I 36m (kärglich ausgetheilt) || Joh. Guttenberg (geb. 1395–1400, † 1468) II 289e, 465e | (die) *Guyana* II (444a), IV *75m*: Küste IV 137a (Linie ohne Abw.), magnet. Abw. IV 75m, Waldgegend ib. ┬ Guyot de Provins: Gedicht, in welchem zuerst der Compaß erwähnt wird II 294e, 482m; IV *51e–52a*, me ┬ *Guzerat* (*Guzurate* IV 138m) I 480a; II 195m, 203a; IV 138m (Linie ohne Abw.); guzeratisch II 440m (Sprache) :| Guzman s. ranunculus, Maria de G. s. Columbus; *Guzurate* = *Guzerat*

*Gymnasium I 402a (altes), II 261e, III 150e [perf.]; Gymnosophisten II 198e, gymnosperm I 293e | Gyps I 460a, 7a: [Bestandtheil] IV 266a, Entstehung I *277e–8m*, -flöze I 227e, specif. Gewicht IV 163e :| gyrophora (Flechte) IV *65m*

H.

Haag* II 507e (im), IV 25me (Pendel) | Haar (auch in comp.) [s. Hygrometer, kräuseln] IV 417m, pl. (Haare (*): -glas IV *417m*, [kraus] I 380m, einer Mumie II 281m, der Pflanzen I 368e*, -röhren IV 9m, [schwarz] I 380m; -stern [= Comet] I 118a, -sterne II 365a; bei Völkern II 194e, 5m||, 437e; wolliges I 380a, II (195m); [Wort] IV 640e :| Habicht II 47a; habituell I 340e, IV 640m; habsüchtig IV 298e; hacienda (= Meierei) IV 184a, 335a||, 7e||, 355m, 462a, 534a; V 96e | Hader (‡ Streit) II 362e; hadern III 31e, IV 221m :| Hades (= Pluto), Hades (= Unterwelt) V *60a,m*, 61m, 64a (Eingänge), 86e|| | *Hadhramaut* (Arab.) (= *Hadrumetum*) II 243e: Lava IV 381a, Messe II 244m; Weihrauch II 443m, III 344a ┬ 1) George Hadley: Passate II 516me; 2) John H. (c. 1670–1744): Spiegel-Sextant, -Telescope II 335a, III 78me; 3) *Hadley* Ringgeb. auf dem Mond III 506m ┬ *Hadrian*: sein Lehrer II 435a, Reise durch das Reich II 215m, unter II 127e; Villa II 23e, 24m; [Zeit] II 330e :| *Hadrumetum* (= *Hadhramaut*) II 162e, J. Haeghens († 1853) IV 166a (annuaire météorol.) | Hafen (auch in comp.) II 309a||, 439m, 441e; III 124e; pl. Häfen (*) II 160a, 7a, 291m, 493a; III 144a, IV 51m: -bau II 204e; [Bestimmung (der Lage)] I 185e–6a, 428me(e); -bucht II 57m||, -städte II 79m, lange trocken I 316e–7a* :| Hafiz (pers. Dichter) II 41m, 43am; haften s. Auge, Augenblick; Fried. v. Hagedorn (1708–54) II 68e (Naturgefühl) | Hagel [s. Erde] I 225a: Abhängigkeit II 473e, [ableiten] II 417m; h-artig III 164m, 200a; -bildung III 29a; Entstehung III 201e, Erzeugung II 48a; -körner I 136a, 363e (leuchtend); nächtlicher I 336a, -schauer IV 356m, -wetter I 225m, wie I 404a ┬ *Haidberg* (in Franken) IV 148e, [*208e–9*]: Bestandtheile, Gestein IV 208e, *9a*; magnetische Eigenschaften u. Erscheinungen IV *208e–9*; Magnetismus, Polarität IV *149m* ┬ Wilh. Haidinger (geb. 1795) I 407a, 459a; V 71e (künstl. Mineralien); Haidingera (Baum) I 297m ┬ Hain [s. Eichen] II 52a, 80m, 105a; pl. Haine (*): heilige(r) II *99e–100a (der Götter), 99e, 100a, 133e ┬ *Haiti* [s. Columbus] II *54e*, 287a: Erdbeben

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

gehört I 215e, Richtung IV 599m :| hajok (arab. Stern) III 205m, *Hakas* (= Kirghisen) II 421a, hakemitische Tafeln III 150am | Haken II 441e, IV 205e: h-förmig III 490a, IV 144a ┐ Rich. Hakluyt (c. 1533–1616) II 461am: navigations and voyages ib., 485a :| Hakon VI (Kön. v. Norw.) II 275m

halb [s. den 2ten Theil: belebt, Cultur, Flüssigkeit, Kenntniß, Opal, Schatten, Vulkan] († H-insel, -kugel, -messer s. als bes. Art. hiernach) IV 375m (-mondartig) ||— Halbinsel (vgl. peninsular) [s. spanisch] I 308e; II 154a, 309e; eine bestimmte I 348a, 350e; II 159a, 243m, 410m, 1a; IV 52e, 392e; pl. -inseln (*) I *308me*, 9a, 337m, 343m; bestimmte IV 429m: von Asien II 240e*; wird Insel IV 262a; nicht H., sondern Insel IV *583am*; des Mittelmeers* II 153a, 213e, *404e–5a*; h-reich I 347a, schmale IV 261e, vulk. IV *429m** :|| Halbkugel (= hp. Hemisphäre, ‡ Erdhälfte) [s. Erde, Himmel, magnetisch, Mars, Mond] I *306m*; pl. -kugeln (*) III 540e, V 98a: beide* I 304e (Land u. Meer), II 393e; IV 84e (91m), 122e: in beiden IV 130m | Nord-H. III 513m; die nördliche [a. südl.] I 191a, 306m (Land), 424a; III 486e :| die östliche II 481e (u. westl.) | Süd-H. III 513m; die südliche I 191a, 424a; II 305a, 363m; III 486e; IV 74e, 89a, 119e, 130a, 157m: in der südl. IV 137m, 140e :| die s. u. nördl. II 393e, IV 91m :| die westl. [a. östl.] II 269a :|| Halbmesser [s. Bahn, Erdbahn, Erde, Hauptplaneten, Planeten, Sonne] I 154a: Äquatorial-H. s. Erde, Planeten, Saturn; Polar-H. s. Erde

*Halde s. Schutt, *Hale-a-Kala* (Sonnenhaus; Vulkan auf Maui) IV 589m; Stephen Hales (1677–1761) II 387me (Sauerstoff), III 24a (Naturwissen); *Halifax* (Neu-Schottl.) I 342m (Temper.), *Halikarnaſs* II 179m (dorische Colonie) || 1) Basil Hall (Cap., dann Oberst; 1788–1844): journal of Chili, Peru and Mex. IV *546m*; *Choco* IV 40m, der *Colima* IV 546a, *Cotopaxi* IV *529am* (mit Boussingault); 2 Vulkane von *Guatemala* IV *544e*, V 50m; [pers.] IV 529a; Schwefel-Insel bei Japan IV 393m, *403me*; unter Segel IV 544e, 6a; Temper. IV 40m ┐ 2) Chester More Hall († 1729) III 78e–79a (Fernröhre) 3) James Hall II 374m (magnet. Abw.); 4) Sir James Hall (1761–1832): Schmelzversuche I (271a) 4a, 459e ┐ B. 5) Fort *Hall* IV 598a || Hallaschka (Franz Ignaz *Caſſian, 1780–1847) I 41a (Schneekoppe) | Halle: pl. -en II *78m* (mit Säulen); *Halle* I 479a (Breite, Barom.): Hallische Litteratur-Zeitung III 465a :| *Hallein* IV 512am (Weitungen), Albrecht v. Haller (1708–77) II 68e (pers., Naturschild.)

Edmund **Halley** (1656–1724) IV [*58e–60a*] *124e–5m*; adj. Halleyan s. lines, Halley'sch s. Comet || Ins. († sein Comet bildet einen bes. Art. hiernach): η Argûs III 252m, astron. IV 196a | Comet von 1680 III 563e–4a, *581e* (phantast. Idee); † der H.'sche Comet (von 1682) ist ein bes. Art. hiernach ┐ Erde I *178e* (das Innere): die E. eine Hohlkugel (phantast.

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Idee) I[*178e*, A. *425am*]; IV *195e–6a*, ib. (darin ein leuchtendes Fluidum) :| Expedd. s. Reisen; Feuerkugel I 125e, 407e; Fixsterne s. Sterne; *St. Helena* II 252a, 317m; IV *59a* (Reise), 60a (Aufenthalt), 171e; Helligkeit I 158e, Hevelius IV 172a, südl. Himmel III 347a; isogonische Curven IV *59me*, *133e–4a*; Land u. Meer IV 588a, Halleyan lines IV 133e–4a | magnetisch [a. Reisen] II 321m, *374m–5m*; IV[*58m–60a*] 171e, 195e–6a (6a): Linien gleicher Abweichung IV *59m*; Linie ohne A. II 374m, IV 125a; 4 m. Pole I 439e; II 374m, 483a; IV *58m*||*e*, 171e, 202a; Störungen IV *125am* (erkennt er nicht), 142a; Theorie IV *59a*; Variations-Karte II 374e; IV 55a, *59am* :| Nebelflecke III 313a, 7m, 9a, 320a; Newton III 23m | Nordlicht I 198a, 440a; II 375a; IV *124e–5m*, 142a, 196a: phantast. Erklärung IV *195e–6a* :| Passatwinde II *380am*; [pers.] III 106m, 172a, 196a || Reisen (Expedd., Seefahrten) IV *59am* (4 Seereisen), *e–60a*, 125a: magnet. R. oder Expedd. II *374m–5a*||, (380a)m; IV *59am* (drei), 201e] Reise III 154a || Schiff III *252am* (Sterne), Seefahrten s. Reisen | Sterne od. Fixst., Stern–: Catalog südlicher III *154a*; IV *60a*, 171e; Glanz III 49e, 58a; –haufen III 179e||; Ortsveränd. od. eigne Bew. III 36m, 53a, *265e*, 284a; Positionen III 265e, sphere of fix'd stars III 58a :| Tod IV 125m, Variat. s. magnet., vor H. II 321m, heiße Zone II 380a :||— der Halley'sche Comet (von 1682: III 560m) I 24e, *116am*; III *45me*, 51a, *563e–4a*, *570e–1a*, *7me*: Berechnung III 561e–2a||, Gestalt-Veränd. III 557me, von Halley verkündigt III 560m; Licht III 108me, –kegel III 45me; entgegengesetzte Richtung I 113e–4a; Umlaufszeit III 570e (76 Jahre), e–1a (von kurzer U.); verkündigt s. °Halley || Jahre: 1378 [vgl. bei *Cometen] III 562am, *577me*; 1456 I 389e–390a, III 561e–2a; 1531 III 562a, 1607 II 364m, 1682 III 560m, 1759 ib. | 1835 (u. Jan. 1836 III *568am*) I *108*, *110m*, 1e, 6a, 390m, 2m; III 58e: Gestalt-Veränd. III 557me

Eduard Hallmann (1813–55): Reise nach Italien IV *506m*, in *Marienberg* [a. °Quellen] IV 504m, [pers.] IV 252a, Quellen s. sogleich, Reisen [s. Ital.] IV *252m* || die Temperatur-Verhältnisse der Quellen u. Quellen überh. (bes. seine Schriften darüber) IV[*252*, A. *504m–6*]: Veränd. seiner Ansichten IV *506e* (in s. 2ten Bd.); über s. Arbeit [vgl. Schrift] IV *252am*, *504m*, 6m,*e* (1ter, 2ter Bd.); seine Beobb. IV *504m*; 5jähr. Beob. von 7 Qu. in *Marienberg* IV *504m*, 5me||, 6m||; Eintheilung IV *252me* (3fache), in *Marienb.* s. Beob., Messungen IV *252m*; Schriften s. allg. u. Arbeit, nur über die veränderlichen IV *504m*

*Hallström I 472e, Nic. Halma (1755–1828) III 108a (Proclus, Ptolemäus), Haly (arab. Astr.) III 222e, *Hamadan* (Pers.) III 42a, *Hamamat* (Ägypten) II 159m, Hamasa (arab. Gedichtsammlung) II 50m,*e*, 120a,*m*|| | *Hambato* (in Quito) IV 220e, 362a: oft durch Erdbeben zerstört V 29e, *52a*; Getöse V 53e, kein G. I 214m; Hochebene V 29me, 51e: in der H. IV 521a] *Hamburg:* [Astr.] III 275a, Breite I 376m, [Buch] III 368a, Entfernung

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV 534e; Sterne III 196e, Sternwarte III 351m ┐ *Hami* (Land Inner-Asi.) IV 379m, 613a: unter China IV 613a, bittres Meer dabei IV 456m, Ost IV 379m, Vulkane IV 383a :| Hamilkar II 178m ||· 1) Terrick Hamilton: Übers. des arab. Romans Antar II 49e, 119e ┐ 2) Will. J. Hamilton: Vulkan *Argäus* IV 525*am*; researches in Asia Minor IV 525m,e, 567m; *Kaisarieh* IV 525m, Hügel von *Karabunar* IV 525me, 30 Kegel IV 567m (in Kleinas.), [pers.] IV 347a; 3 Schlünde in Kleinas. IV 347a, *567me* :| hammam s. *Enf* | Joseph v. Hammer (1774–1856): über Antar II 119e, „Chalifat" II 442e–3a; „Gesch. der pers. Dichtung" II 43m; „schöne Redekünste Persiens" II 118m,e :| *Hammerfest* (Finmarken) IV 118e (magn. Abw., Breite); Han (chines. Dynastie) II 100am, 214m, 220a, 1m, 294a; III 148m, 221m; IV 51m || Hand (auch in comp.) [s. Mensch, Sonne, Strahlen, Zeichnung] III 115a: -bücher III 477a, -griffe II 283e, -haben II 356e :|| Handschriften (= Manuscripte) II 510m; III 106e, 131m, 195m||e, 252a, 424all, 470me, 6a, 624e; IV 443a, 530a; sg. -schrift (°°) II 445e, 6m, 9a, 475e; III 562m, 5a, 577e; IV 518e, 531e; V 17a,m: griechische II 289a,e, 447e, 8e; III 470me; im Mittelalter II 286a, römische II 289a; Sammlung II 286a, 9a,e ┐ handschriftlich [a. Humboldt's Kosmos] II 348a, 442e, 460e, 480m; IV 309m, 336a, 518m, 538a, 548e, 593e

Handel (vgl. commerciell, mercantil) [s. Caravanen, Factorei, Niederlassung, Phönicier u. a.] I 37e, 317m; II 84e (156m), 162m, *201*, *2m–3m*, 415e, 459a; IV 311e, 608e || Zus. (bes. compos. Handels-): -artikel II 409e, [was darauf Einfluß hat] IV 593a; Gegenstände II 143m, 443m; -geist II 45a, -geschäfte II 244m, -gewinnst II 180e || Landh. II 163m, 9a, 180m, 5e, 212a, 9e, 227e | nach verschiednen Ländern II 170me, 180m, 202m, 3a; zwischen v. L. II 142m, 220m, 5e, 6e, 241m, 2e, 250a; verschiedener Länder II 204e || Lebhaftigkeit IV 608e, -ort II 290e; -platz II 202m (der größte), -plätze II 462e; -politik II 467e, -producte II 61a; Seeh. II 201a,e, 2a, 3a, 255m, 396e | -stadt [= -platz] II 463a, -städte (°°) II 462e: erste II 178m (202m), reiche II 307e :| -stationen II 142m (indische), 293am; -straße II (169a, *202me*), -en III 342ell; Tauschh. II 143m, 175e, 410m; -unternehmung II 422e–3a; -verbindungen II 188e, 225ell, 274a, 7a, 443m; -verhältnisse I 319a; -verkehr II 156m, 9e, 161a,e, 8m, 170m, 3a, 5a, 7a, 241m, 7a, 254m, 264m, 290a, 327m, 339e, 446e | -volk II 160m, 244a; -völker II 259m ┐ Weg II (202m), IV 436e; -weg III 344e, 354m ┐ Welth. I 438m; II 189m, 221e, 243e, 477am: Richtung II 264a :| Zwischenh. II 219e ||— Händel s. Welt || handelnd B. (= Handel treibend) II 178a | A. (agens) II 266e: Leben II 9m; Personen II 63e, 77a; Wesen III 29e ┐ etwas Handelndes I 224m; H-de II 61e, 64a :|| Handlung A. (eig.) II 25e | B. (im ästhet. Sinne) II 70m,e, 71a: bewegte II 63e, Darstellung II 7e, Fortschritt II 35a

*Handschriften s. bei Hand || Hang II 16e, 33a: nach II 5a, 26e, 93m:

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

unseliger II 73e, unwiderstehl. II 23m; zu etwas II 4a, 23m, 26a, 33a, 73e, 82a, 247a, 280e, 291a, 364a, 396e–7a; III 162a; IV 55m||, 636a ┬ Hängebank I 417m, 8m; -bänke I 418m ┬ im Hangenden (bergm.) I 280a, IV 252a || *Hangtscheufu* (chin. Stadt) II 290e, 477a; *Han-hai* (ein Meer) IV 456a | Thaddäus Hänke (1761–1817): Vulkan von *Arequipa:* bestiegen IV 548e; Messung u. Höhe IV 528*am*, 9a; Botaniker IV 528a,m, 548e; mit Malaspina IV 528a, 548e :| Hannibal II 178m (*Syracus*), IV 600e (Zeit) | Hanno: Afrika II 314m, 412m; *Chretes* II 163e; Insel mit See IV 287*e*, 522me; periplus IV 522e; Reisejournal IV 287e, Schiffsj. II 412a; Westhorn II 166e || *Hannover* A. Land IV 22*m* (Meridiangrad) | B. Stadt: Archiv IV 203me, Bilder II 129e, Bürgerschule II 520a, Globus IV 203e–4a ┬ C. hannöversch IV 151e (Gradmessung) || Hanow (Mich. Chrph., 1695–1773) III 417a (Sonnenlicht) ||· Hansen (Pet. Andr., geb. 1795): Jupiter III 519a (Abplatt.), Mond I 389m, [pers.] III 538m | Elem. der Planeten III *435e*, 456m: einzelner III 492a, 522, 530m, 8m :| „Sonnensystem" III *380a*||, 407a; Uranus III 406m :|| Hansteen (Christopher, geb. 1784) ||: magnetisch IV *65e–66a*: Abweichungslinien I 189a (in Asien); Linie ohne Abw. IV 140e–1a: in Rußl. IV 138e–9a,*m*, 204m,e–5a; Beob. IV 68e; Intens. IV 67e–68a||, 96e–97a (stündl. Veränd.); Karten IV 66a; Neigung IV 109a, *186e*; Reise IV *68e*, sammelt IV 140e–1a ┬ „Magnetismus der Erde" I 431e, 3m; IV *65e–66a*, 68m, 205a: Aufsatz Humboldt's darin IV 147e–8a, *189e–190a* || Nordlicht IV 143e, 205m; Oscillations-Nadeln IV 70e, Reise s. vorhin

*Hapel IV 601m (soufrière de la *Guadeloupe*) | *Haraforen* I 380a; *Alfourous* I 380a, 3a || Harding (Carl Ludw., 1765–1834): „kl. Ephemeride" III 552e; Juno entdeckt III 154e, *426m*, 514m, *8am*; V 108a, 116e–7a; Merkur III 491m; Lage des Saturn III 526e||–7a, 552e | Stern(e): -atlas III 154a, 5e; -catalog III 518m; veränderliche III *243me*, -er (sg.) III 241e :| Venus III 591m || Harfe s. David, Hariri (arab. Dichter) II 118m, Harlan II 519m [urweltl. Thier] | *Harlem:* Brillen II 508m, Buchdruckerkunst II 289e; [da geb.] II 85m, 129e :| harmlos IV 149a ||· Harmonia (40ter kl. Planet) V 116m: Elem. V *112me*; Entdecker V 112m, 6e; -ung V *112m* ┬ Harmonie [s. Kräfte, Sphären] II 139m, 354e, 500a, 1a, 512e; III 12me, 437e: Philosophie III *13a* ┬ harmonisch [s. Eindruck] II 83m, 94e; III 437e, IV 83a: Klänge II 61e, [musik.] III 437m, Verbindung II 347e, Verknüpfung II 66e, Verschmelzung II 265e || Harn s. Sterne | Thomas Harriot (1560–1621) [s. Rigaud] II 485m, *510me*: Jupiterstrabanten II *510me*; Sonnenflecken II *360e*, 511e; III 383a :| Sri Harscha II 117m, *Hartecamp* II 131e; *Harton* (Engl.) IV *647am* (Bergwerke, Pendel, Versuche), m (Dichtigk. der Erde, Lage); Nic. Hartsoeker (1656–1725) III 77e (Objective) ||· Harun Al-Raschid (Chalif) II 251e: Hof II 260a, Sohn III 150a; Uhr II *451e–2a,m*; unter ihm II 255e ┬ Harun el-Watek (Chalif)

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

III 415m :|| Harz A. (Stoff) [s. Bernstein, Electricität] I 454e, pl. Harze (*): Anziehung II 382a*, Entstehung IV 514m*, -reichthum I 298m ⊤ harzig IV 514a :|| B. *Harz* (-Gebirge V 83e): am II 257e-8a, Flächenraum V 83e, Geognosie I 460m | Granit I 261e; V *77e*, *84me*, 95a: jünger, -re Granite V 68m, *77a*, *96a* :| tiefste Grube I 418me, Kali-Glimmer V *77e*; devonische Schiefer V *84me,e*; -Verhältnisse V *84me*

*Hase A. (Thier) III 539ell | B. (Sternbild): lepus III 140m(α),e(β) ⊤ C. Carl Benedict Hase (geb. 1780) II *112m*, 418a (Joh. Lydus) || Haselmäuse II 23e, Haspel IV 299a (Drehb.), Haß s. National-, Hassan s. Al-Rammah | Hassenfratz (Jean Henri, 1755-1827): Sternschwänze III 67m, 166e, 202m, *3m* :| Warren Hastings (1732-1818) II 5m (Gemälde vom *Ganges*), paramo del *Hatillo* (Quito) IV 463m; Cap *Hatteras* (Ostküste Nordam.) II 301m, IV 137a | Hauch [s. Leben, Lüfte] I 331m, 453e; III 32e; IV 170m, 273e: belebender I 284m, II 74a; unterird. IV 273e :| L. P. Haudebourt II 110m („le Laurentin") ||· Häufchen I 201m; IV 16e, 145a | Haufe IV 577a, -en sg. (°); pl. Haufen (°°) (auch in comp., 1mal Hauf-) [s. Wolke] III 315m: h-bildende Kraft I 157e, 9a; III 219e; der große II 311a°, der schwärmende II 241e, Haufwerk IV 572m || Häufigkeit (= Frequenz) [s. viele Art.] IV 234e (relative), Haufwerk s. Haufe, Martin Haug V 20m (Zoroaster) | Haupt- [steht gewöhnlich unter dem secundum: z. B. Planeten, Sitz, Stadt] II 77a (-sache); Häuptling II 274e || Haus (auch in comp.) [s. Erdbeben, Katze, Magnet, magnetisch] IV 355m, pl. Häuser (*) IV 263m: -breite IV 150e, Geräthe IV 222a, -halt IV 232e, massive IV 221m*; von mehreren Stockwerken I 425a, IV 221m*; -thiere II 489e; umgestürzt IV 358a*, umstürzen V 35a* ⊤ Häuschen IV 339me || Fried. v. Hausen (Minnesänger) II *36a*, Häuser s. Haus | Hausmann (Joh. Fried. Ludw., geb. 1782): Granit V 70a, *96a* (am Harz) :| Haut [s. Mensch]: -farbe I 379e, IV 415a || Hauy (René Just, 1743-1822): Electr. II 382m, Gehülfe IV 617m, Leucit IV 632m, traité de minéral. IV 617a; Trachyt: Name IV *617a* (zuerst gebraucht), *am* (Verbreitung); Vorlesungen IV 617a ⊤ Hauyn (Miner.) IV 279a || die *Havana* II 123a: magnet. IV *108e-9a*, Magnetnadel I 432m; Regen I 359e, Reise IV 67a, Temper. I 354a :| Bernh. Haveſtadt (c. 1715- nach 1778) IV 552m (pers., *Chillan*)

Hawaii A. Insel (auch [*]: *Owaihi* IV 411a, *Owyhee* IV 417m, *Owhyhee* IV 69am): auf IV 417a, Fallgrube IV 69am*; Göttinn IV 417m, 589m | 3 Vulkane IV *418mell,e* (durch sie ist *H.* entstanden); Vulkan da (B. *Hawaii* IV *522e-3a*, B. von *O.* IV 411a*) [s. *Mauna Loa*] IV 327m, 411a*, *522e-3a*, 2e (Höhe), e-3a (Dom), 600e :|| B. *Hawaii*-Inseln (= *Sandwich*-Inseln) IV 416e, -Archipel IV 630a

*Whitehead Hearn IV 163m (Drehwage), Sam. Hearne (1745-92) I 205a (Nordlicht, Kupferfl.), ἑβδομάς III 471e | Hebe (6ter kl. Planet) III 153e, *376m*; V 116m: mittl. Abstand III 436m (v. d. Sonne); Elem. III *516m*,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

V *108me*; Entdeckung III *426m*, 460m; V *108m*, 117a; Excentr. III 455e–6a (bedeutend) :| Hebel IV 536e (pl.) || heben (Hebung s. bes.) I 237m, 300a | hebend I 223e, 264e, 7e, 276e: h-de Kraft, Kräfte (*) II 169a*, 238a, 261m, 311a*, 3a; IV 271a, 5a*, 288a (Maaß), *293m** (in Gebirgsarten) :| Heber (Werkzeug) I 232a

Hebräer II 242e, 439e, 443a; B. hebräisch (*) | C. (oo) Hebräisch (d. h. Spr.) II 462e; das H-e (= hebr. Spr.) II 133a, 460e (in Amer.) ||: alt-h. II 119a*, [Ansicht] V 58m | Dichtung [= Poesie] [b] II [44e–49a, A. 119] 45a; -en [= Gedichte] s. Naturschild. :| Gedichte [= Dicht.] II 51e, Litter. II 49a, Lyrik II 46e, Namen III 471e–2a* | Naturgefühl, -schilderung (Dichtungen) II 7a [44e–49a, A. *119*], 51e; -poesie s. Poesie :| Poesie [= Dichtung] (bes. Naturp.) II 45a, *m–46a* (45m), 48a*, 49a, 119a*; Sagen III 581e*, Sänger II 45e*, Schrift II 119m*, Sprache [= Hebr.] II 119m*, Woche u. Wochentage III *471me*; [Wörter] [b] II 133a, 167e, 242e ||— hebraisirend II 465a

Hebriden I 327e (Golfstrom) | B. die neuen *H.* (Südsee): Archipel IV 419e, Entdeckung II 311m; [Insel] IV 416a, [Inseln] IV *419e*; erloschene Krater IV 416a; Lage IV *423e*, 4a; zu Melanesien IV 588m; Richtung (SO-NW) IV 421a, *3e*; Vulkane IV [*419e–420a*]; vulk. IV 416m, *424a*

Hebung (= Erhebung; heben usw. s. bes.) [s. Berge, Bergketten, Boden, Continent, Continental-Massen, Erdbeben, Festland, Insel, Kegelberg, Meeresboden, Mond, Schichten, Vulkane] I 26m, *168am*, *209a*, *235*; II 155a, 224a, 392m, *423m*; IV 277e, 340m, *551m*; pl. -en (oo) I 310e, 1m, 3e; IV 507a: (comp. Hebungs-) Alter V 13e, -Erscheinungen IV 34a, große IV 371m, -kräfte [= hebende] s. vulkanisch, [von Ländern u. ä.] I *168am* (318a), -linie II 182a (423m), locale IV 572a, neue IV *572am*, -spalte IV *507a*, -Theorie IV 563e, wiederholte IV 371me

*Hecatäus II 418m: casp. Meer II 175m, 420e; fragm. II 420a :| Hecker (Justus Fried. Carl, 1795–1850) II 459a (der schwarze Tod), Hecla (Schiff) [Berg s. *Hekla*] IV 65m||, Heda s. Beka, Hedenström I 469m (hölz. Berge) | *Hedschaz* A. (Volk) II *241–2a*,m; B. (Landschaft) II 242m, 3m, 6a; IV 381a [Stadt da] :| Hedschra III 413a || Heer (bes. in comp.) [s. Vulkane], pl. Heere (*) II 178m: fremde II 172e*; -führer (pl.) II 25a, 251m; III 475e–6a (6a); [von Pflanzen] IV 319e, -schaaren II 213m, -schau II 105a (in der Ilias); -straße II 171e, 2a | -züge [= Feldz.] (s. Alexander d. Gr., macedonisch) II 183m, 290a, 407m: ferne II 158m, weite II 158e, [Wirkung] II 141a :|| Heerd (auch bildl.) [s. Vulkan, vulkanisch, Welt, Weltall] I 221e–2a, 9m; IV 511m; pl. -e (oo) IV 504a, V 92a: Feuerh. IV 567a, tiefer I 234m, des Verderbens I 225a] Heerde (oo) (vgl. Viehh.) [s. Gott, Vieh]; pl. -en II 44a, 489a,m||: weiden II 30m (78m), weidende I 220e ·|| Heeren (Arnold Herm. Ludw., 1760–1842) II 407e, 424e: afrik. Insel II 413a, Alexandrin. Bibliothek II (251m) 445m; „Ideen üb. Politik" usw.

