

INDEX TO MINERALOGICAL PAPERS, &c. 1885.

By H. A. MIERS, M.A.

- ACTINOLITE.** W. Peyton. *Min. Mag.* VI. p. 126. *Scotland*,
v. *Modena*.
- ADULARIA.** C. Hintze. *Zs. K. x.* p. 489. *Cryst.*
C. Dölter. *Zs. K. xi.* p. 113. *Cryst.*
- AGATE,** v. *Modena*.
- ALABANDITE.** C. Dölter. *Zs. K. xi.* p. 32. *Art.*
- ALASKAITE.** G. Koenig. *Proc. Am. Phil. Soc.* xxii. p. 211. *Chem.*
- ALBERTITE.** W. Morrison. *Trans. Ed. Geol. Soc.* v. p. 34. *Min.*
- ALBITE.** O. Lüdecke. *Zs. K. x.* p. 199. *Thuringia. Cryst.*
F. Sandberger. *N. J.* 1885 (1), p. 185. *Pseud. after Calcite.*
- ALLACTITE.** J. Krenner. *Zs. K. x.* p. 83. *Opt.*
H. Sjögren. *Zs. K. x.* p. 114. *Mon.*
- ALLANITE.** C. Meminger. *Am. Chem. J.* vii. p. 177. *Nelson Co. Chem.*
- ALUNOGEN.** Baret. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 440. *St Nazaire.*
- AMBER.** O. Helm. *Schr. Ges. Danz.* vi. (2), p. 234. *Mycenae*,
v. *Modena*.
- AMBLYSTEGITE.** J. Judd. *Geol. Mag.* ii. p. 173. *Min.*
- AMPHIBOLE.** F. Becke. *Min. Mitth.* vii. p. 93. *Twinning*,
A. Becker. *Zts. Geol. Ges. Berl.* xxxvii. p. 10. *Fusion exper.*
- AMPHIBOLE-ANTHO-** }
PHYLLITE, } G. Williams. *N. J.* 1885 (2), p. 175. *Baltimore*,
- ANALCITE.** C. Stadtländer. *N. J.* 1885 (2), p. 97. *Stempel. Cryst. Opt.*
A. Sauer. *Zts. Geol. Ges. Berl.* xxxvii. p. 453. *Pseud. after*
Leucite,
S. Penfield. *Am. J. Sc.* xxx. p. 112. *Lake Superior*,
A. Lacroix. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 357. *Opt. &c.*
- ANATASE.** O. Lüdecke. *Zs. K. x.* p. 200. *Brand. Cryst.*
G. Cesaro. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 396. *Cryst.*
G. Seligmann. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, p. 118. *Rutile*
pseud. after,
P. Groth. *Ber. Ak. Münch.* 1885, p. 400. *Dauphinée*.
- ANDES.** G. Lallemand. *An. Soc. Arg.* xx. p. 123. *Min. of*.
- ANDESITE.** G. vom Rath. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, pp. 209, 301.
Arcuentu,
R. Maly. *Ber. Ak. Wien.* xci. (2), p. 65. *Trifail. Chem.*
F. Wiik. *Öfv. Finsk. Vet. Förh.* xxvii. p. 97. *Areskutan*.
- ANGLESITE.** A. Schmidt. *Zs. K. x.* p. 207. *Pelsöcz-Ardo*.
- ANEHYDRITE.** A. Gorgeu. *Ann. Chim. Phys.* iv. p. 556. *Art.*
H. Vater. *Zs. K. x.* p. 390. *Cryst.*

- ANORTHITE. S. Meunier. C. R. c. p. 1350. *Art.*
- ANTHRACITE. M. Malagoli. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 167. *Kimbote.*
A. Ferguson. J. R. As. Soc. Ceyl. ix. (2), p. 171. *Ceylon.*
- ANTIMONY. G. Kunz. Am. J. Sc. xxx. p. 275. *New Brunswick.*
- APATITE, &c. F. Adams. Brit. Ass. 1884, p. 717. *Canada.*
G. Brown. Brit. Ass. 1884, p. 716. *Quebec.*
F. Sandberger. N. J. 1885 (1), p. 171. *Cont. Manganese.*
T. Hunt. Min. J. liv. pp. 343, 450. *Canada; and Can.*
Rec. i. p. 65.
G. Moore and V. v. Zepharovich. Zs. K. x. p. 240. *Tur-*
quois pseud. after.
Dieulafait. Ann. Chim. Phys. v. p. 204. *Min.*
Grossouvre. Ann. d. Min. vii. p. 361. *Central France.*
G. Kinahan. Trans. Man. Geol. Soc. xviii. pp. 123, 132,
Ottawa; and Proc. Dub. Soc. iv. p. 347.
R. Bell. Eng. Min. J. xxxix. p. 317. *Canada.*
- APOPHYLLITE. F. Rinne. N. J. 1885 (2), p. 19. *Opt.*
- ARAGONITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 355. *Opt. &c.*
G. vom Rath. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 60. *Colorado.*
Pohlig. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 141. *L. Urmiah.*
E. Scaechi. Rendic. Ac. Nap. xxiv. p. 313. *Metamorphosed.*
V. v. Ebner. Ber. Ak. Wien. xci. (2), p. 760. *Etching.*
v. Modena.
- ARFVEDSONITE. A. Kenngott. N. J. 1885 (2), p. 165. *Chem.*
- ARLBERG. H. Foullon. Jahrb. Geol. Reichs. xxxv. p. 90. *Min. of.*
- ARTIFICIAL MINERALS. A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 515.
I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. i. *In Slags.*
vid. Modena.
- ASBESTOS. vid. Modena.
- ASTRAKANITE. Markownikoff. Bull. Soc. Chim. xlv. p. 383. *Chem.*
- AUGITE. C. Dölter. N. J. 1885 (1), p. 43. *Opt. Chem.*
A. Knop. Zs. K. x. p. 58. *Kaiserstuhl. Chem.*
I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. i. p. 4. *Art.*
- AXINITE. A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 45. *N. S. Wales.*
D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 80. *N. S. Wales.*
P. Groth. Ber. Ak. Münch. 1885, p. 389. *Dauphinée.*
- BARYTES. T. Wallace. Min. Mag. vi. p. 168. *Scotland.*
H. Foullon. Jahrb. Geol. Reichs. xxxv. p. 99. *Arlberg. Cryst.*
A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 556. *Art.*
F. Sansoni. Mem. Ac. Bol. vi. p. 471. *Vernasca. Cryst.*
C. Busz. Zs. K. x. p. 32. *Mittelagger. Cryst.*
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 39. *Opt.*
v. Dreelite, Modena.
- BARYTO-CALCITE. E. Mallard. Bull. Soc. Min. viii. p. 44. *Cryst. Opt.*
v. Modena.
- BASTITE. v. Modena.
- BAVENO. M. Francesco. Att. Soc. It. Mil. xxviii. p. 58. *Min. of.*
- BEEGERITE. G. Koenig. Proc. Ac. Phil. 1885, p. 19. *San Juan Co.; and*
Proc. Am. Phil. Soc. xxii. p. 211. *Chem.*

