerwalde. Wien 1880. (7009. 8.)
- Wolf H.** Begleitworte zur geologischen Gruben-Revier-Karte des Kohlenbeckens von Teplitz-Dux-Brüx. Wien 1880. (6962. 8.)
- Württemberg Leop.** Studien über die Stammesgeschichte der Ammoniten. Ein geologischer Beweis für die Darwin'sche Theorie. Leipzig 1880. (6975. 8.)
- Wulfen Xaverii.** De Plumbo spatoso Carinthiaco. Vindobonae 1791. (2348. 4.)
- Zittel Carl A.** Handbuch der Paläontologie. Band I. Liefg. 4. München 1880. (5854. 8.)

Zeit- und Gesellschafts-Schriften.

Eingelangt im Laufe des Jahres 1880.

- Aarau.** Naturforschende Gesellschaft. Mittheilungen. Heft II. 1880. (567. 8.)
- Agram.** Kroatische archäologische Gesellschaft. Mittheilungen. Band II. Heft 1—3. 1880. (583. 8.)
- Albany.** Annual Report of the Trustees of the New-York State Library. For the Year 1875—1878. (331. 8.)
- New-York State Museum of Natural History. Annual Report. 27, 28, 29, 30 et 31. 1875—1879. (2. 8.)
- Alpenverein.** Deutsch und Oesterreichischer. Zeitschrift. Jahrg. 1879, Heft 3. (468. 8.)
- Mittheilungen. Jahrg. 1880. Nr. 1—5. (524. 8.)
- Amsterdam.** Koninklyke Akademie van Wetenschappen. Verhandelingen. Deel XIX. 1879. Deel XII. 1879. Letterkunde. (82. 4.)
- Verslagen en Mededeelingen. II. Reeks, XIV. Deel 1879. (245. 8.)
- Jaarboek 1878. (333. 8.)
- Verslagen en Mededeelingen. Letterkunde. II. Beeks, VIII. Deel 1879. (334. 8.)
- Processen-Verbäl. 1878—79. (485. 8.)
- Jaarboek van het Mijnezen in Nederlandsch Oost-Indie. Achtste Jaargang. 2. Deel 1879. (505. 8.)
- Annaberg.** Buchholzer Verein für Naturkunde. Jahresbericht. V. 1880. (451. 8.)
- Arendts C. Dr.** (München.) Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. Jahrg. II. Heft 4—12. 1880. (580. 8.)
- Augsburg.** Naturhistorischer Verein. Bericht. Nr. 25. 1879. (5. 8.)
- Auxerre.** Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne. Bulletin. Vol. 32. 1879. (7. 8.)
- Baden-Baden.** Deutsche Naturforscher und Aerzte. 25. Versammlung. Tagblatt. 1879. (39. 4.)
- Batavia.** Naturkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indie. Tijdschrift. Deel 28. 1879. (246. 8.)
- Berlin.** Königl. Preuss. Academie der Wissenschaften. Monatsberichte. Jahrgang 1880. (237. 8.)
- Physikalische Abhandlungen aus dem Jahre 1879. (3. 4.)
- Deutsche geologische Gesellschaft. Zeitschrift. Band XXXI, Heft 3—4. 1879. Band XXXII, Heft 1—2. 1880. (232. 8.)
- Erläuterungen zur geologischen Spezialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. Gradabtheilung 44, Nr. 18, 24, 30. 1879—80. (312. 8.)
- Deutsche chemische Gesellschaft. Berichte. Jahrg. XIII. 1880. (452. 8.)
- Gesellschaft für Erdkunde. Zeitschrift. Band XIV. Heft 4—6. 1879. Band XV. Heft 1—5. 1880. Verhandlungen. Band VI. Nr. 7—10. 1879. Band VII. Nr. 1—8. 1880. (236. 8.)
- Naturwissenschaftlicher Verein von Neu-Vorpommern und Rügen. Mittheilungen. Jahrg. 11. 1879. (10. 8.)

- Berlin.** Physikalische Gesellschaft. Die Fortschritte der Physik im Jahre 1874. Jahrgang XXX. 1. u. 2. Abthg. 1878—79. Jahrgang XXXI. 1. u. 2. Abthg. 1879—80. (252. 8.)
 — Thonindustrie-Zeitung. Jahrg. IV. 1880. (210. 4.)
 — Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinen-Wesen in dem preussischen Staate. Band XXVIII. 1880. (72. 4.)
 Atlas hiezu. (99. 2.)
 — (Giebel.) Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften. III. Folge, Band IV. 1879. (85. 8.)
Besançon. Société d'Émulation du Doubs. Mémoires. Ser. V. Vol. III. 1878. (345. 8.)
Bologna. Accademia delle scienze. Memorie. Ser. III. Tomo X. Fasc. 3 et 4. 1880. (85. 4.)
Bonn. Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande und Westfalens. Verhandlungen. Jahrg. 36. 2. Hälfte. 1879. Jahrg. 37. 1. Hälfte 1880. (15. 8.)
Bordeaux. Société Linnéenne. Actes. Tome II. Livr. 4—6. 1878. Tome III. Livr. 1—6. 1879. (16. 8.)
Boston. American Academy of arts and sciences. Proceedings. Vol. XIV. 1879. Vol. XV. part. 1. 1880. (18. 8.)