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

II 403a, 413a; „class. Litt.“ II 445m, 8m, 465m; *Maffilier* II 410e; Menander II 107a, III 481e; *Ophir* II 415a, röm. Reich II 436m, Sesostris II 407am; „Staaten des Alterth.“ II 407a, 436m; Stobäus III 544a, 585a ┬ Hegel (Ge. Wilh. Fried., 1770–1831): Aristoteles V 19m (Empiriker), Ceres III *548e–9m* (kennt ihre Entdeckung nicht), Erscheinungen I *70a*, „Philos. der Gesch.“ I 420a, Heraklit V 20m, gegen seine Jünger (naturphilos. Systeme) I *68c–69m*, Leben IV 549m, [pers.] III 549a; „Gesch. der Philos.“ III 26m; V 19m, 20m; Planeten III *548e–9m* (gegen einen Pl. zw. Mars u. Jupiter), *9am* (Abstand), 9a (de orbitis planet.); „Werke“ III *549am* :| hebr s. Gestalt

*die Heide II 34a, 35m, 271e: -kraut I 43e, -länder I 352e :| *Heidelberg* I *481e* (Lage, Temper.); heidnisch II 27a, 458m (Fest) | Heil, Heil- [s. Quellen]: bringen III 468a, -kunst II 250e–1a (praktische), -mittel II 449m, -stoffe II 247e || heilig [s. Baum, Berg, Gold, Insel, Kunst]: Name IV 559a, Ort II 424m, [Pers.] II 81m, Räthsel II 75m, Vorgebirge II 219m ┬ Heiligthum II 99a, 246a, 416a; -thümer II 178e, 203a ┬ Heiligung I 16e; II 99e, 101e, 258e; III 6e || heilsam II 122e, *Heilsberg* II 497a || Heimath I 40e, 83e; II 252e, 3a, 6m, 275e: enge I 386a, Gedanken II 36m, von Pflanzen II 132e ┬ heimathlich (= heimisch) [s. Sterne] IV 16m: Boden II 71m, Land II 209a, Ursprung I 165a :|| heimisch (= heimathl.) [s. Mineralien] II 16e, 89m, 218e, 265m; IV 282e, V 18a: Ansehn (gleiches A.; von Gebirgsarten) I 57e, 136a, 261a; V *73e–74a*; Bäume I 298e; Boden II 172m, 250a; III 374e; Gebirgsarten s. Ansehn, Gestalt I 296e, Land II 75e, Wohnsitz III 35e ┬ das Heimische I 9m, V 74a; heimsuchen I 118m || 1) Carl Jul. Heine (geb. 1808) I 464e (Kryst. v. Feldspath) 2) Wilh. Heine IV 399e („Reise nach Japan“) || Heinrich IV Kön. v. Frankr. II 507e (Fernrohr) 2) H. der Fromme (Herzog) II 442m | 3) Heinrich der Seefahrer [1394–1463] (Dom Henrique II 303e, III 360a; Dom Heinrich V 65a) (Herzog von Viseo II 296m, V 65a) V *65a*: West-Afrika III 360a, V *65a* (Seefahrten bei); Akademie II 296m (Piloten-A.), V *65a* (Navigations-A.); Azoren entdeckt ib., Cadamosto II 314m, Landgut II 303e; Navigat., Piloten s. Akad.; Pläne II 303e, Seefahrten s. Afr., [Thaten] V *65a* ┬ 4) Heinrich Julius Herzog von Braunschweig III 30m || Gottfr. Heinsius (1709–69): Comet I 108a; III 45e, 557m, 562e :| Heinze (Valentin Aug., 1758–1801) II 410m („Kiel. Magazin“) || Eduard Heis (geb. 1806): Argelander III 192e; Lichtveränd. im Bären III *255–6a*, 262a; Capella III 254e; [pers.] III 192e, 237m, 255a, 599a | veränderlicher Stern II 237m, 243e, 9me; Lichtveränd. der Sterne III 255a ┬ Sternschnuppen III 592e [*9–600a*], *599a*: Ausgangsp. s. Radiation, Beobb. III 600me, Geschwind. III *607m*, Höhe III 606m, Periode III 605am, Radiation od. Ausgangspunkte III [*599–600a*, A. *619e–620m*]; Richtung III 601m, 620m; Schrift III *599a*, 605a, *619e*, 620a; Zahl III 603m,e :| Wega III 254e :|| heiß

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

[s. Ebenen, Fluren, flüssig, Klima, Thäler, Ufer, Wasser, Zone] I 338e; III 611m,e; IV *233a* [Begr.], 4e; V 68e: kochend h. IV 337a, V 46a :|| heiter [s. Bild, Himmel, Leben, Luft, Nächte, Stimmung, Tage, Wetter] I 119e, 178e, 384e; II 172e, V 4m ┐ Heiterkeit [s. Atmosphäre, Himmel, Luft] II 100m, III 42e: ewige II 259a, [was darauf wirkt] III 403e

**Hekatompylos* II 22e, 226m || *Hekla* (Vulkan) (vgl. Hecla) IV *287am*, *373m*: Ausbrüche [= Erupt.] IV 287a, 295a (sehr selten), 374a (öftere); Ausströmungen IV *603*; Eruption IV 603am, -en [= Ausbr.] IV 248a; Fumarolen IV 459m, *603m*; Gestalt III 509a; IV *287am*, 522a; Höhe IV 295a, Kegelberg IV 287am | Krater IV 603am: -Emanationen IV *603e*, 5 Kr. IV 287a ┐ Lavastrom IV 287a (großer); -ströme IV 459m, 612e :| langer Rücken IV *287a*, Salmiak IV 612e, Solfatare IV 603am, [vulk. Spuren] IV 438e ·|| Held [s. Alexander der Gr., Cortes, *Troja*] (*) II 417a; pl. Helden (auch in comp.) II 37am, V 29e: -buch II 42e; -gedicht [s. indisch] II 109e, pl. -e II 39e; göttlicher II 44a*, h-müthig III 475e, -sagen III 475am :| der *Helder* II 410e-1a

Helena II 122e (Flamme im Elmsfeuer) —|| B. *St. Helena* (Insel) I 422e; IV *375am*, *581am*: Aufenthalt IV 60a; Bergreihe IV *375am*, *581am*; Breite IV 122m; *Diana* peak IV 375a, 575a (Umwallung); flagstaff-hill IV 375a; Geognosie IV 581m, geogn. IV [*375am*]; Krater IV *375m*, 581m; Lage IV *73m*, *122e*; Lava IV *375m*, *Longwood* IV 73m ||· magnetisch I 193e |: Abweichung IV 73m, 120e, 3e-4a||: Störungen IV 129m, 130m; stündl. Veränderung IV *121a*: Theil nehmend an den Erscheinungen beider Halbkugeln IV [*122e-3*, A. *194m*||e]; Typus IV 194e, 5a(m) :| Beobb. IV *121a* (stündl.), 2m; Intens. IV 90a, *180am*, *6m* (horiz.), 195am (Linie); Station I 438e; IV 87e, *121a*, 175e-6a || *Nest*-lodge IV 375a; Reise III (154a), 252a, 317m; IV 59a, 65a, 120e; Sterne u. ä. III 197a, 280e, 317m | vulkanisch IV [*375am*]: Bezirk IV *375am*, *581am*; die ganze Insel IV *175a* || C. punta de *S. Helena* (Südamer.) II 489m ||— mount *St. Helens* (Vulkan [IV 441e] in Oregon) IV [*441m*||e]: gr. Ausbruch, [Berg dabei] IV *441e*; noch entzündet IV *441me*; höchster Berg der *Rocky Mount.* IV *441e*; Höhe IV 441m, *598me*||; Lage IV *441e*

*heliacisch: Aufgang III *159a*, 171m,e; Untergang III *159a* :| *Helice* s. bei *Bura*, Pedro de Helico (= d'Ailly) II 465a; Heliconien (Pfl.) I 12a, 393e; II 85e, 95e ||· heliocentrisch III 391a | Heliometer sg. I 19m; III 80m, 84e, 274a,*m*, 286a||, 296e; pl. III 79e-80a, 266e :| Heliotrop-Licht III 70a, 107am, 116m :|| hell [s. Doppelsterne, glänzend, leuchtend, Licht, Stern, strahlend, Tag] . . . III 522e; Maximil. Hell (1720-92) III 292e ┐ Helle s. Licht, Sterne, Tag ┐ Helligkeit [s. Doppelsterne, Licht; Sterne, veränderl. St., vielfache St.] I 413a; III 82a, 331e; pl. -en (∞) III 137a: (comp. ∼s-) -Abstufungen III 98e; allgemeine I 387m; III *143m*, 213a; -Messungen III 132e; -Schwankungen III 249e, 251e; des Sternhimmels I 158e;

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

III 132e, (143m allgemeine); -Verhältnisse III 97m || *Hellas* s. *Hellenen*; Helle s. bei hell, Helle s. Phrixus

Hellenen (= hp. *Griechen;* dieser ganze Name und alles hier stehende ist auch speciell, in Klammern, dem Art. *Griechen* einverleibt; hier stehn die Stellen meist leer) II 9a, 11a, 161a,e, *2a*, 5a, 170m, 6m, 7e, 180am||, 1m, 4e, 7e, 194e, 6a, 7m, 202a, 6m, 217a, 227e; III 159a, 160m; IV 12m, 380e, 8a, 608a,me; V 20e, 58a | B. hellenisch (= hp. griechisch) [auch durch * bezeichnet] I 449a||; II 104e, 174a, 8e, 186a, 205a, 7a||, 8e, 218m, 408e, 435e; III 15m, 199e, 207a; V 7m, 14m | C. *Hellas* (= hp. Griechenland) [auch durch ° bez.] II 173m || einige Zusätze (A. *Hellenen* wird nicht bezeichnet): alt-hell.* III 440e, V 25a ⊤ Alterthum [b] II 7m, 14e; III 440e; -thümer I 230e || Auen II 60m°, Bergketten II 155m°, Bildung [= Cultur] II 184am*; Cultur [= Bildung] II 151m*, 4e°, 8a°; Denkart II 200m*; Halbinsel* I 308m, II 153a; in *H.* [c] I 12e, II 404a, IV 225m; Kämpfe II 10e, Kinder II 404a, Kunst II 338e*, Macht II 154m, Naturgefühl u. -schilderung II 31am, nicht-hell.* II 160a, Nordwesten II 172a°, Physik II 139a, Sinnesart II 207a* | Volk II 177m*, Völker II 99me*, Volksgeist III 11a*; Völkerschaften III 595a* :| vor-hell.* III *441a*||, 481m; Welt* I 379a, II 7a ||— D. Hellenismus II 159e, 179m, *183e*; Hellenist III 578e, hellenistisch II 401m

*Carl Heller: mount *Hood* IV 441m, Reise in *Mexico* u. *Chiapa* IV 626am, [pers.] IV 626m; *Popocatepetl* IV *626am* (Höhe), V *51a* (und *Orizaba*) :| Hellibrand: magnet. Abw. IV 115m, 172a; Helligkeit s. bei hell | *Helluland:* litla II 457e (= Neufundland); it mikla II 270a, 6e; = Neufundl. II 272m :| Helm IV 299m | Gregor v. Helmersen (geb. 1803): Leitung der Felsarten IV (46m) *169a*, [pers.] IV 169a :| Helmholtz (*Herm. Ludw. Ferd., geb. 1821) V 21e (Kraft) | Joh. Bapt. van Helmont (1577–1644): Luft II 384a, 5 (u. Gas); Vegetabilien II 385me :| *Helmstedt* III 30m, IV 206a; *Helsingfors* III (259e Sternwarte), 308m, 419e [Pers. daher]; *Helvetien* II 25a

Hemisphäre (Hp. = Halbkugel, Erdhälfte) [s. Erde, Himmel, Sonne] I 190e, 341m; III 361m, IV 176m, V 123m; pl. -en (*) IV 179e || Zus.: beide H. (pl.) (die nördl. u. südl.) I 175e, 338a, 436m; II 312e, 326e–7a; III 47m, 99m (361m); IV 28m, 129a, 177a||, 242a, 649a: Land u. Meer I *304e–5a;* in beiden H. I 53a, 240m, 424a, 432m, 4m, 8e, 483a; II 313e, 369m; III 50m, 58m, 102a, 185m, 211a, 291a, 313e, 9m, 326a, 8m; IV 54e, 62e, 103e, 9a, 130e, 2m, 6m, 234m, 484m, 565a :| continentale IV 91e, entgegengesetzte III 641m*, insulare IV 91e | jede IV 87a: in jeder IV 58m,e, 84a; jegliche IV 93a ||· Nord-H. III 308m | die nördliche [= unsre] I 328m, II 309m; III 209e, 215e, 326m; IV 29a, 87m, 104e; V 12a: in der nördlichen I 189e, 310m; II 181e; III 298m, 327e, 330m, 4m; IV 90m, 451e; V 50e, 121a; n. und südliche IV 97a :| oceanische IV 91e; östliche II 447a,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV *91e* (und westl.) ||· Süd-H. IV 410m | südliche I 291a, II 309m; III 143e, 162e, 185a, 199m, 209e, 298m||, 327a, 330e, 359e; IV 29a, 47e, 97a, 140m, 177m: Eis I 407m, magnet. I 435e, Pflanzen I *297a*; in der südlichen I 190a, 202m, 474m; III 131e, 211e, 328m, 331a, 4a, 342e, 361a; IV 91a, 103a, 186m, 200m, 7a, 423e, 451e, 533m; V 122a: Aufenthalt III 318a || Umschwung III 596e; unsre [= nördl.] III 589m, IV 361a | westliche I 305a, 431a; II (151e) 317e-8a, 447a; IV *91me,e, 179e-180a*: Eröffnung II 266a, Geogr. IV 303m ||— hemisphärisch V 43e, 44m

*hemmend [s. Fluidum] II 241e, Hemmer (Joh. Jac., 1733-90) I 399a (Sternschn.), Hemmungen II 235m || Hencke (Carl Ludw., geb. 1793): Asträ a entdeckt III 377e, *426m, 460m*||, 514e; V *108m*, 117a; Hebe entd. III *426m*, 460m; V *108m*, 117a; 2 kl. Planeten entd. III 377e, V 117a :|| Thom. Henderson (1798-1844) III 362a: Cap III 280e, 584m; Biela's Comet III 584m | Sterne III 196e: eigne Bew. III 284m; Parallaxe III 275e||, 406m; südliche III 197a, 274e, 5e, 280e, 4m :|| 2) Henderson* I 205a (Nordlicht auf Island) || Hengstenberg (Ernst Wilh., geb. 1802) II 120a (Amrulkeisi moallakat), Henkel II 359m, Henker II 308m (durch H-s Hand), Henne IV 492a (beim Erdbeben eingeklemmt), Henry Henneffy (geb. 1826) IV 164e (innere Wärme der Erde, physics), Dom Henrique s. Heinrich der Seefahrer; Henry (in Nordam.): Sonnenflecken III 398e-9a, 419m; Henwood IV 180e (magnet. Intens.), ἑωσφόρος (Venus) III 467e ||· *Hephaestiades* (= Äolische Inseln) V *63e*, Hephaestii montes V 63e-64a | Hephäftos, -us (Hephaistos IV 296m) (= Vulcan V 59e) V [*60e-61m*]: *ἀγορά* IV *448m*, Fall vom Himmel III *288a*, Feuer V *61a*; Insel I 256m, IV 296m; Name s. °Vulk.; Sitz IV 371m, Sitze V *59e*; Name u. Beziehung zu Vulkanen V *59e, 60e-61m, 63e-64a*; Werkstätte V 61a || Hepidannus III *223-4a* (neuer Stern), *3e*|| (annales)

Herab-, herab- (*): -fallen II 501m; III 18m, 27m; -gleiten IV 574m, -sinken* I 425m, -steigen [s. Allgemeines, Planetensystem, Sonnengebiet] IV *4e-5a* (stufenweises: im Kosmos, vom Allgem. zum Besondren), -stürzen IV 219m

Heraclea I 453m (in Pontus), heracleisch II 372m (Magnetstein); Heraclides Ponticus (der Pontiker II 349m, vom Pontus II 349e) II 140a (Erde), 349m,e (Copernicus); Herakles = Hercules || Herakliden: Einwand. II 157a, Theilung der Länder II 105e | Rückkehr: Folgen II *177am*; in den, nach dem Peloponnes I 187a, IV 50a :|| Heraklit (von Ephesus V 7m, 20a; der Epheser V 19e): der Dunkle V 20a, Philosophie V *20a*, [Schrift über ihn] V *20am*, Stoff-Verschiedenheit V *7m*; beständiger Umwandlungs-Proceß V [*19e-20m* (Übergang vom Werden, vom Sein zum Nichtsein u. Werden)] ⊤ Heraklitisch V *19e-20a* (Naturprocesse)

*Herald (Fregatte) IV 529e, heraldisch IV 533a||; Herantreibung I 417e | *Herat: Hindu-kho* II 188a, IV 379e; [Ort dabei] II 132e :| heraufblasen

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV 305m, herausgeschoben IV 359e, Herbarium II 98a | Herbert: Indien IV 64e; ind. Berghöhen I 41e, 44m :| Herborisiren V 80a | Herbst [s. Äquinoctial-, Äquinoctium, Regen, Temperatur] II *29e*, 64e; III 124e: -monate I 482a (Temper.)

Herculanum (*-neum**): Ausgrabungen II 79a*, wodurch bedeckt? IV *641m*, Malereien II *127me**, beim *Vesuv* IV 447e, wodurch zerstört? IV 606me ||— Hercules A. der Held (Herakles II 418e): Giganten IV 448a, gegen die *Ligyer* I 396a, Meerenge [= Straße, Säulen] II 60m (180e), entfesselt den Prometheus II 174e | Säulen des H. [= Meerenge, Straße] I 306a; II 151m, 2e, *180e-1a*,ell, (278m, 404e); H-Säulen (*) II 152m, 241m: Asien nahe II 286e-7a*, bis zu IV 609a; durch II 237e*, 408a; [Durchbruch] II 208m; nicht bei Homer II 419m; jenseits, über sie hinaus II 141m*, 165a, 6a, 180e-1a, (237e*), 406a; Parallel II 222e* :| -Straße [= Meerenge, Säulen] II 174a, IV 535e; [That] II 60m, der tyrische II 403a, was er nicht wagte II 278m; Wanderung II 174e (östliche), 6a (nach W), 418e (444ell); Züge II 173e, 421e; IV 448a :|| B. Sternbild: kein Nebel III 327m, 8a; die Sonne bewegt sich gegen es I 151a, it. das Sonnensystem III *280a* ||· einzelne Sterne: *α* III 222a: Begleiter III 235m, 259e; Doppelstern III 235m, 249m, *259e*, 301m; Farbe III 235m; roth III 249m, 301m; veränderlich III *243m*, *9me*, *259e* :| *β* III 140a, *δ* III 141a | *ζ* III 140m, 179e: Bedeckung III 643e; Doppelstern III *302e*: Elemente III *305m*, *643m*; V *119a* :| *η* III 179e, *π* III 141m, *ρ* III 293m (Doppelstern); Nr. 71 ib. (Doppelstern) ·|| Sternhaufen III 179e :|| C. Planet III 467a,e (Mars); D. Ringgebirge im Mond III 545m

**hercynisch* III 504e (Gebirge: auf dem Mond); 1) Joh. Gottfr. Herder (1744–1803) II 457m (Araber, „Gesch. der Menschheit") 2) Siegmund Aug. Wolfg. v. H. (1776–1838) I 417e (Erbstollen); Here (= Juno) II 107m, 416a; *Herefordshire* IV 275a (Thäler); Hergang (= Proceß) s. chemisch, physisch; Hergen IV *481me* (Bimsstein), d'Héricourt s. Rochet, l'Héritier (Charles Louis, 1746–1800; Bot.) I 470a, Herjulfsson s. Bjarne, Dav. Herlicius (1557–1636) III 225e (Stern im Schlangenträger) ||· Hermann: 1) Benedict Franz Joh. (1755–1815): Granit in Sibirien V *83a*||, 97m; „Reise in Sib." V 97m] 2) Gottfr. (Joh. *G. Jac., 1774–1848): Hesiod II 104e, Homer V 87a, opuscula II 104e || Hermes: Gedicht s. Eratosthenes, hermetisch IV 625m (verschließen), Hermias s. Ammonius, *Hermionischer* Busen I 453e, Hermolaus II 193m | Franciscus Hernandez II *313e-4a,e-5a*, 480e: Giganten-Felder II 481a, herba verecunda IV 570m :| Hero von Alexandrien II 470e (Dioptern)

Herodot (gen.: der Vater der Geschichte I 211a, II 226a; der ehrwürdige V. d. G. II 175m) II 77e, 407e, 8m, 418m, 422e || Zus.: Abaris II 418e, *Afrika* II *407e-8a* (Umschiffung), *Ägypten* II (204me, 408a, 427a), *Araxes* II 226e, *Argippäer* II 421a, Aristeas II 419a, [Art] II 46m,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Aſien [a. Erdb.] II 171e; *Äthiopen, -ier* II 194m, 5m; Ausgabe II 444e; das caſpiſche Meer II 175m, *226a*||,e, 420a; Coläus II 180e, Darius II 408m, Drehbank IV 160a; Erdbeben I 211a (in Aſien), 442a; *Europa* II 171e, *Kaspatyrus* II 418m, *Maſſageten* II (176a), Neptun IV 494e; *Nil* II 204me (Canal), 323m (Steigen); *Phönicier* II 408a, Quelle I 230e, Schneeberge II 323m | *Scythen* I 395e, 491m; II 246m, *421am*; III *624am* (Mythe vom heil. Golde); ſcythiſch IV 159a (*Europa*) :| Seſoſtris II 157me, *8e–9a*, *406e–7a*; [Stelle, in lat. Überſ.] III *624am*, *Styx* IV 503a, *Tyrus* II 403a, Überſ. III 642m (lat.), Völker II 224a, Xerxes II *99m* (Platane); zu H.'s Zeit, Zeiten II 176a, 195m, 421m

*Heroen II 11m, III 375m (des Wiſſens) ⊤ heroiſch [ſ. Landſchaft] II 83m: Zeiten II 54e, 405m :|| Ant. de Herrera (1559–1625): Linie ohne Abw. II 320a, Anſchwemmungen auf den Azoren uſw. II 484e–5a||, Columbus IV 188e, *Cotopaxi* IV 576a (Ausbruch); Decadas II 484e–5a||, 9m; IV 513a; Falero II 488m, Hirſche II 489m, *Maſaya* IV 298e–9a, *Taruaco* IV 513a, volcan V 65e ⊤ Herrick: Sage von Lichtern III 604e–5a; Sternſchn. III 605e, 620a :| *Herritzwadt* III 216m || herrlich [ſ. Anſicht, Arbeit, Lage] II 58m, 80m, 83e, 87a, 120m, 1a, 2m, 3e, 5e, 178a, 198e, 217e, 314e, 327e, 332a, 8e, 349a, 364a, 371e, 390e, 466a; III 72e, 82a, 252e, 296e, 337m, 434a, 546a, 580m; IV 481e, 557m, 566m, 602m; V 5e, 84e; Herrliches III 31m ⊤ Herrlichkeit [ſ. Natur] II 86e, 96m, 416m: Hinſchwinden II 52a :|| Herrſchaft [ſ. Ideen, Meer, See, Welt] II 160e, 172a, 222m: alleinige IV 8a, über etwas II 97m ⊤ herrſchend [ſ. Sprache, Wind]: das H-Werden II 141e ⊤ Herrſcher (= Regent): sg. II 101m, 157m; III 423e; pl. II 200e (ausgezeichnete), 217m (edle), 443a (weiſe)

Miß Carolina Herſchel (Carol. Lucretia, 1750–1848) III 362e: Encke's Comet III 584a, Nebelfleck bei dem der Andromeda III 362e ⊤ B. beide Herſchel (Will. u. John) III 176a, C. planète Herſchel (= Neptun) III 554a

Sir John **Herſchel** (John Frederik Will., geb. 1792) [ſ. A. v. Humboldt, *Feldhuyſen*] (Herſchel der Sohn ... III 531a, 2a) I 414e, III 64m: Aërolithen III 573m, Veränd. der Apſidenlinie (Folgen) III (457m) 486m, Arbeiten III 117m; Arctur I 153e, III 168a | η Argûs III 253e–4a: verändert ſ. Farbe III *252e–3a*, 261e; Helligkeits-Schwankungen III *252e–3a*, 261e; Nebelfleck III *339am*, 366e; wächſt, wachſend I (160e), II 363m, III 172m ⊤ astronomy I 392e, 412m, 5m, 6m; II 511a, 2m; outlines of astr. × III 50m, 54a, *56a*,m, 131e, 3a||, 6a,m,e ... 211m, 321m, *407e*, 553m, 578m; treatise of astr. III *364m*, 486m; traité d'astr. II 513m; astron. observ. 1834–38 III 132e :| Atmoſphäre III *57me* | *Ätna*: Höhe I *41m*; Meſſung ib., IV *524e* :| „Baily" IV 157a, 162e | Bär: gr. III 255a, 643a; kl. III 255e :| Beſſel III 555a | british assoc. III 27a, *547m–8a*: catalogue III 196a, Rede III 321a (363e) || am Cap,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

ob. Vorgeb. (Cap) der guten Hoffnung (*) (sein Aufenthalt u. seine astr. Beob. da):* I 387e; III 117m, 213e–4a, 252e, *4a*, *296a*, 320m (351m): s. η Argûs; astron. observ. at the Cape of Good Hope III 129e–130a, 2e, 3a,m||, e–4a||, 6m||, *211m*, 308a, 327m, 330a, 418e, 553m, 582e; Cap-Beobachtungen III 327m, 339m, 359a,m, 528m, 532a, 568m; –Catalog [= Verz. v. Sternen] III 328e; Doppelsterne* III 296a, *8me*; –Exped. III 254a, 531a; Magell. Wolken III 347e–8a*; Nebelflecke u. Sternhaufen* III 320m, 7m, 337me; –reise× III 133m, 6m||, 172e, 181a ... 211m, 261e, 391e; Verzeichniß von Sternen* [= Cap-Catalog] III 172me, 532a, 568m; Sternhaufen s. Nebelfl. || Capella III 254e||, 262a; α Centauri III *310a* || Cometen I 390m,e; III 562e, 8m: rückläufige Bew. III 572m, 584m; Wärme III (564e) 582a,e ┬ Comet: Biela's III (569m) 583a; von 1843 III *578m*, 580e || „constellations" III 199am, α Crucis III 362a, Doppelsterne s. Sterne, durchblicken s. Sternschicht; Edinburgh review III 27a, 205am, 364m; in Europa III 532a, geological phaenomena III 486m, Gesetze III 27a | Himmel: Öffnungen III *370a*, Schwerpunkt III (283m) *8m*; südl. III 189a, 324e :| am Cap (Vorgeb.) der guten Hoffnung s. Cap; α hydrae: veränderlich III 243e, 250m | Jupiter: Abplattung III 519a; ∼strab.: Lichtstärke III (523a) 551e ┬ Kohlensäcke III *351me*, 369e; –sack III 370a :| Theile der Körper III (223e) 358m, Kreuz s. Crucis, Leben III 555a; Licht III 40e (Dauer aus der Milchstr.), 101a | Magellanische Wolken I *387me*; III 343e, *7e–8a*,m, 9me, *368e*, 9a,*m*: [Bestandtheile] III *349*, Lage III *348e–9a*; Verzeichniß III 348m, 9a,m ┬ magnet.: Linie ohne Abw. IV 141e, Stationen IV 72e; Magnetismus I 430m, 8e :| Mars III (512e–3a) 548e | Milchstraße [vgl. Licht] I 157am; III 50m, 58m, 184e, 5me, 7a, *8me*, *9*, *211am*||, 2, *3e–4m*; M. der Nebelflecke III (334e) 364m ┬ Mond: Einfl. auf die Erde III *547m–8a*, wie ihm die E. erscheinen würde III 544m, giebt der E. Wärme III *547me*; Eintritt eines Sterns III 542e–3a; hohe Temper. III 459e–460a, 487a, *547me*; zerstreut die Wolken III *547e–8a* :| „natural history" II 519a | manual for the use of the royal navy (von H. verfaßt) [vgl. *manual] III (102m, 115a, *133a*); ohne H.'s Namen citirt IV *68me*, 172m–3a, 9a,e, 180a, 487m, 491e, 4a :| Nebel s. bei Nebelflecke || Nebelflecke (–fleck*) I 411e, *5m,e*; III (181a) 319e, *320*, 339am*, 359m, 363e: Ansicht III 356e, 7me; aufgelöst III *321am*; Catalog(e) III *320*, *4e–5a*,m, 7m, 8e, 330m, 3m, 340e–1a, *356e* [*8e*], 362e, 7a, 9e; Doppelnebel III 330a, [einzelne] III 367am, Farbe III 363a, im Fuchs III 340m, Gestalt III 329e, Gruppen III *327m–8a*, im Jagdhund III 341a, Jungfrau III 359e, Leere ib., nördliche III 360a, planetar. III 331a, Region III 327a, Ringnebel III 362e||; Lord Rosse III *357e–8a*, *366am*, 7a; [Schrift darüber] III *358e*, am Südpol III 328e; unregelm. III 334a, *364a*; Veränd. III 338m, Vertheilung III *325e–6a* || Neptun III 554a (Masse) | Orion III 168me, 337e||–8a:

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

-Nebel III 337m, *me*, 8m, *365e-6a*, *am*; *α* veränderlich III 243e :| Pendel-Correction IV 157a; [pers.] (vgl. Leben) III 50m, 101e-2a, 211m, 252e, 296m, 8e, 326a, 351m, 568m; in den philos. transactions III *320am*, 4e, 9e, 330a, 340m, 1a, *358e*, 362e; photometr. Messungen III 252e, 4a ||· planète Herschel s. vor dem Art. | Planeten: Nebenpl.: Größe III 462a, 487a; ~nsystem I 415m, II 513a || Lord Rosse III *357e-8a* ||· Saturn III 526e (Lage), 553m (Ring) | ~strabanten I 101a, III *528me*: Störungen III 553m; Umlaufszeit III 529a, 553m || Schiff [a. *η* Argûs] I 416a, III 172m; neuer Stern im Schwan III 225m; Sirius III *205am*, 285a; *Slough* III 358e, 9a|| || Sonne: Atmosphäre III *407e*; ~nflecken III 390e-1a,m,e, *8a* (405a), 419e; Hüllen III 397a | Licht III 129e-130a, *396e-7a*, *8a*, 418e; IV 175me: Verh. zum Sternenlicht III *103-4a*, 133m :| ~nstrahlen III *55e-56a*, Strömungen III 391m; Stelle unsres S-nsystems III 189m, *214am* :|| Sterne (sg. Stern*, comp. Stern-): -Aichungen III 176a, 339e; eigne Bew. III 288m, -bilder III 199am, -cataloge III 196a | Doppelst. III 81a, 291a, 5m, *me*, *6am*, *308a*: Bahn III 302e, 5a,m,e, 310m, 643a; 6 Cataloge III 296m, vor dem Mond III 542e-3a, südliche III *298me*; Tabelle III 305a,m,e :| falsche Durchmesser III 167e, 8a; Entfernung III 286m; Farbe III 172me, 3m, 209a; nicht gleichzeitig III 618am; Größe III 100-1a||, 131e, *2am*||,e [136-142]; auf schwarzem Grunde III 50m, *58m*, 188me; -haufen III 179e-180a||, 209a, 211a, [*320*] *4e*, 5e-6a, *7m-8a*, 363m,e | Licht III 102a,m, *133am*, e-4a|| (252e): zum Sonnenlicht III 103-4a :| Nebelst. I 106m; III 209a, 363e; neue(r) III 148am*, 221m*, 230e-1a; durch e. Rauchfang III 115e; durchblicken durch die Stschicht III 188e, 213e; [Sichtbarkeit] III 204a | veränderliche III 225m, 243e, 260a, 1m, 2a; Verändd. III 262m :| Zahl III 191m :|| Telescop III 117m, 296m, *8me*, 341a |: 20füßiges III 40e, 50m, 358e: Reflector III 320m, 337m, 340m, 358e; R-en III 326a :| Rosse's III 118a ⊤ über Telescope III 190a || Uranustrabanten (-monde): rückläufige Bew. I 103m, wie zu sehn III 532a; wiedergesehn III 532a, 644m; Zahl III 531a :| Venus III 494a (Flecken); Weltraum III 57a, 58a; Zodiacallicht III 51m

(Sir) William **Herschel** (Fried. Wilh., 1738-1822) (H. der Vater ... III 308a, 513a, 531e; s. nach °*Slough*) I 156a, 415a,e; III *79* || Zusätze: Arago über ihn I 387a, Arbeiten III 117m; Arcturus III 77a, 130e; Capella III 262a, Castor III 308a, Cepheus III 235e (rother Stern), Comet s. Uranus, éloge III 417a, Entdeckungen [a. Riesentelescop] III *79m*; Fernröhre [vgl. Telesc.] III 50a (große), 77a (Vergröß.), (318m), 552m (verschiedne); Fixsterne [= hp. Sterne] III 134a||, Schärfe s. Gesichts III 531e-2a | *α* Herculis: veränderlich III 243m, 9m ⊤ Himmel: Bau III 335a; Öffnungen I 159a||, III 352m; Senkblei in die Tiefen I *90e-91a* :| Jupiter III 521am, 3e (ohne Trab. gesehn); Kornpreise s. Sonnenflecken | Licht III 101a, 4me: [Entstehung] III 94m; Geschwind. I 161am, *416m* :| Mars

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

III 432m, 512m|| (Abplattung), 3a (Flecken), 548a (Rotation) | Milchstraße I[156]e, 415m; III *152e–3a*, 6e, 182m, 7e, 8a, 213m; M. der Nebelflecke III 335a :| Mond III 542e (keine Atmosph.) | Nebelflecke (Nebel) I 161am, 415e; III 47e–48a, 312a, *9e–320a*, *4e–5m*, 359a: Ansicht III *319e–320a*, planetarische III 331a, Ringnebel III 330e, südliche III 318m; Verzeichnisse, Cataloge III *313e*, *324e–5a*, *356e*, 8me, 9m :| Orion-Nebel III 338m, 366m; [perf.] III 68a, 79a,e, 104m, 188a, 294a,m, 313e, 8m, 9e, 335a, 385e, 6a, 7e, 397a, 417a, 524e, 530a,e, 1e, 2a; in den philos. transactions III 134a||, 262a,m, 294m, 307e, 333a, *356e*, 366m, *385e–6a*, 410e, 513a, 521a, 539a, 542e, 553m; Reflector s. Telescop || Saturn: Abplatt. III 524a, größte Axe III *552m*, Figur III *552m*, Polar-Region III 524e, Ring III 525m, Rotation III 551e||, Streifen III 524m ⊤ ~strabanten I 101a: entdeckt den 1ten u. 2ten II *366me*; III *79m*, *426a*, *528a* || „Schriften" III 213e | *Slough* III 359a, 531e: Astronom von *S.* III 313e, 387m || Sonne: Bew. I 151a, 414m; ~nfinsterniß III 542e | ~nflecken III 386e, 7a, *am*, 403e–4a: Einfluß auf Wärme, Kornpreise III *387me*, 8m, 410e :| Natur III 134a; ein Nordlicht III 45a, 129e–130a, 4a; IV 175me; Stelle III 189m, 214a; ~nsystem III *280am* (Bew.), Umhüllungen III *385e–6*, Wärme-Veränd. III 257am :|| Sterne (Stern*, comp. Stern–) III (134a||): –Aichungen I *90e–91a*, 156am; III 50a, *152e–3a*, 6m, *175me*, 6a, 182m; eigne Bew. III 266a | Doppelst. [vgl. °vielfache St.] I 152e; III 81a, 235m, 291a, [*3e–5m*] 5m, *307e*, *313e*: 3 Cataloge III 294a, *319e*; Verzeichniß III 293e :| Durchmesser III 67e–68a, 77a, 114e; Entfernung III 271me, Entstehung III 219m; –haufen III 319e, 320a, *4e–5a*, *358e*; st–leere Räume III 352m, Nebelst. III *332e–3a* (3a), Parallaxe III 271me, unsre St–schicht III 213m | veränderlicher (sg.) III 243m, 262a; Verändd. III 262m :| vielfache III [*293e–5m*], Zahl III 175me :|| Telescop [vgl. Fernröhre] |: (großes) 40füßiges (Reflector III 79m, 319e) I 101a, 161a; III *79m*, 152e, 6e (188e), *319e*, *531e* (Spiegelt.); Riesent. II 366e, III 319e: was er durch sein (40füß.) Ries. entdeckt II 366me, III 79m ⊤ 20füßiges I 387m; III 79m, 145e, 156me, 175m; 7füßiges III 79m ⊤ Telescope I 106e; III *79*, *117m*, 183e :|| Uranus: Abplatt. III 530e; Comet genannt III 530a, 553m; entdeckt III 79m, *377a*, *426a*, 529me [*e–530a*], *552m*, 8am; keine Ringe III 530e ⊤ –trabanten III 79m, 531e (sechs): Entdeckung III *426a*, *531m*, 644m || Venus: Flecken III 494a; aschfarbenes Licht III 494m, 539a :| Wega III 262a, Weltkarte I 60a, Zeitalter III 215e