- BERYL.** H. Dufet. Bull. Soc. Min. viii. p. 261. *Therm. Opt.*
 R. Baker. Am. Chem. J. vii. p. 175. *Amelia Co. Chem.*
 J. O'Reilly. Proc. Dub. Soc. iv. p. 505. *Glencullen.*
 D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 78. *N. S. Wales.*
 F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxviii. p. 65. *Cryst.*
- BERZELIITE.** G. Flink. Nyt. Mag. xxix. p. 301. *Langban.*
- BLENDE.** M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 36. *Silfberg.*
 C. Tichborne. Proc. Dub. Soc. iv. p. 300. *Argentiferous*
(Kilmacooite).
 L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 285. *Hungary.*
 A. v. Lasaulx. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 118. *Bensberg.*
 Soltzien. Zts. Natwiss. Halle. iv. p. 297. *Aviles. Chem.*
 v. Modena.
- BOBACITE.** H. Baumhauer. Zs. K. x. p. 451. *Cryst.*
- BORAX.** E. Fuchs and F. Robellaz. Ann. d. Min. viii. p. 645. *California, Nevada.*
- BOTRYOLITE.** A. Lacroix. C. R. ci. p. 1165. *Opt.;*
 and Bull. Soc. Min. viii. p. 433.
- BOURNONITE.** L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 292. *Nagyag.*
 C. Dölter. Zs. K. xi. p. 38. *Art.*
- BOWLINGITE.** A. Lacroix. C. R. ci. p. 1165. *Opt.;* and Bull. Soc. Min.
 viii. p. 97.
- BRAUNITE.** L. Igelström. Bull. Soc. Min. viii. p. 421. *Wermland.*
 C. Rammelsberg. Ber. Ak. Berl. 1885, p. 97. *Chem.*
 v. Modena.
- BREWSTERITE.** A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 354. *Opt. &c.*
- BROCHANTITE.** Atanasesco. Bull. Soc. Chim. xliii. p. 14. *Art.*
- BRONZITE.** v. Modena.
- BRUCITE.** A. Lösch. Verh. Russ. Min. Ges. xx. p. 318. *Ural.*
 A. de Schulten. C. R. ci. p. 72. *Art.*
- BURATITE.** E. Jannettaz. Bull. Soc. Min. viii. p. 43. *Chem.*
- BUTTE (MONTANA).** G. vom Rath. N. J. 1885 (1), p. 158. *Min.*
- BUTYRELITE.** W. Macadam. Trans. Ed. Geol. Soc. v. p. 106. *Chem, not a*
min.; and Min. Mag. vi. p. 175.
- CALAMINE.** Dieulafait. C. R. c. p. 815. *Origin of.*
 A. Schmidt. Zs. K. x. p. 202. *Pelsőcz-Ardo.*
 M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 18. *Silfberg.*
- CALCITE.** H. Foullon. Jahrb. Geol. Reichs. xxxv. p. 91. *Arlberg.*
Cryst.
 F. Sandberger. N. J. 1885 (1), p. 185. *Quartz and Albite*
pseud. after.
 F. Schalch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 187. *Dolomite pseud. after.*
 M. Weibull. Min. Mitth. vii. p. 122. *Fusibility.*
 A. Wichmann. Min. Mitth. vii. p. 256. *Fusibility.*
 A. v. Lasaulx. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 230. *Opt.*
 Friedel and E. Sarasin. Bull. Soc. Min. viii. p. 304. *Art.*
 F. Sansoni. Bull. Ac. Belg. ix. p. 287. *Blaton. Cryst.*

- CALCITE. F. Sansoni. Zs. K. x. p. 545. *Andreasberg. Cryst.*
 A. Schrauf. Zs. K. xi. p. 5. *Opt.*
 E. Zschau. Isis. Ber. 1884, p. 57. *Nieder-Rabenstein.*
 R. Solly. Min. Mag. vi. p. 120. *Shelve.*
 V. v. Ebner. Ber. Ak. Wien. xci. (2), p. 760. *Etching.*
 H. Foullon. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 148. *Deutsch-Altenberg.*
 H. Foullon. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 149. *Leoben.*
 F. Vogel. Pogg. xxv. p. 91. *Opt.*
 v. Modena.
- CALIFORNIA. G. vom Rath. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, pp. 246, 303, 344. *Min.*
- CANADA. W. Merrit. Brit. Ass. 1884, p. 719. *Min. of.*
 R. Bell. R. Soc. Can. ii. p. 241. *Min. of N.*
 v. Modena.
- CAPORCIANITE. v. Modena.
- CASSITERITE. M. Miklucho-Maclay. N. J. 1885 (2), p. 88. *Ehrenfriedersdorf.*
 J. Collins. Min. Mag. vi. p. xi. *Virginia.*
 G. Cesaro. Bull. Soc. Min. viii. p. 102. *Cryst*
- CATSEYE (QUARTZ). A. Kennigott. N. J. 1885 (1), p. 239. *Magnetic.*
- CELESTINE. A. Caraven-Cachin. C. R. c. p. 923. *Saut.*
 A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 556. *Art.*
 W. Crookes. Chem. News, li. p. 300. *Chem.*
- CERITE, &c. A. Schmidt. Zs. K. x. p. 204. *Pelszcz-Ardo.*
- CERUSSITE. Dieulafait. C. R. c. p. 469. *Minerals of, origin.*
- CEVENNES. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 360. *Opt. &c.*
- CHABAZITE. v. Modena.
- CHALCEDONY. v. Modena.
- CHINA. C. Gardner. J. R. As. Soc. China, xix. p. 1. *Min. of, Ichang.*
- CHLORITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 98. *Bishoptown.*
 M. Bird. Am. Chem. J. vii. p. 181. *Albemarle Co. Chem.*
 A. Cathrein. Zs. K. x. p. 445. *Pseud. after Garnet.*
- CHONDROARSENITE. E. Bertrand. Bull. Soc. Min. viii. p. 374. *Opt.*
- CHONDRODITE. C. v. Wingard. Zts. Anal. Chem. xxiv. p. 344. *Chem.*
- CHRISTIANITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 351. *Opt. &c.*
- CHROMITE. A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 45. *N. S. Wales.*
- CHRYSOPILE. E. Smith. Am. J. Sc. xxix. p. 32. *Shipton. Chem.*
 A. Terreil. C. R. c. p. 251. *Chem.*; and Bull. Soc. Chim. xliv. p. 217.
- CINNABAR. C. Dölter. Zs. K. xi. p. 33. *Art.*
 G. Tschermak. Min. Mitth. vii. p. 361. *Nikitowka.*
- CLAY. A. Damour. Bull. Soc. Min. viii. p. 305. *Nantes. Chem.*
- CLINOCHLORE. P. Jannasch. N. J. 1885 (1), p. 92. *Chem.*
- COAL. E. Bailey. Proc. Am. Ass. 1884, p. 171. *Kansas. Chem.*
 E. Wethered. J. Mic. Soc. v. p. 406. *Structure of.*; and Proc. Cottes. Nat. 1885, p. 281.
 G. Kinahan. Proc. Dub. Soc. iv. p. 364. *Ireland.*
 H. Budden. Brit. Ass. 1884, p. 713. *Canada.*
 N. Lupton. Chem. News, lii. p. 57. *U. S. A. Chem.*
 v. Gold.

- COBALTITE. J. Curie. Bull. Soc. Min. viii. p. 127. *Thermoel.*
- COLEMANITE. T. Hiortdahl. Forh. Vid. Sels. Christ. 1884, 10. *Cryst. Chem.*; and Zs. K. x. p. 25. *Cryst.*
A. Arzruni. Zs. K. x. p. 272. *Cryst.*
G. v. Rath. N. J. 1885 (1), p. 77. *Cryst.*
A. Kenngott. N. J. 1885 (1), p. 241. *Chem.*
C. Bodewig and G. v. Rath. Zs. K. x. p. 179. *Mon.*
G. v. Rath. Verh. Nat. Ver. Rheinl. corr. bl. p. 92. *Min.*
- COLORADO. J. Strüver. Zs. K. x. p. 85. *Piemont.*
- COLUMBITE. W. Semmons. Min. Mag. vi. p. 160. *Cornwall.*
- CONNELLITE. H. Miers. Min. Mag. vi. p. 167. *Cornwall.*
C. Trechmann. Min. Mag. vi. p. 171. *Cornwall.*
v. Modena.
- COPPER. C. Dölter. Zs. K. xi. p. 34. *Art.*
- COPPER-GLANCE. W. Jenks. Eng. Min. J. xl. p. 335. *New Mexico.*
- COPPER PYRITES. B. Lotti. Boll. Com. Geol. xvi. p. 254. *Monte Catini.*
C. Dölter. Zs. K. xi. p. 35. *Art.*
B. Blount. J. Chem. Soc. 1885, p. 593. *Chem.*
- CORDIERITE. E. Hussak. N. J. 1885 (2), p. 82. *In Rocks.*
- CORUNDUM. A. v. Lasaulx. Zs. K. x. p. 346. *Opt. Cryst.*; and Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 81.
D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 77. *N. S. Wales.*
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 440. *Loire.*
Baret. Bull. Soc. Min. viii. p. 438. *Loire.*
v. Sapphire.
- COSALITE. G. Koenig. Proc. Am. Phil. Soc. xxii. p. 211. *Chem.*
- COVELLITE. C. Dölter. Zs. K. xi. p. 34. *Art.*
- CROCICOLITE. A. Kenngott. N. J. 1885 (2), p. 163. *Chem.*
- CRYOLITE. H. Baumhauer. Zs. K. xi. p. 133. *Cryst.*
- CRYSTALS. A. Einhorn. Proc. Roy. Soc. xxxviii. p. 65. *Math.*
G. Stokes. Nature, xxxi. p. 565, xxxii. p. 224. *Opt.*
H. Madan. Nature, xxxi. p. 83, xxxii. pp. 102, 414. *Opt.*
T. Liebisch. N. J. 1885 (1), p. 45. *Opt.*
R. Brauns. N. J. 1885 (1), p. 96. *Opt.*
W. Voigt. N. J. 1885 (1), p. 119. *Pleochroism.*
O. Mügge. N. J. 1885 (2), p. 44. *Twinning.*
T. Liebisch. N. J. 1885 (2), p. 181. *Opt.*
C. Klein. N. J. 1885 (2), p. 237. *Cpt.*
V. v. Ebner. Ber. Ak. Wien, xci. (2), p. 34. *Structure of.*
H. Pitsch. Ber. Ak. Wien, xci. (2), p. 527. *Isogyric Faces.*
Koepert. Zts. Natwiss. Halle, iv. p. 140. *In Plants.*
R. Rubenson. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 10, p. 3. *Opt.*
E. Sundberg. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1885, 5, p. 77. *Math.*
K. Koch. Ber. Nat. Ges. Freib. viii. pp. 144, 314. *Elasticity.*
E. Blasius. Zs. K. xi. p. 140. *Therm.*
L. Wulff. Zs. K. xi. p. 120. *Growth of.*
J. Beckenkamp. Zs. K. x. p. 41. *Elasticity.*
A. Schrauf. Zs. K. x. p. 261. *Opt.*