 — Society of Natural history. Proceedings. Vol. XIX. Part III et IV. 1878—1880. (19. 8.)
 — Memoirs. Vol. III. Part. I. Nr. 1, 2, 3. 1878—79. (4. 4.)
Braunschweig. Verein für Naturwissenschaft. Jahresbericht pro 1879 bis 1880. (594. 8.)
Bregenz. Landwirthschafts-Verein von Vorarlberg. Mittheilungen. Nr. 132. 1880. (437. 8.)
Bremen. Naturwissenschaftlicher Verein. Abhandlungen. Band 6. Heft. 2. 1879. (25. 8.)
Brescia. Commentari dell' Ateneo. Anno 1879. (255. 8.)
Breslau. Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur. Jahresbericht 56 u. 57. 1879—80. General-Sachregister von 1804—1876 incl. (28. 8.)
Brünn. K. k. mährisch-schlesische Gesellschaft für Ackerbau-, Natur- und Landeskunde. Mittheilungen. Jahrgang 1880. (121. 4.)
 — Naturforschender Verein. Verhandlungen. Band XVII. 1878. (31. 8.)
Bruzelles. Société Belge de Geographie. Bulletin. 1879. Nr. 5, 6. 1880. Nr. 1—4. (550. 8.)
 — Musée Royal d'histoire naturelle de Belgique. Annales. Tome IV et V. 1880. Text u. Atlas. (118. 2.)
Budapest. Kiadja a Magyar Tudományos Akademia. Evkönyvei. XVI. 2 u. 4. 1878/79. (114. 4.)
 — Közlemények. XIV. et XV. Kötet. 1876/77 et 1877/78. (380. 8.)
 — Értekezések a természettudományok Körebel. IX. Kötet, Szám 1—19. 1879. VIII. Kötet, Szám 8—15. 1878. (383. 8.)
 — Értekezések a Matematikai etc. VI. Kötet. Szám 3—9. 1878. VII. Kötet. Szám 1—5. 1879. (434. 8.)
 — Földtani közlöny kiadja a magyarhoni földtani Tarsulat. 1880. Szám 1—7. (481. 8.)
 — Literarische Berichte aus Ungarn. Herausgegeben von Paul Hunfalvy. Band II u. III. Heft 1—4. 1878/79. (568. 8.)
 — Königl. ung. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Jahrbücher. Band VII. Jahrg. 1877. (198. 4.)
 — Meteorolog. Beobachtungen pro 1880. (186. 4.)
 — Königl. ungar. geologische Anstalt. Mittheilungen aus dem Jahrbuche. Band III. Heft 4. 1879. (489. 8.)
 — Ungarisches National-Museum. Naturhistorische Hefte. Band IV. Heft 3. 1880. (553. 8.)
Caen. Société Linnéenne de Normandie. Bulletin. III. Serie. Vol. I. II. 1876/78. (37. 8.)
Calcutta. Geological Survey of India. Records. Vol. XII. Part 4. 1879. Vol. XIII. Part. 1—4. 1880. (482. 8.)
 — Memoirs. Vol. XVI. Pt. 1. 1879. (218. 8.)

- Calcutta.** Paläontologia Indica. Vol. I. 4. 1879. Ser. XIII. 1. 1870. (10. 4.)
 — Indian, Meteorological Memoires. Vol. I. Part 3, 4. 1879/80. Report.
 1877. 1878/79. (124. 4.)
 — Asiatic Society of Bengal. Journal. History literature. Vol. 48.
 Nr. 1—3. 1879. (38. 8.)
 — Journal. Physical sciences. Vol. 48. Nr. 2 et 3. 1879. (39. 8.)
 — Proceedings. Nr. 5—10. 1879. (40. 8.)
Cambridge. Museum of Comparative Zoology. Bulletin. Vol. V. Nr. 15 et 16.
 1879/80. Vol. VI. Nr. 1—7. 1879/80. Vol. VII. Nr. 1. (463. 8.)
 — Annual Report for 1878/79. (23. 8.)
 — Memoirs. Vol. VII. Nr. 1. 1880. (180. 4.)
 — President and Treasurer of Harvard College. Annual Report. 1878/79.
 (42. 8.)
 — Philosophical Society. Transactions. Vol. XII. Part 3. 1879. (13. 4.)
 — Proceedings. Vol. III. Part 3—6. 1879. (313. 8.)
Cassel. Verein für Naturkunde. Bericht. 26 u. 27. 1878—1880. (46. 8.)
Chambéry. Académie des sciences belles-lettres et arts de Savoie. Mé-
 moires. Tome V et VI. 1879. (47. 8.)
 Documents. Vol. III. 1879. (47. 8.)
Cherbourg. Société nationale des sciences naturelles et mathématiques.
 Memoires. Tome XXI. 1877/1878. Catalogue 1878. (49. 8.)
Chur. Naturforschende Gesellschaft Graubündens. Jahresbericht. Jahr-
 gang XXII. 1877/78. (50. 8.)
Cincinnati. Society of Natural History. Journal. Vol. II. Nr. 1—4. 1879.
 Vol. III. Nr. 1—3. 1880. (565. 8.)
 — Quarterly Journal of Science. Editor and Proprietor S. A. Miller.
 Vol. I et II. Nr. 1—4. 1874—75. (587. 8.)
Czernowitz. Verein für Landeskultur im Herzogthume Bukowina. Mit-
 theilungen. Jahrg. I—VII. 1874/1880. (217. 4.)