*hertosch III 467a, Joh. Hervagius († 1564) II 502e (Archimedes) | das *Herveo* (bei Quindin): mesa de *H.* IV 555m, V 27e; Parallel IV 555e :| Cap *Hervey* (Neu-Holl.) IV 420e || hervor–, Hervor– (*): –brechen* IV *272a* | –gerufen I 164e (Kräfte), II 383a (selbsth.); III 15a, 300m (Zustände); h. werden I 194m, IV 158a :| –geschoben I 270e, –ragungen*

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

III 389m | -rufen (vgl. -gerufen) [s. Eindrücke, Erscheinungen, Organe, Wirkungen] (etwas): I 199m, 384m; II 89e, 234e-5a; III 289m, 379a,m; sich gegenseitig h. I 39e, II 299a, IV 63m; das H.* [s. Erscheinungen] III 201e, IV 16e-17a ┬ -treten s. Gebirgsarten; das H.* [s. Gebirgsarten, Gestein] I 209a, 267e || B. van Herwerden IV 559m (*Bromo* auf Java) | Herz [s. Universum]: ehernes III 200a, ergreifen II 83m, sagt II 301e||, Stille II 30m :| Herzählung (= Aufzählung) II 252a, III 448m, IV 3e

**Hesidrus* (Fluß Ind.) II 197e || Hesiod(us) (Hesiod . . . III 159a . . .) II [*8me*, A. *104e-5a*]: Amboß vom Himmel fallend I 161a, III 288a; *Arima* IV 535am, *Ätna* I 449me; opera et dies („Werke u. Tage") II *8me*, 104e; III 207e; *Phasis* II 419e, Plutos V 87a, Sonne III 207e; Sternbilder III 160e; Sterne III 159a, 160e; *Styx* IV 503a; theogonia, „Theogenie" II *8e*, III 288a, IV 535am, V 87a; Weltalter II 424a, „Werke u. Tage" s. opera ┬ Hesiodisch II 173m, 424a :|| *Hesperiden* 1396a; II 181a, 396m: Gärten der *H.* I 8m, II 421e ┬ hesperischer Himmel II 88e, 234a ┬ Hesperus (Stern) III 209a, ἕσπερος (Venus) III 467e || Hess (Germain Henri, 1802-50) III 614a (sibir. Meteormasse), F. H. Hesse IV 538e (Vulkane Centr. Amer.'s) | *Hessen*: Landgraf III (152a) 577a; hessisch IV 413m [Berg] :| Franz Hessler II 449e (Susruta) || Hestia A. Weltheerd II 139e, III 437a | B. (46ter kl. Planet) V 116m: Elem. V *113me*; Entdecker V 113m, 7a; -ung V *113m* || Hesychius: [Name] II 414e; [Wort] I 387e, III 207e :| Hetel (alter König) II 113a | heterogen [s. Elemente, Erscheinungen, Stoffe] I 209a, II 141e; III 318a, 400a; IV 35a, 66m, 133e, 169a, 485e; V 74m; Heterogeneität [s. Materie, Stoffe] I 56e, 57a, 66a, 165m :| *Hetrurien* s. *Etr.*, Heumann II 106e (de mundo); Heuschrecken I 129a, 398e (wie) || Joh. Hevelius (Hevel III 225m, 317a; 1611-87) [s. am Ende B.]: Comet I 112a, ~enkerne III 582m; kein Fernrohr IV *171e-2a*, Höhenmessungen III 106m, gegen Messung III 152a | Mond [s. am Ende B.]: Benennungen III 503m, 5a; Berge II 508e, -finsterniß III *499me*, Land u. Meer III 503m :| Nebelflecke III 317a; [pers.] III 106m, 152a, 317a, 582m; Ring des Saturn II 359m, *425e*; Stern im Schwan III 225m, Sextant III 355e; firmam. Sobescianum III 355e (Vignette), IV 171e-2a; Sonnenflecken III 393a | [einzelner Stern] (vgl. Schwan) III 238a, 243m, 7e; Sterncatalog, -verzeichniß III *149e-150a*, *2a*, 317a :|| B. *Hevelius* Centralberg auf dem Mond III 510a, 545e || hexaëmeron II 29a, Hexagon IV 601e, Hexameter IV 563e; Hexe II 505e (verbrannt), ~uproceß II 505e | Heyne (Chrn. Gottlob, 1729-1812) I 396a: de Arcad. III 480m; opuscula acad. I 396a, III 480m

*Hicetas II 140a (Erde), 349m; George Hickes (1642-1715) II 113m (angelsächs. Gedicht); deposito hidrografico II 490a (hydr.), IV 540a; Hiempsal II 444e | *Hiera* (Lipar. od. Äol. Insel) IV 273e, 295e: Hebung, Hügel IV *273me*; Vulkan V 63e; vulk. I 453me, 5a || Hieroglyphen

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

[s. mexicanisch] II 144a (156e, 161a), *213m*; III 203m, 6me: spät gelesen II 213m; für Zahlen II 455e, 7a; III 167a, 203me ⊤ hieroglyphisch III 167a, 206m,e, 485e‖: Zeichen I 82m || Hieron (von Syracus) I 449m (inter), II 10e (Pindar); Hilali (pers. Dichter) II 118e; 1) Gust. Fried. Hildebrand V 86a (Apulejus) 2) Eduard Hildebrandt (Maler) II 86a; Edo Hildericus van Varel (1533–99) III 131m (Geminus), hima (sanskr.) III 539me

Himalaya (= *H*-Kette, -Gebirge) I *11*, 320a, 483m, *e–4m*; II 79a, 94a, 176e, 432e; IV *326e–7a*, *343e–4a*, 500e, 559a || Zus.: Abfall [= Abhang]: tibet(an)ischer I 44m, 483m | Abhang [= Abfall] II 86m: *Kaschmir* IV 556e, nördl. od. tibet. I 484m; südl. od. indischer I 484m, südwestl. IV 556e :| -Alpen II 256a, Bäume II 256a || Berge [vgl. Gipfel, Höhen] I *42me*; Berg (*): [einzelne] I 42me, 484m | höchste [vgl. Höhen] I (*42me*), IV (293e–4a) *549me*; höchster* III 544e (*Kintschindj.*), *549me* (*Everest*) ⊤ Höhe I *42me*, 174m* || Erhebungs-Linie IV 343e–4a, Fortsetzung s. °*Hindu-kho*, Fuß I 219e || -Gebirge [= *Himal.* usw.] I 291a, 483e; die Geb. nördl. vom *H.* (= Inner-Asiens) IV *607e* |: ∼garten IV *293e–4a*, gehört zu der Einen G-kette durch Asien nach Ansicht der Griechen IV (608a)*m* || gehoben I 169a | Gipfel [‡ Berge, Höhen] pl. I 419e, IV 30am; sg. (*): höchster* III 544e, IV 30am; hohe IV 326e–7a :| der *Hindu-kho* seine Fortsetzung IV 610e | Höhen [vgl. Berge, Gipfel]: größte IV 293e–4a, *343e–4a*‖, *549me*; Höhe IV 238e :| Kesselthal IV 275m; -Kette [= *Himal.* usw.] ... II 32a; IV 326e–7a, 549m, 608m, 610e; Klima I 46e–47a | der *Kuen-lün*: unabhängig vom *H.* IV *611a*, Verbindung IV *610e–1a*, zwischen *H.* u. *K.* IV 432a :| im Manu IV 607e; Entfernung vom Meer IV 457m, *610am*; mineral. IV *293e–4a*; Name IV *607e* (u. Bed.), e (chines.); nördlich vom *H.* IV 159a, 607e; [Personen] IV *293e–4a*; Pflanzen [= Veget., vgl. Bäume] I *11am*,e, 42e–43a (Palmen u. Farn); Reise ... IV (500e); Richtung IV 326e–7a, *343e–4a*, 559a; Schneegrenze I *11e*, [*44–47a*; *358am*, A. *483–4*], 484m; Theil IV 611m, -e IV 610am; foss. Thiere s. Verstein.; unvulk. I (11e), IV 343e (610a); Vegetation [= Pfl.] I *11am*,e, *43me*, 45me; II 86m; Verstein., fossile Thiere I 291a, *2me*; Vorgebirge I 292m; Mangel von Vulkanen [vgl. unvulk.] I 11e, ob vulk. I 255am; westl. IV *610e–1a* (Ende)

Himerius (griech. Sophist) II *106a*, 126m

Himmel (eig. u. allg.) (= ∼sdecke, ∼sgewölbe; Firmament) [s. (für alle Bed.): Fixstern, griechisch, hesperisch, italisch, Licht, Luft, Materie, Mond, Quadratgrad, Sängerinnen, Sommer, Sonne, Sterne, Tropen, tropisch, Wagen, Winter] I 386a; II 114e, 8e, 261e, 332a; III 13e, 16m, 89m, 146e, 7a, *199m–202a*; IV *4e* ⊤ 2) (auf Gemälden) [s. °Landschaft] II 82e 3) (= Klima) 4) (= Gott) I 405m :|| B. himmlisch (wird auch durch ° bezeichnet) [s. Luft] II 52e, 386a; III 12a, 162a; die Himmlischen (°°)

f. Himmelsbewohner ||: Alphabet der Zusätze (zu allen Bedeut.) (in compos. Himmels-) [† -gewölbe, -raum u. -räume bilden 2 bes. Stücke hiernach]: Abendh. III 158e, wovon abhängig III 13e | am H. [a. Gegenstände] I 394a; III 320m, 482a: am ganzen H. III 145e, 6a, 156m, 263m (323a) ┬ Anblick I 442e; III 155e (7m, 210a), *264e–5a*, (511a), 618a; IV (6m||): Veränd. III [263m–6] *4m* :| Ansicht f. Vorstellung, aufsteigen zum H. V 49e, ausgespannt II 46e, Aussehn [= Beschaff.] III 621m | Bau I 30a, III 335a; -bau [= -gebäude] III 178e–9a (421e–2a) :| bedeckter III 217m; IV 58a, 497e || -begebenheit [vgl. Weltraum B] II 363m; III 30m, 102a, 148m, 441a; V *9a*, 21e; pl. -en (*) II 251e: große* II 363a, III 87m ┬ B-heit am H. III 230me || den H. beleben III *265a*, 434e (511a) | Beobachtung II 238e, III 74m; -B-en III 562m ┬ Beschaffenheit [vgl. Aussehn] III 620a; IV 58a, 207e, 308e: physische III (268a) :| -beschreibung I *165–6a* (allg. Bild), III 148e || Bewegung am H. III 304m: [alles Bew.] III *263m*, *4e–5a*, *409am*; überall III 233a ┬ -bewegung [vgl. H-sgewölbe] III 15m; pl. -en I 183m, II (325a), III 84a || -bewohner (pl.) III (204m Verkehr mit), bei bewölktem H. IV 166m; Bild III *264e–5a* (5a, *347m*) || blau IV 207e; blauer II 75e, III 390m (tiefes Dunkel), IV (309a) ┬ Blau II 96e (das tiefe), -blau III *135am* :|| Bläue II (329m) ┬ -bläue I 371a, 384e; II 92e: [nach Graden] III 72e, messen III 390m, milde II 89m, tiefe II 97e || Blüthen II 29a, brennt III 621m | -decke [= Himmel] II 75a; III 115e, 184e, 215m, 264m, 339a, 352am, 609a; IV 6m: an der H. III 157a, 233a, 326m, 9a; an die III 304a; gestirnte III 169a, Pracht III 167m; Spalten u. Risse I *159e*, 416a :| dunkel [s. °Stelle] II 91a; -dunst III 313m, dunstfrei I 443a; durchblicken f. -sehn, durchforschen III 320m; durchmustern III (191a) 227m, D-rung [= Must.] III 133m (148a) | durchsehn, -blicken (durch den H.) III (*184a*, *8me*, *213e*); Durchsichtigkeit I 340e, 7a; II 258m :| eherner III 199e, *200a* | Eindruck III (352a), IV (*5m–6*): des Erhabnen IV (*5m–6a*), des Friedlichen IV (*6me*); des Unendlichen, Unermeßl. IV *6a* :| Einfluß II *259* (auf die Völker), Eintheilung III (162e); von Eis, eisig III 164e, 199e, *200am*, 2a; Enden III *201a*; als Erbtheil III 147a, 193e || H. und Erde II 47m, 230e: getrennt I 84a, Scheidung IV *4e*, Zusammenwirken I *162a* ┬ Erde vom H. fallend V *29e–30a* || erforschen II 397m, E-er III 188a; erhaben s. Eindruck, erleuchtet III (609a) || Erscheinung am H. III 217a; pl. -en (am H., des H.) III 32e, 331a (341a) ┬ -erscheinungen III 228a: außerord. IV 6m; Eindruck IV *5m–6a* (des Erhabnen), *6me* (des Friedlichen); Erklärung III 627a, prachtvolle III (357m), räthselhafte I 138a, sonderbare III 344e, verwickelte III 627a :|| Fall vom H. III *288a* | vom H. fallen [vgl. gef.] (s. °Erde) I 395e||, 7a,m (402m), 4a; III 621m, 4a || fern s. °Raum, °Region; Fläche III 147a; -Fluß III 181m, *211e*; friedlich s. Eindruck; der ganze [a. am] III 156e, 175e; -Garten I *387e–8a*;

-gebäude [= -bau]: Ansichten darüber II 197a, III 421e-2a; Gebilde III 350m°, -gebirge s. *Thian-schan*, vom H. gefallen IV 576e; -gefilde III 210a, 341e || Gegend [= Region] III 184e, 212e | -gegend I 199e, III 191a [d. h. Stelle]; pl. -en III 174a (die 4), 191e [= Ort] :|| Gegenstand [am H.] III (211a) 310a, 4e, 341m,e, 3e (581a); -stände I 413m°, II 356a°; III (66am), 212e, (320a, 6m, 331e, 345e), 346m, 9a (426m) || gespalten III 621m, Gestaltungen I 161e° || der gestirnte H. [= Fixsternh.] II 62e; III 125a, *158m-9m*, 442a |: Anblick I [*154e-6* (wovon abhängig)], 161m; III 88am, *158m-9m*, 434e, 618a: Veränd., verändert sich I *154e-6*, II *332e*, III *158m-9m* :| Beschr. III 97me; Bild III 155e||, *264e-5a* (5a); Darstellung III 155e, Eindruck III *86e-87a*, Kenntniß III 343a, Traumbild I *155m-6a*; bietet Ungleichzeitiges dar I [*160m-1*] 1m; III 90m, 105a, *124e-5m*, *618a*; Veränd. s. Anblick, Wechsel III *158m-9m* (8e) ·|| † -gewölbe ist ein bes. Stück hiernach; Glanz III 49e-50a, 58a; gläserner, von Glas III *164e*, *199e* | -globus III 413a; pl. -globen III 347a, 8e :| -gluth I 185a, Grenze III *201a*, Größe III 193am, Grund III 58m, Gürtel III (191a,m), Halbkugel [= Hemisph.] III 193a (nördl.) || heiter(er) I 142a, 199e, 335e, 349e, 361e; II 385a; III 107m, 125a, 336e, 365a, 490e; IV 206e (309a): ewig h. I 143a, II (241a) ⊤ Heiterkeit I 44m, 340e, 3e, 395a, 441m; III (405a) 541a: Einfluß II *259*, ewige II 259a || Hemisphäre [= Halbk.] III 308m; beide H-en I 12m, III (359m) :| herrlicher III 72e; Höhe III 193m (*288am*), -höhe III 288m; Inhalt III 357m, Kälte III *200e-1m* | -karte III (177a); -karten II 329e, III 151e ⊤ Kenntniß: erweiterte III *151*, Erweiterung III 268a; vermehrt II 196a, bei den Völkern III 586a :| klarer III 610m || -körper [= hp. Weltkörper; = Sterne u. a.] pl. II 47a (505a); III 125a (*264e-5a*), 325e-6a (565e); sg. (*) III 199e ⊤ B. himmlische Körper (°) I 60a, 138e |: Attraction II 118e, Bahn II 345e, sich ballen III 567e | bewegliche III 155m | Bewegung(en) I 62a, 101m, 316e; II 316e°, *351m-2a*, 500a, 551e; III *264e-5a*, 551e* (619a); IV 24am*, 54m°: sehr ferner I 315a, Gesetze II 343a; scheinbare I 85a, *327m*; tägliche (O-W) III *158m* :| Bildung III 575m, Entstehung IV 8e | Fall II *501am*; [b] II 501m; III *18me*, 27m (*596am*), *619am*: wodurch bewirkt III *597am*, *619am*; verhindert durch den Umschwung III *597* (*me*) :| ferne I 315a, glänzende III 67m, Größe II 500a, Gruppe IV 79a, Kenntniß II 343a, kleine III 325e-6a, Meteorsteine I 402m, Schwungkraft II *501am*, selbstleuchtende III 281a, sichtbar III *440e* (nicht von je her), Umdrehungen II 344am ·|| Krystallh. III 163m [*164-5*, A. *199m-201*], 200e, 2a; krystallner H. I 20m, II (*352am*); III 37a (163m, 5a), 5m, *199e*||, 200a :| -kugel III 267m, 597m (Umdrehung), 9e (darauf zeichnen); -kunde [vgl. Erdkunde] I 31e, II 337m (Erweit.), III (586a geringe) ||· H. [eines Landes] III 581m | der H. in der Landschaft (Bed. 2) II 97a, 132a; landschaftlich: Anmuth III (341e), Eindruck III 265a || Leere, leere Stelle III (350e,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

1me||, *370a*); leuchtend III (49e–50a) | s. Licht; Lichter II 62e (ewige), III 565e°; -lichter I 393e :| Mächte° [‡ Götter] II 16a, 116e | Mechanik I 58m; II 349a, 486e; V 8e–9a; -M. III *626me* (Gegenstände), IV *8a* ⊤ Milde II 67m; milder II 12m (ewig), 54m :| Morgenh. III 158e, Musterung [= Durchmust.] III 319e; nahe III (115e ihn n. sehn), Nähe II 318a; Namen III 208am, Naturgesch. I 59e; der neue II 55e, 302e; III 346m || der nördliche [s. Doppelsterne u. a.] II (104m); III 133a, 176m, 184e–5a, *324e*, 360a: am III 351e, Schönheit III *176a* ⊤ nordöstl. IV (206m), Nordpol III (415a) :|| öffnet sich III 415e, 604e–5a | Öffnung [‡ Spalte] I 415e; III (219e) 336e, (*365am*) 605a; pl. -en im H. I *158e–9*; III (188e) *352me*, *370a* || -ort II 211m, Orte am H. III 106m; Osth. III 540m, östlicher IV (206m) | Physik des H. II (354m), III (31a); physiognom. Charakter III [263m–6 Veränd.], *4am* :| Pol s. Nordp., Pracht III (167m, 184e); fester Punkt am H., des H. III *263m* (kein), 447m; † -raum u. -räume sind ein bes. Stück hiernach || Region [= Gegend] III 178m, 201a, 350e, 9e, 607a; pl. -en (*) II (330m||), III (352m): sehr ferne III (213e–4a), 312m*), uns nahe IV (5m) ⊤ -regionen II 211m (ferne) :|| reiner I 443a; II 91a, 96e; III (72e) 118e, 611a; IV 445m: bei reinem IV 143m ⊤ Reinheit I 122a, II 258m || Risse s. -decke, -schichten III 165a | der schöne III 131e, 147a; Schönheit [= Pracht] III 124e, *176a* || schwarz(er), Schwärze III 50m, 58m, 336e, 365a, 9a (583a): auf dem Mond III 501a, 544m ⊤ schwärzt sich I 199e || sehen III 175a (was man vom H. sieht), der sichtbare (an einem best. Ort) III 320m; sonniger I 480e, 2m | Spalten im H. [‡ Öffnungen] III 44m (188e), -e III *365am* || Sphäre [vgl. Art.] [b] I 79e, II 397me; III 17a, 20a, 25m; IV *5e–6a*, V 4e | -sphäre III 15m, 326e: Bew. III 29m, südl. III 189a, Theilung III 182a || aus Steinen! III 595m; -stelle III 351m (dunkle), Stellen III 229a; sternenleerer IV 58a; -stoff III *219me*||, 231a; Strecken III 607a | -striche; sg. -strich (*) II 124a, 339e: unter allen I 265a, 320m; IV 6e; ferne I 50m, II 61e; jeder II 92e*; verschiedne II 233m, -denste I 237a ||· Südh. III 174m :|| der südliche H. (= Firmament) [s. Doppelsterne, Nebelflecke, Sterne] II 38a (104am), 328e, 330m; III *151*, 274m: am s. H. III 162e, 175m (6a), 318m, 363m; Anmuth I *88e–89a*, [Beschaff.] III 99m (341e), Freude III 252a, Gegenstände der Neugier III *346me* (369e); Glanz II 68a (stiller), (474a größerer) | Kenntniß II [327–333m] 327e; III *151*, *174–5m*: allmähl., Gesch. III *174–5m* (346m); erweiterte III *151*(a), 196a; Fortschritte III *346e–7m*, genaue III 296a, Gesch. s. allmähl. :| landschaftl. Charakter II *330am*, Pracht III 151am; Region III 178m, -en III 317m; Schönheit III 124e, *176a* | Stern-: -bilder III 158a, 251e–2a; -menge III *151me* :| Theil III 174m, Topogr. III *346e–7m* (Anfänge; 7a), unter dem III 346m, die Wunder III 361m, Zone II 330a || -tafeln II 296a; Tagesh. III 544m, Tagh. III 501a; -tanz I 203a, Teppich II 46e, Thau

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

II 12a° | Theil I 387m, 440e; II 397m; III 156am, 192a,m, 366e (579a): $\frac{1}{8}$ III (326e) 359e, $\frac{1}{270}$ III (312a); dichter III 355e, [sehr kleiner] III 175e, sichtbar III *324e* ⊤ Tiefen I 22m, 90e; III 152e: Eindringen III (*204am*) :| -töne [Hp. = Sphärenmusik, Harmonie der Sphären, Welttöne; vgl. *Töne] III *200me*, 439a; Topographie III (359m); über dem H. IV 499e, über den H. hinaus III 7m; -uhr II 332m, 487a; Umdrehung II 379e, (597m scheinbare); unendlich, unermeßl. s. Eindruck; ungetrübt IV 445m, Ungleichzeitiges s. gestirnter H. ||· veränderlich III 233a (alles) | Veränderung(en) [s. Anblick, physiogn.] II 259e; III [263m-6] 3m-4a,m: Ursachen III *264-5a* || verschleierter I 348a, 9e, 480e, 1m: dünnv. II 96e :| bei den Völkern IV (6m,e), vom H. [a. fallen, gef.] II 75e | Vorstellung, Ansicht vom H.: der Alten II *352-3*; III [*165-6a*, A. *199m-201m*], 595m; im Mittelalter III [*166-7a*, A. *201e-2a*] :| wolkenfreier I 357e, III 498m; die Wunder III 175a, 361m; Zeichen (pl.) III (223m°), -zelt I 201a | Zonen [vgl. Sterne] I 88e (prachtvolle); III (154e, 5a) 6e, 201a,m (367m); Zone [= Gürtel] III (185am) :| zum H. II 59e, V 49e

† Himmelsgewölbe (= Firmament) I 8a, 78m, 110a, 9m, 141a, 158m,e, 201a||, 4m, 213e, 359m; II 15m, 30m, 267m; III 190m, 333e, 347m; Gewölbe des H. (°°) III 165a (200a): sich abheben III 70m; am (an dem) II 10a, 358e, 363a; III 38e, 71a, 82m, 106m, 153m, 7e, 175m, 334e, 397e, 419m, 496a, 573a, 601m; IV 146a, 206m||, 309a; Ansicht II 327a (erweitert), *352-3* [alte]; III 202a; betrachten, den Blick richten III 71m, 216e; Bewegung I 155e; II 325a, 352a (von O nach W), 453a; III 97m (tägliche); Bläue II 329m, Charakter III 88a, durchkreuzen III 52m, Düsterheit III *143m-4m*, auf der Ebne I 265a, Eintheilung III 162e, lebhafte Erforschung III 560m, gegen das III 46m; ewig heiter II 241a, ew. Heiterkeit II 259a; große Helligkeit III (*143m*); Leuchten IV 142m, leuchtend III 49e-50a; das nördliche III 176a, öde III 167m, Regionen II 330m||, Ruhe III 88a (167am); das scheinbare I 93a, 158m; II 327a, III 298a | das südliche II 330m, III 176a: am s-en III 311a :| Theil III (339e) 579a, unser (nördl.) II 5a, Vorstellung III *164m-5a* (von Eis), Zustand III *143m-4m* (3e)

† Himmelsraum (= Weltraum) [s. Anziehung, Erdraum, Sterne] I 62m, *89e*, 179a, *387e-8a* (7e), 426a; II 116e, III 145m; ein H. [Theil des H.] III 314m; Raum des Himmels (°) III (213e) ⊤ pl. Himmelsräume I 84a,e, 86e, 98e, 364m; II 144a, 200a, 232m, 8a, 313a; III 431a, *625m*; [b] himmlische Räume (°°) I 57e; II 249a, 355a, 9e; III 93m, 594a ||: Zusätze (der sing. -raum wird durch * bez.): aus den H. (kommend, zu uns gelangend) I 402m, III 593e-4a (*am*); Begebenheiten III 24e, belebend III 304m; [Beschaff.]* III 569a, 583a; Besitznahme II 341m; Bewegung III *304am*, -en II 261m*; Darstellung III 625m, Dimensionen I 82m, durch s. hindurch, ein H.* [Theil] III 314m | erfüllen [= füllen] III 311m*,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

erfüllt V 5a; was die H. erfüllt (füllend, füllen) [= Inhalt] I 85m, II 364e; III 59a, 154m, 312a, *625m* ┐ sehr ferner III (213e°), ferne I 18m; fernste, die f-en I 85e; II 136m, 370m; III 39a, 394a :| der freie II 353m*, den H. füllen [s. hp. erfüllen] III 145m*, gegen den H. III 49a*, Gestirne III 21e, was hindurchgeht III 128e, hohe III 159m | im H. III 269e*; in den H. [s. *Entdeckungen B.] II 210a, 1m; III 128e, 159m, 298a, 318e||, 333e; IV 10a :| Inhalt [= was erfüllt] I 166a, II 343m, III (318e) | Kenntniß I 166a; II 209a, 237e, 333m: erweiterte II 369m, genauere II *342e-3* :| Leerheit II 328m*, leuchtende II 45m; Licht III *593e-4a*, ib.*; obere I 391a, öder III 348m*, Ordnung I 13m, schwarz III 583a*, Sonnen II 147a; [Stelle]* III 569a, 583a; Temper. III 49a*; Theil II 341m, III 409m* (jeder); Tiefen I 401m*; III 204a, 593e; Töne im H. II 353m*, ungemessene I 80e; weite(r) II 63m*, 238m

**Himyariten* II 245e (-Fürst) —|| Hind (John Ruffell, geb. 1823): Calliope entdeckt V *110m*, 7a | Cometen I *405e*, III 575e; Comet III 563a, 8e (Biela's) :| Bahn der Doppelsterne III 302e, 3m, 5e; Euterpe entdeckt V *111a*, 7a; Flora III *426m*, 460m; V *108m*, 117a; Fortuna V *110a*, 7a; Irene III *426e*, 460m; V *109m*, 117a; Iris III *426m*, 460m, 517a; V *108me*, 117a; Melpomene V *110a*, 7a | kleine Planeten entdeckt [s. die einzelnen]: mehrere III 377e, 460m; zehn V *117a* ┐ neuer Stern III 224a, *7me*, 9e; neue Sterne III 230e-1a; 2 veränderl. St. III 243e :| Thalia entdeckt V *110m*, 7a; Urania V *111m*, 7a; Victoria III *426e*, 460m; V *109a*, 117a || Hindernisse III 145a (physische), IV 133a||

Hindoſtan (auch *Hinduſtan*) (‡ hp. *Indien*) I 338a, II 440m; B. hindostanisch (*); C. das *Hinduſtani* (Sprache) [°°] II 422a, 440m: Aërolithen III 613am, Barometer I 337m; Beschaffenheit I 11e, 337m; II 41e-42a,m; Gestalt I 308m, Halbinsel* [= Vorder-Indien] IV 140a, Küste I 485a, magnet. Abw. IV 119m, [Ort da] III 610e, Regen I 485a, Wörter II *422a** :|| der *Hindu-kho* (Bergkette) [auch *Hindukuſch* I 46a] (= *Paropaniſus* II 226e) II 185e, *8am*, 423m, 4e; IV *379m*: westl. Abfall IV 379e, *Bolor* II 241m (schneidend), Erdstöße I 219e; Fortsetzung s. °*Himal.*, °*Kuen-lün;* eine Fortſ. des *Himalaya* IV 610e; 2 Ketten II *188m*, 424e | (westl.) Fortsetzung od. Verlängerung des *Kuen-lün* II 188a; IV *379m*, 609e; der *K.* seine Fortſ. IV *610e-1a* ┐ Schnee II 188m: -berge II 323m, -höhe I 46a :| Vulkan in ihm IV 379e || *Hindus* (= hp. *Inder*) II 117e (445a), *Hinduſtan* s. *Hindoſtan*

*hingeschieden II 101m: früh III 604m, IV 601m (dahingesch.) ┐ pl. H-e II 398m || hinsterbend II 131a || Hintergrund [s. Gemälde] II 61e, 77a; III 68e: von Compositionen II 77a, 127m; [von Gemälden] II 82e, 128e; glänzender I 387m ┐ Hinter-Indien s. *Indien* H || hinwelken II 130e | Hiob (Buch) II 48a,*am*, *119me*: über das Buch II *48am*, *119me*; Kammern des Südens III 174a, *209a*; Schilderung des Kosmos im Cap. 37: II *48*,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

119me; dunkle Stelle III 174a, Thierbeschr. II *119me* :| Hiorter s. Hjorter || Hippalus A. (Seemann) II 204a, 433e: Meer des H. II 433e ⊤ B. Hippalus (-os) (= Südwest-Monsun) I 339a, 479e; II *433e*, III 354m

Hipparch(us) [s. Plinius; Krater im Mond s. am Ende] II [*209e-210m*, A. *436am*]; III 36e, [*147e-9*, A. *193me*]; B. Hipparchisch, hipp. (*) III 100a || Zus.: Abraxis II 285m | Aratus III 259a,m; ad Arati phaenom. (Commentar III 259a); comm. in Ar. ph. III 65e, 110m, 148e, *9*, 197m, 8a, 259a :| Aristyllus III 147e; Astrolabon II 297a, III 61m; Bestrebungen II 210a*, Catalog [= Sterne.] III 265e*, Diopter III 108a, Epicykeln II 352e | Erde IV 161a (Gestalt); [Erdkunde] II 227m, 306a; [Erdtheile] II 408m, 476me :| Erstaunen III 375m, Fall II 348e; Fixsterne s. Sterne, „Fixsternhimmel" III 148e-9a; Genauigkeit II 222a*; Himmel III 147a, 193m,e; Jahreslänge III 147e, Lysis II 502am, Mond [s. am Ende] III 61m; Vorrücken der Nachtgleichen II 209e-210a, 436am; III 61m; Nebelsterne III 314a; [pers.] II 502m, III *221e*; Planeten III 61m; Plejaden III 65e, 110m; s. Plinius | seine einzige Schrift III 148e, 161e; eine andre S. III 148e-9a :| sinus magnus II 306a, 476me || Sterne (Fixst.) [s. Nebelst.] III 159a, *193me*; Stern-: -Beobb. II 209e | -catalog, -verzeichniß [vgl. Ptolemäus] III [*98m-99*], 100a, 147a [*147e-9*, A. *194*], 148m,e, 194m||, *221me* (265e*): Ptolem. [s. Art.] III 265e :| Lichtstärke III 259am; -tafel III 147e, *8e-9a*, (193me) *4*(a); -verz. s. -catalog ⊤ neuer Stern III *147e-8*, 193m, *221m-2a* || vor H. III 98a; vor-hipp.* II 349m, 502a :| Wage III 161e||, *198am*; Weltkarte II 210am, Weltsystem II 505a*; Zeit(en) I 183e, 427m; III 161e, 194e ||— B. *Hipparch* Krater od. Wallebene auf dem Mond III 509e, 545m