- CRYSTALS. E. Blasius. Zs. K. x. p. 221. *Decomposition Figures*.
 O. Lehmann. Zs. K. x. p. 321. *Microsc. Growth*.
 L. Wulff. Zs. K. x. p. 374. *Growth of*.
 H. Dufet. Bull. Soc. Min. viii. p. 169. *Therm. Opt.*
 P. Curie. Bull. Soc. Min. viii. p. 145. *Growth of*.
 E. Mallard. Bull. Soc. Min. viii. p. 452. *Twinning*.
 G. Wyrouboff. Bull. Soc. Min. viii. p. 398. *Isomerism, &c.*
 G. Basso. Att. Ac. Tor. xx. p. 537. *Opt.*; and N. C. xviii.
 pp. 84, 128.
 M. Bellati and R. Romanese. Att. Ist. Ven. iii. p. 653.
Transformation Heat.
 P. Curie. C. R. c. p. 1393. *Math*.
 M. Websky. N. J. 1885 (1), p. 79.
 J. Tutschew. Verh. Russ. Min. Ges. xx. p. 130. *Math*.
 E. Fedorow. Verh. Russ. Min. Ges. xxi. *Math*.
 CUMBERLAND, &c. J. Goodchild. Trans. Cumb. Ass. ix. p. 175. *Min*.
 CUPRITE. H. Lewis. Proc. Ac. Phil. 1885, p. 22. *Frankford*.
 DATOLITE. O. Lüdecke. Zts. Natwiss. Halle, iv. pp. 87, 276. *Cryst.*;
 and Zs. K. x. p. 196.
 M. Malagoli. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 151. *Toggiana*.
 v. Modena.
 DAUPHINÉE. P. Groth. Ber. Ak. Münch. 1885, p. 371. *Min. of*.
 DESCLOIZITE. F. Genth and G. v. Rath. Proc. Am. Phil. Soc. xxii. p. 369.
Lake Valley; and Zs. K. x. p. 464.
 DESMINE. C. Bodewig. Zs. K. x. p. 276. *Chem*.
 DIADELPHITE. H. Sjögren. Zs. K. x. p. 130. *Mon*.
 DIALLAGE. v. Modena.
 DIAMOND. A. Moule. Ann. d. Min. vii. p. 193. *S. Africa. Min*.
 D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 97. *N. S. Wales*.
 F. Jannettaz. Bull. Soc. Min. viii. p. 42. *Cryst*.
 v. Modena.
 DIASPORE. v. Modena.
 DIATOMITE. W. Macadam. Chem. News, lii. p. 253. *Chem*.
 DIOPSIDE. G. Flink. Öfv. Vet. Förh. 1885, 2, p. 29. *Nordmark. Mon*.
 A. Streng. N. J. 1885 (1), p. 233. *Zermatt. Chem. Cryst*.
 v. Augite.
 DOLIANITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 356. *Opt. &c.*
 DOLOMITE. H. Foullon. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 402. *Carrara*.
 L. Bombicci. Mem. Ac. Bol. vi. p. 307. *Cryst*.
 F. Schaleh. N. J. Beil. Bd. iv. p. 187. *Pseud. after Calcite*.
 v. Modena.
 DREELITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 435. *Opt. = Barytes*.
 EMERALD. W. Hidden. Am. J. Sc. xxix. p. 250. *Alexander Co*.
 Laflamme. R. Soc. Can. ii. p. 231. *Saguenay*.
 ENARGITE. W. Semmons. Min. Mag. vi. p. 124. *Montana*.
 ENDLICHITE. F. Genth and G. v. Rath. Zs. K. x. p. 462. *Lake Valley*.
New Min.; and Proc. Am. Phil. Soc. xxii. p. 367.
 ENSTATITE. I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. 1, p. 24. *Art*.

- EPIDOTE.** F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvii. p. 76. *Pargas. Chem.*
P. Groth. Ber. Ak. Münch. 1885, p. 389. *Dauphinée.*
A. Cathrein. Zs. K. x. p. 435. *Pseud after Garnet.*
A. Dana. Zs. K. x. p. 490. *Rowe. Chem.*
- EPISTILBITE.** C. Bodewig. Zs. K. x. p. 276. *Chem.*
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 343. *Opt. &c.*
- ERUBESCITE.** H. Baumhauer. Zs. K. x. p. 447. *New Mexico.*
C. Dölter. Zs. K. xi. p. 36. *Art.*
- ERYTHRITE.** H. Lewis. Proc. Ac. Phil. 1885, p. 120. *Phanixville.*
- ERZGEBIRGE.** F. Schalch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 178. *Min.*
- EUDNOPHITE.** A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 359. *Opt. &c.*
- FAIRFIELDITE.** F. Sandberger. N. J. 1885 (1), p. 185. *Rabenstein.*
- FAYALITE.** A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 540. *Art.*
W. Hidden. Am. J. Sc. xxix. p. 250. *Colorado.*
J. Iddings. Am. J. Sc. xxx. p. 58. *Yellowstone Park.*
- FELSPAR.** B. Lotti. Boll. Com. Geol. xvi. p. 57. *Cagliari.*
- FELSPAR AND MICA.** A. Sauer. Zts. Geol. Ges. Berl. xxxvii. p. 466. *Pseud. after Leucite.*
- FICHTELITE.** M. Schuster. Min. Mitth. vii. p. 88. *Salzendeich.*
- FLUOR.** F. Gonnard. Bull. Soc. Min. viii. pp. 9, 31. *Pontgibaud.*
F. Gonnard. Bull. Soc. Min. viii. p. 151. *Rhône.*
W. Voigt. N. J. Beil. Bd. iv. p. 228. *Elasticity.*
M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 39.
H. Dufet. Bull. Soc. Min. viii. p. 257. *Therm. Opt.*
E. Scacchi. Rendic. Ac. Nap. xxiv. p. 314. *Vesuvius.*
- FRANKLINITE.** F. Becke. Min. Mitth. vii. p. 224. *Etching.*
- GAHNITE.** A. Dana. Am. J. Sc. xxix. p. 455. *Rowe, Chem.; and Zs. K. x. p. 490.*
- GALENA.** M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 38. *Silfberg.*
Quiroga. An. Soc. Esp. Hist. Nat. (Act) 1885, p. 6. *Cryst.*
C. Dölter. Zs. K. xi. p. 33. *Art.*
v. Modena.
- GARNET.** A. Cathrein. Zs. K. x. p. 433. *Alteration of.*
- GEHLENITE.** I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Handl. ix. 1, p. 123. *Art.*
- GENTHITE.** H. Lewis. Proc. Ac. Phil. 1885, p. 121. *Lafayette.*
- GERHARDTITE.** H. Wells and S. Penfield. Am. J. Sc. xxx. p. 50. *New Min.*
- GISMONDITE.** A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 364. *Opt. &c.*
- GMELINITE.** A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 363. *Opt. &c.*
- GOETHITE.** A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 41. *Chizeuil, &c.*
E. Palla. Zs. K. xi. p. 23. *Cryst.*
- GOLD.** A. Noguès. C. R. ci. p. 81. *Penafior.*
R. Canaval. Jahrb. Geol. Reichs. xxxv. p. 105. *Paternion.*
E. Dunn. Geol. Mag. ii. p. 171. *Transvaal, Min.*
A. Leibus. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 37. *Queensland.*
A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 43. *N. S. Wales.*
W. Allen. Proc. Dub. Soc. iv. p. 609. *Art.*
Lafamme. R. Soc. Can. ii. p. 227. *Beauce.*