Danzig. Naturforschende Gesellschaft. Schriften. Neue Folge. 4. Band.
 Heft 4. 1880. (52. 8.)
Darmstadt. Verein für Erdkunde etc. Notizblatt. III. Folge. XVIII. Heft.
 1879. (53. 8.)
Dijon. Académie des sciences, arts et belles lettres. Mémoires. Ser. III.
 Tome V. 1879. (58. 8.)
Dorpat. Naturforscher-Gesellschaft. Archiv für Naturkunde etc. Ser. I.
 Band VIII. Liefg. 4. 1879. (56. 8.)
 — Sitzungsberichte. Band V. Heft 2. 1879. (62. 8.)
Dresden. Verein für Erdkunde. Jahresbericht XVI. 1879. XVII. 1880
 (55. 8.)
 — Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“. Sitzungsberichte. Jahr
 gang 1879. Juli bis Dezember. (60. 8.)
Dublin. Royal Irish Academy. Proceedings. Vol. II. Nr. 1. 1879
 Vol. III. Nr. 4. 1880. (523. 8.)
 — Transactions. Vol. XXVI. 1879. Vol. I. Part I. 1880. (170. 4.)
 — Royal Society. Journal. Nr. 45. Vol. VII. 1878. Proceedings.
 Vol. I. Part 1—3. 1877/1878. Vol. II. Part 1—6. 1878/80. (63. 8.)
 — Transactions. Vol. I. Nr. 1—12. 1877/80. Vol. II. Nr. 1—2. 1879/80.
 (218. 4.)
Easton. American Institute of Mining Engineers. Transactions. Vol. VII.
 1879. (521. 8.)
Edinburgh. Royal Society. Proceedings. Vol. X. 1878/79. (67. 8.)
 — Transactions. Vol. XXVIII. Part. III. 1877/78. Vol. XXIX. Part. 1.
 1878/79. (16. 4.)
Elberfeld. Naturwissenschaftliche Gesellschaft. Jahresbericht II. pro
 1879/80. (575. 8.)
Emden. Naturforschende Gesellschaft. 64. Jahresbericht. 1878. (70. 8.)
 — Kleine Schriften. Heft XVIII. 1879. (17. 4.)
Erlangen. Physikalisch-medicinische Societät. Sitzungsberichte. Heft. 11.
 1879. (543. 8.)
Etienne St. Société de l'industrie minérale. Bulletin. Tome VIII. Livr. 3.
 1879. Tome IX. Livr. 1—2. 1880. (243. 8.)

- Etienne St. Atlas.** Tome 8. Livr. 3. 1879. Tome IX. Livr. 1—2. 1880. (66. 4.)
 — Comptes-Rendus Mensuels. 1880. Nr. 1—8. (589. 8.)
- Firenze.** Rassegna semestrale delle Scienze Fisico-Naturali in Italia.
 Vol. V—VIII. 1880. (541. 8.)
- Frankfurt a. M.** Senckenbergische naturforschende Gesellschaft. Abhandlungen. Band 11. Heft 4. 1879. (19. 4.)
 — Bericht pro 1878—1879. (316. 8.)
 — Physikalischer Verein. Jahresbericht 1878/79. (262. 8.)
- Freiburg i. B.** Naturforschende Gesellschaft. Berichte über die Verhandlungen. Band VII. Heft 4. 1880. (74. 8.)
- Fulda.** Verein für Naturkunde. VI. Bericht. 1880. (315. 8.)
- Genève.** Société de Physique et d'histoire naturelle. Memoires. Tome XXVI. Partie 2. 1879. (20. 4.)
 — Bibliothèque Universelle et Revue Suisse. Nr. 1. 1880. (474. 8.)
- Giessen.** (Fittica F.) Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie für 1878. II. u. III. Heft. (449. 8.)
- Giessen.** Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Bericht 18. 1879. (78. 8.)
- Görlitz.** Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften. Neues Lausitzische Magazin. Band 35. Heft 1, 2. 1879/80. (348. 8.)
- Göttingen.** K. Gesellschaft der Wissenschaften etc. Abhandlungen. Band 25. 1879. (21. 4.)
 — Nachrichten aus dem Jahre 1879. (82. 8.)
- Gotha.** (Petermann.) Justus Perthes' geographische Anstalt. Mittheilungen. Band 26. Heft 1—12. 1880. (57. 4.)
 — Ergänzungshefte. Nr. 60—63. (58. 4.)
- Graz.** K. k. steiermärkische landwirthschaftliche Gesellschaft. Der steirische Landesbote. Jahrg. XII. 1880. (127. 4.)
 — K. k. Steiermärkischer Gartenbau-Verein. Mittheilungen. Band VI. 1880. (538. 8.)
 — Akademischer naturw. Verein. Jahresbericht. Jahrg. V. 1879. (573. 8.)
 — Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark. Mittheilungen. Jahrg. 1879. (83. 8.)
 — Steiermarkisch-Landschaftliches Joanneum. Jahresbericht pro 1879. (95. 4.)
- Groth.** Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Band IV. Heft 3—6. 1880. Band V. Heft 1. 1880. (557. 8.)
- Halle.** (Breslau.) Kais. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutsche Akademie der Naturforscher. Leopoldina. Heft 15. 1879. Heft 16, Nr. 1—22. 1880. (29. 4.)