*hippardion (ἱππάρδιον II 428m; Jagdtiger) II 191e, 427e, 8m; hippelaphus, -os (Hirsch-Art) II 191m, *427e-8a* (8a oft) | Hippias: Magnet I 435e, IV 170a; [pers.] IV *170a*, alles wissend ib. :| Hippo A. (von der alten ion. Schule) III 596m, B. *Hippo* (in Afr.): Bischof s. S. Augustinus || Hippocrates: de aëre et aquis I 489e, IV 158am; Nord-Asien I 351e-2a (Kälte); de diaeta, Heraklit V 20a; Kälte s. Asien | Scythen I 491m, -land II 246m; Scythien I 489e, scythische Ebenen IV *158am* || *Hippoltstein* II 380m, Hippys III 480e

Hiram (Kön. v. Tyrus) II 167m,e, 327m; Hiram'sche (adj.,): Expedd. II 185m*; Expeditionen nach *Ophir* II *167me*, 185m*, 243e, 414e, 5e; Salomo II *167me*, 185m, 243e, 414e, 5e ⊤ Phil. de la Hire (1640-1718): Comet III 572a, Mondlicht III 497a; Sonne III 410a (dunkel); Sonnenflecken III 391a, 410m; Hörner der Venus III 494a :| Hirn (= Gehirn) I 397e, *Hirsaugiense* monasterium II 453a || Hirsch [s. Pferd]; pl. -e (*) II 28e, 428a: gr. Art II *191m, e-2a, 427e-8m*; Arten II *428a* :| fossiler I 292m, gezähmte II *489me**, -kopf II 428a :|| Hirt s. Hirten | Aloys Hirt (1759-1837): „Gesch. der Baukunst b. d. Alten" II 110m,e; Gartenkunst II *110me*, „Gesch. der

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

bildenden Künste b. d. Alten" II 127a, Pantheon IV 606m; Vitruv's Zeit IV 449a, 606m ┬ Hirten (vorz. in comp.) [s. Vieh] II 245a, III 72m, IV 521me; sg. Hirt (*): -Epos II 12m, bei Homer II *10a**; -leben I 358m; II 246a,e, 488e (als Zwischenstufe), 9m; III 158m; -roman II *58m*, -sagen II 44e, -stamm II 242m; -volk II 246m, 333m; -völker II 46m, 489m; III 472m || Hispalensis s. Johannes; *Hispanien* (= Spanien; altes Sp.) II 165e, 418a, 423m, 442a; *Hispaniola* (Insel) II 473a

Historie (= Geschichte) I *64m–65a*, comp. -ien- s. Malerei ┬ B. Historiker sg. I 455a, III 621a; pl. I 64e, II 22m (große) ||— C. historisch (= geschichtlich) [s. Angaben, Annalen, Betrachtung, Bilder, Documente, Entdeckung, Ergebniß, Erinnerung, Erläuterung, Gemälde, Malerei, Moment, Monument, Mythe, Nachricht, Periode, Quellen, Schilderung, Thatsachen, Untersuchung, Vergangenheit, Vulkane, Wahrheit, Welt, Wirklichkeit, Wissen, Zeit, Zusammenhang] I 284e; II 77a, 116m, 143m, 195e, 263e, 293e, 318m. 353a, 402e, 495m; III 171m, 411a, 441a, 454a; IV 90m, 604e; V 67a || Zus.: Anfänge I 491e, Ansichten II 146m, Aufsatz II 485e, berühmt IV 314m, Beziehungen II 4m; Boden II 272a, 403m | Darstellung II 46m, 207a; -en II 88e :| erwiesen III 169e; IV 295e, 346a; Frage V *63me*, Gesichtskreis II 156m, gewiß IV 447a, Grundlage III 476m, Hergang I 432a, Interesse III 510m, Irrthümer II 191a, Kenntniß IV 447e; Kritik II 413e, 482m, 495e; III 223e; Kunde I 379m, Person III 475m; Sammler IV 531e, Sammlung III 412e; Sinn II 289a, Übersicht III 80a, vor-hist. [s. Vulkane an mehr. Stellen] I 313a (Zeiten), Weihe III 117m, Werk III 621a; Wichtigkeit III 519am, IV 562a; Zeugnisse I 313e, III 345a

*Hitze [s. Mond, Schmelz-, Sied-, Sommer, Sonne, Tropen, vulkanisch] II 118e; III 200e, 7m, 8a; IV 189a, 443m: drückende I 213a, furchtbare II 317a; [in Gegenden] IV 497m, *613e* (große); große II 387m, IV (*346m*, *613e*); zur Magnetnadel I 436a, unerträgliche IV *613e* :| Hiuenthsang (chines. Reisender) II *176e*, 466m,me (ähnlich Marco Polo) | *Hiungnu* (ost-as. Volk) II *220e*: große Mauer II 240m; türk. Stamm II 220e, 240a; Anstoß zur Völkerwanderung II 220a,*e*, *240am* :| Hiutschin II 294a (Wörterbuch)

Hjorter (*Olav Peter, 1696–1750): Celsius IV 173am||; magnet. Variation od. Abw. IV 60m, *125m* (Beobb.); Zusammenhang zw. Nordlicht u. magnet. Störung IV *125m*, 142a, 173am|| :| *Hlassa* (in Tibet) I 47a, *484e*

**Hoangho* (chin. Fl.) II 147a, 220e, 240m, 437e (oberer); IV 383e; Hoang-ti (-ty II 402e) (sehr alter chin. Kaiser) II 402e, IV 169e–170a (magnet. Wagen); *Hoar Edge* I 459e

Hobarttown (I 232e, 260a) od. *Hobarton* (auf Van Diemens Land): Lage IV *73m*, 81m, *97m*, 104e, *121m*, 3m; magnet. s. bes., *Toronto* s. magn.; Travertino I 232e, 260a :|| magnetisch: Abweichung IV 121m: stündl. Veränd. IV *121a*, *m–2a* (Vergl. mit *Toronto*), 3m, 190a, *3e–4m*, 648me,

6am ⊤ Beobachtungen III 641m; IV 81m, *130e*: stündliche IV *121a*, 649a :| die 3 Elem. IV *97me*, Erscheinung IV (128a) | Intensität IV *98m*, *179me*: horiz. IV *186am*; jährl. Veränd. V 122m; stündl. Veränd. IV [*97–98*] *104e*, *182e–3a*, 6e; V 123a ⊤ stündl. Veränd. der m. Neigung V *122am*: Vergl. mit *St. Helena* V *123m*, mit *Toronto* V *122e–3a* ⊤ observations s. Sabine; magn. and meteorol. observatory IV *73m*, 190m :| Station IV *121a* (u. ihre Gründung), 175e–6a; Störungen IV *129*, 130, *199am* | *H.* und (gegen) *Toronto* [a. Abw., Neig.]: entgegengesetzt IV 130e, V 122e; magn. Veränd. V 123a :| Ungewitter IV 133a, *200m*; period. Veränd. IV *74a*, 81m

Minderhoot Hobbema (Maler) II 83e, 129m | Francisco de Hoces: entdeckt die Südspitze Amer.'s III *345am*, entdeckt Cap *Horn* II *476am*; mit Loaysa, in L.'s Expedition II *476am*; III 345a, 368a

hoch (die Formen Hohen-, Hoher-, höher s. an ihrer alphab. Stelle) [s. Berge, Gebirge u. a.; s. die sec. compos.: ausgebildet, begabt, belaubt, geachtet, gebildet, gespannt] || Zus. (bes. compos. Hoch-): Hochebene (= Plateau, Bergebene) [s. *Andes*, *Asien*, *Cordilleren*, Vulkane; viele Länder] I 211m, *303m*; IV *431e*; eine bestimmte I 237a; II 32m, 84m, 201m, 377m, 489m; IV 159m||; pl. -ebenen (*) I 169m, *317m*, 322a, 332m, 6a, 344a, *352am*, 4e; II 54a, 150e, 201a, *238a*, 243m, 315a; IV [*158–9*] *8me*, 236a; bestimmte II 461e, IV 181m: Anschwellung II 141a*, Einfluß V *88m* (den Alten bekannt), ernste IV 556e; Gipfel IV 31e, Verhältniß zu den Gipfeln IV 238e*; [sehr hohe] IV *235m**; Höhe IV 31e, Höhenbestimmung IV *625me*; kalt IV (*158e**), Luftdruck IV 625e, mächtige IV 235m*; täuschend, unmerklich IV *596m*; wie Untiefen I 321am* :|| -land (vgl. hohes Land) [s. iranisch, *Mexico*, Mond, *Peru*, *Quito*, südamerik.]: ein bestimmtes II 402a; IV 386a, 555e | pl. -länder I 209a (Richtung), II 88m (Amer.'s); -lande s. schottisch || h. liegend s. Städte, -massen I 317e; -see-Inseln I 448a, IV 535a; der *Hochsimmer* (Eifel) V 40a, *-simmern* IV 282a; -thal IV 254m, -thäler I 296m ||— das Höchste IV 10a

*Will. Hodges (Maler, 1744–97) II 5m (*Ganges*), 86a (Südsee) | Cap. Hodgson (John Anthony, 1777–1848) I 483m: *Himalaya* I 44e (Schneegrenze); IV 293e–4a, 326e–7a (Richtung); *Jawahir* I 41e :| Hodometer (= Wegmesser) II 470m||, *Hodutka* sopka (Vulkan Kamtschatka's) IV *387am*, hoedi = Böckchen || Hof A. (phys.) s. Mond, Sonnenflecken, Stern | B. (fürstl.) [s. spanisch] II 191m, 256a, 260a, 424a; III 343a; pl. Höfe (°°) II 251e: glänzender II 262m, -gunst II 318m; -leben II 193m, III 216m ⊤ höfisch II 33m (Kreise), 331a ||· Höfer: 1) Albert II 115m („ind. Gedichte") | 2) Jean Chrétien *Ferd. (geb. 1811): histoire de la chimie II 429e, 450m; III 470me || Ad. von Hoff (Carl Ernst *Adolph, 1771–1837): Erdbeben I 443m, II 127e; „Veränd. der Erdoberfl." II 127e || hoffen IV 11m

Hoffmann [vgl. Hofmann]: 1) Carl IV 539m (Vulkan *Irafu*) 2) Chrn. Aug. Siegfr. (1760–1813) IV 637e („bergmänn. Journal" [mit Köhler]) ||—

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

3) Fried. Hoffmann (1797–1836): L. v. Buch IV 523a, *Carrara* I 463m, *Elba* I 272e (Jaspis); Erdbeben I 442e, 3a; Fichtelgeb. V 70e; Gebirgsarten I 458e, 461e (Umwandlung) | „geogn. Beobb." IV 619m; „geogn. Reise" I 463e, 4a :| „Reise durch Italien" I 463m, Jaspis s. *Elba*, Leucit IV 469m (in Ital.) ||· *Lipari* IV 567m: Bimsstein IV (364a) 577a, Vulkane IV 530me ⊤ „Liparische Inseln" IV *523a* || Obsidian IV 567m (Einschlüsse); [pers.] IV 296a, 567m; Reise s. geogn., Ital.; Sammlungen IV 631a, *Stromboli* IV 296a; Thäler IV 250a, 275a; *Toscana* IV 509e, *Volcano* IV 523a | Vulkane I 450a, 2m, 5m, 6e: Höhe IV 290m,e :| „Werke" I 442e, 454e

Hoffmeister (Werner, 1819–45) II 432e (Ceder, Tod)

Hoffnung (hoffen s. bes.) II 86e, 376me; III 153e, 5m, 321e, 2a; V 9am; pl. -en (*) III 39e: enttäuschte II 339m*, Erfüllung V 13m* (Nicht-E.), excentrische III 78a*; nahe* V 13m, 71a; täuschende V 5a, Täuschung II 399a*; Träume II 27e*, wieder verschwunden IV *10e*; h-svoll III 364a, 479e; Vorgeb. der guten H. ist ein bes. Art. hiernach, für die Zukunft V 8m :||— B. Vorgebirge der **guten Hoffnung** [s. J. Herschel] I 307a, 8a, 327m; II *123m*; auch bloß Cap (°) gen. [s. J. Herschel] IV 187m: -Wolken 1) s. Magell. W. 2) = Kohlensäcke! II 367m ⊤ Namen ... III 368a: cabo di Diaz II 468a, cabo Tormentorio II 123m; cabo tormentoso II 293a, *467m*; III 344m, 368a || Inf.: am II 253a°; astron. Beob. [s. J. Herschel] III 274e, 280e, 318a, 584m; Aufenthalt s. Reise; Breite IV 22e, 122m; Entdeckung, entdeckt II 293a, 476e; III 344m, *367e–8a*; Lage IV *124a* || magnetisch: Abweichung: Linie ohne Abw. IV 136m, 141m; stündl. Veränd. der Abw. IV *121a, 3e–4a, 194e*||*–5a,a* (Typus) ⊤ Beobb. IV 122m: Anfang IV *72e*; stündliche IV *121a*, 4a :| stündl. Veränd. der Intens. IV 183a, *6m* (der horiz.); [Linien] IV 93m | Neigung IV *109e–110a*, 124a, *187m*: seculare Veränd. IV 187e; stündl. V. IV *104e–5a*; V *122me*, *3m* (Vergl. mit *Hobarton*) :| Observatorium IV 76a, magn. and meteorol. observatory IV *73m*; Station I (197a) 438e; IV *121a*, 175e–6a | Störung I *428m*; -en IV 129m, 130m :| Ungewitter IV 132m || Meridiangrad IV *22e*; Pendel I 424a; IV 28e, 157m | Reise(n) III 577m, 584m; Reise u. Aufenthalt III 318a, 333a :| Schifffahrt um [= Umschiff.] II 332a, 7m; Sonne IV 124a; Sterne u. a. [vgl. astron.] III 324e, 333a, 568a; Strömung II 326m, südlich davon I 370m, um s. Schifff. | umschiffen II 59m°, -schifft II 293a; Umschiffung [= Schifff.] II 302m, *467me* :| -Wolken° s. oben allg.

höfisch s. bei Hof || Ernst Hofmann (Obrist IV 597a; geb. 1801) [s. A. v. Humboldt]: Vulkan von *Awatscha* IV 347m, 387e, 524a; Vulkan *Edgecombe* IV 442e, 598e; „geogn. Beob." IV 584m, Vulkane *Kamtschatka's* [s. einz.] IV 386e; mit Kotzebue IV 387e, 524a, 584m; *Luzon* IV (405a) 584m; [pers.] (a. A. v. Humboldt) IV *347m*, 597a; sibir. Reise IV 347m; *Ural* IV *597am* (Richtung), *m* („der nördl. U.") || [außerdem vgl. die Form Hoffmann]

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Höhe (‡ Erhebung) [s. Berge, Bergketten, Boden, Continente, A. v. Humboldt, magnet. Intens., Meer, Mond, Sonne, Standort, Sterne, Sternschnuppen, Temperatur, Wärme] B. (bildl.) I 79m | A. (phys. u. allg.) I 11a, 170m, [312–7a], 369a, 397e; IV 93e–94a, 159a; pl. Höhen I 334a, 6e, 361a, 372a, 418e; II 251a; III 494m, 606a; IV 143e, V 90a || Zusätze (pl.*, compos. Höhen–, 2mal Höhe–): abhängig s. Einfluß; abnehmend mit der H. [s. magn. Intens., Neigung] III 43a; IV 96am, 110m; absolute III 507e*; IV 294e, 339m, 354a, 522m, 8a,m, 622e; alle* II 266e; –Angabe IV 528m, 9m; auf H.* IV 37m; [Aufzähl., einzelne] (a. n. Fußen) III 606m, IV *94e–95a*; aus der H. I 228m (kommen) | –bestimmung IV 546a, 625m; –en IV 348e, *545a, 623e–4a* :| beträchtliche IV 93e*, –classe IV 288m, Contraste II 32e, –Differenzen II 335e [von Planeten]; Einfluß, Einwirkung, Wirkung; was von der H. abhängt [vgl. verschieden] (s. magn. Intens., Neig.) II 284a; IV *93–94a** (schwer zu bestimmen), 110m (1e), 2a,m*, *158e* (Klima); uns erreichbare IV 93m*; [in Fußen] × (a. Südamer.) I 360ell, 2a,m, 3all; III 72ell; IV 42a, 94e, 95m,e, 216a, 238a,m; –gestaltung II 312e, –grenzen IV 238me | große IV 112a, 252e*; größte* IV 94e, 312a :| –karte IV (528m) 562e; kommen s. aus, von | Maximum I 355e, V 52e; –a IV 312a* || über dem Meere × I 354e, 418m; IV *26e*, *158e*, 237e (verschiedne): [eines Orts] I 335m, II 284a, IV *26e*; [von Örtern] I 481me, II 88m ⊤ über der Meeresfläche I 53a, 55m, 447a; II 88m, 298e; III 84e*, 606m; IV 236m, 333a, *354m**; über dem Meeresspiegel I 335m, 343e–4a, 352a; II 322e, IV 238a :|| messen [s. hp. Berge] I 174e: die kleinste H., welche man noch m. kann III *545e–6a* ⊤ –messungen [‡ Hypsometrie, h–metrisch] (s. hp. Berge; s. Barometer) III 106m; IV 419a, [*623e–6a* (Art, Verfahren, Apparate)]: verschiedne Arten IV *630me*, in Gebirgsgegenden IV *625me* || mittlere [s. Alpen, Continente, Frankreich] IV 354m | –punkt IV 143e, 434e; –punkte III 507a (auf dem Mond), IV 556a || Höherauch (–enrauch III 414e, 6e) I 137e; III *414e*, 6e: von 1783 III 414e, IV *445me* ⊤ h–artig I 123m || relative III 506e; von einer H. herab sehn, gesehn III 503e–4a; senkrechte [= verticale] I 354a; –Tabelle IV 528e, 9a; –tafel IV 524a; Total-H. IV 35e, 569e; ungeheure IV 294am | –unterschied IV 70a, 95a, 181e, 369e; –e IV 290a :| –veränderung I 474e || –verhältniß I 238a; IV 243m, 521m, 9m: Veränderung I 163m, –en I [*312–7a*] ⊤ pl. –nisse I [*312–7a* (der Erde)]; IV 288a, 433a, 614e :|| verschiedne II 298e*, III 590a; nach H–en versch. [vgl. Einfluß] I 358m* ⊤ Verschiedenheit in der H. II (32e) ⊤ –versch. III 508a, –en IV 244a || verticale [= senkr.] I 363a, IV 236m; von den H. [vgl. aus, s. sehn] I 228a* (herabkommen) | –winkel (pl.) I 41m; III 88e, 390a; IV 390e, *1am*, 406e, 525m, 546a, 569m, 575a, 581e–2a; V 50m: im Gebirge IV *625m*, klein IV 527e, vom Meeresufer aus IV *625m*, Messung IV 521am :| Höhezonen II 94m; –zug IV 568m, –züge I 474e

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Hohen- (compos. von hoch): *Hohenbirker* Zug (bei Freiberg) I 418m, der -fels (in der Eifel) I 460e, der *Hohenhagen* III 70a | -staufen II 448m, 9a; sg. -staufe II 256a, 463e; -staufisch II 33a (Zeit) :|| Höhen, Höhen- (compos.) s. Höhe :|| Hoher- (masc. von hoch): -priester II 435a | höher (compar. von hoch) [s. Völker, Volksclassen, -stämme] III 6e (h-er Art); das Höhere I *21m*, -es II 399m [immer stufenweise H. zu erstreben]

hohl IV 605m, 6a | Hohl- (compos.): -gänge I 452e; IV 304m, 534e, *6m*; -heit s. Speculation; -kugel I 177e, 8m, 425a‖; IV 174e; -spiegel I 412e; II 285m, 378a :|| Höhlen (auch in comp.) (‡ Höhlungen) [s. Berg, *Caripe*, Dampf, Erde] I 243a,e, 252a; II 20m, 384m; IV 447e, *491a*; V 33e; sg. Höhle (*) II 108m, 188m; IV 513e: Flamme IV *380me**, -en IV *610me*; der Liebenden II 113a*, natürl. I 372am, h-reich I 454e, Reihung IV *491a*; Thiere I 221a, III 47m; mit Thierknochen I 28a; unterirdische [= Höhlungen] IV 248a, 425a; V 63m; weite IV 182m :|| Höhlungen (meist unter der Erde, im Innern der E.) (= Höhlen, Hohlgänge) [s. Berg, Erdbeben, Gebirge, Meer, Obsidian, Vulkane, Wasser] I 167e, 175a, 219e, 242e, 271m, 6a, 280a, 423a; II (391e); IV 341m, *490e‖-1m*, 512am (534e), 6m‖, 564a; sg. Höhlung (*) III 370a, IV 417e: Ausfüllen [= Füllen] I 184a, -ung s. erfüllen; erfüllen, Ausfüllung [von Gestein] IV 620e, V 68m; Füllen [= Ausf.] V *31am*; im Gestein I 464m, IV 620e; ungeheure IV *491am*; unterirdische [= Höhlen] I 215a; IV *222e-3a, 370me, 490e‖-1m*, 490e*

Hohnstein* (Sachsen) V 68a (Granit) | Alonso de Hojeda [s. Vespucci]: Entdeckungen in Amer. II 278e, *S. Marta* II 322a, Proceß II 493m; Reise nach Südamer. 1499 II 491a, 4m; III 344e-5a :| Holagu II 261am, od. Hulagu III 61e-62a; Hans Holbein (1498-1554) II 338e-9a, Ludw. (Baron von) Holberg (1684-1754) I 178e (das Innere der Erde) || *Holland* (*) II 358e-9a, B. *Holländer* (°) (‡ *Niederländer*) II 471e, C. holländisch |: Fernrohr II [*355-6m‖ erfunden], 508m, 9m; [daher gebt.] III 347a*, geolog. I 219a*; Gesandter II 355m, 511a; IV 513m; *Korea* IV 403a°, Küsten I 324m*, Macht II 312a, *Molukken* II (312a°), Nord-H. I 324m*, [Pers. da] I 74m*, Piloten III 341e, Regierung II 355e‖; Seefahrer II 329e, IV 202a; Seekarten IV 400e, Sprache II 507a, Statthalter II 85m :|| Hölle [s. *Masaya*] IV *245a*: kalte IV *500m*, ~nstrafe IV 245a ┬ pl. -en: kalte ib. || *Hollerter* Zug (bei Siegen) I 270a, *holsteinisch* IV 227m (Küste) | Adolph Holtzmann (geb. 1810): ind. Thierkreis III 162m, *198e-9a*; „ind. Thierkr." II 438m, III *198e-9a* ┬ Holwarda (Joh. Phocylides, 1618-51): [pers.] II 367e-8a; veränderl. Stern im Wallfisch ib., 513e; III 234a, 243a || Holz [s. Bau, Bäume] (oft in comp.), pl. Hölzer (*): brennendes IV 585e; diamagnetisch IV 49a, 174a; dürres, entzündet sich IV 531m; faules I 408e, III 62m; fossiles [= verstein.] II 411e, -gerippe IV 55m, nicht magnet. IV 49a, -ringe I 298e, -span IV 258e; -stämme I 468m, IV 413a (fossile); Stückchen IV 639a; -stücke IV 261e, 280m; versteinerte

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

[= foss.] IV 324e*, -zellen I 298e ⊤ hölzern s. Berge || Hom (alt-pers. Gesetzgeber) II 99am

Homer I 107m, III 160a; B. Homerisch, hom. (durch * bez.) V 14e || Zus.: *Arima*, *Arimer* IV *535am*||; 1te Ausgabe II 289m, 465m; Bärium III 159e-160a,*am*; Codices IV 535m, Hymnus auf Demeter V 87a* (Plutos), ehern III 200a, Ercilla II 124a; Geogr.* [vgl. kennt] I 302a, II 430e; Gesänge II 10a*, Hephästos [vgl. *Mosychlos*] III *288a* (Fall), Himmel III 200a, Hymnus s. Dem.; Ilias II 105a, 124a (Ercilla), 416a, 500m; III 288am; was H. geogr. nicht kennt II 419m, Kette III 288am (vom *Olymp*); κόσμος V 14e, *15a*,m; Land IV 535m*, *Mosychlos* IV 371m (Sitz des Hephästos); Naturschilderung II *10am*, *34e*, *105a*; Odyssea II *105a*, 500m; *Olymp* s. Kette, Plutos s. Demeter, Sagen I 238e*, Sänger II 162e*, Scholien III 160m, Sonne II 500m, Stellen V 15a; Sternbilder, Sterne III 159e-160a; *Stromboli* I 449m, *Styx* IV 503a, vor H. II 157m | Zeit II 152e* (162e), 194m, 403e; -en II 409m* ||— Homeriden II 194m; Homerisch, hom. s. bei Homer

*Homilien II 29a | homo-: -centrisch II 353a, III 165m; -gen I 173a, 9e, 340e; II 393m; IV 7e, 18e, 29m, 34m, 561e; -nym IV 403e :| *Ho-nan* (chin. Prov.), *Ho-nan-fu* (chin. Stadt) III 454m | *Honda* (Stadt am Magdalenenfl.) IV 497e: Erdbeben von *Caracas* I *215m*||, IV 496m; *Cotopaxi* I 215m|| (unterird. Donner), Lage ib. ⊤ Hondius (Jodocus, 1563-1611): Himmelskarte II 329e, III 151e ⊤ *Honduras* (Halbinsel IV 307a): Anschwellung IV *307a*, 542e; Richtung der Küste IV *307am*, 542e :| Honig I 90a (Dichtigk.); Honorius (Kaiser) II 109m (unter), III 222e (Zeit) ||· Hood: Nordlicht in Canada I 205am, 6a ⊤ mount *Hood* (Oregon) IV [*441am* (ausgebrannter Vulkan)]: Höhe IV 441m, *598me*

Robert Hooke (1635-1713) II 349a, 384a, 8e; III 12am || Zus.: Alabaster III *545a*, Äther III 43a, Auzout III 370a, Cometen I 413e; Alter der Felsmassen [vgl. geol. Chronol.] I 284a, V 67a; Fernröhre III 78m, 353a, 370a; geogn. II *392m*, geolog. Chronologie [vgl. °Felsmassen] I 465e-6a; Interferenz II 370e-1a, 514m; V 10a | Luft II 386me: -ströme II 379e, 380a, 516m,e :| magnet. I 436a, Messungen III (272e-3a); micrographia, M-phie II 386m, III *544e-5a*, IV 615a | Mond: Thiere III 78m; Vulcanismus III *508m-9a*, *544e-5a*; IV 615am :| gegen Naturspiele V *62e*, Newton III 33e; [pers.] II 379e; III 273a, 353a, 508e; Rotation II 379e, 516m; Sauerstoff II 387m, Sehwinkel III 68m, Sterne III 124a (Funkeln), Thiere [s. °Mond] V 62e (untergegangne), Tod II 371e, Undulation II 371a, Verstein. V *62e*; posth. works I 466a, II 516m||, V *62e*; Zeit IV 20e ||— Joseph Dalton Hooker (geb. 1816): *Himalaya* IV 293e-4a: Richtung IV 326e-7a, 559a ⊤ Himalayan journals IV 500e, 559a :| „*Sikhim*" IV 559a; *Tibet* IV 432m, 500e (heiße Quellen) :|| B. mount *Hooker* (alter Vulkan in Neu-Cales.) IV *442am*

*Petrus van Hoorn (c. 1676) IV 513m (Seilbohren der Chinesen) ||

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Will. Hopkins |: Ursach der Erdbeben IV 215m (9m), *487me*, 8a, 490e, 1a, 2a (Spalten); Festigkeit der Erde I 579m, 611e; Dicke der Erdrinde IV (369am), *489am*, 579m, 611e; innere Wärme der Erde IV (34e) 164e, 488a (geschmolzen) ┬ Geologie IV 489a; phys. geol. IV 164e, 579m :| Vulkane IV 489e, *490e*, 579m || hora (vgl. Stunde) A. (= Stunde; Zeit): geschr. h III 551e, B. (statt Grade): geschr. h ┬ Horapollo: hierogl. III 203m,e; Stern III 167a, 203me :| horarius s. pes; Horatius od. Horaz II 19m (Naturgefühl), 21a (Freund), 40a [Zeit], 43a || Horde [s. Jäger, *Kirghisen*]: goldene I 395e, III 624m ┬ pl. -en II 240m (6e), 442m || hordeum distichon II 440m | hören III *477me* (wann man hört und wann nicht); H. III 14a, Nicht-H. III 477e

Horizont [s. Beobachtung, geognostisch, geographisch, Leben, Meer] III 350a, IV 590a: Abend-H. I 413m; am (an dem) [a. aufsteigen, nahe, tief] II 333a, III 167m, IV 10e; auf dem IV 145e | aufsteigen III 209e (am H.); -end III 585m (über den H.), IV 143a (am H.) :| der äußerste II 146e, III 70e; begrenzend II 96e; Dünste I 145a, dunstiger I 213a; sich über den H. erheben II 329a, 332e; III 212e-3a || erweitern II 138e, 140e, 397a; IV 352m; sich erw. I 369m, -ernd V 11m ┬ E-ung II 90m; III 152m, 346m || der ferne III 90a, freier IV (146a), idealer IV 10e; nahe dem, am III 73e, 169a; Neigung gegen den II 391e, V 63m; eines Orts I 189e; III (146m, 193a, 6e, 339e); schwindender I 79m, sinnlicher II 90m, am südlichen III 360e | tief am I 199m, 201m, 6m; Tiefe I 413m (unter dem H.) ┬ über dem H. I 363e; III 73a, 88m, 89a; V 33a; über den s. aufsteigend, sich erheben :| unter dem H. [a. Tiefe] II 331m, 2e; III 174e; weiter III *158am*, des Wissens II 146e ||— horizontal [s. Entfernung, gelagert, magnetisch, Magnetnadel, Schichten, Strecke] I 210m, 2a,e, 305e, 335m, 457m; II 389m; III 116a,m; IV 33m, 85m, 97a, 128a, 283a, 338e, 340a, 364m, 6e . . . 648e; V 44m, 63a; B. Horizontal- (*): Ausdehnung I 170m, 303e; [Gebirgsart] V 83m | Kraft s. magnetisch; -Kraft* [magnet.] I 193a, 200a; V 121a,e, 2mil :| Lage I 303m, Punkte I 200e; in h-er Richtung II 32e, III 5e; IV 37e, 221e; V 35m :|| die Horizontale (fem.) IV 521m ┬ Horizontalität I 301a, IV 521a

Horn (auch in compos.) [s. Mond, West] A. (allg.); B. (als Stoff) III 315m | pl. Hörner (*) [s. Venus] || Zus. [† -blende bildet einen bes. Artikel hiernach): [von Bergen]* (pl.) IV 273a, *284a* (zwei), 7a; V 84a (17); † -blende ist ein bes. Art. hiernach | Cap *Horn:* Breite III 368m; Entdeckung II 305m, *476am*; um das I 476m, westl. vom IV 91e :| Golf s. westl.; -haut III 111a,mil; [eines Planeten] III 491m, -stein s. Porphyr, Golf des westl. H. IV 287e ||— † Hornblende (auch in compos.; doch auch Hornblend-) [s. Trachyt] I *465m*; IV 345m, 468m, [*478m-9a*] 9a; V 34e || Zus.: [Begriff] V 34e | [als Bestandtheil] (s. Trachyt) I 136e, 263m; IV 278m, 348e, 351m, 6a, 7m, 365e, 429a, 467e, 475a, *482me*, 566e, 7a, 617m, 621e,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

633e, 6a,*me*; V 34e||, 76a,m, 77m, 78a, 93m,e; [Bestandtheile] IV 629m :| [in Gegenden] IV 427a, 463a, [*478m–9a*] *631m*; specif. Gewicht IV 163e, h-haltig IV 374e ||· Krystalle I 465m, IV 621e, V 76a ⊤ -Kr. IV 280a, 349m, 478e (-blend-Kr.), 631e, 6e; V 94m || nicht künstlich I 465m; in Meteorsteinen I 136e; III 613e||, 6e; h-reich IV 396e; -Schiefer IV 149a, 209a (-blend-Sch.); V 69e (primitiv); nicht in Schlacken I 465m; schwarze IV 365e, 470a; Spaltung IV 471e, Vorherrschen IV *636m*; in Vulkanen IV *478me||*, *634e*

1) Joh. Casp. Horner (1774–1834) IV *406m*: Brasilien III 351a, Vulkane *Kamtschatka's* IV 386e; Kohlensäck III 351a, 367m, 9m; *Kosima* (jap. Vulkan) IV 289m, 290m; Kotzebue's Reise IV 526a; in Krusenstern's Exped. od. Reise um d. Welt III 527m; IV 63e (magn. u. astron. Theil), *406m*; Vulk. der *Kurilen* IV 397e, Magell. Wolken III 348e, *Mauna Loa* IV 526a, [perf.] IV *406m*, Pic s. No. 4; Saturnsring ein Wolkenzug! III 527m, 553a; Zodiacallicht III 591a ⊤ 2) Leonard Horner IV 519m (Bomben) ⊤ 3) Ludw. Horner (1811–38): Wäschen u. Mineralien auf *Borneo* IV *406m*, 585a; [perf.] IV 406m; Vulkane auf *Sumatra* IV *407a*, 558e ⊤ 4) Pic *Horner* (vgl. No. 1) IV 401e, 3a