- GOLD. W. Penning. Q. J. Geol. Soc. xli. p. 569. *Transvaal*.
C. Rolker. Eng. Min. J. xl. p. 367. *Honduras*.
v. Modena.
- GOLD AND COAL. E. Gilpin. Brit. Ass. 1884, p. 711. *Nova Scotia*.
- GONIOMETER. T. Liebisch. N. J. 1885 (1), p. 76.
- GRAPHITE. H. Putz. Ber. Nat. Ver. Pass. xiii. p. 69. *Passau*.
H. Sjögren. Min. Mag. vi. p. 151. *Cryst.*
W. Macadam. Min. Mag. vi. p. 172. *Aberdeen, Chem.*
J. Woldrich. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 399. *Schwarzbach*.
A. Ferguson. J. R. As. Soc. Ceyl. ix. (2), p. 171. *Ceylon*.
- GRAPHITOID. A. Sauer. Zts. Geol. Ges. Berl. xxxvii. p. 441. *Erzgebirge*.
- GROSSULAR. A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 553. *Art.*
- GYPSUM. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 34. *Silfberg*.
F. v. Hauer. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 21. *Gams*.
M. Mario. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 73. *Cryst.*
E. Blasius. Zs. K. x. p. 234. *Decomposition Figures*.
G. Cesaro. Bull. Soc. Min. viii. p. 317. *Cryst.*
A. Jonquière. Mitth. Nat. Ges. Bern. 1885, p. 61. *Opt.*
v. Modena.
- HÆMAFIBRITE. H. Sjögren. Zs. K. x. p. 126. *Mon.*
- HÆMATITE. W. Gresley. Q. J. Geol. Soc. xli. (Proc.) p. 109. *Leicestershire*.
S. Meunier. C. R. ci. p. 889. *Art.*
H. Vater. Zs. K. x. p. 391. *Art. Cryst.*
F. Schaleh. N. J. Beil. Bd. iv. p. 193. *Magnetite pseud. after*.
v. Modena.
- HÆMATOLITE. v. Diadelphite.
- HÆMATOSTIBITE. L. Igelström. Bull. Soc. Min. viii. p. 143. *New Min.*
- HANKSITE. W. Hidden. Am. J. Sc. xxx. p. 133. *New Min. California*.
E. Dana and S. Penfield. Am. J. Sc. xxx. p. 136. *Cryst.*
Chem.
- HERDERITE. A. Weisbach. N. J. 1885 (1), p. 154. *Chem.*
C. Winkler. N. J. 1885 (1), p. 172. *Chem.*
A. DesCloizeaux and A. Damour. Bull. Soc. Min. viii. p. 3.
Chem.
F. Genth. Chem. News, li. p. 86. *Chem.*
- HERSCHELITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 362. *Opt. &c.*
- HÉULANDITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 348. *Opt. &c.*
C. Bodewig. Zs. K. x. p. 276. *Chem.*
- HIDDENITE. W. Hidden. Am. J. Sc. xxix. p. 250. *Alexander Co.*
T. Bouvé. Proc. Bos. Soc. xxiii. p. 2. *Gem.*
- HORNBLÉNDE. B. Kolenko. N. J. 1885 (2), p. 90. *Pseud. after Olivine*.
G. Williams. N. J. 1885 (2), p. 175. *St. Lawrence Co.*
A. Cathrein. Zs. K. x. p. 441. *Pseud. after Garnet*.
K. Oebbeke. Bull. Soc. Min. viii. p. 52. *Mt. Dore*.
- HULLITE. A. Lacroix. C. R. ci. p. 1165. *Opt.*; and Bull. Soc. Min. viii.
p. 432.
- HUMITE. C. v. Wingard. Zts. Anal. Chem. xxiv. p. 344. *Chem.*

- HYDROKERUSSITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 35. *Wanlockhead*.
- HYDROGIOBERTITE. E. Scacchi. Rendic. Ac. Nap. xxiv. p. 310. *New Min.*
- HYPERSTHENE. K. Oebbeke. Bull. Soc. Min. viii. p. 50. *Mt. Dore*.
A. Schmidt. Zs. K. x. p. 210. *Malnas*.
- IDOCHASE. A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 45. *N. S. Wales*.
D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 80. *N. S. Wales*.
- IGELSTRÖMITE. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 19. *Silfberg*
(*Iron-Knebelite*).
v. Olivine group.
- ILMENITE. E. Chapman. R. Soc. Can. ii. p. 169. *Ontario*.
- INDIA. V. Ball. Brit. Ass. 1884, p. 731. *Min. of*.
- IODARGYRITE. F. Genth and G. v. Rath. Zs. K. x. p. 473. *Lake Valley*.
- IODYRITE. F. Genth and G. v. Rath. Proc. Am. Phil. Soc. xxii. p. 375.
Lake Valley.
- IRON ORES. G. Kinahan. Proc. Dub. Soc. iv. p. 306. *Ireland*.
P. Trascuster. Rev. d. Min. xviii. p. 458. *United States*.
- IRON-RHODONITE. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 29. *New Min.*
- ITACOLUMITE. G. Spezia. Att. Ac. Tor. xxi. p. 51. *Flexibility*.
- JAMESONITE. C. Dölter. Zs. K. xi. p. 40. *Art*.
- KAOLINITE. E. Valentine. Am. Chem. J. vii. p. 178. *Nelson Co. Chem.*
- KILMACOOTE. v. Blende.
- KIRWANITE. A. Lacroix. C. R. ci. p. 1164. *Opt.*; and Bull. Soc. Min.
viii. p. 428.
- KNEBELITE. M. Weibull. Min. Mitth. vii. p. 112. *Silfberg, Chem.*
M. Weibull. Min. Mitth. vii. p. 119. *Dannemora, Chem.*
A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 543. *Art*.
v. Olivine group.
- KOBELLITE. H. F. and H. A. Kellar. J. Am. Chem. Soc. vii. p. 194.
Leadville.
- KREMS. E. Drasche. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 81. *New Min. from*.
- KRENNERITE. L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 264. *Nagyag, Chem.*
- KUSSINSK. M. Melnikow. Verh. Russ. Min. Ges. xx. p. 237. *Min. of*
v. Modena.
- LABRADORITE. v. Modena.
- LAUMONTITE. F. Schalch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 186. *Erzgebirge*.
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 339. *Opt. &c*.
- LEAD ORES. M. Websky. Ber. Ak. Berl. 1885, p. 95. *Cordova, Vanadates*.
- LEUCITE. C. Klein. N. J. 1885 (2), p. 234. *Cryst*.
C. Klein. N. J. Beil. Bd. iii. p. 522. *Cryst, Opt*.
H. Rosenbusch. N. J. 1885 (2), p. 59. *Cryst*.
A. Sauer. Zts. Geol. Ges. Berl. xxxvii. p. 453. *Pseud. after*.
E. Scacchi. Rendic. Ac. Nap. xxiv. p. 315. *Altered*.
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 361. *Opt. &c*.
v. Modena.
- LEVYNYTE. v. Modena.
- LIGNITE. L. Mazzuoli. Boll. Com. Geol. xvi. p. 193. *Copper Ores*.
- LIGURIA. L. Mazzuoli. Boll. Com. Geol. xvi. p. 193. *Copper Ores*.

- LIMONITE. J. Welch. Chem. News, lii. p. 32. *Chem.*
v. Modena.
- LINNEITE. F. Becke. Min. Mitth. vii. p. 225. *Etching.*
- LITHOMARGE. A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 45. *N. S. Wales.*
- LITTAI. A. Brumlechner. Jahrb. Geol. Reichs. xxxv. p. 387. *Min. of.*
- LUDWIGITE. A. Renard. Bull. Ac. Belg. ix. p. 547. *Opt.*
- MAGNETITE. F. Becke. Min. Mitth. vii. p. 200. *Etching.*
M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 13. *Silfberg*
(*Mangano-*); and Min. Mitth. vii. p. 109.
F. Schalch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 193. *Pseud. after Hæmatite.*
v. Modena.
- MALACHITE. v. Modena.
- MALACOLITE. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 34. *Silfberg.*
- MANGANESE ORES. E. Gilpin. R. Soc. Can. ii. p. 7. *Nova Scotia.*
- MANGANESEBERGITE. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 33. *Silfberg.*
- MANGANEISINGERITE. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 21. *Silfberg*;
and Min. Mitth. vii. p. 113.
- MANGANITE. C. Rammelsberg. Ber. Ak. Berl. 1885, p. 97. *Chem.*
v. Modena.
- MANGANO-CALCITE. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 14. *Silfberg*;
and Min. Mitth. vii. p. 110.
- MANGANO-MAGNETITE. G. Flink. Nyt. Mag. xxix. p. 303. *New Min. Langban.*
v. Magnetite.
- MARCASITE. C. Dölter. Zs. K. xi. p. 31. *Art.*
v. Modena.
- MARTITE. F. Schalch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 189. *Rittersgrün.*
F. Gonnard. Bull. Soc. Min. viii. p. 308. *Cryst.*
- MELILITE. I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. 1, p. 105. *Art.*
- MESITITE. M. Malagoli. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 169. *Scandiano.*
v. Modena.
- MESOTYPE. F. Gonnard. Bull. Soc. Min. viii. p. 123. *Cryst.*
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 332. *Opt. &c.*
- MESOLITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 338. *Opt. &c.*
- METACINNABARITE. S. Penfield. Am. J. Sc. xxix. p. 452. *Cryst.*
- MIARGYRITE. C. Dölter. Zs. K. xi. p. 39. *Art.*
- MICA. F. Sandberger. N. J. 1885 (1), p. 171. *With Boron.*
C. Rammelsberg. N. J. 1885 (2), p. 225. *Branchville, Chem.*
G. v. Rath. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 57. *Branchville.*
G. v. Rath. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 58. *Portland,*
Conn.
A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 99. *Templeton.*
I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. 1, p. 39. *Art.*
v. Modena.
- MICROLITE. C. Hintze. Zs. K. x. p. 86. *Opt.*
- MILARITE. F. Rinne. N. J. 1885 (2), p. 1. *Cryst.*
- MILLERITE. G. Seligmann. Verh. Nat. Ver. Rhein. Corr. bl. p. 73. *Cryst.*
- MINERALS. Erhard. Jahrb. B. H. Sachs. p. 175. *Elect.*
Dieulafait. C. R. c. pp. 469, 662, ci. pp. 324, 609, 644, 676.
Origin of.