 — Verhandlungen. Band 40. 1878. (30. 4.)
 — Verein für Erdkunde. Mittheilungen pro 1879/80. (556. 8.)
 — Naturforschende Gesellschaft. Bericht pro 1879. (22. 4.)
- Hamburg.** Naturwissenschaftlicher Verein. Abhandlungen. Band VII. I. Abtheilung. 1880. (23. 4.)
 — Verhandlungen. Neue Folge IV. 1879/80. (595. 8.)
- Hannover.** Architecten- und Ingenieur-Verein. Zeitschrift. Band XXVI. Heft 1—3. 1880. (69. 4.)
 — Gewerbe-Verein. Wochenblatt. Jahrg. 1880. (161. 4.)
- Haarlem.** Musée Teyler. Archives. Vol. V. Fasc. 2. 1880. (522. 8.)
 — Société Hollandaise des sciences. Archives Néerlandaises etc. Tome XV. Livr. 1, 2. 1880. (87. 8.)
- Harrisburg.** Second geological Survey of Pennsylvania. Report of Progress in 1878. 1876—8. M. M. 1877. Q. Q. 1879. P.; 1879. V. (540. 8.)
- Helsingfors.** Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. XXI. 1878/79. (264. 8.)
 — Bidrag till kännedom af Finlands Natur och Folk. Häftet 32. 1879. (266. 8.)
 — Acta societatis Scientiarum Fennicae. Tomus XI. 1880. (92. 4.)
- Hermannstadt.** Verein für siebenbürgische Landeskunde. Jahresbericht pro 1877/78 et 1878/79. (467. 8.)
 — Archiv. Band 14. Heft 3. 1878. Band 15. Heft 1—3. 1879/80. (95. 8.)
 — Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften. Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 30. 1880. (88. 8.)

- Jekaterinaburg.** Société Ouralienne d'Amateurs des sciences naturelles. Bulletin. Tome IV. 1878. Tome V. Livr. 2. 1879. (512. 8.)
- Jena.** Medicinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft. Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft. Band XIII. Heft 3, 4. 1879. Band XIII. I. Supplement-Heft. 1879. Band XIV. Heft 1—4. 1880. (273. 8.)
- Denkschriften Band I. Abth. 1. 1879. Band II. Heft 4. 1880. (213. 4.)
- Sitzungsberichte pro 1879. (582. 8.)
- Innsbruck.** Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein. Berichte. Jahrgang IX. 1878/79. (480. 8.)
- Ferdinandeam für Tirol und Vorarlberg Zeitschrift. III. Folge. Heft 24. 1880. (90. 8.)
- Kiel.** Schriften der Universität. Band 25. 1878. (25. 4.)
- Kärnten.** Berg- und Hüttenmännischer Verein für Steiermark und Kärnten. Zeitschrift. Jahrg. XII. 1880. (317. 8.)
- Késmárk.** Ungarischer Karpathen-Verein. Jahrbuch. VII. Jahrg. 1880. (520. 8.)
- Kiel.** Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein. Schriften. Band III. Heft 2. 1880. (92. 8.)
- Klagenfurt.** K. k. Landwirthschaft-Gesellschaft für Kärnten. Mittheilungen über Gegenstände der Land-, Forst- und Hauswirthschaft. Jahrg. 37. 1880. (130. 4.)
- Naturhistorisches Landes-Museum von Kärnten. Jahrbuch. Heft 14. 1879. (93. 8.)
- Köln.** (Gaea.) Zeitschrift zur Verbreitung naturwissenschaftlicher und geogr. Kenntnisse. Jahrg. XVI. Heft 1—10. 1880. (324. 8.)
- Der Berggeist, Zeitschrift für Berg-, Hüttenwesen und Industrie. Jahrg. 25. 1880. (76. 4.)
- **Königsberg.** Physikalisch-ökonomische Gesellschaft. Schriften. XX. Jahrg. 2. Abthlg. 1879. XXI. Jahrg. 1. Abthlg. 1880. (27. 4.)
- Königshütte.** Oberschlesischer Berg- und Hüttenmännischer Verein. Zeitschrift. Jahrg. 1880. (214. 4.)
- Kjbenhavn.** Kgl. D. Videnskabernes Selskabs. Oversigt. 1879. Nr. 3, 1880. Nr. 1. (267. 8.)
- Krakow.** Akademii Umiejetności. Rozprawy. Tom. VI. 1880. (534. 8.)
- Sprawozdanie. Tom. 13. 1879. (465. 8.)
- Kristiania.** Archiv for Mathematik og Naturvidens. Kab. Bind 4. Hefte 3—4. 1879. Bind 5. Hefte 1—3. 1880. (547. 8.)
- Lausanne.** Société Vaudoise des sciences naturelles. Bulletin. Vol. XVI. Nr. 83. 1880. (97. 8.)
- Leipzig.** Königl. Sächsische Gesellschaft der Wissenschaften. Berichte per 1879. (98. 8.)
- Abhandlungen. Band XII. Nr. 4. 1880. (500. 8.)
- Journal für praktische Chemie. Band 21 und 22. 1880. (447. 8.)
- Museum für Völkerkunde. Bericht Nr. 7. 1879. (526. 8.)
- (Kerl Bruno.) Zeitschrift für den Berg- und Hüttenmann. Jahrg. 39. 1880. (74. 4.)