*hornitos s. *Jorullo*, horologes IV 170e, Horowic s. Benesse || Peter Horrebow (1679–1764) |: basis astron. s. triduum Roemer. III 126e||–7a; clavis astron. III 416e–7a; IV 175m,*m* (2 Ausgaben) :| Gravitation IV 79m, opera mathem. phys. IV 175m, Parallaxe III 273a; Römer ib., triduum Roemer. = basis astr. | Sonnenlicht III 91a, 126e–7a: ein perpetuirl. Nordlicht III (393e) *416e–7a*; IV *79me*, *175m* || James Horsburgh (1762–1836) IV 410a (barren island), Thom. Horsfield IV 323a (*Java*), Sam. Horsley (1733–1806) III 33e|| (Newton) :| horticultural society I 480m, Horus III 490e (Planet Merkur)

*ho-schan IV 263a,*e* | Hospitium IV 31e; Hospiz IV 111a||, 182m :| Hoffard I 423e || *Ho-tscheu* (Inner-Af.) A. Bezirk I 224e (Feuer-District) | B. Vulkan IV *379m*, *382e–3a||*, *4am*, 454e; auch gen. Vulkan (Berg) von *Turfan* (*) I 254e, 382e, 3a, 4a, 454e; IV 224e, *379m* |: noch brennend IV 454e, Flammen IV *382e–3a*, Gog? I *383a**; Lage IV *379m*, 384a; Lava IV 384a; sehr fern vom Meer IV *454e*, Ferne v. M. I 254m || ho-tsing (= Feuerbrunnen der Chinesen) I *416e–7a*, *445m*; IV [*263*] *3a*,m, *513m* (Seilbohren); *Hottentotten* I 383a | Fried. Houtman (c. 1570– c. 1613) II *329e*, 485e: ind. Meere III 347a, *Java* III 151e; Sterne II (329e), III *151e*; südl. Stern-Positionen III 346e–7a ⊤ Houzeau (Jean Charles, geb. 1820): Sternschnuppen III 601am, 7m, 620m; Zodiacallicht I 412m, III 591m ⊤ Luke Howard (geb. 1772): climate of London I 403e; Meteorsteine III 613a, 5m, 624m; Regen in *London* I 485a :| casas de la *Hoya* (bei Mex.) IV 350m

Hradschina (in Agram): Eisenmasse od. Meteoreisen I 134a; III 608a, 614a

**Hualalai* (Vulkan auf Hawaii) IV [*418me||*]: Ausbruch, entzündet IV 418e

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

:| *Huallaga* (peru. Fl.) II 96m | *Huafacualco:* Isthmus von IV 307m, Landenge von IV *311e* (ohne Vulkane) :| *Huaura* (peru. Küste) I 428e | *Huaxtepec* (bei Mex.): (bot.) Garten II 314e–5a, 480e–1a :| Huayna Capac IV 284m (Einfall), 576a (Sohn, Prophezeiung); *Huaytecas*, Archipel (bei Chili) IV *551a*, Hubert IV 410e (Vulkan von *Bourbon*) || 1) Henry Hudson († 1611): magnet. II 374m (Abw.), IV 59a (Variation) ⊤ *Hudsonsbai* (von ihm 1610 entdeckt) II 305m; IV 65e (-Compagnie), 87e (südl. Ende, magn.); *Hudsonland* IV 88e (arctisches) :|| 2) Joh. Hudson (1662–1719): Agathemerus IV 161a, 609a; geogr. graeci min. I 470e, II 435m; IV 522e, 609a || Hueck (*Alex. Fried.): Sehen III 68e, 69e; *Huehuetoca* (im mex. Thal) IV *434a*; Huf s. Esel, hufeisenförmig IV 363e

Hügel (auch in compos.) [s. Auswurf, domförmig, Erde, Mond] sg. I 204e, 238a; II 121m, IV 537m; pl. (*) II 22a, 92m, 101m; IV 35e: sonderbare Arten V [*43e–44**], Ausbruch-H. IV 474m, blasenförmiger IV 516e | conischer [= kegelförm., Kegelberg] IV 261e, 295e, 300am, 350a; pl. -e I 232m, IV *412e*; V 43m,e, 44a, 81e :| gereihte* V (*43e–44a*) 81e, -gestaltungen V 44a, Gipfel II 97e; Hebung I 453e, II 20e, IV *273me*; kegelförmige* [= conische] I 233e, V 35a | -kette II 79a||, IV *555am*; -ketten II 100e, III 545m :| rauchender IV 557me, rauhe IV 536e*, -reihe IV 555a; Rücken I 303m*, II 316e; sonderbare s. Arten, über die H. hinaus I 386a*, veränderliche IV 264a*, vulkanischer IV 241m, [Wort dafür] IV 562m, [Zahl] V *43e–44a** (15000) :|| Carl von Hügel (*Carl Alex. Anselm, Frhr.; geb. 1796): *Himalaya* I 483m; *Kaschmir* I 43m, 47a, 445am; „Reise" I 445m ||— hüglig IV 45a, 161e: hochh. IV 555a

*Hugenius = Huygens, hüglig s. bei Hügel, Victor Hugues (General, † 1826) IV 601m, Huhn s. Henne | *Huichapa* (SO von Queretaro): Bimsstein IV *367am, 483m*, 578m; V 38m :| paramo de *Huila* IV 555m, Hulagu = Holagu ||· hülflos II 71a | Hülfsmittel pl. II 95e, 264e, 335m; III 64e, 266e, 271a, 534m; IV 120m; sg. (*) II 211m, IV 237e: großartiges III 60m*, der Lehre vom Kosmos II [*143e–4*] 4a, kräftige II 137m; rationelle(s) II 143e*, e–4a :|| Hülle [s. Cometen, Dunst, Erde, Licht, Luft, Nebel, Sauerstoff, Sonne, Wasser, Wolken] II 125m, III 400me; pl. -en (∞) I 285a: äußere I 362e, IV 139e; neblige I 107a || Humanität II *235am,e*, 437m

Alexander von Humboldt [In diesem großen Artikel ist geflissentlich alles zusammengebracht worden, was Alexander von Humboldt persönlich betrifft: was er von sich selbst im Kosmos sagt und was er von dem Inhalte seiner früheren Schriften und Arbeiten angiebt: die Länder und Örter, wo er gewesen; was er gesehn und erlebt hat, seine von ihm selbst berichteten Lebensereignisse; ihm eigne Ansichten, Eigenschaften und Neigungen; die Personen, welche er gekannt hat: oder mit denen er in Verbindung gewesen, in Berührung gekommen oder

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

zusammengetroffen ist; die an ihn oder von ihm geschriebenen Briefe: d. h. alles nur, so weit es im Kosmos vorkommt. In einem beschränkten Umfange wird durch das Zeichen

+ unterschieden, was A. v. Humboldt selbst gesehen, und durch

× das, worüber er nur geschrieben hat. Auf das große Hauptstück des Alphabets (A.) (von dem der Kosmos als ein besondrer Artikel ausgeschlossen ist, und dem noch das Glied *Magnet-, *magnetisch abgesondert nachfolgt) folgen noch zwei kleine Stücke: B. die Jahreszahlen seines Lebens und C. die alphabetische Reihe seiner Schriften.] Allgemeine Stellen: I 31e, *171a*; IV *94m–95a*, [magn.: *110–1m*, *2–4m*, *180e–1*], *208e–9m*, *216–7a* (Erdb.), *245m–6* (heiße Quellen), *250m–1a*, [*257e–261a* volcanc. von *Turbaco*], *264e–6m* (azufral von *Quindiu* u. ä.), [334–348a *Jorullo*], [*462–4a* Hochebne von *Quito*, beim *Tunguragua*], *478me*, *481m–2a*, *5m–6a*, *496e–8m* (gr. Flüsse Südamer.'s), *518am* (*Eifel*), [*553e–7* 3 Ketten der Cordilleren, bes. in Neu-Gran. u. Venez.], [*568m–570m* Coffer von *Perote*], [*622m–6m* Höhe u. Barom. Messung des *Popocatepetl*, Barom. u. Höhenmessungen überhaupt], *632m–3a*, *640m*; V *4m*, *8e*, [*78m–81m*, A. *96e–97m Trincheras*], [*81m–84m*, A. *97m–98m* Reise im östl. *Altai*: bes. Granitmauern u. -bänke, eruptive G-Bedeckung auf Thonschiefer], *89me* (uranfängl. Gebirgsarten)

A. **großes Alphabet** [der Kosmos ist ein besondrer Artikel; † Magnet-, magnetisch bilden ein besondres Stück nach diesem Alphabet]: „am späten Abend meines Lebens" I S. Vam, 61a; V 4m | Abich [a. Andesit]: Andesit IV *634e–5a*, Mittheilungen über den *Caucasus* IV *582m*, Zusammenhang des *Thian-schan* mit dem *Cauc.* IV *507me* :| lange Abwesenheit I 3m (aus Deutschl.) | *Acapulco*: Fahrt nach *A.* I 143a, IV *308e–9a* (von *Guayaquil*, März 1803); magn. Neig. IV 72m, 109a :| Achtung IV 415a (gegen Personen); Joaquin Acosta IV 259e, *510m–1m* (Brief über *Turbaco* u. *Galera Zamba*) ||· *Afrika*×: Entdeckung der Südspitze III *367e–8a*, E-en in West-A. III (*344me*); [Reisen] III 354m † afrikanische Inseln× II 412e, 3a || *Aguasarco* (Michuacan) IV 565e (Höhe); Ägypten IV 494e–5a (Erdb.), ägyptische Exped. III 620e; d'Ailly II 286e, *465a* | *Airolo*: magnet. IV 111a (Neig.), 181m|| (Intens.) :| *Alapajewsk* IV 580a+ (Diorit), *Alausi* IV 514a; Albertus Magnus II 284am, 464a; Alcor (kl. Stern) III 66a+ | Felipe Aldas (begleitender Indianer): auf dem *Pichincha* IV 286a, V 47me :| schweizer *Alpen* IV 94e (magn. Intens.) || *Altai*+ I 273a, IV 224m, V [*81m–84m*, A. *97m–98m*]: Diorit V *84m*, Seltenheit des Gneißes V *84a* | Granit I 273a: im östl. [s. Reise] V (*70e*) 91m, -bänke V *82e–83a*; -mauern V *81m–82a*, *84am* :| Profile V *82e–83a* | Reise im *A.* IV 110a; V *81m* (nach), [*81m–84m*, A. *97m–98m* (bes. Granitmauern u. -bänke im östl.)] :| Thonschiefer V *83e*, 84me,e, 97m || *Altar* od. *Capac-urcu* V (29a) 51e, alte Welt s. Welt | Alter [s. Greis, Jahre,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Jahrhundert, Kräfte]: [über sein hohes A.] V *4m*, 16a :| *Altorf*: magn. IV 111a (Neig.), 181m (Intens.); Amalgamation II 415m × | Amazonenfluß: Höhenbestimmungen IV 623e, bei *Rentema* IV *497m*, Temper. ib., Zufluß IV 497e :| Ameisen II 422m +, -haufen s. *Patzcuaro* ||— **Amerika** und **Südamerika** (dieses °): A. + seine Reise und sein Aufenthalt da [vgl. Äquinoctial-Zone, südl. Hemisphäre, Tropen] (s. °Bernardin de St. Pierre); auch amerikanische Reise (**) (IV 245m . . .) oder bloß Reise; amerik. Expedition (IV 511m, 640a); auch das adj. amerikanisch (*) ||: allg. Stellen: I S. VIa, 432m; III 72m, 211e°, 338e°, 351m°, *589m*, 621e–2a; IV 61me, *86e*, *102e–3a°*, *113e* (Theil), 4a°, 234m, 245m, 477a, [*482–4a* (Theil)], *623e*, 632e°, 5m° || Zus.: Äquator III 589a° | Aufenthalt IV 632e°: langer [vgl. Dauer] III (211e°), (338e° 4 Jahre); IV (114a° 3 Jahre); wo er lange verweilt hat III *589m* :| Aufgaben I 432m, Schwank. des Barom. I (366m°), Begleiter [s. übr. Reise–] IV 563a, die Beobb. niederschreiben IV *511me*, Bericht nach Eur. V 34e, Beschäftigung I 435a, Beschwerden ib., Dauer [s. Aufenthalt] ib., heiße Ebenen III 74a°; Exped.* IV 511m, 640a; Temper. der gr. Flüsse° IV 234a [*496e–8m*]; Folgen, Wirkungen [‡ Result.] IV 633e; Formationen V *89me°*, Gebirgsländer II (312e–3a°) | Grenze III (351m°), IV 234m; -en (Termini) IV *623e* :| in V 78m°; im Innern IV 61me (des tropischen), *102e–3a°*; Jahre [a. Aufenth.] IV *86e*; Karten° IV 548a, *554am*; Aufzähl. von Ländern u. Gegenden, wo er gewesen III *589m*, IV *623e*; [eine lange Zeit her] IV 512m | magn. Beobb.° IV *102e–3a*, *180e–1m*; Erd-Magnet. I 434m ⊤ Örter s. Aufenth., [viele Örtlichkeiten] IV *180e–1m°*, Ortsbestimmungen IV *554m°* :| Personen, mit denen er zusammengetroffen ist II 460e–1a, Quellen IV *238am°*, Regenzeit II 40e°, Reise s. allg., reitend I 296m, Resultat [‡ Folgen] I 434e | Rückkehr von der Reise I 121e, 433m; II 321e; Rückkunft I 441a :| seit I 230a, IV 334a**; wie weit südlich [vgl. Grenze] III 351m°; Termini s. Grenzen; Theil IV [*482–4a* (1802 in *Quito*)], Theile IV *113e* | tropisches I 485m°, im Innern des trop. IV 61me; nach den amer. Tropenländern I 432m, nach den Tr. des Neuen Cont. IV *86e* :| verweilen s. Aufenthalt || vor der („meiner") amer. Reise** I 230m; IV 148e–9a, *525a* (Borda); „vor meiner R." IV 527m ⊤ Vorbereitungen (ehe er Europa verließ) III 589a, IV 481me || [d. h. das Werk] IV 357a; Westküste IV 109a, [Westseite] IV 103a°; Wirkungen s. Folgen | zur Zeit [vgl. lange]** IV 318m, 459e; „z. Z. meiner Reise" IV 563a :||— B. × Humboldt über Amerika (amerikanisch*), Südamer. (°) II 40e°: Gestalt zu Afrika passend° I *309e*, 472a; celtische od. galische Sprache II 460am; Entdeckung [s. bp. °Columbus] II 266e–7a, 316am, 457m, 8m (Rimenstein), 475; Einfluß auf freie Institutionen II 340a, 496m; Gebirgsländer II *312e–3a°*, Gestalt s. °Afrika, Institut. s. frei, falsche Jahrzahlen II 492m; Karten II *490e–1a* (älteste); IV 548a°, *554am°*; Menschenschlag I 490e*, Name nach Vespucci

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

II [489e–496m (Gesch. u. Vesp.'s Vertheid.)], Reisen an der Nordwest-Küste IV *599a*, Runenstein s. Entdeckung, Sprachen [vgl. celt.] II *460e–1a** | Völker: Ähnlichk. der V. u. ihrer Werke mit Asien II *461me*, Monumente u. Mythen der V. III 475m :| neue Welt II 491e ·|| C. Central-Amerika IV *310–1m* (Wunsch, daß ein Geognost es bereise) —||— Anblick I 214m (wunderb. u. großart.), Andenken IV *466e* || *Andes* [= *Cordilleren*]; Andeskette (*) I 441m; III 57a, 74a, 143e: Abhang II 86m, -gipfel I 143a, Grubenbaue IV 238a*, Hochebene III 131e, in der III 451am*, Karten IV *554am* | magn.: Äquator IV *101a**, 172e; Intens. IV *94e–95a** :| von *Pasto* IV 209a*, Reisen IV 110a*; Temper. nach der Höhe I 354me, III 57a; Trachyte I 270e–1a, IV *631e*; Vertheilung IV *554am** || Andesit IV *634* (Name 2mal gebraucht), *e–5a* (Erfindung des Namens ihm von Abich irrigerweise zugeschr.); Anghiera III *368am* (Zeit, wo die Oceanica verfaßt sind), Anhänglichkeit an ihn V 17m, volcan de *Ansango* IV (480m) 640e, Anschauung II 66a (unmittelbare A. der Welt) | Ansicht II 396m, IV 384m: abweichend von Andern I 376e; eigene (von Gegenständen) IV 573e, V *33m*; herrliche IV 258a :| Meer der *Antillen* IV *599am* (geogn. Zusammenhang, Ein Becken), antillisches M. I 476m (Niveau) || *Antisana* IV 357e, 360e, *1me*: Besteigung (16 März 1802) IV 361me, Felsgräte IV *361me*, Gebirgsarten IV 478me; hacienda, Haus IV *355m* (4 Tage); Hochebenen umher IV 181m; Höhe IV *354e*: einzelne IV *361me* | Höhle am Abhange IV *181am*||, *356am*: Höhe IV 356a, magn. Intens. IV *181am*|| ⊤ schmale Lavaströme [vgl. Strom] IV *354me*, *5me*, *8e*, *571e–2a*: ob er L. gegeben hat? IV *561e* :| Messung IV *354e*; Plan IV 355e, *7a*; fester Schnee IV *361me*, Strom gegen *Pinantura* [vgl. Lavastr.] IV 572a; Trümmerwälle IV *358e*, -zug IV 360e–1a || Pet. Apianus II 490e–1a (Weltkarte), rio *Apure* IV *497a* (Temper.) | Äquator: Anschwellung des Bodens unter dem Ä. nach den Griechen IV 158e–9a, nähert sich ihm III 589am; nördlich u. südl. vom IV 61e, *102e–3a*; südl. vom IV 238a; unter dem A. [a. Anschwell.] I 441m :| Äquinoctial-Zone Amer.'s III *312e–3a* (Vorzüge), *Arachan* IV 224m || Arago (Freund . . . III 109m, 274a, 309a, 396e, 504a) III 83m, 104e: 2 Briefe IV *185–6a* | Handschriften III *83m*, 124m, 8a, 417m: Stücke u. kl. Arbeiten, die Humb von A. aus Handschr. mittheilt (über diese Mittheil. III *109me*) III *108e–9m*, *110e–1m*, *8m–124m*, *8–9*, *134m–5*, *202m–3m*, *9a*, *417m–8*, *538e*, *9a*; andere Mitth. III *540e–1m* (aus Vortr. über Astron.) :| lettre s. *Arago | mit A., „A. und ich" I 108m, 392a; III (108a) 567a: magn. Beobb. IV 108a, 132e, *173e*; langes Zusammenleben V 8e :| in Paris II 514e, in relat. hist. III 122a, über H.'s Messung des Sternlichts III 132m, Vossius lux II 514e || valles de *Aragua* IV 245e–6a, V 78e | *Aral*-See × II 420am, 446m; arale-casp. Senkung IV *507a* :| *Araxes* II 420am ×, Halbinsel *Araya* IV 266m | Arbeit V (4m [langsamer]); pl. -en s. Druck, Helfer; arbeitet

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV 511me (unter Perſonen), Arbeitſamkeit V 4m :| Archive (durchſucht uſw.) [ſ. *Lactacunga*, *Mexico*] IV (226m) 593e, in *Arcueil* V 8e, Vulkan von *Arequipa* IV 528me × ||· Argelander III 145e–6a: Briefe III 190am | Sterne: veränderliche III *234m–5a* [*243–251a*], Zahl nach Größen III [*190–3a*] 2e || *Arimaspen* II 421m, *Arin* II 447am × (Meridian); *Ario* (Michuac.) IV *339am,a* (Georginen), 565e (Höhe); Ariſtoteles III 581am, *Asferah* (aſ. Gebirge) IV 507a ||— ASIEN: A.+ Reiſe im nördl. Aſien [vgl. magnet.] I 202m, 228m, 360am, 434m, *7m*, 441m; IV *69me*, *86e–87a*, 145am; auch gen. ſibiriſche Reiſe (*) I *365a*, IV *45e–46a*; od. ſibir. Expedition (°) IV 45e, V *81me*; Humb. im nördl. Aſ. oder in Sibirien |: in Bergwerken* III 71m, 94a; Beſchaff. I 360am; Endpunkte IV *69m*, *86e–87a*; Granit I 261e–2a, Granitmauern u. -bänke* V [*81m–84m*, A. *97m–98m*]; Iſothermen I 228m; magn. IV *109e* (Neig.), 138e–9a* (Linie ohne Abw.); nach der Exp. V 89m°, auf Befehl des Kaiſers Nicolaus IV *69m*, nördliches IV *224me*, Ortsbeſtimmungen [a. Inner-Aſ.] IV *69m*, Polar-Zonen I 202m, Rückkehr IV 584a°, [eine Scene] IV [*206**], Stelle ſ. Theil, Steppen III 66a, Stern ib., Stelle des Tagebuchs IV *206**; Theil, Stelle IV 109me; vor der ſib. Exp.° IV 108e, 185m*, 209m, 235m; Zone vulkaniſcher Thätigkeit IV *224*, Zeit II 246e* :|| B. × Humb. über Aſien: Beſchaff. I 360am, Caps I 470e–1a | Gebirgsketten [vgl. Inner-Aſ.] II 188am, 423m, 4e; Eine G-kette nach den Griechen IV *608a* :| Handelsſtraße I 433m, Karte der Gebirge u. Vulkane IV *492e–3a*, Völker I 491e :|| C. Central-Aſien [= Inner-A.] V *81me* ┬ Inner-Aſien: bitteres Meer IV (456a) 610a; Gebirgsketten [vgl. Aſien] (u. ihr Zuſammenhang) IV *454m*, *506e–7a*; Ortsbeſtimmungen III 195m; Vulkane IV 383a (zu beſuchen), vulk. Thätigkeit IV *384m* —||— paramo del *Affuay* IV 266a, 618a (de *A.*) | *Aſtrachan* I 347e: Linie ohne Abw. IV 139am, Hügel V 44e, magn. Neig. IV 109e; Obſt, Weintrauben I 347e ┬ aſtronomiſch [ſ. Ortsbeſtimm.]: Aufnahme IV 259m, Beobb. IV 41a ┬ *Atabapo* (Fl.) III 97e–98a: Mündung in den *Orinoco* IV 497a, Quellen IV 233e–4a, Temper. IV 497a, Waldung IV 233e–4a :| *Atlantis* II 153e, III 110e, V (64a) 87e; im atlant. Ocean IV 61e (magn. Beob.), *Ätna* IV 616e (Krater-Skizze ihm geſchickt) | *Atures* u. *Maypures*: Cataracten IV 233e–4a, 496e; Quellen IV 233e–4a :| Aufforderung III 74m, IV *71e–72a*; Aufmerkſamkeit IV *481e–2a* (ernſte), Augit IV 636e, Ausbildung IV *637e* (Perſon, die Einfluß darauf gehabt hat), axolotl I 288a, cerro de *Axusco* IV *640e* (tezontle); aztekiſch [= mex.]: Manuſcript I 145a, *411am*; III *485e–6a*; Roger Bacon II 464me; *Badillas* (am Magdalenenſtr.) IV 498a, 556a; *Baikal*-See IV 224m; *Baklichli* (Caucaſ.) IV (255a) 509a, V 55e (Salſe); *Baku* IV 509am (Feuer), Baldelli III 367e–8a ×, See *Balkaſch* IV 383e, Banane ſ. Muſa || Barometer I 479am, IV *624me*: auf Bergen IV 363a, 591e; im Krater IV 345a ┬ Barometer-Meſſung(en), barom. Meſſ. (*) [‡ Höhenmeſſ.]

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

I 476m; IV 40e, 605e [*623–6a*]: in Südamer. u. Mexico IV [*623e–4m*]: ſie geſchahen mit Ramsden'ſchen Gefäß-Bar. IV *624am*; von Bergen [vgl. Höhen] u. Vulkanen IV 238m, 428e, 591e, 605e; von Höhen* [= Bergen] IV 238m: in Mex. IV *434–5a*, 569a; in Ital. u. der Schweiz (1805) IV *624a* (auch mit Ramsd. Gefäß-Bar.); in Mexico [a. Amer., Höhen] IV *565e*, 591e; in observ. astr. IV *626a* ┬ Ramsden'ſche Gefäß-Bar. ſ. Amer., Ital.; ſtündl. Schwankungen I [*336*, A. *478e–9m*] 443e, Schweiz ſ. Ital.; Torricelli'ſche Röhren IV 624a, *m–5m*; Verfahren u. Apparate IV [*624–6a*] || barrancos IV 330e, *1am*; *Baru* (Inſel bei Cartagena) III *499e–500a* (Mondfinſt.) | Baſalt: in *Quito* IV 462a, 613m; –ſäulen IV 357m, gegen Trachyt IV *613e* :| *Bascaguan* (kl. Fluß bei Penipe) IV 463a; Vorliebe für Baſilius den Gr. II 27m, *112m*; *Baty* (chineſ. Wachtpoſten, = *Chonimailachu*) V *81e*, 98a; Cap. Baudin I 432m, Wilh. Beer III 543e | befreundet: [von Perſ.] (vgl. Freund) I 376e, II 405e, III 564e; IV 178m, 252a, 499e, 541m, 592e; V 8a, 34a; b–er Gegenſtand IV 649m :| Begleiter [vgl. Reiſe–, ſ. Aldas] II 68a; IV 533me, 563a; was er behauptet IV 144e–5a, Beiſtand ſ. Hülfe; Belehrung III 351am, IV 466e (628m); Bellardoni (Inſtrumentenmacher in Mex.) IV 625m, *Belucha* (hoher Berg im Altai) V 83e, nach H. benannt II 458e (Vorgeb. in Grönland), bekannte Benennungen I *393me*, Benzenberg I 398m; Beobachtungen [a. aſtron., Erdbeben, hypſometr., magnet.] I 433a, 447m, 475e; II 321e; IV 241a, 481e; Bérard III 172a, *Berchtesgaden* IV 512am, *Bereſowka* V *84a* (ſchönes Thal) || Berg– [ſ. Meſſung]: –beſteigungen III 73a; IV 344m (mühſame), *e* (gefährliche); –ebenen III 498a (hohe), –gegenden II 86m | –gipfel: leuchtend V *56e* (in Amerika); zur Ortsbeſtimmung III 70e, 114e :| –höhen III 496a, IV *390e–1m* (Rath zu öfteren Meſſungen); –ketten II 439e–440a × (falſch orientirt) | als Bergmann I *458e*, III *70am* (praktiſcher); bergmännisch IV *637e* (Ausbildung) :| –reiſen I 353a :|| Bergwerke [= Gruben, Schächte], in B–en III *71am*: in Europa u. Amer. IV *94a* (viele beſucht), ſehr hohe [a. Temper.] IV *41a* (238a), magn. Inteſ. IV *94a*, [Namen] IV 499m; Temper. der Tiefe in ſehr hoch gelegenen B. von Peru u. Mexico, im Vergleich mit der äußeren Temper. IV [*41–42a*] *167a*; Temper. der Waſſer IV (238a) 499m :|| *Berlin* („meine Vaterſtadt" II 128a, III 515a) [ſ. magnet. Beob., m. Ungewitter; *Paris*, Vorleſungen] I 438m: 1806 IV 108m (mit Gay-Luſſac, nach der Rückkehr aus Italien): Nordlicht IV *147e–8a*, *207e–8m* :| 1806 u. 1807 I 436e ┬ Akad. der Wiſſ. IV 108e (Abhandl.), 128e (450a); Bibliothek IV 586e–7a | (einſamer, großer) Garten IV 125e, 147m; bot. G. II 5m, *95me* ┬ Mineralien-Sammlung: [königl.] IV 366a, *466m*, 480am, *592a*, 620e; H.'s eigne IV 628a :| Nordlicht ſ. vorhin 1806, Rückkehr aus Frankr. I 437m, Zimmer IV 208a || Bernaldez (cura de los Palacios) II 475e–6a, Bernardin's de St. Pierre „Paul et Virginie" II *67e–68a*, Bernſtein

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

II 411e, Bertrand-Geslin IV 487m, *Bertrich* (Eifel) IV 518a || was ihn (lebhaft) beschäftigt III 352am; IV 145am, 8e, 353e, 476e–7a: lange IV 447a ⊤ Beschäftigungen I *68a* (Art) || [bescheidener Ausdruck] II 58e . . ., Beschwerden I 435a | Bessel: Brief [a. Uranus] I 132me, 405m; III *268me*; -wechsel III 83a, 267e; Sternschnuppen I 132me, 405m; Brief über Uranus II [*555–6m*] 5me, IV *161me* :| Bestrebungen I 31e, *Bex* I 461e; Bianchini (Thierkreis) III *422am*, 465m, 473e; Bibliotheken IV 586e–7a (vieles Nachsuchen), *Biliner* Stein (Böhmen) IV 567a | Bimsstein IV 280e: in Südamer. IV (483m) 641m, Beobb. in verschied. Gegenden IV *481e–2a*; Bildung IV *481m–2a* (aus Obsidian), -Bildung IV *485m–6a* (H.'s Ansicht); -Brüche s. *Zumbalica*, Verschied. der Einschlüsse IV *481e–2a*, -Masse in *Pasto* IV *366e–7a*, Verbindung mit Obsidian [a. Bildung] IV *481e–2a*, *Pasto* s. Masse, von *Pompeji* IV 450a, Verbreitung IV 642a, in Vulkanen IV *482a* :| J. B. Biot I 432e, 3m | der *Biritau*+ [kirgis. V 82m, gew. *Mochnataja* sopka V 82m] (Granit-Kegelberg N von Buchtarminsk) V [*82me*, A. *98am*]: Abbildung [= Zeichn.] I 458m, erstiegen V 82m; [merkw. Gestalt] V *82m*, 97e, *98am*; Granit I (262am) 458m: -bänke IV *82me*, 97e; Zeichnung [= Abbild.] IV 82m, *98a* :| *Birutschikassa* (Insel im casp. M.) IV 69m, 139am; G. Bischof IV 499e, V 94m; „auf meine Bitte" . . . IV 244m, 260m; bitteres Meer s. Inner-Asien, *Blagodat* (magn. Berg im Ural) IV *209m*||; Blitz I 362e–3a, II 68a; Blosseville IV 64c–65a, Blumenbach I 382e, A. Böckh [s. übr. Art.] V *15m–16a*; *Bogoslowsk* I 460m, IV *45e–46a* || *Bogota* A. Stadt IV 180e (magn. Intens.); santuario de N. Sra. de Guadalupe IV *94e–95a*, *180e–1a*: magn. Int. ib., m. Neig. IV 110e ⊤ B. Land: campo de gigantes I *292m*, *467e*; Hochebene I 467e, V 27e || P. H. L. v. Boguslawski III 112e | in Böhmen IV 111a; böhmisches Mittelgebirge IV 636e, 7e (Reise 1792) :| *Bokhara* III *195me* (Breite), Bolivar I 476a, *Bolor* IV 608e (= *Imaus*) || Aimé Bonpland II *68a*, IV 640m: Begleiter [vgl. Reisebegl.] II 68a, IV 466m; Sternschnuppen in *Cumana* I 399a; III 605e, 612am, 621e; fern gesehn III *69*; *Jorullo* IV 344m, 566e; „ich mit B." [s. hp. und] III 72me; IV 162e, 344m (*Jorullo*); [pers.] IV 640m; „mein Reisebegleiter" [= Begl.] III 69a, 612a; Sammlungen IV 466m, *640m* | „B. und ich" [= mit]: [in Amer.] I 399a; II 68a, 444a; III 621e; IV 216am, 258me, 339a, 361me, 566e, 624e; [was sie geschrieben haben]: Sternschnuppen von *Cumana* III 605e, 621e || Bopp III 468m (m–9) || Borda III 131e, IV 86a: vor der Abreise nach Amer. IV *525a* (Wohlwollen, Rath); Manuscript von B.'s Reise nach den canar. Inseln veröffentlicht IV 112a, *524e* | magnetische Beobb.: mit B. in Paris IV 108a; von B. dazu aufgefordert (für Amer.) I *432m*, IV 86e; magn. Instr., Neigungs-Nadel IV 113e–4a :| Rath s. Abreise, Irrthum bei der Messung des Pics von *Teneriffa* IV 525a, Wohlwollen s. Abreise || museum