- MINERALS. A. Inostranzeff. C. R. c. p. 1396. *Microsc.*; and N. J. 1885 (2), p. 94.
J. Ady. *Min. Mag.* vi. p. 127. *Sections.*
E. Bertrand. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 30. *Opt.*
- MINERAL-VEINS. C. Foster. *Brit. Ass.* 1884, p. 732.
Erhard. *Jahrb. B. H. Sachs.* p. 160. *Elect.*
- MISPICKEL. P. Groth. *Ber. Ak. Münch.* 1885, p. 383. *Allemont.*
M. Weibull. *Öfv. Vet. Ak. Förh.* 1884, 9, p. 35. *Silfberg.*
- MODENA. M. Malagoli. *Att. Soc. Nat. Mod.* ii. p. 30. *Min. of.*
- MONAZITE. H. Gorceix. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 32. *Bolivia.*
H. Gorceix. C. R. c. p. 356. *Bahia, Chem.*
H. Miers. *Min. Mag.* vi. p. 164. *Cornwall.*
- MONIMOLITE. G. Flink. *Nyt. Mag.* xxix. p. 304. *Pajsberg.*
- MONT DORE. K. Oebbecke. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 46. *Min.*
F. Gonnard. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 310. *Min.*
- MONTECASTELLI. B. Lotti. *Boll. Com. Geol.* xvi. p. 82. *Copper Ores.*
- NAGYAGITE. L. Sipőcz. *Min. Mitth.* vii. p. 267. *Nagyag, Chem.*
- NATROLITE. C. Stadtländer. N. J. 1885 (2), p. 113. *Stempel. Cryst. Opt.*
- NEPHRITE. C. Hintze. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, p. 143.
A. Kennigott. N. J. 1885 (1), p. 239. *Jordansmühl.*
H. Traube. N. J. 1885 (2), p. 91. *Jordansmühl.*
C. Bodewig. *Zs. K. x.* p. 86. *Tasmania.*
- NEW MINERALS. v. Endlichite, Gerhardtite, Hæmatostibiite, Hanksite, Hydrogroberrite, Iron-rhodonite, Krems, Mangano-magnetite, Polyarsenite, Selenides, Synadelphite, Uintahite.
- NEW MINERAL. H. Keller. *Eng. Min. J.* xl. p. 20. *Leadville.*
- NICCOLITE. L. Sipőcz. *Min. Mitth.* vii. p. 281. *Dobsina, Chem.*
- N. S. WALES. A. Liversidge. *R. Soc. N. S. W.* xviii. p. 43. *Min. of.*
D. Porter. *R. Soc. N. S. W.* xviii. p. 75. *Min. of.*
- OKENITE. A. Lacroix. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 341. *Opt. &c.*
- OLIGOCLEASE. A. Cathrein. *Zs. K. x.* p. 437. *Pseud. after Garnet.*
A. DesCloizeaux and Pisani. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 6. *Opt. Chem.*
- OLIVINE. I. Vogt. *Bih. Vet. Ak. Hand.* ix. 1, p. 45. *Art.*
E. Kalkowsky. *Zs. K. x.* p. 17. *Cryst.*
B. Kolenko. N. J. 1885 (2), p. 90. *Hornblende pseud. after.*
A. Becker. *Zts. Geol. Ges. Berl.* xxxvii. p. 15. *Origin of.*
- OLIVINE GROUP. M. Weibull. *Öfv. Vet. Ak. Förh.* 1885, 2, p. 3.
- ORTHITE. O. Lüdecke. *Zs. K. x.* p. 187. *Thuringia, Cryst.*
- ORTHOCLASE. V. v. Zepharovich. *Ber. Ak. Wien.* xci. (1), p. 158. *In Basalt*; and *Zs. K. x.* p. 601.
F. Gonnard. C. R. ci. p. 76. *Cryst.*; and *Bull. Soc. Min.* viii. p. 307.
E. Scacchi. *Rendic. Ac. Nap.* xxiv. p. 315. *Pseud. after Leucite.*
C. Hintze. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, p. 275. *Cryst.*
v. Modena.

- OZOCERITE. v. Petroleum.
- PANDERMITE. A. Kenngott. N. J. 1885 (1), p. 241. *Chem.*
- PARISITE. G. de Grandmaison. Min. Mag. vi. p. 123. *Cryst.*
- PECTOLITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 323. *Opt. &c.*
- PELSÜCZ-ARDO. A. Schmidt. Zs. K. x. p. 202. *Min.*
- PEROFSKITE. A. Sauer. Zts. Geol. Ges. Berl. xxxvii. p. 445. *Wiesenthal.*
- PETROLEUM. J. Le Bel. Bull. Soc. Colm. 1885, p. 445. *Pechelbronn.*
v. Modena.
- PETROLEUM & OZOCERITE. L. Cyroczyński. Rev. d. Min. xix. p. 1. *Min.*
- PHACOLITE. C. Bodewig. Zs. K. x. p. 276. *Chem.*
- PHENACITE. W. Hidden. Am. J. Sc. xxix. p. 249. *Colorado.*
G. Seligmann. Ber. Nied. Ges. Bonn. 1885, p. 168. *Wallis.*
- PHILLIPSITE. C. Stadtländer. N. J. 1885 (2), p. 122. *Stempel, Cryst. Opt.*
- PHOSPHATES. G. Hughes. Q. J. Geol. Soc. xli. p. 80. *N. S. Wales.*
- PHOSPHORITE. O. Helm. Schr. Ges. Danz. vi. (2), p. 240. *Chem.*
P. Thomas. C. R. ci. p. 1184. *Tunis.*
- PICOMERITE. O. Lüdecke. Zts. Natwiss. Halle, iv. p. 651. *Stassfurt, Cryst.*
- PINNOITE. O. Lüdecke. Zts. Natwiss. Halle, iv. p. 645. *Stassfurt, Cryst.*
- PITCHBLENDE. v. Uraninite.
- PLATNERITE. O. Lüdecke. Zts. Natwiss. Halle, iv. p. 201. *Art. Cryst.*
- PLUMBOCALCITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 36. *Wanlockhead.*
- POLARISCOPE. T. Liebisch. N. J. 1885 (1), p. 175.
- POLYARSENITE. L. Igelström. Bull. Soc. Min. viii. p. 369. *New Min.*
E. Bertrand. Bull. Soc. Min. viii. p. 374. *Opt.*
- PREHNITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 326. *Opt. &c.*
F. Schalch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 179. *Erzebirge.*
v. Modena.
- PRICEITE. A. Kenngott. N. J. 1885 (1), p. 241. *Chem.*
- PROUSTITE. E. Rethwisch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 31. *Mon.*
- PSEUDOBROOKITE. K. Oebbeke. Bull. Soc. Min. viii. p. 56. *Mt. Dore.*
- PSILOMELANE. v. Modena.
- PYRRARGYRITE. E. Rethwisch. N. J. Beil. Bd. iv. p. 31. *Mon.*
- PYRITES. Drinkwater. Anal. x. p. 109. *Chem.*
M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 38.
M. Mario. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 95. *S. Ruffino.*
A. Purgold. Isis. Ber. 1884, p. 25. *Cryst.*
P. Groth. Ber. Ak. Münch. 1885, p. 378. *Dauphinés.*
B. Lotti. Boll. Com. Geol. xvi. p. 254. *Montecatini.*
L. Brugnatelli. Att. Ac. Tor. xx. p. 808. *Brosso, Cryst.*
A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 45. *N. S. Wales.*
J. Curie. Bull. Soc. Min. viii. p. 127. *Thermoel.*
C. Dölter. Zs. K. xi. p. 30. *Art.*
v. Modena.
- PYROMORPHITE. M. Mario. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 98. *M. Galbone.*
- PYROXENE. A. Becker. Zts. Geol. Ges. Berl. xxxvii. p. 10. *Fusion Exper.*
F. Becke. Min. Mitth. vii. p. 93. *Twining.*
A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 554. *Art.*
K. de Kroustchoff. Bull. Soc. Min. viii. p. 85. *Rosberg.*