- Liège.** Société géologique de Belgique. Annales. Tome V. 1877/78. Tome VI. 1879/80. (529. 8.)
- Lille.** Société géologique du Nord. Annales VI. 1878/79. (539. 8.)
- Société des sciences de l'agriculture et des arts. Mémoires. Ser. 4. Tome VII et VIII. 1880. (355. 8.)
- Linz.** Museum Francisco-Carolinum. 38. Bericht. 1880. (108. 8.)
- Handels- und Gewerbekammer. Bericht pro 1878. (204. 8.)
- London.** Royal Society. Transactions. Vol. 170. Part 1, 2. 1879/80. Vol. 171. Part. 1. 1880. (65. 4.)
- Fellows. December 1879. (64. 4.)
- Proceedings. Vol. XXXIX. Nr. 197—199. 1879/80. Vol. XXX. Nr. 200—205. 1879/80. (110. 8.)
- Linnean Society. Journal, Zoology. Vol. XIII. Nr. 72. Vol. XIV. Nr. 73—79. 1877/79. (113. 8.)
- Journal, Botany. Vol. XVI. Nr. 93—97. 1877/79. Vol. XVII. Nr. 93—101. 1877/79. (112. 8.)

- Linz.** List 1877 et 1878. (114. 8.)
 — Transactions. Botany. Vol. I. Part 5 et 6. 1878/79. Zoology. Vol. I. Part 5—8. 1877/79. (31. 4.)
 — Royal Geographical Society. Proceedings. Vol. I. Nr. 11 et 12. 1879. (103. 8.)
Vol. II. Nr. 1—11. 1880. (103. 8.)
 Royal Institution of Great Britain. Proceedings. Vol. IX. Part 1 et 2. 1879. (117. 8.)
 — Geological Society. Quarterly Journal. Vol. 35. Part 1. et 4. 1879. (230. 8.)
Vol. 36. Part 1. 1880. (229. 8.)
 — List. November 1879. (225. 8.)
 — Geological Magazine. Vol. VII. 1880. (325. 8.)
 — Nature, a weekly illustrated Journal of science. Vol. XXI et XXII. 1880. (120. 8.)
St. Louis. Academy of Science. Transactions. Vol. IV. Nr. 1. 1880. (122. 8.)
Lyon. Académie des sciences, belles-lettres et arts. Mémoires. Classe des sciences. Tome XXIII. 1878/79. (357. 8.)
 — Mémoires. Classe des lettres. Tome XVIII. 1878/79. (123. 8.)
 — Société d'Agriculture, histoire naturelle et arts utiles. Annales. IV. Serie. Tome X. 1877. V. Serie. Tome I. 1878. (123. 8.)
Madrid. Comision del Mapa geologico de España. Boletin. Tomo VI. 2. 1879. Tomo VII. 1. 1880. (572. 8.)
 — Memorias. 1879. (571. 8.)
 — Sociedad geografica. Boletin. Tomo VIII. 1—6. 1880. Tomo IX. 1—2. 1880. (545. 8.)
Le mans. Société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe. Bulletin. Tome XXVII. Fasc. 2. 1879/80. (359. 8.)
Marburg. Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften. Schriften. (Supplementheft.) Band 11. Heft 1—4. 1879. (26. 4.)
 — Schriften. Band 11. Abhandlungen 4—6. 1878/80. Sitzungsberichte. Jahrgang 1878 et 1879. (129. 8.)
Melbourne. Royal Society of Victoria. Transactions. Vol. 16. 1880. (131. 8.)
Metz. Verein für Erdkunde. Jahresberichte II. 1879. (581. 8.)
Middelburg. Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. Algemeene Vergadering. 1874—1879. (275. 8.)
Milano. Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere. Rendiconti. Vol. XII. 1879. (278. 8.)
 — Società Italiana di scienze naturali. Atti. Vol. XXII. Fasc. 1, 2. 1879. (277. 8.)
Mitau. Kurländische Gesellschaft für Literatur und Kunst. Sitzungsberichte pro 1879. (135. 8.)
Modena. Società dei naturalisti. Annuario. Anno XIII. Disp. 3 et 4. 1879. (279. 8.)
 Anno XIV. Disp. 1, 2 et 3. 1880.
Moscou. Société Impériale des naturalistes. Bulletin. Tome 54. Nr. 2, 3, 4. 1879/80. (140. 8.)
Moutiers. Académie de la Val d'Isère. Recueil des Mémoires et Documents. Vol. III. Livr. 6. 1880. (366. 8.)
München. K. b. Akademie der Wissenschaften. Sitzungsberichte der math.-physik. Cl. Heft 3—4. 1879. Heft 1—4. 1880. (141. 8.)
Nancy. Académie de Stanislaus. Mémoires. Ser. IV. Tome 12. 1879. (143. 8.)
Neubrandenburg. Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Archiv. 33. Jahr. 1879. (145. 8.)
Neuchatel. Société des sciences naturelles. Bulletin. Tome XI. 3. 1879. (144. 8.)
Tome XII. 1. 1880.
New Haven. Connecticut Academy of arts and sciences. Transactions. Vol. V. Part 1. 1880. (153. 8.)
 — American Journal of sciences and arts. Vol. XIX. et XX. 1880. (146. 8.)
New York. Academy of sciences. Annals: Vol. I. Nos. 5—8. 1878 (147. 8.)