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Borgianum s. *Veletri*, *Borneo*: [geogn.] IV (506m) 585a, Botanik I 375e, *Botom* (Berg As.) IV 382m | Boussingault III 72e; IV 40a, 360m, 510e, 561e, 614a, 622m; V 31e, 80e: Brief IV 166e, 572am, 614a; V 81m, *96e–97m* (3 März 1859) ┬ Boussole: Aufnahme mit V 53m, B. von Gambey IV 69a (132e) ┬ Breite: bestimmen II 321e–2a, IV 569a; durch magn. Neig. bestimmt IV *171m*; pl. Breiten III 351m (südl.) :| *Brest* V 78a, *Bretagne* I 461a (Fußreise) || Brief: A. (H.'s an Andere) III 132am; IV 189e–190a, 200e; V 54a; pl. Briefe V 47e (aus Quito) ┬ B. (an H.) [s. J. v. Klaproth] I 475m, II *128me*; III *108e–9m*, 111e–2m, *9–122a*, *134m–5*, 6a, 268m, 287a, 600am; IV *161me*, *190*, 347e, *510m –1m*, *6e–7a*, 572am, 614a, *627–8m*, 9e; V *15m–16a*, 69m–70a, 81m, *90am*, *96e–97m* (3 März 1859); pl. Briefe I 463e, 475a; III 205a, 6m, 8a, 529a; IV *185–6a*, 617m ┬ Briefwechsel (mit Pers.) III 83a, IV 518a || cerro *Broncoso* (bei Popayan) IV 566e; „mein Bruder" I 386m, 416m; II 17a, 39m, 107m, 423a, 456m, 460e; III 469e; IV 558m, 562a, 632e; V 17a,m||; Brué IV 554m, C. Bruhns [s. übr. astron. Zusätze zum Kosmos] V *106am*, Brünnow IV 488e || Leopold von Buch IV 347e [*466me*], 484e, 634m: Bulk. der *Andes* s. Porphyr, einige Blätter als Andenken IV *466e*, Brief in Ital. über älteste Formationen V *90am*, in Frankr. IV 466e, Freund IV 475a, Vulkane von *Guatem.* u. *Nicar.* IV 466e (H.'s Arbeit erweitert); Italien s. Format., Neapel, Rom, Vesuv; magn. Ungewitter IV 196m (hilft bei den Beob.); untersucht H.'s Mineralien IV *466m,e*; in *Neapel* IV 484e, *Nicar.* s. *Guatem.*, Porphyr der Vulkane der *Andes* IV *618a*, in *Rom* IV 466e (1805), studirt H.'s Tagebücher IV *466e* (über Vulkane), *Vesuv* IV 489m; Vulkane s. *Andes*, *Guat.*, Tageb. || *Buchtarminsk* I 273a, 441m; V *82e* (Festungsgraben, auf dem Irtysch eingeschifft); cerro de *Buen Tiempo* (Nordam.) IV (442e) 598e, Burnouf IV 558m (*Mêru*), Buschmann [s. übr. Art.] V *16e–17m*, Cadamosto III *360*(e), ladera de *Cadlud* IV *238am*, *Calabozo* II 444a | *Callao* IV *229am* (Hafen, ungeheure Wellen; *S. Lorenzo*, Insel gegenüber); *C.* de *Lima* [vgl. *Lima*] I 428a: magn. Neig. ib., IV 72m :| Camoens Lusiaden II *58e–59a*, Campani III 77e–78a (Objective), Canal zw. beiden Oceanen IV *555a*|| (im *Choco*); canarische Inseln I 347e; II 410a, 2e×, 446e×; IV 61m (magn. Beob.), 329a (Vulkane), 481m (Reise), e [geogn.]; Canopus III 167a, 209m; *Canzacoli* V 90a, *Capula* (bei Patzcuaro) IV 638e ||· *Caracas* A. Land: Granit V 78m, llanos III 589m ┬ B. silla de *C.*: magnet.: Intens. IV 94e, 180e; Neig. IV 110e || *Carguairazo* IV 284a, V *51e–52a*: Abbildung IV 520m; Massen V 29me, *51e–52a* ┬ *Cariaco*: [Gegend] IV *514* (geogn.); im Golf: Naphtha-Quellen, Naphtha u. ihr Geruch IV *266m*, *514* :| *Caripe*+ I *447me*,m (Höhle); *Cartagena* de Indias III 499e–500a; IV 102e–3a [nördl. Ende der Reise], ib. (magn. Beob.); *Carvajal* s. *Ibague* | *Casan* IV 109m: magn. Abw., Neig. IV 109e ┬

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Barthol. de las Casas: hist. de las Indias in der Handschr. II 300me, *474me*, 495m ||· caspisch V 44e (Senkung) | caspisches Meer I 347e+; II 420am ×, 446m ×: Alexander der Gr. II 440m ×, Fallen s. Steigen; Insel IV 69m+, 139a; magn. Abw. IV 203a; Linie ohne Abw. IV 139am, *203a*; Reflex im Mond II 440e ×, veränd. Niveau I 474m ×, Steigen u. Fallen I 314e+ || *Cassiquiare* I 393e; IV *497a*, a (Temper.), e (weißes Wasser); *Castrovillari* (Abruzzen) III 608a; *Cauca* (Fl.) IV 250e, 265a (-Thal) | *Caucasus*: Höhen IV 582m; Name II 419m, IV 507e-8a; Schlammvulkane u. Naphtha-Feuer IV 253e, 506e; Zusammenhang mit dem *Thianschan*, dessen Fortsetzung II 419m; IV *384m*, *506e-7a*, 582m :| Cavanilles V 34a | *Caxamarca* I 278m, IV *184a*: magn. Äquator IV 88a, 101a, 184a; m. Neig. I 191m, IV 184a :| *Cayambe-urcu* IV 283e, 520m (Abbild.); la *Ceja* IV 265a, *Celaya* (Mex.) IV *434a* | Hospiz des mont *Cenis*: magn. IV 111a (Neig.), 181m (Intens.) :| Central-Amerika s. *Amerika*, Central-Asien s. *Asien*; Vulkan *Chacani* (Peru) IV 548e × (Nachrichten), venta de *Chalco* (mex. Thal) IV *434m*, rio *Chamaya* = *Guancabamba*, Chateaubriand II 65e; Chemie II 451a ×, 511me+; *Chichimequillo* (bei Guanax.) IV 245me, V *93e-94a*; *Chili* IV 551am (Felsinseln, eine westl. Cord.) | *Chillo* (Landsitz nahe bei Quito; hacienda IV 534a)+ I *238m*, III 69a; IV *301e*, *533me*: *Guacamayo* gehört I 238m, Höhe III 69e; Donner des *Sangay* IV 301e, *533me* :| *Chilpanzingo* (Mex.) I 296m; *Chimborazo* s. im Art. *Chimb.*, wo die A. v. Humb. angehenden Glieder u. Stellen durch einen Stern * ausgezeichnet sind || Chinesen s. magnet., Seilbohren | chinesisch: Litter. IV 380m; nach chin. Quellen od. Forschungen IV (402e, 4m) *454m*, 513a, 584a; V (41a) 55a; Studien, zu denen er antreibt IV *380me*, 610m; Tapeten V *81e-82a*, Wachtposten V *82e* || das *Choco* IV *534am* (Karte), *555a* (Hügelkette) | *Cholula* IV *434m* (Breite, Höhe): Pyramide IV 434m, 568m (Kalkstein dabei) :| *Chonimailachu* (chines. Wachtposten, = *Baty*) V *81e* | *Chota*: minas de *Ch.* IV 499m; valle de *Ch.* (od. Thal) IV *613e,e* (Hitze) ⊤ Chronometer (pl.) IV 229me: zur Ortsbest. IV 184a (537e) :| Cirrus [-Wölkchen s. °Nordlicht] III 496a; IV 144e, *5am*; José Clavijo (in Madrid) IV 481me, *Cocaïa* (Inner-As.) IV 383me (Feuer); Vulkan von *Colima* × IV 428m (nicht gesehn), *545e-6a* (Ortsbest.), 6a (Höhe), m; College II 112m; IV 380m, 450a; Fernando Colon II 291me || Christoph Columbus I 470e, 9e; II [*277me*, A. *462-3a*] *291m-2m*, *316am*; IV *639e-640a*: d'Ailly I 470e, daß Amer. [vgl. Asien, Festland] nicht nach ihm benannt II 399e; wollte nur das östl. Asien entdecken, hielt Amer. dafür II [*277me*, A. *462-3a*]; Ausspruch I 479e, Doña Beatriz IV *639e-640a*, Ausdehnung des alten Continents II 477-8m (8a), Demarcations-Linie IV *54me*; Entdeckung des Festlandes II (304a) 475am, me; Fichten u. Palmen I 469e, Landung II 475a | magnet. Abweichung IV 188e-9a: orientirt sich durch sie IV 115am; Linie ohne Abw. IV *54me*,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

188e :| nicht Mandeville II *291m–2m*, Kleinheit der Meere I 470e | Natur: –gefühl II *55e–56a*; –kenntnisse, Beob. der N. II 313m :| *Ophir* II 416m, orientiren s. magn., Palmen s. Fichten, Polarstern II (317e) 481a, nicht Marco Polo II *291m–2m*, 2te Reise IV 115am, Seekarte II (300me) 474, Pic von *Teneriffa* IV 639e; Wappen II 479m, IV 533a; Richtung nach Westen II (301m–2a) 475a; Winde I 479e, II (322e) 483m || aguas de *Comangillas* (sehr heiße Quellen N v. Guanax.) IV *245me*, 500e; V *80me*, *94a*, 96m || Cometen III 562me, 7a (–licht: Analyse) | Comet [s. °Diaz]: astone I 410m; Halley'scher I 108m, III 108e; mexic. III *562me*, *577e* || *Conquet* (bei Brest) V 78a (Granitit), Wappen der Conquistadoren IV *533a* | Continente: Gestalt II 104a; Gliederung I *471am*, 4e; Reisen durch das Innere [vgl. Reisen C] IV *86e–87a* :| Convergenzpunkte s. °Nordlicht, Cook IV *586e–7a* (Bemühungen nach den Ausg.) || *Cordilleren* (der *Andes* IV 476e) [= *Andes*] (vgl. Gl. Südam., Länder, Mex.) III 72me, IV [*553e–7* (bes. die 3 Ketten)]: von Südamer. IV 330e, 471a, 566e, *596m*, 614m; Ansichten IV *283a*, barrancos IV *330e*; Bergknoten IV 547m (Gen. Karte), *606e–7a*; carte hypsométrique s. Schriften, Gebirgsarten IV *566e–7a*, blauer Himmel III 390m, Hochebenen III 66a, auf den höchsten III 390m; Höhen III 72e, –bestimmungen IV 623e; Hygrometer-Messungen I 360m, hypsom. s. carte; Karte s. Bergknoten, carte; die 3 Ketten (bes. in Neu-Gran.) [vgl. Richtung] IV [*553e–7*], [Aufzähl. der Länder] IV *623e*, Lavaströme IV *353e–4a* (Mangel), magn. Neig. IV 100m, von Mexico IV 614m, Profil IV *617e–8a*, Richtung (der 3 Ketten) IV *554m*, Südam. s. Amer., nahe der Südsee IV 100m, Trachyte IV *614m*; Übergang IV *264e–5a*, viermal überstiegen IV *624e*; Vulkane IV *476e–7a* (Gebirgsarten), 520a || Cortes nach Californien II 309e, 479e; Juan de la Cosa: Karte, Weltk. II 475a, 491a; *Costa Rica* IV 537e (an der Küste, in der Südsee), *Cotocachi* V *33am*+ || *Cotopaxi* I 240me, IV [*362–4a*, A. *574e–5a* (Wanderung, Erzähl. u. Topogr.)]: Abbildung IV 520a, 575e; vor dem Ausbruch I 240me (unheilverk. Anblick), casa del paramo IV 363a, Donner [= Krachen] IV *575m* (in *Guayaquil* gehört), Felsgrate IV *574e*, Fernrohr ib.; Gebirgsarten (Gestein) IV *364a*, 478me, *577e–8a*, 631e; Gestalt s. Kegel, Gestein s. Gebirgsarten; Getöse s. Donner, Krachen; Gipfel IV *574e*, [einzelne Höhe] IV 631e; Inga-Kopf IV 363a, *575e–6a*,e (Entsteh.); Kegelform I 240me, Krachen [= Donner] IV *534m* (in der Südsee gehört), keine Lavaströme IV 571m, Messung IV 575a, las *Minas* IV 575e, Name IV *576e–7a*, pajonal IV 363a, paramo s. casa, *Pumaurcu* V 52m; Schneemantel V 28e, ohne Schnee gesehn V 31a (in *Guayaquil*); Topogr. s. allg.; Trümmerzüge IV *362e–3*, V 52m; obere Umwallung IV *574e–5a*, 591m; Wanderung s. allg. || Craveri s. *Popocatepetl* | Crocodil V *80am* (Moschus-Geruch); pl. –e IV 246e, 497m :| bei *Cuba* II 484e (Seewasser), *Cuchirano* (Berg) V *56e* (leuchtend) | cerro *Cuello* (bei Ticsan)

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV *464a*, 514a: azufral, Schwefel, Quarzlager IV *266am*, *464a* || *Cumana* A. Land I 143a, IV *102e* [*112–3a*]: [sein Aufenthalt da] III 66a, IV [*112–3a*]; Feuerkugeln IV 622m; reiner, heiterer Himmel I 143a, III 72e–73a; Jupiter III 72e–73a, magn. Beob. IV 102e, Regen I 446a, [Anfang der Reise] IV *102e*; Sterne III 88m, 131e; Sternschnuppen III 622m (Durchmesser): -fall I 399am; III 605e (612am), *621e–2a*; Zodiacallicht I 143a, III 589m ⊤ B. Stadt: Aufenthalt s. Land; Erdbeben [vgl. -stöße] I 213me, 443e; IV *113*, 492m: Einfluß auf die magn. Neig. IV [*113–4m*] 188m; Erdstöße IV 113e; Hafen IV 113m, Landung ib. || bahia de *Cupica* IV *555a* (passend zum Canal), Cuvier V 32e, Cyanometer III 72e (390m), Dampf I 485m, Dana IV 414e–5a; Dante: 4 Sterne III (328e–9a) 360a, 1me; Darwin IV 415a | H. v. Dechen: [pers.] IV *518a*, 619e; mit ihm 1845 in der *Eifel* IV *518a* :| Declinations-Nadel IV (132e), Delambre I 433m; Demarcations-Linie I 420m, *431a*; II 318me, *481am*; IV *54me*; *Demavend* IV 581e, Destillation II 429m × | *Deutschland*: in *D.* IV 624a (1796 u. 97); magn. Intens. IV 64a, 94e; Reise IV 64a :| Ch. Deville IV 628m, Diaphragmen III 131e; Barthol. Diaz III *577m,m* (Tod durch e. Cometen); Diorit IV 580a, Dove IV 69a (magn.); Drachenbaum+ II 5m, *95me*; Druck V *17e–18a* (seiner Arbeiten Freunden vorgelegt), *Duida* (Berg) V *56e* (leuchtend), Duperrey IV 101a, durchwandert II 86m (die heiße Zone); *Dzaisan*-See (*Dsaisang*-S.) IV 69m (nahe am), 455a; V 81m | chines. *Dzungarei*+ (*Ds*- IV 455a) I 434m; IV *86e–87a*, 455a: [Endpunkt seiner Reise] IV *86e–87a*; eruptive Granit-Bedeckung V *81me*, Granitmauern V *82a*; Grenze I 434m, IV 206e; magn. Variation I 434m :| unterird. Ebbe u. Fluth IV 488a; Edrisi II 415m; IV *383me*, 509am | Ehrenberg: [als Reisegefährte auf der Reise im nördl. Asien] I (228m) 360m, IV 45e; V 36a, 87m; Moya V *36me* :| „wissenschaftlicher Ehrgeiz" V *16am*; Vulkane der *Eifel* IV *518am,a* (2mal besucht); [Eigenschaften] V *16am* | Eindruck V 82m (tiefer); -drücke IV 351e, 467e :| Einfluß auf ihn IV *637e* (Freiesleben), Einschiffung II 410a; unterird. Eis (im Ural) IV *45e–46a*, 169a | Electricität I [*362–3a*, A. *486a*] 362a,m, 486m; Electrometer I 486a :| *Elias*-Berg IV (*292e*), 527e (A. 43); Élie de Beaumont IV 609e, 617m; *Elton*-See (S Rußl.) IV 139am, 203a; empirisch [vgl. Erfahrung] I 68am, 171m; Encke II 414m, III 50e; IV *190* (Brief), a; endogen s. Gestein, *England* IV 640m (Mineralien); die gr. (ocean.) Entdeckungen × II 266e–7a, 457m; Entwürfe I 432m, „entzücken mich" II 22e; Eratosthenes II 435me (Gradmess.), IV 158e–9a (Anschwellung unter d. Äquator); Ercilla II 124a (Araucana) || Erdbeben (sg.*) (Erderschütt.) [‡ -stöße] I *210me*, *1e–2a*, 3all, *m*lle, 442m,e; IV [*216–7a* (Erfahrungen, Beobb. u. Folgen viele Jahre lang in den verschiedensten Gegenden u. von der verschiedensten Art)]: Beob. IV *216a,m*; [Erscheinungen] IV 222m, lange Gewohnheit IV *216m*, langes IV *216am** (in e. Walde, absteigen); auf

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

dem Meer IV *229am*, *am* (Rollen der Wogen, ungeheure Wellen); Thiere dabei IV 494a, Ursach IV 488e ⊤ Erde, Erd-: -erschütt. s. Erdbeben, was er von der E. gesehn hat I 376e, -hälfte IV 87a (⅔ durchreist), -magnetismus s. das Stück Magnetismus; -stöße [‡ -beben] I 213a,e (-stoß), *222a*, *442e*, 3e; III 89m, IV *114a* (übergroße Zahl); -striche I 171a (verschiedenste); -theile (die er gesehn, in denen er gewesen) [vgl. Hemisphäre, Welttheil] I 262a, 434m; -umfang I *420m*, -umseglung I 432m (Plan einer), unter der E. III 71m, innere Wärme IV *234m* || Erfahrung [vgl. empir.] II 420a; III 338e, 341e-2a, 547e, 588e; IV 494a; pl. -en IV 206e, 222m; V 70a :| Erhebungen IV *361a* (mauerartige) | Erinnerung IV 358e (alte: von der amer. Reise); pl. -en I 458e (frohe), II *5m*, III 347e :| etwas noch erleben I 436m, Ad. Erman IV 567e, Erscheinungen V 92e; Erstaunen III 165m, V *74e-75a* (79m); Espelde (Begleiter am *Jorullo*) IV 563a, *am*; [Etymologien] II 421m,e | *Europa* [s. Rückkehr]: Alcor III 66a, Bergwerke IV 94a, Erd-Magnetismus I 434m; nach E. gebracht V 32a, *35a*; ehe er E. verließ III 589a :| Jul. Wilh. Ewald IV 450a, Excursion IV 518a | Expedition [s. bes. amer. u. asiat. Reise] IV 353e, pl. -en IV *134e-5a* (Rath zu E. für die Linien ohne Abw.) :| Experiment IV 79a, Fächerpalme II 95me, Ruy Falero II 488am; baumartige Farren II 190a, 426a; *S. Fé* (Neu-Mex.) IV *593e-4a* (geogr. Bestimm.), Felsgrate IV *240e* || Fernrohr III 83am, 544a: auf dem *Cotopaxi* IV 574e, Nacht-F. IV 207e; Prony'sches magnetisches I 436e; IV 64m, 117a, 125e, *6am* ⊤ pl. -röhre III 69a || die 4 Festlande der Alten I 471e-2a, Feuerkugeln III 622m, Fichtelgeb. [vgl. fränk.] I 262m, Fichten I 296m, Fische s. Vulk. *Quito's*; Fleiß IV 309m, V 5m; de Fleurieu IV 592e | Fluß: -gegenden II 86m, -netz ib. (zw. dem Orinoco u. Amazonenstr.), -reise (in Südam.) [= -schiff.] IV *113e*; -schifffahrt [= -reise] IV *497e-8a*||, 8a (bei Nacht auf e. Insel od. am Ufer) ⊤ Formationen: Alter V *93a*; Alternanz V *92e*, 93e; Präludiren V (*74me*) *93e*; Übergang V *92e*, *93* (allmähl. Ü. durch innere Entwickl.) :| Vulkane von *Formosa* IV (404m) 584a; Georg Forster+ I 345e; II 5m, 72a; Fourier IV 244m | Vulkan am rio de la *Fragua* IV *453me*, *547am*; od. volcan de la *Fragua* IV *547am*, *606e-7a*, 7a (zu bereisen) ⊤ in *Franken* [s. *Haidberg*] IV 148e, *632me* (Reise 1795 durch F., d. Schweiz u. Oberital.); im fränkischen Fichtelgeb. IV *208e* ⊤ in Frankreich [vgl. *Paris*] I 437m (18 Jahre lang), IV 624a: im südl. I 347e, IV 64a: magn. Beob. IV 61m, 64a :| Joh. Franz III 53me, *204m-5a* (5a), *7-8a* (8a), *480m-2* | Freiberg: Aufenthalt IV *112me* (1828), Studien auf der Bergakad. V 94a; in den Gruben: magn. Abw. IV 132e; m. Neig. IV *112me*, *187e-8m*; Grube Churprinz IV 187e :| Freiesleben IV 187e, *637e,e* (Reise 1792 in Böhmen, später d. Schweiz; Einfl. auf s. Ausbildung) | [für Freiheit] (vgl. Sklaverei) II 235m||e, 399a: vom span. Amer. II *88am*, gleiche Berechtigung II 234e, Despotismus II 217m,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

gesetzliche Fr. IV 593a, Königthum II 185a :| große Freude III 480m || Freund [vgl. befreundet] I 474a, 6a, 480e; II 50a, 72a, 112m, 123m, 6a, 262m, 326m, 376m, 397e, 406e, 414m, 426m, 436e, 455e–6a, 8e, 476a, 480e, 504a; III 45e, 50e, 66e, 72e, 83m, 136a, 146a, 159m, 172a, 234e, 468m, 480m, 492a, 7a, 515e (564e); IV 27a, 40a, 86e, 163a, 9a,e, 173e, 235m, 259e, 277m, 347m, 380m, 408a, 450a, 468e, 475a, 482a, 6m, 8e, 510e, 6m, 533e, 561e, 581e–2a, 597a, 610e, 4a, 6e, 9e, 622m, 640m; V 31e, 75e, 80e, 87m: berühmter V 15m, edler II 62e, hochverehrter IV (593m), inniger IV 518a; theurer II 68a; IV 387e, 526e, 609e; vieljähriger II 65e; IV 101a, 190a, 360m, 466a, 609e, 634m; V 94m; werther V 17a ⊤ pl. Freunde I 393m, 433m, 480e; III 166e, 274a, 543e; V 6m, 17e: eingeladen IV 128e :|| Freundinn III 362e | Freundschaft III 401e, 436a; IV 628m; freundschaftlich III 644m || Freytag (Ge. Wilh.) II 50a,e; Fries V 8a, Fried. Friesen IV 196m, *Frislanda* II 462a, Jul. Fröbel IV 541m, Frühlings-Klima III *451am* (immer gleiches), *Fusi-jama* (Berg auf Nipon) V (41a) 55a; zu Fuß reisend IV 264e–5a (*Quindiu*), Fußreise I 461a; *Galicien* I 262m, II 410a; J. G. Galle II 487a, 504a; III 66e, 111e, 136a, 364me, 435e–6a, 515e–6; galvanische Versuche V 91m, *Ganges* II 5m, garua s. *Peru* | Gas: Analyse, Zusammensetzung IV *258e–9m* (9m), *511e–2m*; –Arten I 403a :| Gauss II 376m, III (280m) 7a || mit Gay-Lussac (u. meist auf der Reise in Ital.;° was da nicht ist,* was nicht mit ihm ist) I 480e*: analyse de l'air atmosph. [vgl. Luft] IV *510m*°, nach *Berlin* IV 108m, Gas IV 259m° (Analyse), Reise durch (nach) Ital. (u. die Schweiz 1805: IV 624a) [s. viele Gl.] IV (*64a*) 108m, *181me*, 249a; Luft [vgl. air] IV *248e–9a*, 259m° (Analyse) | magn.: Beobb. usw. IV *64a*, 117a, 125e; Intens. IV 181m :| in *Neapel* IV 484e, Quellen von *Nocera* IV 248e–9a, phlegr. Felder IV 604a, Reise s. Ital.; in *Rom* IV 117a, 125e, 466e; Sauerstoff IV 248e–9a, Schweiz s. Ital. | *Vesuv*: Ausbruch IV 274am, 489m; im Krater IV 181m :| Zusammenleben V 8e :|| Gebirgsarten [= Gestein]: Alter V *94a*||, der *Andes* I *250am*, unpassende Benennungen IV *468am*, gesammelte [s. hp. Mineralien] IV *640m*, allmähl. Übergang V *93*, Umwandlung I (274m) 462m, uranfängliche: [Zurücknahme des Ausdrucks] V *67am*, *89me* ⊤ Gebirgs–: –Beobb. IV *94m–95a* (magn.), –Magnetismus IV *148e–9a*; –reisen I 435a (Beschwerden), IV *110a*; –züge IV *609me* (Richtung) || Gefährten s. Reisegef., *Gefress* (in Franken) IV 208e, Gefühl II 68a, Gehülfen s. Helfer, Geistesthätigkeit V 16a | geognostisch: Ausbildung IV 637e, Fußreise I 461a, Horizont V (*74a*) *94a*, Reise IV *632me* || Geographie: alte I 471e–2a, mythische II [*405–6m*] ⊤ g–isch: Örtlichk. nach ihm benannt s. benannt, Untersuchungen III 367e–8a :|| Geologie: bleibt nicht stehn V *89e*, vergleichende V (72a) *92e* ⊤ g–ische Arbeiten IV 546a || Georginen IV 339a, Gepäck IV 498a, Gérard (baron Fr., Maler) II 123m,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

ihm geschenkt s. Karte; ihm geschickt IV 616e, V 37am | Gestein [= Gebirgsarten] ×: Benennungen I *457am*; endogenes, exogenes ib., e; V *59m*, *89m* :| königl. Gestirne III 209a; Gewitter I *362m–3a*, 486a; Gilbert IV 592a (über den Trachyt vom *Toluca*), Gillifs IV 553a; Glimmerschiefer IV 216a (Gegenden), 265a,*m*, e–6a,m; glücklicher Umstand I 375e, Gneiß IV *566e* | Gold ×: in Asien II 421m; Sage, Mythe vom heiligen I 395e, III 624a; –länder II 416e :| Golfstrom I 477e, II 484e–5a (5a); *Göttingen* IV 586e–7a (Bibliothek); *St. Gotthard*-Hospiz: magnet. IV 111a (Neig.), 181m (Intens.) || Granit [a. *Altai*] I [*261e–3a*] 273a, 458m || ×; IV 245e–6a: im nördl. Asien I *261e–2*; V 67e, *81me*; –bänke [a. *Altai*] IV 361a, 572e–3a; –Bedeckung V *81me* (in Asien), –berge V *98am*, Gegenden IV 216a, geschichteter V 78m, –mauern [a. *Altai*] IV *573a*, öfter pluton. V 70a, –Quellen V 78m, zu Thonschiefer [a. *Altai*] I 458m, uranfänglich V *67am* [Zurücknahme des Ausdrucks], in *Venezuela* V *78m* || Granitit [a. *Kolywan*] V 78a, Gregorius von Nazianz II 112m, Greis [vgl. Alter] V 4m, griech. Schriftsteller II 112m (Übersetzungen), Wilh. Grimm II 113m (Brief), Größe V *22a* | Gruben [= Bergwerke, Schächte]: –bau I 458e, –baue IV 238a (sehr hohe); in G. III *71am*, –licht IV 512a, –wetter IV *511e–2a* (Analyse) :| v. Gruner V 94a (in *Freiberg*) | Grünstein: mehrere tausend Schichten abwechselnd V *74e–75a*, 93e ┐ *Guacamayo* (Vulk. in Quito): Getöse I 238m, IV *533e* :| guacharo V 33m | *Guaillabamba* (Dorf in Quito) IV 357m, *613me*: Basalt IV 462a, 613m; Hitze IV 613e; Thal IV 462a, *613me* :| *Guamote* (bei Riobamba) IV 463m,*e* | Guanaxuato: bei [vgl. NW] IV 245me, Bergwerke s. Gruben; bramidos (Getöse) I *216m*, IV *226m*; Breite (von H. bestimmt) IV *42a*, 434a; Getöse s. bram.; Gruben, Bergwerke IV *41e–42a*, ib. (Temper. gegen die äußere Luft); Hochebene IV *432m*, Höhe IV *434a*, in NW V *74e–75a* (Wiederkehr u. Wechsel der Schichten), Temper. IV *42a*; Valenciana IV *41e–42a*, 167a :| rio *Guancabamba* od. *Chamaya* (bei Rentema) IV *497e*,e (Temper.); *Guangamarca* I 278m, Guano V 35a (nach Eur. gebracht) | *Guansce* (Quito): hacienda IV *462e*, 3a; Trachyt IV *462e* :| *Guaraco* (Berg) V *56e* (leuchtend) | *Guatemala* (Land): handschriftl. Karten, die er besaß IV *538a*; über die Vulkane von *G.* u. *Nicaragua* IV *537e–8a*,e: erweitert von L. v. Buch IV *538a* ┐ *Guayaquil* III 131e: Fahrt von *G.* nach *Acapulco* (März 1803) IV *308e–9a*, Aufenthalt V 31a; *Cotopaxi* IV *575m* (Donner gehört), V 31a (ohne Schnee); Hafen IV 575m, lagartero östl. davon IV *497m*; magn. Neig. I 428e; IV 72m, 109a :| guaycos IV 573a | la *Guayra*: Hafen IV 180e; magn. IV 110e (Neig.), 180e (Intens.) :| *Haidberg* (in Franken) IV *148e–9a*,m, *209e–210a* (magn. Eigenschaft, Polarität); *Hallein* IV *512am*, Ed. Hallmann IV 252a | *Hambato* V 52a ×: Hochebene V 29me, 51e ┐ handschriftlich [s. *Guatem.*]: Mittheil. von Andern s. Kosmos ┐ Hanno: Insel mit See IV (287e) 522me :| Hansteen IV *147e–8a* (magn. Messungen

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

beim Nordlicht, bei Ha. abgedruckt), Carl Bened. Haſe II *112m*, W. Haſtings II 5m+, *Havana* IV 108e (magn. Beob.), Hebungslinie II 423m (in Aſien), Ed. Heis III *255-6a*, minder heiter V 4m; Helfer, Gehülfen, Theilnehmer bei ſ. Arbeiten [vgl. Hülfe] IV *196m*; G. v. Helmerſen IV 169a | in beiden Hemiſphären [vgl. Erdtheil, Welttheil] I 240m, III 71m; in der ſüdl. H-e [vgl. Südamer.] III 131e, 211e (langer Aufenthalt); IV 103a :| Herboriſiren V 80am, Hergen (in Madrid) IV 481m | Carolina Herſchel III 362e; John Herſchel III 351am, 391e (Capreiſe), 529a (Saturnstrabb.), 644m (Uranusstrabb.) :| F. H. Heſſe IV 538e (Vulkane Centr.Amer.'s), König von Hetrurien IV 640m | *Himalaya*: Schneegrenze I 358am [*483-4*], 3am, 4m; Zuſammenhang IV 584a (mit China) || Himmel: ∼sbläue III 72e (390m), blauer III 390m; ∼sdecke III 352am, Düſterheit III *143m-4a*, Öffnungen III *352me* ⊤ ſüdlicher III 151am ×, 196a ×: Anmuth I 89a, Eindruck III (352am); ſtiller Glanz II 68a, III 88a || *Hindu-kho* × II 188am, 424e: Fortſ. des *Kuen-lün* ib., IV *379e*; [umgekehrt] IV 610e :| Hitze IV *613me* (an Stellen in *Quito*), Hiuen-thſang ſ. °Marco Polo, Will. Hodges II 5m (*Ganges*) | Ernſt Hofmann: ſib. Reiſebegleiter IV 387e, 597a; -gefährte IV 347m || Höhen: auf H. (Berghöhen) in Amer. I 121e, 143a, 190e, 336e, 354m, 441m; III 72e||, 451m, 496a, 589m; IV 41a (m, 42a), *94e-95a*, *110e-1a*, 181am, 216a, *238am*, 265a; -beſtimm. ſ. -meſſungen, Einfluß ſ. °magnet., Erdbeben IV 216a; auf H. in Europa IV *111am*, in *Mexico* IV 312a ⊤ -meſſungen (-beſtimmungen) [vgl. hypſometr., Meſſungen; ‡ Barom. Meſſ.] IV [*623e-6a*]: in Südamer. u. *Mexico* IV (41a, 453), [*623e-4m*] 3e; V *51am*; in *Mexico* IV *434-5a*, *565e*; Verfahren, Apparate IV [*624-6a*]: ſie geſchahen mit Ramsden'ſchen Gefäß-Barometern IV *624am*; Torricelli'ſche Röhren IV 624a, *m-5m* || *Honda* (am Magdalenenſtr.) IV 497e; Hornblende IV 471a, *8me*|| (in Vulk.), 636e; *Hradſchina* (Agram) III 608a, *Huehuetoca* IV *434a*, rundliche Hügel V 44e; Hülfe, Beiſtand bei ſ. Arbeiten [vgl. Helfer] V *16e-17m* (Buſchmann); *Hybrites* II 419a × | Hygrometer III 590a: -Meſſungen I 360m, III 89a; von Sauſſure III 89a :| Hylacomilus I *73me*, II 490e; *Hyperboreer* II *421me*, hypſometriſch [vgl. Höhenmeſſ.] IV 41a (Beobb.) | *Ibague*: valle del *Carrajal* IV 527e; von da *Tolima* gemeſſen ib., V 50e :| *Ibarra* V 33a, 53m; *Iliniſſa* IV 284a, 520m (Abbild.); *Imbaburu* V *33am* (nur wenige Stunden in ſ. Nähe) | Inca: Bäder IV *238am*, Kunſtſtraße ſ. peruan. :| *Indien* II 430e (mannigfacher Begriff), 2e-3a [Geogr.]; er reiſt im Innern großer Länder (nicht an den Küſten uſw.) II (86m), *In-ſchan* (Geb.) IV 384a; Inſtitut (franz.) I 432e (Pariſer, Sitzung), II (12m), IV 380m, V 34e (Bericht über Moya) | Inſtrumente [ſ. magn. u. einzelne] I 434m, 6e; III 131e||, 589e-590a; IV (64m) 132e, 334m, 345a; sg. -ment (*): auf Bergen IV 569m, von Borda (magn.) IV *113e||-4a**, zu Höhenmeſſ. IV *624a**, lichtſchwache III 211m, unvollk.