- PYRRHOTITE.** M. Weibull. *Ofv. Vet. Ak. Förh.* 1884, 9, p. 39.
- QUARTZ.** K. Exner. *Pogg.* xxv. p. 141. *Opt.*; and *Ber. Ak. Wien.* xci. (2), p. 218.
 O. Tumlirz. *Ber. Ak. Wien.* xcii. (2), p. 301. *Magnetic.*
 G. v. Rath. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, pp. 59, 235, 301. *N. Carolina*; and *Zs. K. x.* pp. 156, 475.
 A. v. Lasaulx. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, p. 227. *Tiger's-eye.*
 E. Fellenberg. *Mitth. Nat. Ges. Bern.* 1885, p. 99. *Bex.*
 P. Groth. *Ber. Ak. Münch.* 1885, p. 386. *Bourg d'Oisans.*
 D. Porter. *R. Soc. N. S. W.* xviii. p. 75. *N. S. Wales.*
 S. Meunier. *C. R. c.* p. 1398.
 J. de Lepinay. *C. R. ci.* p. 874. *Opt.*
 H. Foullon. *Verh. Geol. Reichs.* 1885, p. 402. *Carrara.*
 W. Frazer. *Proc. Irish Ac. ii.* p. 290. *Archaeological.*
 Quiroga. *An. Soc. Esp. Hist. Nat. (Act.)* p. 10. *Cryst.*
 M. Weibull. *Öfv. Vet. Ak. Förh.* 1884, 9, p. 40.
 F. Sandberger. *N. J.* 1885 (1), p. 185. *Pseud. after Calcite.*
 W. Brown. *Am. J. Sc.* xxx. p. 191. *Twins.*
 v. Modena.
- REDRUTHITE.** M. Mario. *Att. Soc. Nat. Mod.* ii. p. 98. *M. Galbone.*
- RHABDOPHANE.** G. Brush & S. Penfield. *Zs. K. x.* p. 82. *Connecticut.*
- RHODONITE.** M. Weibull. *Min. Mitth.* vii. p. 117. *Silfberg, Chem.*
 A. Gorgeu. *Ann. Chim. Phys.* iv. p. 523. *Art.*
 I. Vogt. *Bih. Vet. Ak. Hand.* ix. i. p. 37. *Art.*
- RUTILE.** F. Rinne. *N. J.* 1885 (2), p. 20. *Cryst.*
 M. Miklucho-Maclay. *N. J.* 1885 (2), p. 88. *Ehrenfriedersdorf.*
 W. Hidden. *Am. J. Sc.* xxix. p. 250. *Alexander Co.*
 A. Lacroix. *Bull. Soc. Min.* viii. p. 99. *Templeton.*
 G. Seligmann. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, p. 118. *Pseud. after Anatase.*
- SAFFLORITE.** L. McCay, *Am. J. Sc.* xxix. p. 369. *Massive.*
- SALT.** O. Lüdecke. *Zts. Natwiss. Halle,* iv. p. 662. *Cryst.*
 H. Cadell. *Trans. Ed. Geol. Soc.* v. p. 92. *Stassfurt.*
 S. Langley. *Am. J. Sc.* xxx. p. 477. *Opt.*
 W. Voigt. *N. J. Beil. Bd.* iv. p. 228. *Elasticity.*
 v. Modena.
- SAMARSKITE, &c.** J. Smith. *Chem. News,* li. pp. 288, 304. *Chem.*
- SAPPHIRE.** V. Ball. *Proc. Dub. Soc.* iv. p. 393. *Himalayas.*
- SARDINIA.** G. v. Rath. *Ber. Nied. Ges. Bonn.* 1885, p. 172. *Min.*
- SASSOLITE.** Dieulaufait. *C. R. c.* pp. 1017, 1240. *Origin of.*
- SAUSSURITE.** A. Cathrein. *Zs. K. x.* p. 444. *Pseud. after Garnet.*
 v. Modena.
- SCAPOLITE.** A. Cathrein. *Zs. K. x.* p. 434. *Pseud. after Garnet.*
 G. Tschermak. *N. J.* 1885 (2), p. 72. *Chem.*

- SCAPOLITE GROUP. C. Rammelsberg. Ber. Ak. Berl. 1885, p. 589. *Chem.*
- SCHERLITE. A. Liversidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 44. *N. S. Wales.*
G. Flink. *Nyt. Mag.* xxix. p. 300. *Nordmark.*
- SCOLECITE. G. Freda. Rendic. Ac. Nap. xxiv. p. 205. *Vesuvius.*
C. Friedel and A. de Gramont. Bull. Soc. Min. viii. p. 75. *Pyroel.*
- SCORODITE. P. Jeremejew. Verh. Russ. Min. Ges. xx. p. 185. *Ekaterinburg.*
- SCOVILLITE. v. Rhabdophane.
- SELENIDES. F. Heusler and H. Klinger. Ber. Chem. Ges. Berl. xviii. p. 2556. *Andes.*
- SELENITE. R. Breñosa. An. Soc. Esp. Hist. Nat. (Act), p. 52. *Cryst.*
- SEMSEYITE. L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 283. *Chem.*
- SERICOLITE. v. Modena.
- SERPENTINE. v. Modena.
- SILFBERG. M. Weibull. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 11. *Min. of.*
- SILFBERGITE. M. Weibull. Min. Mitth. vii. p. 115. *Chem.*; and Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 24.
- SILICATES. T. Hunt. Brit. Ass. 1884, p. 679. *Chem.*
T. Hunt. Can. Rec. i. pp. 129-224. *Classification.*
L. Patterson. Am. Chem. J. vii. p. 180. *Nelson Co. Chem.*
M. Websky. Ber. Ges. Nat. Fr. Berl. 1885, p. 135. *Rudelstadt.*
- SILVER ORES. A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 536. *Art.*
- SPESSARTITE. G. Williams. Am. J. Sc. xxix. p. 486. *Cleavage.*
- SPHENE. F. Becke. Min. Mitth. vii. p. 224. *Etching.*
- SPINEL. A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 444. *Art.*
I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. 1, p. 148. *Art.*
- SPODUMENE. T. Bouvé. Proc. Bos. Soc. xxiii. p. 2. *Gem.*
- STASSFURT. O. Lüdecke. Zts. Natwiss. Halle, iv. p. 645. *Min.*
- STAUROLITE. Coloriano. Bull. Soc. Chim. xliii. p. 427. *Chem.*
W. Friedl. Zs. K. x. p. 366. *Chem.*
v. Modena.
- STEATITE. v. Modena.
- STEPHANITE. G. v. Rath. Zs. K. x. p. 173. *Mexico, Cryst.*
- STILBITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 345. *Opt. &c.*
- STRENGITE. A. de Schulten. C. R. c. p. 1522. *Art.*
- STRONTIANITE. W. Macadam. Min. Mag. vi. p. 173. *Strontian, Chem.*
- STRUVITE. M. Malagoli. Att. Soc. Nat. Mod. ii. p. 168. *Mejillones.*
E. Kalkowsky. Zs. K. xi. p. 1. *Homburg, Cryst.*
- SULPHUR. H. v. Foullon. Verh. Geol. Reichs. 1885, p. 146. *Galicia.*
v. Modena.
- SVANBERGITE. L. Igelström. Bull. Soc. Min. viii. p. 424. *Wernland.*
- SYLVANITE. L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 262. *Chem.*
- SYNADELPHITE. H. Sjögren. Zs. K. x. p. 143. *Mon.*
v. Modena.
- TALC. I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. 1, p. 58. *Art.*
- TEPHEROITE. A. Gorgeu. Ann. Chim. Phys. iv. p. 523. *Art.*
- TETRAHEDRITE. T. Liweh. Zs. K. x. p. 488. *Colorado, Cryst.*
P. Jeremejew. Verh. Russ. Min. Ges. xx. p. 323. *Beresowsk.*