 — American geographical Society. Journal. Vol. IX. 1879 Vol. X. 1879. (149. 8.)
Vol. X. 1879.

- New York.** Bulletin. Nr. 1—4. 1880. (148. 8.)
 — American Chemical Society. Journal. Vol. I. Nr. 10—12. 1879. Vol. II.
 Nr. 1—7. 1880. (578. 8.)
 — American Museum of Natural History. Annual Report. 1880. (152. 8.)
 — American Journal of Mining. Vol. XXIX et XXX. 1880. (75. 4.)
Osnabrück. Naturwissenschaftlicher Verein. Jahresbericht. 1876—1880. (487. 8.)
- Padova.** Società Veneto-Trentina di scienze naturali. Atti. Vol. II, III, IV.,
 V., VI. 1873—1879. (592. 8.)
 — Bullettino. Nr. 1, 2, 3, 4. 1879/80. (593. 8.)
Palaeontographica von W. Dunker und K. A. Zittel. Band XXVI. Liefg.
 3 et 4, 5 et 6. 1879/80. Band XXVII. Liefg. 1—2. 1880. (56. 4.)
Palermo. Società di acclimazione e agricoltura in Sicilia. Giornale et
 Atti. Vol. XX. Nr. 1—10. 1880. (413. 8.)
Paris. Société géologique de France. Bulletin. Tome VI. Nr. 9—10. 1878.
 Tome VII. Nr. 1—8. 1879. Tome VIII. Nr. 1. 1880. (222. 8.)
 — Société de géographie. Bulletin. 1880. Nr. 1—12. (499. 8.)
 — Annales des Mines, etc. Tome XVI. Livr. 5—6. 1879. Tome XVII. Livr.
 2, 3. 1880. Tome XVIII. Livr. 4. 1880. (214. 8.)
 — Journal de Conchyliologie. Tome 19. Nr. 1—4. 1879. (221. 8.)
 — Revue universelle des mines, de la métallurgie, etc. Tome VI. Nr. 1—3.
 1879. Tome VII. Nr. 1—3. 1880. Tome VIII. Nr. 1880. 1. (535. 8.)
 — Revue des cours scientifiques de la France et de l'Étranger. Tome XVIII
 et XIX. 1880. (81. 4.)
 — Nouvelles Archives du Muséum d'histoire naturelle. Tome II. 1879. (43. 4.)
Penzance. Royal geological Society of Cornwall. Transactions. Vol. X.
 Part 1, 2. 1879/80. (590. 8.)
 — Annual Report. 1877. (591. 8.)
St. Petersburg. Académie Impériale des sciences. Mémoires. Tome XXV.
 Nr. 5—9. 1877/78. Tome XXVI. Nr. 1—4 et 12—14. 1879. Tome XXVII. Nr. 1—4.
 1879/80. (46. 4.)
 — Bulletin. Tome XXVI. Nr. 1—3. 1880. (45. 4.)
 — Kais. Russische geographische Gesellschaft. Berichte. 1879, 1880. (393. 8.)
 — Physikalisches Central-Observatorium. Annalen. Jahrgang. 1878. I. u. II.
 Theil. (139. 4.)
 — Berg-Ingenieur-Corps. Gornaj Journal pro 1876. Nr. 11 et 12, pro
 1877. Nr. 1—12, pro 1878. Nr. 1—12, pro 1879. Nr. 1—12, pro 1880. Nr. 1—10.
 (389. 8.)
 — Arbeiten des kaiserl. botanischen Gartens. Band 6. Heft 2. 1880. (493. 8.)
Philadelphia. Academy of Natural Sciences. Proceedings. Part I—III.
 1879. (159. 8.)
 — American Philosophical Society. Proceedings. Vol. XVIII. Nr. 103—105.
 1879. (158. 8.)
 — Franklin-Institut. Journal. Vol. 79 et 80. 1880. (160. 8.)
- Pisa.** Società Toscana di scienze naturali. Atti. Vol. IV. Fasc. 2. 1880. (527. 8.)
 — Società Malacologica Italiana. Bullettino. Vol. IV. Fogli 21—30. 1879.
 Vol. V. Fogli 11—18. 1880. Vol. VI. Fogli 1—14. 1880. (166. 8.)
Pola. K. k. Hydrographisches Amt. Mittheilungen aus dem Gebiete des
 Seewesens. Vol. VIII. 1880. (189. 8.)
- Prag.** Königl. böhmische Gesellschaft der Wissenschaften. Sitzungs-
 berichte pro 1879. (163. 8.)
 — Comité für die land- und forstwirtschaftliche Statistik des Königreiches
 Böhmen. Mittheilungen pro 1878 und 1879. (396. 8.)
 — Deutscher polytechnischer Verein. Technische Blätter. Jahrg. XI.
 Heft 4. 1879. Jahrg. XII. Heft 1—3. 1880. (484. 8.)
 — K. k. Sternwarte. Astronomische, magnetische und meteorologische
 Beobachtungen im Jahre 1879. (138. 4.)
 — Handels- und Gewerbekammer. I. Bericht vom 25. Februar 180. II. Bericht
 vom 11. Mai 1880. (208. 8.)
- Regensburg.** Königl. bayer. botan. Gesellschaft. Flora. Jahrg. 62. 1879.
 (173. 8.)