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

III 390m :| Interesse (für e. Sache) IV 77e, was ihn interessirt (hat) IV 615m; Irrthum IV [*259e–261a* ob er einen begangen habe?] | *Irtysch* (Fl.) IV 206m: Diorit V *84m*, Granitbänke auf Thonschiefer V *82e–83*; oberer V 84m, 98a; Schifffahrt V *82e–83*, *84m*; –Thal I 262e :| isodynamisch I 193m | Isothermen I [*340am*; A. *480a,m*] 439m; II 458a, IV [*59me*]; isotherm IV 244m (Flächen), V 92me (Linien) :| el-Istachri II 446m, Isthmen-Theorie II 476me || *Italien*: magn. IV 64a, 94e (Intens.) | Reise: 1795 durch Oberit. IV 632me; 1805 mit Gay-Lussac durch It. u. die Schweiz (IV 624a) IV 64a, 108m || Ixtlilxochitl II 480m; *Iztaccihuatl* IV 348e (Messung), 520a | cerro del *Jacal* (Mex.): Obsidian I 464m; IV 482m, 632a :| E. Jacquet II 466me, *Jaen* de *Bracamoros* (Prov.) IV 497m, Jahre V 4m (fast 90) | Jahrhundert: vor einem halben J. I 486e, II 90m, IV 432m (623m); mehr als ein halbes V 9e; im vorigen I 458e :| *Jaik* (Fl.) IV 139m, *Jalapa* IV *527me* (kl. Ebene dabei: *Popocat.* gemessen), bei *Jamaica* I 329e; *Japan* IV *398a* (Vulkane), japan. ib. (Encycl.); jardinillos (bei Cuba) II 56m, Jaspis I 460m; *Java*: Salsen IV (264a) 513m; Thom. Jefferson IV 593m,m (Copie der Karte Neu-Span.); los *Joares* (bei Guanax.) IV 245e ||— *Jorullo* (Vulkan) [s. meist Art.] IV *312e*, *334a*, *8am*, *9am*, *340a* [*344m–5*; A. *562e–3a*, *5am*, *6e–7a*]: Abbildung [= Zeichn.] IV 312e, *523m* (A. 22), *562e*; Arbeiten da IV *546a* | 2 Bäche (kl. Flüsse I 230e) [vgl. *Cuitimba*]: Temper. I 230e; IV *338am*, 340a :| durch Humb. zuerst bekannt gemacht IV *334a*||, *562e*; kurzer Bericht IV *562e*; Beschr., Besteigung IV [*344m–5*; 4e]; Breite IV *546a* (viell. falsch), *564me*; rio le *Cuitimba* [vgl. Bäche] IV 563e, Eingeb. s. Nachr., Feldspath IV 566e, 2 kl. Flüsse s. Bäche, Gebirgsarten [a. Krater, vgl. geogn.] IV 344a; Gegend [vgl. Topogr.] IV *339am*, *340a*; geogn. [vgl. Gebirgsarten] IV *340a*; Granitstücke IV 312e, *345*; handschr. s. Nachr., Hebung des Bodens IV *340m*||, [trüber Himmel] IV *546a* | Höhe IV *533m*, –en IV *565e–6a*: –karte s. Plan :| hornitos IV 339e, 340e–1a, *am*,e||, *2am*||, 627e; Hügel (sg.) IV 342e–3a, 6 H. IV 347e–8a; Indianer-Häuschen IV 339me, *340a*, 565a, *am* (Wirth); Instrumente IV 334m, 345a; Karte [vgl. Plan] IV 342e–3a, 564a | Krater: Barom. IV 566a, Gebirgsarten IV *355*, im IV 480me; er gelangt tief in den K. IV 334m, 344me, *5a*, 566a ⊤ Lava IV 344e: eingebackne Stücke IV *345m*, *566e*; Olivin IV *480me*; –strom IV 334m, *344e*, *480me*, 566a :| Temper. der Luft IV 346m, malpais IV 342m; Messung IV 340m, –en IV 334a; *Mirador* IV 339e, Sage von Mönchen IV *565am* | Nachrichten [vgl. Bericht]: von Eingebornen IV *337me*, *565am*; H.'s frühere N. u. Mittheil. IV *562e–3a*, handschriftl. IV 336a, neuere IV *562e–3m*, Quellen IV *563a* :| kein Plan noch Höhenkarte IV 562e; playas IV *341e*, 565a,e||; Sage s. Mönche, schwarzer Vulkan IV *339e*, Temper. s. Luft; Topogr. [vgl. Gegend] IV 334a, *562e*||; 2 Wasserfälle IV *538a*, Weg IV *638m*, Wirth

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

s. Ind. Häuschen; Zeichnung [‡ Abbild.] I 449e–450a, IV 538a; Zeit IV *341e* —|| Journal [s. Tagebuch, Reisej.] IV 196m [magn.], *S. Juan del Rio* (Queretaro) IV *434a* | Jugend: -Arbeiten IV 481a, frohe Erinnerungen I 458e; frühe III 71a, V 16am; [exotische Pflanzen] II 95m :| Stan. Julien IV 169e, *380me*, 2a (402e), *454m*, 513a, 584a, 610m; V(41a) 55a; Junghuhn IV *427am* (schickt ihm Lava aus Java), 471e (it. Trachyte) | Jupiter: bei Tage gesehn III 72e–73a, 84am; Trabanten-Verfinsterungen III 72e–73a ┬ Jura: -Formation IV *632e*; -Kalkstein IV [*632m–3a*]: Name IV 474e (von H. eingeführt), *632e* :| *Kainsk* (beim Altai) V 81m, D. L. G. Karsten IV 189e–190a || Karte IV *320e*, 607m (catalanische) ┬ pl. -en IV 548a, *554am*: -blatt III 167a (Sterne) || *Kaspapyrus* II 418m×, *Katharinenburg* II 411e, *Katschkanar* (Berg im Ural) IV 209m, *Katunia* (hoher Berg im Altai) V 83e, *Kholsum* V *83e–84a* (Schneealpen, Schiefer, 17 Schneeberge), Kirchenfürst III 165m (über Meteorsteine) | *Kirghisen*+ I 458m, 492a; II *246e*; -Steppe I 492a; IV 139am (Linie ohne Abw.), *161e* (mittlere) :| Klage IV *134e–5a* (5a) || Jul. v. Klaproth [lettre à H. s. Art.] IV 382a, 513a; V(41a) 55a | M. H. Klaproth V 34e–35a: Moya V 35e, 36a, 54a || Kohlensäcke II 485m×, III *351am*, 2 (Erkl. der Schwärze); -schiefer IV 512a ┬ *Kolywan*-See V *81m*: Granitit V *78am*; Granitmauern V 81m, 84a :| Kosaken-Vorposten IV 206m | Kräfte: Abnahme V(*4m*), abnehmende V 16a; „nach dem Maaß meiner K." III 3m, V 8e; Mißtrauen in die ihm übrig gebliebenen II 395e :| Kranich (Sternbild) III 132a; *Krasnaja Jarki* (Sibir.) IV *206me*, *Krasnojarski* I 441m; das südl. Kreuz II *486*× (all); III 338e (Erleuchtung beim Aufgang), 361e–2a× (*α* Doppelstern); *Kruglaja* sopka IV 224m | *Kuen-lün* [s. *Hindukho*] IV *454m*, 607m, *8a*, 610m,*e*: Zusammenhang seiner Richtungslinie mit der Senkung im Becken des Mittelmeers IV *609me* :| Kunst s. Malerei, C. S. Kunth I 461a (Fußreise), Kupffer IV 173e, er reist nicht bloß an den Küsten [vgl. im Innern] II 86m; Abtei *Laach*, Laacher See IV 518a | *Lactacunga* IV 364m, *577m* (Aufenthalt): in Trümmern, Documente aus den Archiven über die Zerstörungen IV 577m :| lagartero s. *Guayaquil* || Land: u. Meer IV 588a (Verhältn.), auf d. L. u. zur See I 210m; -reise IV 113e (in Südamer.) ┬ Länder: [Gestalt] II 476me; Volum I *319e–320a*, *475a*; westliche L. II 438m (geahndet) || Landung IV 113m (in *Cumana*), Längen-Bestimmung II 484e | *Lans* le Bourg (am Fuß des mont *Cenis*): magn. IV 111a (Neig.), 181m (Intens.) :| Laplace I 433m, V *8e* (20 Jahre mit ihm zusammen); Juan de Larea (in Quito) V 32am, Lassen II 426am, lange Laufbahn I 31e | Lava: Anziehung IV 112m (181e), Mangel IV *571m* (in den Vulk. Südamer.'s); -ströme IV *353e–4a* (Unterschied zw. schmalen u. gänzlichem Mangel), *4me* (schmale) ┬ Leben [vgl. erleben] I 375e: vielbewegtes I S. Vam, 3e, 17e; V 4m; ~kräfte V *4m* (Abnahme) :| Lehrer [vgl. arbeiten] I 402e; II 72a, 455e–6a; IV 210a;

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

V 15m (Böckh), 73a (Werner); Leibnitz IV *203me*, Lemm IV 581e–2a | Lepsius III 206m–7a: Brief aus Ägypten II 402me, 6me :| Letronne III 159m; Leucit IV 469m, -tophyr IV 619m; Licht I 349e (directes u. zerstreutes), -bild s. Mond | *Lima* [vgl. *Callao*]: von *L.* nach *Acapulco* I 143a, Erdstöße I 213e; magn. Beob. IV 102e–3a, 9a; [südl. Ende der Reise] IV 103a :| Bernh. v. Lindenau III 564e, Lindner (Prof. an d. Bergschule in Mex.) IV 625a, litterarische Studien II 420a | *Llanos* [vgl. *Caracas*] II 444a, III 74a: Erdbeben IV 216a; Zodiacallicht I 143a, *6e*; III 589m † Log: Gesch. u. Erfindung II [*469–472* (aus dem 6ten Bd. des examen critique)], IV *56me* :| in *London* II 5m, *S. Lorenzo* s. *Callao*, cerros de *S. Lucar* IV *556a* | Luft: -druck I 479am; Feuchtigkeit I 360m, 485m; -spiegelung III 74a, Temper. IV 241a, Trockenheit I *360am*; Zusammensetzung, Bestandtheile I *332e–3a*; IV 248e–9a, 460m, *510m* :| *S. Luis* (Quito) IV 462e | *S. Ant.* de *Lulumbamba* IV 181a: magn. IV 111a (Neig.), 181a (Intens.) :| Lydit od. lydischer Stein V (71m) *91m*, *Lyktonien* II 153e, Maaße IV *187e*, Mädler III 543e, *Madrid* IV *481me* (Mineralogen) | Magdalenenstrom (rio de la *Magdalena*, rio *M.*) IV *497e–8a*: astron. Aufnahme IV 259m, 556a; Beschiffung [= Fahrt] IV 556a; Fahrt [= Beschiff.] IV *497e–8a* (aufwärts), 7e (52 Tage); Höhenbestimmungen IV 623e, Steigen IV *497e–8a*ll, Strecke IV *497m*; Temper. IV 497m, *e–8a*; Thal IV 264e–5a :| Magellanische Wolken III 341e–2a, 7e; † magnetisch, Magnetismus bilden ein bes. Stück am Ende dieses großen Alphabets; *Mahates* (am Magdalenenstr.) IV 497e, Malaspina IV 443a (Handschriften in den Archiven in *Mexico*), Malerei II (82m), Mallet IV *487e* (Kritik der Erdbeben), Mämpel IV 196m; *Mariara* IV 246a,m; Marken für Meer-Niveau I *474m*, *Marmato* IV 189e (magn. Abw.), *Marseille* III 620e (Aufenthalt zur Zeit der ägypt. Exped.), *S. Marta* IV 258a (herrl. Ansicht der sierras nevadas von *Turbaco* aus); Mathieu III 274a, IV 108a; Maulthier IV 216am (wegen Erdbebens absteigen), pl. -e IV 341m (einsinken); rio *Mayo* (in Pasto): Bimsstein IV *366e–7a* (483m), 641m; *Maypures* [s. *Atures*] IV 497a (Cataracte, Quelle im Walde) | Meer [vgl. See] I *331me*: Erdbeben IV 216a; Niveau I *474m*, 6m; Tiefe I 475m (gegen die Höhe der Berge), am M-esufer I 143a; sehr hohe Wellen IV *309a,a* (Höhe gemessen); ungeheure W. IV *229am* :| Meinung IV 240e, 584a (geändert); Melloni III 497a, Mendaña II 480a | Mendelssohn-Bartholdy'scher Garten (in Berlin; von Abr. M.): magn. Beob. IV (*125e*) 147m; Nathan Mendelssohn IV 196m :| Mendoza: tratado de navegacion IV 113m (in *Cumana*) | Merkur: Durchgang vor der Sonnenscheibe III *398e* (9 Nov. 1802), *537e*; keine Umhüllung III 537e :| *Méru* IV 558m | Messung(en) [s. barometr., Höhen] I 450a; IV 432a, 526am, 555e; V *50me*: trigonometrische (von Bergen) III 509m; IV 292m,ell, 354e, 527me, 575a; V 51a :| meteorologische Stationen s. magnet.; Meteorsteine

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

I 402e–3a; III 165m (Äußerung e. Kirchenfürsten), 608a ||— *Mexico* (Reise u. Aufenthalt in *M.* 2) über *M.*) A. Land I 296me, IV *593m* (vom März 1803 bis Febr. 1804); auch Neu-Spanien gen. (°) | B. Mexicaner (**), C. mexicanisch (*) [s. Comet] ||: Ameisen II 422m, Astronomie III *485e–6a***; Aufenthalt IV 564m, (*593m* vom März 1803 bis Febr. 1804); Barom., barometr. s. Höhen ||· Berge IV 311e (Ortsbestimmungen) | Bergwerke [s. °Bergw.: Temper. der Tiefe] IV *614m*: in B-en III 71m, IV 94a :| Bodengestaltung IV *593a* (Einfluß); Cordilleren III 72me; IV 283a, 614m; Eisenmasse I 134a | Gebirge IV 41a; ~karten IV 471a, 632a :| Handschrift* [= aztek.] III 562m, 577e || Hochebene I 202m, 262m; III (498a), V 74e*: Einfluß dieser Gestalt IV *593a*; Höhen: zw. der Stadt *Mex.* u. *S. Fé* IV *593a*,m: nach H.'s barometr. Nivellirungen IV 433m, *4–5a*; gegen die sierra *Madre* IV (*432e*) *592e*; Profil IV *432m–3a*, geogn. Profile V *89m* ⊤ Hochebenen III 498a :|| Hochland II 422m; IV 145am*, 466m (471a); Hochthäler I 296m :|| Höhen [a. Hochebene] IV 312a: -bestimmungen IV 623e; Messung(en) IV 432e, 593m; nach s. Barom. Messungen [a. Hochebene] IV *565e* :|| feine Karte (große K. IV 312a°, *564e*; General-K. IV *593me*°) IV 440a: Analyse IV 593e°, Copie an Jefferson IV 593m°, Materialien IV *593me*°, in der Stadt *Mex.* gezeichnet IV *564e*, [was darauf steht] IV 594m° || Messungen s. Höhen, Mond III 498a, barom. Nivellir. s. Hochebene, Obsidian I 464m; Ortsbestimm. s. Gl., °Berge, °Vulk.; Polarstreifen IV 206e, Priester III 486m* (die Sterne beobachtend), Profil s. Hochebene, Queerspalte s. Vulk.; Rückkunft IV 86e, [Rückreise] IV 593m; Schneegrenze IV 419m, *526am*; Sonne, ~nfinsterniß III *577e*; Trachyte IV 614m; Tropengegend IV 623e, tropischer Theil IV 593m°; Venus III *581m* (rauchend) | Vulkane IV 329a, 466m, 481e: Abbild. IV 520a; Gebirgsarten [= Mineral.] IV *476e–7a*, 480a; Mineralien IV 568me; Ortsbestimmung IV 311e–2a, *2a*, *545e–6a*; Queerspalte der V. von Meer zu Meer I *251am*, 453a; IV *312–3m* (*2a*), 343m, 540a :| Wärme III 57a, 4 Weltalter II 424a**, Zodiacallicht III (589m) —:|| V. Stadt *Mexico* (mexic.*) IV *434m*, *625am*: Archive IV 443a, 593m, 9a; Bellardoni IV 625m, Breite IV *434m*; Höhe IV *434m*, 565e, 623e; Lindner IV 625a, die gr. Karte von Mexico gezeichnet IV 564e; Versuche mit Quecksilber u. Torricelli'schen Röhren IV *625am*, Quecksilberstand IV *625a*; Seen I 288a, III 589m*; Palast des Vicekönigs II 480m —||— *Michuacan* [s. *Valladolid*] IV *339am* || *Micuipampa* (Peru) IV *41*, *167a*, *183e–4a*: Breite IV *41a*; Gruben [a. *Gualg.*] IV *41me* (Temper. gegen die äußere Luft), -wasser IV (238a); mina de *Guadalupe* IV 499m; cerro de *Gualgayoc* u. seine Gruben IV *41*, *167a*; Höhe IV *41a* | magnet.: Äquator IV 88a, 101a, 183e–4a; Neigung IV 183e–4a || Milchstraße III 211me, 2e, 589m; der gr. *Militschauer* (Berg in Böhmen) IV 111am (magn. Neig.) || Mineralien (od. Gebirgsarten)

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

(bes. die von ihm aus Amer. mitgebrachten) IV 345m, 366a, *466m*, 7m, 472a, 8e, 9a, 480am, *592am*, 632a, 5m [*640m*]: im Min. Cabinet zu Berlin IV 628a; Bestimmung IV *477a*, 482a; Geburtsörter bemerkt IV *640m*, gesammelt IV 577e | Sammlung IV 568me, 627a: in *Neapel* IV 484e; seine S. IV 472a, *592am*; in Sammlungen gegeben IV *592a*, 620e, 8a [*640m*] :| von der sibir. Reise IV 580a || Graf Minto IV *200e–1m* (Brief für Expedd. für die Linien ohne Abw.); Missionare in Südamer. III 622a, IV 547m; Mitarbeiter I 436e, IV 640m | was er aus Amer. mitgebracht hat [a. Mineralien] I 134a,e, 406m||: Eisenmasse I 134a, 464m; Obsidian I 464m, organ. Reste IV 316a; Sammlungen [vgl. Miner.] IV *466m,e*, 7m, *477a* :| E. Mitscherlich IV 260m, *518e–9m* (Gebirgsarten der *Eifel*); Mitschüler V 94a; Mittelmeer× II 404m, IV *609e*; Mittheilungen, die ihm Personen machen III 529a, 617e, 620e, 644m; IV 567e; Cap. Alph. de Moges IV 528e, Mönche IV 453me | Mond: Länder, Erde abgespiegelt II 440e; III (502e–3a) 543e, *4am*; Aufsuchen III 496a+, Berge IV *615m*, -finsterniß [vgl. roth] III 499e–500a, -flecken III 544a; aschfarbenes Licht III 496a+, Lichtbild III *505m*; farbige Ringe IV 206e, 8a; roth (bei e. M-finsterniß) III 499e–500a, *541am*; für die Thiere III (511am) 546m, zerstreut die Wolken III 547e–8a :| chines. Mongolei IV 361a; *Montan* (Peru) IV 101a, *184a*,a (magn. Neig.), 294m; *Monte nuovo* (bei Pozzuoli) IV 469m, 619m; Carlos Montufar III 69m; IV 344m (*Jorullo*), 361me (*Antisana*), 526e, 533me; V 32e; el *Moral* (bei Quindiu) IV 265a; *Moran* (bei *Real del Monte*) IV *434a*, 614m; *Mosenberg* IV 518a | Moya: chem. Analyse V 35e, Bericht V 34e, Beschaff. V 35e, Bestandtheile V *34me*; nach Europa gebracht V 35a, 36a; Gebrauch IV 216e, des *Imbaburu* V *37am*; -Kegel IV *216e*, 491e; V *35m* (Wandern); kochen V 34e :| *Mulalo* (beim Cotopaxi) IV 366a, Otfr. Müller II *405–6m* (5e), Muñoz II 476a, Murchison IV 486m, Musa od. Pisang II 426am×, sammelt Muscheln I 26e, Mutis IV 624e (Apparat), *Muyscas* III 482me ||. Nacht: *Pichincha* gehört IV 534a, in Sibirien IV *206* ⊤ Nächte IV 229am: beobachten I *436e*, 7a; Ermüdung IV *196m*, in freier Luft I 146e; viele N. (beobachtend) IV 64m (9 hinter einander), 126me (7–11), *196m* ⊤ nächtlich I 336m (Beobb.), V 4m (Arbeitsamkeit) || nach s. Namen benannt s. benannt, Naphtha-Quelle s. *Cariaco* | *Narym* (Fl.) V *97e*: Granitmauern V *84am*, *97e–98m* ⊤ Natur: -beobachter II 58e; Erfassung der N-erscheinungen im großen u. allg., in ihrem Zusammenhange: der Natur als eines Ganzen I S. VI, VIIe; -ganzes I 171a (Eindruck), -gesetze V 92e (Kenntniß), großartige I 375e, -philosophie V *92me* (einige gr. Fragen), -scenen I 8 (große); -schilderungen II 112m, III 88a; -schönheit II 86m (empfänglich für), -wissenschaften I S. Ve (Beschäft. mit) :| C. F. Naumann V 69m–70a | cerro de las *Navajas* (am Jacal) IV 209a, 638m: Obsidian IV 482m, 638m ⊤ *Neapel* IV 484e (1805): magn. IV 111a (Neig.), 181e

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

(Intenf.); Thomson'sche Mineral. Sammlung IV 484e :| Nebel I 342e || rio *Negro*: oberhalb *S. Carlos* IV *497a*, Fahrt f. Reise, magn. Beob. IV 102e | Reise: [Ende der N.] IV 102e, N. zu ihm III 621e–2a; N., Fahrt auf ihm IV 113e :| Temper. IV 497a,*e* (geringere); braunes Wasser IV 497e || Neigungen IV 8e; Neigungs-Nadel(n) IV(*113e–4a*), *187e–8m* (zwei) :| Neptun IV *494e–5a*, Nerciat I 402e | *Neu-Granada*: Cordilleren IV[*553e–7* die 3 Ketten], 623e; Höhenbestimm. IV 623e, paramos IV 555*e*, Topogr. IV[*553e–7*]; Vulkane IV 466m, 480a :| C. F. Neumann IV 382a, Neu-Spanien = *Mexico*; *Neu-Valencia* IV 245e–6a, V 78e (See) | *Nicaragua*: See IV 537m, Vulkane f. bei *Guatemala* :| *S. Nicolas* de los ranchos (beim Popocat.) IV 349a, 527m; Nicolaus Kaiser v. Rußl. IV 69m (auf f. Befehl), *Nikolajew* IV 132e (magn. Abw.); *Nishne-Tagilsk*, *N-Turinsk* IV 209m | Niveau [f. übr. Meer] I 474m (Marken); barom. Nivellirungen IV *433m* (in *Mexico*), *434–5a* ⊤ *Nocera* (Apenninen): Gebirgsquelle IV *249a*, 502a ⊤ Nordlicht I *202me*: in *Berlin* 1806: IV *147e–8a*, *207e–8m*; Zusammenhang mit Cirrus-Wölkchen od. deren Bildung IV *144e–5a*||, *206me*||; Convergenzpunkte IV *145m* (Umdrehen), *206*; Einwirk. auf Magnetismus IV *147m*, Polarzonen I *202m*, Schilderung eines N. in Sibirien IV *206*, schwarze Strahlen IV 143e, in den Tropen IV 202e :| Nordpol III 360e–1a (Wächter), Oberbergmeister IV *208e*, jenseits des *Obi* I 137m (Pflanzen), objective Richtung I 31e | Obsidian [f. Bimsstein; a. *Jacal*, *Navajas*] IV 366a, *482m*; pl. -e (°°) IV 209a, 632a: Verschied. der Einschlüsse IV *481e–2a*, Verbreitung IV 642a, in Vulkanen IV *482a* :| Ocean II 423a×, *S. Francisco Ocotlan* (bei Puebla) IV *434m*; C. v. Oeynhausen IV 165a, 277m; Olbers I 414a (Brief), Oligoklas IV 471a | Olivin IV 357m, 480a; -e IV 481a || J. Oltmanns: berechnet H.'s amerik. Höhenbestimmungen IV *623e* | mit O.: Beobb. der magn. Abw. u. Ungewitter I *436e*; IV *64m*, 118a [*126–8m*], *198me*; des Nordlichts IV 147e :| Pedro de Oña II 124a (Arauco domado), *Ophir* II 414e || *Orinoco* [f. Wald] I (146e) 393e, II 68a (484e), IV *497am*: Mündung des *Atabapo* IV 497a, Cataracten I 262m, Electr. durch Reibung I 194e–5a, Flußnetz zw. dem *O.* u. Amazonenstrom II 86m, Höhenbestimmungen IV 623e, der obere III 97e | Reise: durch die Waldregion des *O.* III 621e–2a, Fluß- u. Landreise auf dem *O.* u. rio *Negro* IV *113e*; -Reise IV 525a :| Strecke IV 497a||; Temper. IV 497a,*m*; wilde Völker III 97e–98a, Zodiacallicht I 413e–4a || Pic od. Vulkan von *Orizaba* IV (283m) *520am*, *7me*: Abbildung IV 520a; trigon. Messung IV *527me*, V 51a; Ortsbestimmung IV *527m* :| A. S. Örsted IV 538e (Vulkane Centr. Amer.'s) | astron. Ortsbestimmungen [f. °*Asien*], astr. Bestimmung von Örtern (*) IV *593e–4a*: in *Mexico* IV 311e–2a, *434–5a**, *527me* (Berichtigung falscher), 564e, *593me*; in Südamer. IV *183e–4a**, 554m :| Orthoklas IV *468a* (Name), Oscillat. f. Magnetnadel; *Orejeras* (NW v. Guanax.) V *74e–75a*, 93e;

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Oxus II 420am, *Pachuca* IV *434a*, Palacios s. Bernaldez; Palmen I 296me|| (mit Fichten zusammen), 469me; papagayos IV *308e–9a*, im Papagayo-Sturm IV *537e*; Papiere s. Reactiv- | paramos I 362m; III 451am, 485a; IV *555e* (in Neu-Gran.); garita del paramo IV 265a || *Paris*, in *Paris* [s. Vorles.] IV 466e; Pariser (*): Aufenthalt: über 20 Jahre V 8e, 1810–11: IV 466m, bis 1827: IV 185m; [neuerer] III 83m (häufiger); 1838: II 124a, 475e–6a :| von *Berlin* nach P. I 437a; Bibliothek II 436e–7a*; III 195m*, e*; IV 586e–7a; bureau des longit. V 8e; magnet. IV 68a (Intens.), *108a* (Neig.), 132e (Abw.); Museum II 82m*, Perser III 544a, Sammlungen* (seine Mineral.) IV *592a* (640m) | Sternwarte* I 108m, 392am; III 77e–78a (108e, 544a): langer Aufenthalt III 309a, V 8e || *Paropanisus* II 425a×, Pasigraphie s. Schriften || *Pasto*: Andeskette IV 209a, Bimsstein IV *306e–7a*, Cordillere IV 306e | Vulkan von *P.* IV 525e: Rauchsäule verschwindet× IV (328e) 559e :|| los *Pastos*: Provinz V 33a; Vulkane IV 466m, 618a || *Paturia* (am Magdalenenstr.) IV 556a; *Patzcuaro* IV 339a (See), 565e (Höhe), *638me* (Ameisenhaufen dabei mit Metallkörnern); *Peking* IV 70me (magn. Observat. u. Beob.) | *Pelileo*: Eingeborne V 35e; Gebirgsarten V *34me*, 54a; Moya V 34e, Weg V 53m, ind. Weiber V 34e ⊤ *Penipe* I 250m, IV *462e* (Juni 1802): Dorf IV *462e*, *3a*; Glimmerschiefer durchbrochen [vgl. Trachyt] I 250m; Plan V 36e, 37a, 53m; Seilbrücke IV 265e–6a, *462e* (Juni 1802); Topogr. V *37a*, 53m; Trachyt IV *462e–3a*: den Granit u. Glimmerschiefer [vgl. ihn] durchbrechend (bei *P.*, am Fuß des *Tunguragua*) IV *463am*, *4a* :| Perlstein [s. *Perote*] IV 366a || *Perote* A. Ort (pueblo): Castell *S. Carlos* IV 570a; Perlstein IV *349e–350a*, V *30e*; venta de *Soto*, Trümmerfeld V 30e ⊤ B. Coffer (cofre) von *P.* [s. bes. Art.] IV *351*(e), [*568m–570m* Schilderung nach s. Besteigung]: Ansicht IV *570a*, Bäume IV *569e*; Besteigung, bestiegen IV 351a,m, 568e (winterl., 7 Febr. 1804) [*568m–570m*]; Bimsstein IV *568e–9m*|| (-Feld), 9a (Zeichnung); Breite bestimmt IV 569a, Gebirgsarten IV *351me*, Gipfel IV 568e, Instrumente IV 569m, Kälte IV *568e*, kein Krater IV 351m, Lage IV *568me*, Lavastrom IV *351a*, Messungen IV 351a, [Schilderung] IV [*568m–570m*], Würfelfels IV 569m :|| ein Perser in Paris: Länder im Mond abgespiegelt II 440e, III *544am* ⊤ persische Sprache I 402e, II (455e–6a) :|| *Peru* [a. °magnet. Äquator, Neig. usw.] II 124a||, III 180am; peruanisch (*): Andeskette [= Cordill.] IV 88a; in Bergwerken [s. °Bergw.: Temper. der Tiefe] III 71m, IV 94a; Bewohner IV 229a; Cordilleren [= Andesk.] III 72me, 623e; IV 294am*; Ebene III 143e*, Erdbeben im Meer IV *229am*; garua III *143m–4a*, 171m; Gebirge IV 41a, Himmel III 144a, Höhenbestimm. IV 623e, Kohlensäcke III 351a, Kunststraße IV *238am**; Küste I *428me*, II 460e–1a, III 88m, IV 229a; Magellanische Wolken III 347e; magn. [s. dieses Stück] I 194a (Äquator, Intens.); Merkur-Durchgang III 398e, 537e; nördl. I 194a,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Süd-Polarlicht IV 125a; Sterne III 88m, *143m–4a* (verschleiert), 180am; Strömung* I *328m*, *428me*; Verstein. IV 294am, Woche III *467me** || Chrn. Peters IV 616e (*Ätna*-Skizze) | *St. Petersburg*: Akad. der Wiss. I 474me (Marken für Niveau), IV *69e* (magnet. u. meteorol. Stationen); Central-Observatorium ib. :| Petrefacte IV 294am | Pflanzen I 371m, *486e–7*, 8a: die er in Amer. gefunden hat II 444a, in Asien I 137m; -Culturen I 349e, 481a; Familien I *366e–7m*; Geogr. I *375e*, *486e–7*; V 92me; Geschichte I *486e–7*, gesellige I 374a, Vertheilung V 92me :| Pflicht V *16e–17a*, phlegräische Felder IV 604a (1805), Phonolith IV 567a ||— *Pichincha* IV [*285–6*; *5m*] *521e*; *Rucu-P.* (durch * bez.) IV [*285e–6*] 521e: Abbild. [vgl. Profil] IV 520m; Felipe Aldas IV 286a, V 47me; großart. Anblick I 241m, Ansicht s. Profil, gr. Arbeit über die Besteigung u. den Vulkan überhaupt IV *520m*; [Besuch (Frühjahr 1802)] IV 286a, V *47me*; nicht entzündet! IV 318e×, 553e; östl. Felsthurm I 122a, IV *286a*; Flämmchen s. Krater; Gebirgsarten* IV 487me, 631e; Geräusch IV *534a* (in *Quito* gehört), gesehn III 69a; Gestalt IV *285m*, 521e; -Gestein IV 636e | Höhe IV 291a, 631e; [einzelne H.] V 47e || Krater* III 509m, IV *286* | westl. Kr. V *47me*: bläuliche Lichter, Flämmchen ib., 56e || keine Lavaströme IV 571m, Lichter s. Krater; Profil-Ansicht, topogr. Skizze [vgl. Abbild.] IV *285m*, 521e; *Rucu-P.* s. allg. und die Stellen mit *, Steinplatte V *47e*, topogr. s. Profil —|| Vulkan von *Pico* (azor. Insel) IV (291a) 523e (A. 24), Pigafetta IV 56me (Log); pimelodes Cyclopum ob. preñadilla (Fischchen) I (243a) 450a, V *32e*; Pisang s. Musa, *Pisoje* (bei Popayan) IV 635m (Porphyr); rio *Pisque* (Quito) IV 357m, 462a; Planet III *581m* (rauchend); gegen Plato V 9m, *22a*; *Platow*'sche Steppe V 81e, Poggendorff IV *630me* (Höhe des *Chimborazo*); Poisson I 397e, IV 488a (Ursach der Erdbeben) || Polar-: Süd-P-lichter IV 125a (in Peru), -stern III 360e–1× (südlicher; 1a); -streifen I *441am*, IV *206me*; -Zonen (d. h. Wolkenstreifen) I 202m ⊤ Polarisation I 392am, Polariscop III 108me || [polit. Umstände] I 437a | Marco Polo [s. Columbus]: Beschäft. mit ihm II 466m, Ähnlichk. mit Hiuen-thsang II 466me, auf *Sumatra* IV 584m :| Polybius IV 158e–9a (Anschwellung unter dem Äquator) | *Popayan* IV 250e: magnet. IV 110e (Neig.), 181a (Intens.); von *P.* nach *Quito* IV 525e, Vulkane IV 618a || *Popocatepetl* IV [*348e–9*] *520a*, *7m* [*622m–6m*]: Abbild. IV 520a; Aschen-Auswurf IV 318e, 553e | Craveri: Aufsatz gegen C. IV 623e, *6m*; C.'s Vorwurf IV *624m* :| Ebne IV *622e*; nicht entzündet! × IV 318e, 553e; nicht den Gipfel erstiegen IV 624m | Höhe IV 292e [*622m*, *6am*], V 51a: viel geringere IV *623m*; mit Humb. übereinstimmend IV *623a*, *6am*; Vorwurf IV *624m* :| Lage IV *520a*, malpais ob. Lavafeld IV [*348e–9*] | trigon. Messung IV 292e, 318e, 348e, *526m* [*622m*]; V 51a: 24 Jan. 1804: IV 553e, *622e* ·|| Porphyr IV *618am* (H. soll den Sitz der Vulkane der *Andes* in einen P. gesetzt haben), *a* (vulk. Gebirgsart); pl. Porphyre