- THENARDITE.** v. Modena.
THOMSONITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 328. *Opt. &c.*
THURINGIA. O. Lüdecke. Zs. K. x. p. 137. *Min.*
 J. Clayton. Am. J. Sc. xxix. p. 454. *Loc.*
TOPAZ. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvii. p. 72. *Cryst.*
 A. Kennigott. N. J. 1885 (1), p. 239. *Ouro Preto.*
 F. Clarke and J. Diller. Am. J. Sc. xxix. p. 378. *Stoneham.*
 L. Grünhut. Zs. K. x. p. 268. *Alabaschka, Cryst.*
 D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 77. *N. S. Wales.*
 C. Friedel and J. Curie. C. R. c. p. 213. *Pyroel.*; and
 Bull. Soc. Min. viii. p. 16.
TOURMALINE. A. Liviersidge. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 44. *N. S. Wales.*
 D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 76. *N. S. Wales.*
TRANSCAUCASIA. L. Janet. Ane. d. Min. vii. p. 535. *Copper Minerals.*
TRIDYMIT. G. v. Rath. Zs. K. x. p. 174. *Cryst.*; and Ber. Nied. Ges.
 Bonn. 1885, p. 45.
TURNERITE. v. Monazite.
TURQUOIS. N. Kokscharow. Verh. Russ. Min. Ges. xx. p. 10. *Kirgis
 Steppe.*
 G. Moore and V. v. Zepharovich. Zs. K. x. p. 240. *Pseud.
 after Apatite.*
UINTARITE. W. Blake. Eng. Min. J. xl. p. 431. *New Min. Utah.*
URANINITE. C. Rammelsberg. Ber. Ak. Berl. 1885, p. 97. *Chem.*
VANADATES. v. Lead Ores.
VANADINITE. F. Genth and G. v. Rath. Zs. K. x. p. 460. *Lake Valley*;
 and Proc. Am. Phil. Soc. xxii. p. 365.
WAD. M. Weibull. Min. Mitth. vii. p. 111. *Silfberg, Chem.*; and
 Öfv. Vet. Ak. Förh. 1884, 9, p. 17.
WEHLITE. L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 271. *Pilsen, Chem.*
WESTMORELAND. v. Cumberland.
WOLFRAM. D. Porter. R. Soc. N. S. W. xviii. p. 80. *N. S. Wales.*
 L. Sipöcz. Min. Mitth. vii. p. 270. *Felsöbanya, Chem.*
WOLLASTONITE. A. Gorgen. Ann. Chim. Phys. iv. p. 550. *Art.*
 R. Breñosa. An. Soc. Esp. Hist. Nat. xiv. p. 115. *Cryst.*
 I. Vogt. Bih. Vet. Ak. Hand. ix. i. p. 27. *Art.*
XENOTIME. W. Hidden. Am. J. Sc. xxix. p. 249. *Colorado.*
XONALITE. A. Lacroix. Bull. Soc. Min. viii. p. 342. *Opt. &c.*
ZEOLITES. C. Bodewig. Zs. K. x. p. 276. *Chem.*
 A. Lacroix. C. R. cl. p. 74. *Opt.*; and Bull. Soc. Min. viii.
 p. 321.
ZIRCON. W. Hidden. Am. J. Sc. xxix. p. 250. *Cryst.*
 E. Linnemann. Ber. Ak. Wien. xci. (2), p. 1019. *Chem.*
 E. Linnemann. Ber. Ak. Wien. xcii. (2), p. 427. *Opt.*
 A. Purgold. Isis. Ber. 1884, p. 25. *Renfrew.*

1883 (*continued*).

- ALBERTITE. W. Morrison. Trans. Ed. Geol. Soc. iv. p. 307. *Min.*
- ALBITE. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 115. *Finnland.*
- ALLOPHANE. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 272. *Lehigh Co. Chem.*
- ANDESITE. H. Gylling. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 96. *Orijärvi.*
- ANORTHITE. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. pp. 117, 122. *Finnland.*
- AUGITE. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 123. *Opt.*
- BISMUTH ORES. J. Robertson. Trans. Geol. Soc. Glasg. vii. p. 126. *Australia.*
- BLENDE. v. Oest. Zts. B. H. xxxi. p. 57. *Contain Mercury.*
- BRUCITE. J. Schoenfeld and E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 281. *Berks Co. Chem.*
- CASSITERITE. W. Blake. Eng. Min. J. xxxvi. pp. 144, 344. *Dakota.*
- CHLOROPAL. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 277. *Lehigh Co. Chem.*
- COLUMBATES. v. Samarskite.
- CORUNDUM. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 275. *Lehigh Co. Chem.*
- CRYOLITE. Johnstrup. Förh. Skand. Nat. Stock. 1880, p. 234. *Greenland.*
- CRYSTALS. R. Glazebrook. Proc. Camb. Phil. Soc. iv. p. 299. *Opt.*
- CUMBERLAND, &c. J. Goodchild. Trans. Cumb. Ass. viii. pp. 189, 214. *Min. of.*
- DEWEYLITE. D. Brunner and E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 280. *Berks Co. Chem.*
- DIAMOND. W. Huddleston. Proc. Geol. Ass. viii. p. 65. *S. Africa, Min.*
- FELSPARS. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 115. *Finnland.*
- FLUOR. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 272. *Lehigh Co. Chem.*
- GARNET. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 276. *Lehigh Co. Chem.*
- GOLD. A. Schaeffer. Eng. Min. J. xxxvi. p. 34. *Texas.*
- GOLD AND SILVER. v. Oest. Zts. B. H. xxxi. p. 97. *Grafenau.*
- HORNBLENDE. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 123. *Opt.*
- IDOCRASE. D. Brunner and E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 280. *Berks Co. Chem.*
- ITALY. C. Ernst. Oest. Zts. B. H. xxxi. pp. 9, &c. *Min.*
- LEPOLITE. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 120. *Finnland.*
- LIGNITE. O. Hehner. Anal. viii. p. 133. *New Zealand, Chem.*
- MELANOPHLOGITE. G. Spezia. Att. Ac. Linc. (Mem.) xv. p. 300.
- MICROCLASE. F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxv. p. 108. *St. Gotthard.*
- MINERALS. Dieulafait. Rev. Sci. v. p. 609. *Origin of.*
- PENNSYLVANIA. D. Brunner and E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 279. *Min. of.*
- E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 272. *Min. of.*
- PETROLEUM. A. Okulus. Oest. Zts. B. H. xxxi. p. 485. *Hungary.*
- PYROLUSITE. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 277. *Lehigh Co. Chem.*
- SAMARSKITE, &c. J. Smith. Am. Chem. J. v. pp. 44, 73. *Chem.*
- SILVER. v. Oest. Zts. B. H. xxxi. p. 471. *Finnland.*
- SPHENE. D. Brunner and E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 280. *Berks Co. Chem.*
- STASSFURT. C. Hake. J. Soc. Chem. Ind. xi. p. 146. *Min. of.*
- STILBITE. E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 277. *Lehigh Co. Chem.*
- D. Brunner and E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 279. *Berks Co. Chem.*
- SULPHUR. J. Russell. Eng. Min. J. xxxv. p. 31. *Utah, Nevada.*

TENORITE.	T. Egleston. Eng. Min. J. xxxv. p. 19. <i>Chem.</i>
TIN ORES.	J. Robertson. Trans. Geol. Soc. Glasg. vii. p. 126. <i>Australia.</i>
TOURMALINE.	E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 275. <i>Lehigh Co. Chem.</i>
WAVELLITE.	E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 273. <i>Lehigh Co. Chem.</i>
WESTMORELAND.	v. Cumberland.
ZIRCON.	E. Smith. Am. Chem. J. v. p. 273. <i>Lehigh Co. Chem.</i>

1884 (*continued*).