- Regensburg.** Zoologisch-mineralogischer Verein. Correspondenz-Blatt. Jahrg. 33. 1879. (168. 8.)
- Roma.** R. Accademia dei Lincei. Atti. Volume IV. Fasc. 1—7. 1879/80. (107. 4.)
- Memorie della Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali. Vol. III et IV. 1879. (107. 4.)
- R. Comitato geologico d'Italia. Bollettino. Vol. XI. 1880. (323. 8.)
- Vulcanismo Italiano. Bulletin. Anno VI. Fasc. 8—12. 1879. Anno VII. Fasc. 1—6. 1880. (530. 8.)
- Società geografica Italiana. Bollettino. Vol. IV. Fasc. 12. 1879. Vol. V. Fasc. 1—8. 1880. (488. 8.)
- Memorie. Vol. II. Parte I. 1880. (570. 8.)
- R. Comitato geologico d'Italia. Bollettino. Vol. XI. Nr. 1—1). 1880. (323. 8.)
- Saint-Quentin.** Société Académique des sciences, arts, belles lettres, agriculture et Industrie. Mémoires. Tome II. 1880. (170. 8.)
- Salzburg.** Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. Mittheilungen. Vereinsjahr XIX. 1879. (174. 8.)
- Santiago de Chile.** Universidad de Chile. Anales. I. et II. Seccion. 1877. (285. 8.)
- Congreso Nacional. Memoria. 1878. (398. 8.)
- Schweiz.** Beiträge zur geologischen Karte. Band XVII. 1880. (166. 4.)
- Paläontologische Gesellschaft. Abhandlungen. Vol. VI. 1879. (302. 4.)
- Naturforschende Gesellschaft. Verhandlungen. Jahresbericht 1877/78 und 1878/79. (9. 8.)
- Mittheilungen pro 1878/1879. (11. 8.)
- Stockholm.** Sveriges geologiska Undersökning. Nr. 4, 5, 31, 32, 34, 35, 68, 69, 71, 72. 1879. (476. 8.)
- Stuttgart.** Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Jahrg. 1879. Heft 8 u. 9. Jahrg. 1880. Band. I u. II. Jahrg. 1846/1848. (231. 8.)
- Verein für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Jahreshefte. Jahrg. 36. 1880. (196. 8.)
- Sydney.** Royal Society of New South Wales. Journal and Proceedings. Vol. XII. 1878. (560. 8.)
- Torino.** Reale Accademia delle scienze. Memorie. Serie II. Tomo XXXI. 1879. (119. 4.)
- Club-Alpino Italiano. Bollettino. Vol. XIII. Nr. 40. 1879. Vol. XIV. Nr. 41—43. 1880. (492. 8.)
- Cosmos di Guido Cora. Vol. V. Nr. 11—12. 1879. (509. 8.)
- Toronto.** Canadian Institut. Proceedings. Vol. I. Part I. 1879. (554. 8.)
- Toulouse.** Académie des sciences, inscriptions et belles lettres. Mémoires. VIII. Serie. Tome I. 1. 2. 1879. (180. 8.)
- Trenton.** Geological Survey of New Jersey. Annual Report. 1879. (328. 8.)
- Triest.** Società Adriatica di Scienze naturali. Bollettino. Vol. V. Nr. 2. 1880. (528. 8.)
- Tschermak G.** Mineralogische und petrographische Mittheilungen. Band II. Heft 5—6. 1879. Band III. Heft 1—4. 1880. (483. 8.)
- Upsal.** Regiae Societatis Scientiarum. Nova Acta. Ser. III. Vol. X. 1879. (111. 4.)
- Observatoire de l'Université. Bulletin Météorologique Mensuel. Vol. VIII et IX. 1877/78. (194. 4.)
- Utrecht.** Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Institut. Jaarboek voor 1879. I. Deel. (147. 4.)
- Venezia.** Reale Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Atti. Tomo IV. Disp. X. 1877/78. Tomo V. Disp. I—X. 1878/79. Tomo VI. Disp. I—IX. 1879/80. (293. 8.)
- Memorie. Vol. XX. Part. II. et. III. 1878. Vol. XXI. Part. I. 1880. (118. 4.)
- Verona.** Accademia d'agricoltura, arti e commercio. Memorie. Vol. 56. Fasc. 3. 1880. (409. 8.)
- Washington.** Geological and geographical Survey of the Territories. Bulletin. Vol. V. Nr. 2 et 3. 1879. (564. 8.)
- Departement of the Interior. Bulletin. Vol. V. Nr. 1. 1879. (564. 8.)

- Washington.** Miscellaneous Publications Nr. 12. (574. 8.)
 — Engineer Department U. S. Army-Annual Report of the Chief of Engineers etc. 1878. Part. 1—3. (586. 8.)
- Wien.** Kaiserliche Akademie der Wissenschaften. Sitzungsberichte, math. naturw. Classe. I. Abth. Band 80. Heft 1—5. 1880. Band 81. Heft 1—5. 1880.
 Band 82. Heft 1—2. 1880. Register z. d. Bänden 76—80. (233. 8.)
 — dto. II. Abth. Band 79. Heft V. 1879. Band 80. Heft 1—5. 1879/80.
 Band 81. Heft 1—5. 1880. Band 82. Heft 1—2. 1880. (234. 8.)
 — Anzeiger. Jahrgang XVII. 1880. (235. 8.)