ALBITE.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 141. <i>Pyttterlaks, Chem.</i>
ALUMINIC SULPHATE.	W. Brown. Am. Chem. J. vi. p. 97. <i>Tennessee. New Min.</i>
AMBER.	C. Zincken. Oest. Zts. B. H. xxxii. pp. 171, 191. <i>Austria, &c.</i>
ANDESITE.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 143. <i>Aveskutan.</i>
ANORTHITE.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 146. <i>Martensby.</i>
ANTHRACITE.	C. Ashburner. Eng. Min. J. xxxvii. pp. 119, 143. <i>Pennsylvania.</i>
APATITE.	W. Dawkins. Trans. Man. Geol. Soc. xviii. p. 47. <i>Ottawa.</i>
APOPHYLLITE.	E. Knerr and J. Schoenfeld. Am. Chem. J. vi. p. 413. <i>Chester Co. Chem.</i>
AUGITE.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 147. <i>Opt. Chem.</i>
BARYTES.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 112. <i>Cryst.</i>
BREADALBANE.	J. Wilson and H. Cadell. Proc. Phys. Soc. Ed. cxliii. p. 189. <i>Min.</i>
BRUCITE.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 154. <i>Ithis, Chem.</i>
CASSITERITE.	W. Brown. Am. Chem. J. vi. p. 185. <i>Rockbridge Co.</i>
CELESTITE.	R. Panebianco. Att. Soc. Ven. Pad. ix. p. 142. <i>Padua, &c.</i>
CHALCHIHUITES.	C. Fernandes. <i>Naturaleza</i> , vi. p. 303. <i>Min.</i>
CHROMITE.	J. Wilson and H. Cadell. Proc. Phys. Soc. Ed. cxliii. p. 201. <i>Breadalbane.</i>
COLUMBITE.	W. Blake. Eng. Min. J. xxxviii. pp. 362, 376. <i>Dakota.</i>
CRYSTALLOGRAPHY.	O. Liebe. Ber. Nat. Ges. Chem. 1884, p. 152.
CRYSTALS.	C. Spurge. Proc. Camb. Phil. Soc. v. p. 74. <i>Opt.</i>
DIAMOND.	C. Friedel. Bull. Soc. Chim. xli. p. 100. <i>Combustion.</i> H. Roscoe. Proc. Lit. Phil. Soc. Manch. xxiii. p. 5. <i>Min. Chem.</i>
ERYTHRITE.	S. Przybitek. J. Soc. Phys. Chem. Russ. xvi. p. 367. <i>Chem.</i>
GLAUCONITE.	E. Knerr and J. Schoenfeld. Am. Chem. J. vi. p. 412. <i>Chester Co.</i>
GOLD.	W. Courtis. Eng. Min. J. xxxvii. p. 478. <i>Montana.</i>
GRAPHITE.	H. Jüptner. Oest. Zts. B. H. xxxii. p. 593. <i>Chem.</i>
HAYDENITE.	H. Morse and W. Bayley. Am. Chem. J. vi. p. 24. <i>Chem.</i>
HEULANDITE.	E. Knerr and J. Schoenfeld. Am. Chem. J. vi. p. 413. <i>Lancaster Co.</i>
HORNBLLENDE.	F. Wiik. Öfv. Finsk. Vet. Förh. xxvi. p. 147. <i>Opt. Chem.</i>
IRON ORES,	A. Julien. Eng. Min. J. xxxvii. p. 81. <i>Origin of.</i>

- MENACCANITE. E. Knerr and D. Brunner. Am. Chem. J. vi. p. 413. *Lancaster Co.*
- MINERALS. J. Judd. Proc. Geol. Ass. viii. p. 278. *Spec. Grav.*
- MINERAL VEINS. F. Sandberger. Eng. Min. J. xxxvii. pp. 196, 218, 232. *Origin of.*
- M. Wadsworth. Eng. Min. J. xxxvii. p. 364. *Origin of.*
- NEPHRITE. H. Traube. Leop. xx. p. 76. *Jordansmühl.*
- NEW MINERALS. v. Aluminic Sulphate, Ramisite.
- ORES. J. Newberry. Eng. Min. J. xxxviii. p. 38. *Origin of.*
- OZOCERITE. F. Smith. Am. Chem. J. vi. p. 247. *New Jersey.*
- PECTOLITE. E. Smith. Am. Chem. J. vi. p. 411. *Lehigh Co. Chem.*
- QUARTZ. M. Woulff. J. Soc. Phys. Chem. Russ. xvi. p. 140. *Elect.*
- RAMISITE. M. de Leon. *Naturaleza*, vii. p. 65. *New Min. Potosi.*
- SPHENE. E. Smith. Am. Chem. J. vi. p. 412. *Lehigh Co. Chem.*
- STILBITE. W. Hoskisson and D. Brunner. Am. Chem. J. vi. p. 414. *Berks Co.*
- F. Davidson. Am. Chem. J. vi. p. 414. *Berks Co. Chem.*
- STRONTIANITE. H. Jüptner. Oest. Zts. B. H. xxxii. p. 594. *Neubery, Chem.*
- SULPHUR. Maquenne. Bull. Soc. Chim. xli. p. 238. *Cryst.*
- TANTALITE. C. Schaeffer. Eng. Min. J. xxxviii. p. 285. *Dakota.*
-

LIST OF ABBREVIATIONS USED IN INDEX.

See also Vol. vi. pp. 142, 187, 232.

-
- AM. CHEM. J. American Chemical Journal (Remsen). Baltimore.
 ANAL. The Analyst. London.
 ANT. MAD. MAG. The Antananarivo Annual and Madagascar Magazine. Antananarivo.
 ARCH. LIV. EHST. KURL. Archiv für die Naturkunde Liv-Ehst-und Kurlands. Dorpat.
 ATT. AC. PAL. Atti della reale Accademia di Scienze, Lettere e belle Arti di Palermo. Palermo.
 ATT. SOC. VEN. PAD. Atti della Società Veneto-Trentina di Scienze naturali residenti in Padova. Padova.
 ATT. UN. GEN. Atti della R. Università di Genova. Genova.
 BER. NAT. GES. CHEM. Bericht der naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz. Chemnitz.
 BER. NAT. GES. FREIB. Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Freiburg.
 BER. NAT. GES. ST. } Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissen-
 GALL. } schafilichen Gesellschaft. St. Gallen.
 BER. NAT. VER. AUG. Bericht des naturhistorischen Vereins in Augsburg.
 BER. NAT. VER. PASS. Bericht des naturhistorischen Vereins in Passau.
 BOLL. SCI. PAV. Bolletino Scientifico. Pavia.
 BULL. INST. GEN. Bulletin de l'Institut National Genevois. Geneva.
 BULL. SOC. BELG. MIC. Bulletin de la Société Belge de Microscope. Bruxelles.
 BULL. SOC. CHIM. Bulletin de la Société Chimique de Paris. Paris.
 BULL. SOC. MURTH. Bulletin de la Société Murithienne de Valais. Neuchatel.
 BULL. SOC. NAT. COLM. Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar.
 BULL. SOC. NEUCH. Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de Neuchatel. Neuchatel.
 BULL. SOC. VAUD. Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles. Lausanne.
 CAN. REC. The Canadian Record of Science. Montreal.
 FÖRH. SKAND. NAT. } Förhandlingar vid de Skandinaviska Naturforskarnes. Stock-
 STOCK. } holm.
 G. SOC. PAL. Giornale di Scienze Naturali ed Economiche pubblicato per cura della Società di Scienze di Palermo.
 JAHRB. AK. ERF. Jahrbücher der k. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt.

- JAHRB. B. H. SÄCHS. Jahrbuch für das Berg-und Huttenwesen im Königreiche Sachsen. Freiberg.
- JAHRB. PREUSS. LAN- } Jahrbuch der k. preussischen geologischen Landesanstalt und
DESANS. } Bergakademie. Berlin.
- JAHRESB. NAT. GES. } Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubün-
GRAUB. } dens. Chur.
- J. AM. CHEM. SOC. Journal of the American Chemical Society. New York.
- J. R. AS. SOC. BOMB. Journal of the Bombay Branch of the Royal Asiatic Society.
Bombay.
- J. R. AS. SOC. CEYL. Journal of the Ceylon Branch of the Royal Asiatic Society.
Colombo.
- J. R. AS. SOC. CHINA. Journal of the China Branch of the Royal Asiatic Society.
Shanghai.
- J. SOC. CHEM. IND. Journal of the Society of Chemical Industry. Manchester.
- J. SOC. PHYS. CHIM. } Journal de la Société physico-chimique Russe. St. Peters-
RUSS. } burg.
- LEOP. Leopoldina. Halle.
- MEM. AC. BARC. Memorias de la real Academia de Ciencias naturales y Artes
de Barcelona. Barcelona.
- MEM. IST. VEN. Memorie del reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed
Arti. Venezia.
- MEM. SOC. PHYS. GEN. Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire Naturelle
de Genève. Geneva.
- MID. NAT. The Midland Naturalist. Birmingham.
- MITTH. NAT. VER. } Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Vereine von
NEU-POMM. } Neu-Vorpommern und Rügen. Greifswald.
- MIN. J. The Mining Journal. London.
- NAT. SIC. Il Naturalista Siciliano. Palermo.
- NATURALEZA. La Naturaleza. Mexico.
- NUOV. SAGG. AC. PAD. Nuovi Saggi della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti.
Padova.
- OEST. ZTS. B. H. Oesterreichische Zeitschrift für Berg-und Huttenwesen. Wien.
- ÖFV. FINSK. VET. FÖRH. Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar.
Helsingfors.
- PROC. AM. AC. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.
Boston.
- PROC. GEOL. ASS. Proceedings of the Geologists' Association. London.
- PROC. PHIL. SOC. BIRM. Proceedings of the Birmingham Philosophical Society. Bir-
mingham.
- PROC. PHYS. SOC. ED. Proceedings of the Royal Physical Society. Edinburgh.
- PROC. U. S. NAT. MUS. Proceedings of the United States National Museum. Wash-
ington.
- Q. J. GEOL. SOC. Quarterly Journal of the Geological Society of London (and
Proceedings). London.