 — Sitzungsberichte der philosophisch-historischen Classe. Band 95. Heft 1—4. 1879. Band 96. Heft 1—3. 1880. (310. 8.)
 — Sitzungsberichte der math.-naturw. Cl. III. Abth. Band 80. Heft 1—5. 1879. Band 81. Heft 1—5. 1880. Band 82. Heft 1—2. 1880. (532. 8.)
 — Denkschriften, math.-naturw. Cl. Band 41. 1879. Band 40. 1880. Band 42. 1880. (68. 4.)
 — Denkschriften, philosophisch-histor. Cl. Band. 30. 1880. (159. 4.)
 — Almanach. Jahrg. 30. 1880. (304. 8.)
 — K. k. Ackerbau-Ministerium. Statistisches Jahrbuch. Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1878. Liefg. 1, 2. 1879. (576. 8.)
 — K. k. Bergakademie zu Leoben, Pribram und Schemnitz. Berg- und Hüttenmännisches Jahrbuch. Band 27. Heft 4. 1879. Band 28. Heft 1—3. 1880. (217. 8.)
 — K. k. Central-Anstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus. Jahrbücher. Jahrg. 1878. Band XV. I. Theil. Jahrg. 1879. Band XVI. I. Theil. (150. 4.)
 — K. k. Gartenbau-Gesellschaft. Illustrierte Garten-Zeitung. Jahrg. V. Heft 1—12. 1880. (298. 8.)
 — K. k. Geographische Gesellschaft. Mittheilungen. Band 22. 1879. (187. 8.)
 — K. k. geologische Reichsanstalt. Jahrbuch. Band 30 1880. (215, 226, 238, 241, 429. 8.)
 — Verhandlungen. Jahrgang 1780. (216, 227, 239, 242, 430. 8.)
 — K. k. Landwirtschafts-Gesellschaft. Verhandlungen u. Mittheilungen. Jahrg. 1880. Heft 1—5. (299. 8.)
 — K. k. Statistische Central-Commission. Jahrbuch. Jahr 1877. Heft 2—4, 7, 10. Jahr 1878. Heft 5—7, 9, 11. Jahr 1879. Heft 1, 11. (202. 8.)
 — K. k. Technisches u. Administratives Militär-Comité. Mittheilungen. Jahrg. 1880. (301. 8.)
 — K. k. zoologisch-botanische Gesellschaft. Verhandlungen. Band XXIX. 1879. (190. 8.)
 — Anthropologische Gesellschaft. Mittheilungen. Band IX. 1879. Band X. 1880. (329. 8.)
 — Club österreichischer-Eisenbahn-Beamten. Oesterr. Eisenbahn-Zeitung. Jahrg. III. 1880. (216. 4.)
 — Der Bergmann. Blätter für Bergbau etc. Jahrg. VIII. 1880. (199. 4.)
 — Gewerbe-Verein für Niederösterreich. Wochenschrift. Jahrg. 41 1880. (296. 8.)
 — Handels- und Gewerbekammer. Bericht pro 1878. (203. 8.)
 — Ingenieur- und Architekten Verein. Zeitschrift. Jahrg. XXXII. 1880. (70. 4.)
 — Wochenschrift. Jahrg. V. 1880. (207. 4.)
 — Medicinisches Doctoren-Collegium. Mittheilungen. Band VI. Nr. 1—27. 1880. (154. 4.)
 — Oesterreichisches Handels-Journal. Jahrg. XIV. 1880. (201. 4.)
 — Oesterr. Gesellschaft f. Meteorologie. Zeitschrift. Band XV. 1880. (330. 8.)
 — Oesterreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. Jahrg. XXVIII. 1880. (77. 4.)
 — Oesterreichischer Touristen-Club. Jahrbuch. Clubjahr IV—XI. 1878/1879. (588. 8.)
 — Reichsgesetzblatt. Jahrgang 1880. (153. 4.)
 — Streffleurs österr. Militär-Zeitschrift. Jahrg. 21. 1880. (302. 8.)
 — Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. Schriften. Band 20. 1879. (536. 8.)

- Wien.** Verein für Landeskunde v. Niederösterreich. Topographie v. Niederösterreich. Band II. Heft 6. 1879. (190. 4.)
 — Blätter. Jahrgang XIII. Nr. 1—12 1879. (193. 8.)
 — Wissenschaftlicher Club. Jahresbericht 1879/1880. (566. 8.)
 — Monatsblätter. Jahrg. I. Nr. 3. 1880. (584. 8.)
Würzburg. Physikal.-medizin. Gesellschaft. Verhandlungen, Band XIV. Heft 1, 2, 3, 4. 1880. (294. 8.)
Yokohama Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens. Mittheilungen. Heft 19, Oktober 1879. Heft 20, Juni 1880. Heft 21, August 1880. Index zu Band I. 1873/76. (196. 4.)
Zagreb. (Agram.) Kroatische archäologische Gesellschaft. Mittheilungen. Band II. Nr. 2—4. 1880. (583. 8.)
 — Rad Jugoslavenske Akademije znanosti i umjetnosti. Knjiga 50—53. 1880. (295. 8.)
Zwickau. Verein für Naturkunde. Jahresbericht pro 1879. (497. 8.)

Druckfehler-Berichtigung.

In Nr. 17 d. Jahrg. d. Verhandl. p. 318, Z. 23 lies: granatführendes statt granitführendes.