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV 614m, 8a,a (Trapp-P.), *638am* (quarzfreie); Porphyrschiefer IV 567a] *Portici*: magn. IV 111a (Neig.), 181e (Intens.) :| *Portocabello* IV 245e–6a, V 78e; *Prag* IV 111m (magn. Neig.), preñadilla = pimelodes; Profile IV 351a; V *82e–83a* (am *Irtysch*), 89m; Prony [vgl. Fernrohr] I 433m | Ptolemäus: Optik II *436e–7a*, III 53m; Sanskrit-Namen II 440a :| Publikum V 9e (Aufmerks. seinen Arbeiten geschenkt), *Puebla* (Mex.) IV *434m* (Breite, Höhe); rio *Puela* (bei Penipe) IV 462e, 3a || *Puracé* A. Dorf: Ind. Dörfchen am Abhang des Vulk. IV 40e, Höhe ib.; magn. IV 110e (Neig.), 181a (Intens.)] B. Vulkan: Abhang s. Dorf, Fluß IV 250m, -Gestein IV 636e, Gipfel IV 110e (magn. Neig.), Krater IV *526e–7a* (Höhe), keine Lavaströme IV 571m; magn. [Neig. s. Gipfel] Intens. IV 95a, 181a || *Pusambio* (Fl.) IV *250m*,e; *Putumayo* (Fl.) IV *453me* (Mönche), Pyramide des C. Cestius V 98a | Quarz: am *Chimborazo* IV 620e, in *Quito* IV *464a*; in Südamer. I 278me, 464a :| Quecksilber II 415m ×, IV *625am* (Versuche in *Mexico*) | Quellen I 229m: heiße I 228m, sehr h. IV [*245m–6*]; sehr hohe IV *238am*; Temper. I 228m; IV 233e–4a,*m*, *496e*||–*7a*, *8m*; Quellwasser IV 233e–4a (die er getrunken) :| *Queretaro* IV *434a*, *Quinche* (Berg N v. Quito) IV 209a || *Quindiu* IV *264e–5m*, *6a*: *Andes* I 278a; azufral IV *265am*, *6a*, 514a; beschwerl. Übergang über die Central-Cordillere IV *264e–5a*; Glimmerschiefer IV 265a,m; quebrada IV 265a | Schwefel I 278a; IV *265m*, *6a*: -bach IV 265m, -dämpfe (Ausbruch heißer) IV *265am*, *6a* :| Schwindel IV 265am, Temper. IV 265m :||— *Quito* A. Prov.: Abreise V 47e, Andeskette [= Cord.] IV 462a, Ankunft V 32m, Basalt IV 462a, Bergebenen III 498a; Cordilleren [= Andesk.] III 72me; IV 283a, 329a, 354me, 481e, 5e, 623e; Eingeborne IV *521me*, Erdstöße I 213e, Gebirgsarten [a. Vulk.] IV *463m–4a*, 481e | Hochebene [a. °Reise] III 589m, -en IV *462am*; Hochgebirge IV 521me; Hochland I 213e, IV 634m, V 53e :| Höhenbestimmungen IV 623e, magn. Beob. IV 102e–3a, Messungen IV 520e, Mond III 498a, Polarstreifen IV 206e | Reise IV 103a||; V *33am*, 53m: vom Januar–Juli 1802: V 53m, auf der Hochebene Juni 1802: IV [*462–4a*] :| Reliefform IV *573me*; Schneegrenze, -linie IV *520e*, *1me* (Kenntniß der Eingebornen); V *50e*; Temper. IV 241a, Trachyt IV 462a | Vulkane I 452m ×; IV 241a, 329a, 466m, *573me*, 618a: Abbild. IV 520a; Fische ausgeworfen V 31e–32a, 33am, *52me*; Erforschung: auf welcher Gebirgsart sie aufgesetzt sind, welche sie durchbrochen haben IV [*462–4a*], *2me* (Punkt entdeckt bei *Penipe*); Gebirgsarten IV 480a, 1e] ganz vulk. V *53e* :| Zodiacallicht III 589m :|| B. Stadt I *211e–2a*: Briefe V 47e, Erdstöße I *211e–2a*, guaycos IV 573a; Länge I 422m, IV 427e; magn. IV 111a (Neig.), 181a (Intens.); Marmortafel I *422am*, Geräusch des *Pichincha* IV *534a*, von *Popayan* nach *Q.* IV 525e, Weg V *33a* —|| *Quixos* (Prov.) IV *533e* (Karte), *Rachmanowka* IV 224m | C. F. Rammelsberg: Trachyt vom *Chimborazo* IV *626e–8m*, 9e; Meteorsteine III *613e–7m*,*e*,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

624e :| Ramond V *52e–53a* (Fische der Pyren.), Ramsden s. Barometer, Rang V 22a; Rath [‡ Wunsch] s. Centr. Amer., Inner-Asien, Berghöhen, Expedd., volcan de la *Fragua*; Rauchfangkehrer III 115e, Reactiv-Papiere IV 338m (340a), *Real del Monte* IV 614m; Refraction III 74a (laterale); IV 625e, *6a* (in observ. astr.) || Regen: -tropfen (Temper.) I 446a,e; vermindert II 483e (durch Zerstörung der Wälder) | -zeit II 68a, 115a: Eintritt II *40e*; III *88e–89a*, *124me* || *Regla* (Mex.) IV 614m (Bergwerk); F. Reich IV 163a, *173e* (gleichzeit. magn. Beob.), 187e (mit ihm in *Freiberg* beob.) ||— Reise (sing.*; auch in compos.); pl. Reisen (bes. die 2 großen) [vgl. Bergr., Fußr.; Wanderungen] (s. hp. *Amerika*, *Asien*; s. *Franken*, *Italien*) I 16m (38a), 202m: was ihm den Anstoß dazu gegeben hat II *5me*, *95me*; [Bestimm. der Ausdehnung] (vgl. Grenzen) IV *86e–87a* | -begleiter [= Begleiter, -gefährte] (s. °Bonpland) (pl.*): Hofmann IV 387e, 597a; Montufar IV 526e, G. Rose V 83a, schweizer IV 637e (Freiesleben), sibir. IV 206m* (von ihnen getrennt) :| -bericht I 229m; durch gr. Continente [vgl. °Cont.] I S. VIIme, IV 87a (durch das Innere); Eindrücke IV 467e, $\frac{2}{3}$ einer Erdhälfte IV 87a ||· Gefährten [= Begleiter]: auf der asiat. Reise I 228m, 360m (Rose u. Ehrenberg [s. beide bes.]) ⊤ -gefährte [= -begleiter usw.] [s. Hofmann] I 267a, 360a; V 32e: Rieux IV 513a; sibirischer I 246a; IV 347m, 466a; V 36a, 94e || äußerste Grenzen [= Ausdehn.] I 434m, Inneres s. Contin., -journal(e) s. Tagebuch, Meer- u. Landr. I 171a, -pläne (andre) s. °Baudin :|| „Reisender" II 66a, V 22a; Reisende: unvollständiges Wissen IV 467a, 618e —|| Rennell II 326m; pongo de *Rentema* (beim Amazonenfl.) IV 497m,e; *rhipäische* Berge II 421e ×, Richtung V *92me*, *Ridderfk* (Altai) IV 224m, P. Th. Riefs IV 69a (magn.), Louis de Rieux IV 513a (Reisegef. in Amer., Zeichnung der volcanc. de *Turbaco*) || *Riobamba*: Alt-*R.* IV 621e (Gestein unter den Trümmern), *Chimborazo* s. nuevo | Erdbeben (vor 5 Jahren, 1797): Erscheinungen, Vorgänge dabei IV 220am, 275e, (328e), *487e*, 492a, 559e; V *53me*; Nachrichten V *53me*; Spuren u. ihre Beob. I 212e; IV *216m–7a*, *221me*, *487e*; V 34a :| *R.* nuevo IV 462m, 3m, 630am (Messung des *Chimborazo*); Plan der Stadt aufgenommen I 212e, IV 221me; Reise V 53m, Ersteigung des *Tunguragua* (Juni 1802) IV *462m* || *Rom* (Aufenthalt u. a.) IV 189e–190a: mit Gay-Lussac IV 117a, 125e; magn. Abw. IV 117a, *125e*; monte *Pincio* IV 125e || G. Rose IV [*466am*]: im *Altai* I 273a; Begleiter auf der asiat. od. sibir. Reise [= Reisegef.] I 360m, IV 235m; Brief gegen Bischof V *94e–96a*, *Blagodat* (mit R.) IV 209m, Trachyt vom *Chimborazo* IV 627–8m | untersucht (prüft), bestimmt u. bearbeitet die von H. aus Südamer. u. Mexico mitgebrachten Gebirgsarten (Sammlungen) IV 345m (-art aus Mex.), 427am, *466m*, 472a, *7a*, 9a, *482a*; Gebirgsart aus Italien IV 619m :| [perf.] IV 468e, 482a; V 75e; sibir. Reisegefährte [= Begleiter] IV 466a, V 94e;

Trachyte [s. *Chimbor.*] IV *466am* (gr. Arbeit) || Fried. Rosen II 262m, Admir. Rosily IV 112a | James Ross I 474m (Instruct.); Ludw. Ross IV 516m, *e–7a* (Brief) :| de Rossel IV 86e, J. Rossi y Rubí (Guatem.) IV 544a, Rubruquis II 466a; Rückkehr [s. *Berlin*] IV 312a (nach Europa), -kunft IV 86e (aus Mexico); paramo de *Ruiz* V 27e–28a (Ansicht des Vulkans), Rümker III 351am; C. F. v. Rumohr II *128am,e* | *Rufsland:* Linie ohne Abw. IV 138e–9a, *am*; südl. IV *139am* :| Sabine II 458e; IV 27a, *73a*, 147e–8a, 178m; V *120me*; Silv. de Sacy II 455e–6a, *Salamanca* (Mex.) IV *434a*, Salmiak IV 613a (in Inner-As.), *Samarkand* III *195me* (Breite) | Sammlungen [s. hp. Miner., mitgebracht] III 413m [über Gegenst.]; was er in S. giebt [s. °*Berlin*, °*Paris*] IV *592a,a* (in welche S.) :| Sandbänke I *329e–330a* (Nebel); Donner des *Sangay* gehört IV 301e, *533me*ll; Sanidin IV 468a, valle de *Santiago* (bei Valladolid) IV 638m, Sanuto II 467e–8a, *Saratow* IV 109e; *Sarepta* IV 109e, V 44e; Sargasso-Meer II (326m–7a, 485a), Sauerstoff IV 248e–9a, *Saufchkina* V *98m* (Steppe), in Schächten [= Bergw., Gruben] III *71am*, Schäfchen IV 144e, Schallwellen IV 491m | Schichten: Präludiren V (*74me*) *93e*, Wiederkehr u. Abwechslung V *74e–75a* :| Schiefer I 461a, IV 472a (grüner), V *93me* (Umwandl.) | Schiff (Sternb.) III 132a; zu Schiffe III 499e–500a (vor Anker) :| *Schinkhieu* (Feuerbrunnen am Kuen-lün) IV *380* (Flamme), 610m; schlafen [vgl. Nächte] IV 264e–5a (lange in freier Luft), Ad. Schlagintweit IV 610e; „ich schmeichle mir" II 144e, „mir schmeicheln" IV 61m; Jul. Schmidt: über Sternschnuppen III 600–1a, *2am* [*2–6*], *620e*; Schnecken II 430m× (Zähne) || Schnee: ewiger I 483a × (Tafel des) | Schneegrenze [s. *Himalaya*]: von der Breite abhängig II (323e) 483e; in *Mexico* IV 419m, *526am*; in Südamer. V *50me* ·|| Schriften [s. die einzelnen in dem Stück C. am Ende]: alle I 393me, [Aufzähl. einiger] V *92m*, Charakter I 68a, frühere IV 196m; mehrere I 358m, III 90a; Richtung V *92me* :| H. C. Schumacher III *132am* (Brief H.'s); H. Schwabe III *401e–4*, 419e; IV *132a*; Schwäche s. Kräfte; Schwefel IV *265m*, *6am* ||· *Schweiz:* magn. Intens. IV 64a | Reise: mit Freiesleben IV 637e, 1795: IV 632me; 1805: IV 64a, 624a || Schwinck III 176a; *Scythen* II 420e, scythisch III 624a (Mythe vom heil. Golde) | See: auf der S. s. Land, Meer; -leute IV (600am); -wasser II 480am (Destillation), 4e (Farbe)] Seil: -bohren der Chinesen IV 262e–3a, 513a; -brücke s. *Penipe* :| montagnes de *Sel gemme* (NMex.) IV 594m; marques de Selvalegre III 69a; IV 301e, *533me* (Landhaus); V 32me; *Sewernoi* (am Irtysch) V 84m; sibirische Reise, in Sibirien s. *Asien;* Siebengeb. (bei Bonn) IV 567a, Ph. Fr. v. Siebold IV *398a* [9–402m] | sierra *Madre:* gegen die Hochebne IV (432e) *592e*, die *Rocky Mount.* ihre Fortsetzung IV 596a :| Silberbergwerke IV *238a* (in Südamer.), Sinnesart I 31e, rio *Sinu* IV 512a; Sirius III 167a+, 207e–8a×; gegen Sklaverei [vgl. Freih.] II 24me | Sonne: Culmination IV 569a, ~nflecken III 398e,

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

~nhöhen IV 309a, Verdunkelungen [s. auch Gl.] III 392e–3a :| Sorgfalt IV *112m*(e), 538e; *Sotara* (Vulkan bei Popayan) IV 571m (keine Lavaströme), venta de *Soto* s. *Perote*, Spalten IV 222m (Erzeugung) | in Spanien [s. *Galicien*, *Madrid*, *Valencia*] III 589a, IV *481me*; spanisch (*): Cavanilles V 34a, Litter. II 124a*, magn. Beob. IV 61m; Mineralien-Cab. IV 640m*, Mineralogen IV *481me*; Neu-Castilien III 589a, schönes Obst I 347e :| Spiegelsextant III 131e | Sprachen: bloße Klang-Ähnlichkeit III 476m, zufällige Ähnl-en II 460e; muß in verschiedenen S. schreiben V 17e :| *Steben* I *458e*; Steno II 388e–9a, 519a; V 88e | Steppe IV 203a, V 98m; -en s. *Asien* || Sterne, Stern-: beobachten III 97e, Beobb. III 137e; -bilder III 132a (südl.), -Culminationen IV *554m* [zur Ortsbestimm.], Funkeln III [*88–90a*]; gesehn [vgl. Sehen]: die er g. III 66a, durch ein Kartenblatt III 167a; Gruppirung III 173e, 209a; ~enhimmel III 88a, -höhen IV 184a [zur Ortsbest.]; Messung der Lichtstärke III *131e–2a*, 7e; Namen III 97e–98a (bei wilden Völkern), beim Nordlicht IV 207e, -schichten III 352m | -schnuppen [a. *Cumana*] I 121e–2a, *9e–130a*, 393e, 4m, 8m, *9am*, 403m, 4e: Richtung III 620e, in Sibirien IV 206e; in d. Südsee III 620e, 1a :| -schwanken III *73e–74a*, *116a*,m; Sehen [vgl. gesehn] III *71am* (bei Tage, in Schächten usw.), *72e*, 115e, 6a; 8 Strahlen III 166e || Strabo II 438m (Ahndung westl. Länder), IV *158me* (Hochebenen, Verschied. der Klimate); Strahlenbrechung III 110a, Strenge V *16am* (Verlangen nach); Strömungen [s. peruan.] I 327a, *477me* | Studien I 375e, II 420a, III 8a; -um I 171a :| Sturm s. papagayos, (Reise, Aufenth. in) Südamerika s. *Amerika;* unbekanntes Südland × II 227m, 441a || Südsee: auf, in der S. (*) I 428e: Äquator, Beobb. III 589a*; Breite* I 475e, II 321e–2a; von *Caxamarca* zur S. I 278m, von der Küste nach *Chilpansingo* I 434m, *Cotopaxi* gehört IV *534m**, Entdeckung II 479a; -Küste [= Ufer; a. *Chilp.*] III 143e, IV 575m | magn.: Beobb.* IV 61e, 86e, *171m*; Neig. I 428e* :| in Mexico u. Peru I 434m; der S. nahe IV 100m, 1a; Nebel I 329e*, Niveau I 476m+, im Papagayo-Sturm IV *537e**, in Peru s. Mex., Sandbänke I 329e*, [eine Stelle] IV *537e*; Sternschnuppen* I 404e, III 620e–1a; Temper. I 475e* (des Meers), -Ufer [= Küste] III 131e, ungeheure Wellen IV *229am**; Zodiacallicht* I 143m–4a; III 589m,e || Brief an den Herzog von Sussex s. bei s. Schriften, See *Tacarigua* V 78e, Tacitus II 22e, *Tacunga* IV 487e (Corregidor) || Tagebuch [s. *Asien*, magnet.] (der amerik. Reise; u. Mittheilungen, Stellen aus ihm) IV *466e* (Juli 1802); auch gen.: Tagebücher (*) IV *497a*, 511e; Reise-T.* V *53me*; Journal IV 341e, 569a; Reisejournal IV 617e, 620e; -journale IV *466e* |: Auszug IV 562e||, Auszüge od. Mittheil. V 33m* (Ursach); Profil der Cordilleren IV (*617e–8a**), eintragen s. verzeichnen, Temper. der Flüsse IV *497–8m*, Inhalt s. verzeichnen; *Jorullo* IV 341e, 562e; Mittheil. s. allg. u. Auszüge; an Ort u. Stelle geschrieben IV 466e, *511me* (die Beobb.); Stelle über *Trincheras* V [*78m–80m*]; Blatt, Stelle über

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Turbaco IV *260a*, *511e–2m*; was er in ihnen (ihm) verzeichnet, einträgt, einschreibt (einzelner Inhalt)* III 88m, 211me; IV 259am, 620e; V *34me*, 53me; voll von etwas* IV 353e, *482a*; Vulkane* IV *466e* (über), 476e (Gebirgsarten); wohlerhaltene V *53me**, Zeichnung [vgl. Cordill.] IV (569a) *617e–8a*, Zodiacallicht I [*143–4a* (Stelle)] || Tageslicht s. Verdunkelung, Tangwiesen II (326m–7a) 485a, Tannen I 296e; Hochebene von (llano de) *Tapia* IV 630am (Messung des *Chimborazo*), *m* (Höhe); *Tehama* IV 383e (= *Balkasch*), *Teklistowsk* (am Irtysch) V 84m; codex Tellerianus [vgl. aztek. Handschr.] III 562me, *577e*, 581m; Temperatur [‡ Wärme] (s. °Bergwerke) III *485m* (Unterschied e. Breitengrades, mittl. Jahres-T.) || *Teneriffa* IV 636e (-Gestein) | Pic von *T.*: Ausbruch IV *639e–640a* (von Columbus gesehn); Höhe, Messung IV *524e*; wie weit zu sehn II 166am×; III 70e, 114e; Sternschwanken III *73am*,e–74m, *116a* || *Tepliz* IV 111m (magn. Neig.), Termiten IV 341m; Ternaux-Compans II 124a, 474m, 5e–6a | *Tetimba*, *-pa* (beim Popocat.) IV 623a: Ebene von *T.* IV 527m; llano de *T.* IV 318e, 348e, *622e*, 3a :| Theilnehmer s. Helfer, Thénard I 480e | Thermometer: auf Bergen IV 568e; in sehr hohe Bergwerke getragen IV *41a*,m; eingegraben IV *240m–1a*, hunderttheiliges IV 563e ⊤ *Thian-schan* [vgl. °*Caucasus*] IV 384a, *454m*, *506e–7a*, 607m: Untersuchungen IV *381e–2a*; vulk. Thätigkeit IV *384m*; Zone v-er Th. IV *224m*, *492e–3m*; Zusammenhang IV *608a* ⊤ Thiere: Leben im Urwald usw. III (511am) *546m*; Thierkreis [s. Bianchini] III 465m :| Parallel von *Thinä* II 439a, Thomson IV 484e (Miner. Sammlung) ||· Thonporphyr IV 209a | Thonschiefer [s. *Altai*]: in Asien V *83e–84a*, mit Lydit V (71m) 91m || *Ticsan* (Quito) [s. cerro *Cuello*] IV 463m, *4a*; L. Tieck II 62e, 125m; Tiefen [vgl. Bergwerke, Gruben] IV *94a* (in bedeutenden); Tiger I 376m, 490a; *Timana* IV 547m; laguna de *Timpanogos*: geogr. Bestimmung, Lage IV *594a*,*m*; *Tiocaxa* (Quito) IV 463e (Grasebne), Tischendorf III 471m–2a, Bild von Tizian II 82m, *Tobolsk* V 81m | Vulkan von *Tolima* IV *283e*, *527e*: Abbildung IV 520a; Höhe IV 292e, V *50e–51a*; trigon. Messung IV 292e, *527e*; V *50e–51a* || *Toluca* A. Stadt IV *434m* (Breite, Höhe) | B. Vulkan von *T.* I 362e–3a: Blitz I 362e–3a: Trachyt vom B. durchlöchert IV *592a*,*am*; erstiegen IV 348e, *591e–2a* (Pieschel's Unkenntniß): 29 Sept. 1803 IV *428e*, *591e–2a*; Felsthurm I 362e–3a; pico del *Fraile* IV *428e*, *591e–2a*: erstiegen IV *591e–2a*; -Gestein IV 636e, Höhe IV *428e*, Barom. Messung IV 591e, See auf dem Gipfel IV 276a, Trachyt [a. Blitz] IV *592am* || *Tomependa* IV *184a*,a (magn. Neig.); topogr. Arbeiten IV 546a, Torricelli'sche Röhren s. Höhenmess., Toucan III 180am (Sternhaufen) | Trachyt, pl. -e (*): in den *Andes* IV *631e**; Antagonismus IV *613e* (gegen Basalt), *4m* (g. Quarz); Anziehung IV 181m, -Art IV *472a*, Basalt s. Antagon., unpassende Benennungen IV *468am**, -Bildungen IV *567a*; vom Blitz durchlöchert IV *592a*,*am*; [in Gegenden] IV *567a*, *614m*; den Glimmerschiefer u. Granit durchbrechend

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

(bei *Penipe*, am Fuß des *Tunguragua*) IV 265e–6a, *463am, 4a*; Quarz s. Antagon.; *Quito* IV 462a,e; in Sammlungen IV *592a*; Säulen, säulenförmiger IV 209a, *462e–3a*; von Vulkanen (pl.) IV 478me, *480a*‖*m*; vulk. IV *614m** :| Traß IV 280e ||· *Trinchera* (Bach) V *78e–79a* | aguas calientes de las *Trincheras* (1800 V 80m) I 229m, *230a, 447e*; IV [*245e–6*] 500e; V [*78m–80m* (Stelle des Tagebuchs)] 80m, 96m: Cascaden IV 246e, Eingeborne V 81a, Gegend V 80a, Granit V *79e–80a*; Pflanzen V 79m, *80a*; kalte Quellen V *79e*, rio de aguas cal. IV *246e*; Temper. V *79a*,e, 81a,m || *Triton*-See IV 494e–5a || Tropen III [*88–90a*]: Electr. I 362m; -gegend III 352am (südl.), IV 494a | Himmel III 541a (Heiterkeit des); -himmel III 84am [*88–90a*] :| in- und außerhalb I 353a, Beschwerden des Klima's I 435a; -nächte III 88am, 89a; was ihm die Sehnsucht dahin eingegeben II *95me*, unter den III 131e, -welt III 88a (Schilderungen), -zone II (68a) || *Truxillo* (Peru) IV *184a*,a (magn. Neig.); *Tula* (Mex.) IV *434a* || *Tunguragua* (*-hua*) I 250m; IV *462me, 4a*: Besteigung, Erst. IV *462me* (Juni 1802), 483a; V 30m; kein Bimsstein IV 483a, V 30m; am Fuß [s. Glimmersch.] I 250m, IV 464a; Gebirgsarten IV 478me; Glimmerschiefer u. Granit von Trachyt durchbrochen (am Fuß des *T.*) [s. hp. *Penipe*] I 250m, IV *464a*; Granit s. Glimmersch. | Höhe IV 292m, 526e; eine H. IV 472a :| keine Lavaströme IV 571m, trigon. Messung IV 526e | Trachyt [vgl. Glimmersch.] IV 479a: -Art IV *472a*, schwarzer IV *265e–6a* :| Uralit IV *472a, 9a* :|| *Turbaco* (bes. Salsen oder kleine Schlammvulkane das., volcancitos) [durch * bez.] IV [*257e–9m, e–261a*; A. *510m–1a, e–2m*], 259m (im Apr. 1801), 511e (17 u. 18 Apr. 1801): Aufenthalt IV 259m, 512m; Ausbrüche IV 258me* (gezählt); zuerst beschrieben* IV 258a, 510m; einst brennend* IV (261a) 512e–3a; Humb. lange der Einzige IV 259me, 510m | Gas* [vgl. Stickgas] IV *258e–9m, 511e–2m*: Analyse [vgl. Zusammens.] IV *258e–9m,e–261a* (gegen e. Irrthum), 510m; brennt nicht, verlischt IV 258e, 511e; ob H. sich geirrt? IV *510m–1a*, gegen e. Irrthum IV *259e–261a*; Rechtfertigung durch die Stelle des Tagebuchs IV *511e–2m*, verlischt s. brennt, Zusammensetzung [vgl. Analyse] IV *511e–2a* :| geogn. IV *512am*, dumpfes Getöse IV 258e*, Irrthum s. Gas, sierra de *S. Marta* IV 258a, Salsen od. Schlammvulkane [= volcanc.] IV [*257e–9m, e–261a*; A. *510m–1a, e–2m*]; Stickgas* I 233e–4a, IV 459e; Tagebuch [a. Gas] IV *260a*, Urwald IV 258a, volcancitos [= Schlammvulk.] (Zus. durch * bez.) IV 511m || *Turin:* magn. IV 111a (Neig.), 181m (Intens.); Überlieferungen (Volksüb.) II *461me* (Vertheid. ihres Werthes), Übersetzungen s. griech. Schriftsteller, Umgang I S. VIm | *Unkel* IV 462e (Steinbruch); Unkler IV *481a* (Steinbrüche: erste Jugendarbeiten), a (Olivine) ⊤ unterirdisch: Exped. I 178m (eingeladen zu), Pflanzen I 372m :| Untersuchungen I 353a, II 490e; III 53m, 392e–3a || *Ural* (u. Reise im *U.*): asiat. Abfall IV 472a, [Endpunkt] IV *68m*, im *U.* IV *45e–46a*, Magnetberge IV *209am*, nördl. IV 68m, Reise IV 110a, Richtung IV *597am*, Schiefer IV 472a ⊤

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Uralit IV 472a, *9a*; *Uralsk* IV 139am, 203a (magn. Abw.) || **urauf**änglich s. Gebirgsarten, Granit; Urkunden IV 226m, *Ursern*-Loch IV 181m (magn. Intens.), Urtheil über ihn V *22a* | Urwald III (97e), IV 258a; -wälder II 86m :| *Ust-Kamenogorsk* (am Irtysch) V 82e, 84m; *Valencia* (in Span.) III 589a (Küste), *Neu-V.* s. bei *Neu* | *Valladolid* (in Mex.) A. (Prov.) IV *565e* (Höhen); B. (Stadt; *V.* de *Mich.*) IV 339a, 565e (Höhe), 638m :| Varnhagen v. Ense II 126a, *Vasiva* I 393e, Vaterstadt s. *Berlin* | N. L. Vauquelin V 35a: H. arbeitet unter ihm IV 511me, Moya V 35e, Rath IV *511me* :| Vegetation II 86m (üppig u. mannigfaltig); *Veletri:* museum Borgianum III *485e-6a* (aztek. Manuscr.) | *Venezuela* [‡ *Neu-Granada*]: Granit V *78m*, Höhenbestimmungen IV 623e; Küstenkette IV 245e-6a, V (78m); Llanos I 143a, Schneegrenze IV 557m, Zodiacallicht I 143a :| Venus III 581m (rauchend); Verallgemeinerung V *92me* (Richtung), -en V 6m (Neigung zu); Verdunkelungen (der Sonne u. des Tageslichts) III [*413m-6*] *413m*, [gegen Verfinsterung] II 281e, *Verona* V 90a (1822) || Versuche I 486a; IV 248e-9a, 259e-260a, 460a: gleich niedergeschrieben IV *511me*, lange Reihen I 362m ┐ worin er sich nicht versucht hat I 68me || Vertrauen V 17e (schenken), verwundert III 544a || Vespucci II 277me, 462am: Benennung Amerika's nach ihm u. seine Vertheidigung II [489e-496m] 492m, *5m-6a*; Canopen III 209m (345me), 368m; Öde des Südpols, Dante's 4 Sterne III (328e-9a) 360a; Süd-Polarstern III *361*(a) :|| *Vesuv* I 278a: 1822 IV 605e, V *39m*; gr. Ausbruch IV 274am, 489m; Auswurf IV 229e, brennend IV *181me*; Erdbeben, -stöße s. Krater, -rand; vulk. Gewitter× V (24am, 39e-40a), 49a, 54e; kein Gold× IV (300a) 533m; Höhe IV 290e, *390am*; Höhen IV *605e* | im Krater IV 181m,e: kl. Erdbeben [vgl. -rand] IV *229m-230a*, magn. Intens. IV 181e ┐ Kraterrand, am Kr.: Erdstöße [vgl. Krater] I 222a, magn. Neig. IV 111a, Messung I 242m, Steinsalz I *450am* :| Lava IV 112m (Anziehung); magnet. s. Krater, -rand, *S. Salvador* | Messung [a. Kraterrand] IV 390m: Barom. M-en IV 290e, *605e* :| Einsiedelei von *S. Salvador* IV 181e (magn. Intens.), Steinsalz s. Kraterrand, Trachyt IV 181m (Anziehung) || Graf C. Vidua IV 408a, las *Vigas* (Dorf bei Mex.) IV *434e* | rio *Vinagre* od. *Pusambio* (am Puracé) IV *250m-1a*: eine Cascade abgebildet IV 250e, 502m ┐ Vulkan von *St. Vincent:* weit gehört IV 226a, 494a; Getöse IV 600am :| Joh. Voigt II 496e | Völker I 393e (ind.), II 420e (am schwarzen Meer), III 97e-98a (wilde südamer.); Volksüberlief. s. Überlief. ┐ Vorlesungen (Vorträge) (über die phys. Weltbeschr. V 89m, über den Kosmos V 67am) II 39m: in Paris u. Berlin I [S. *IXe-Xm*, *e-XIIa*], III 9e; in Berlin I *3m-4a*, *18e-19a*, 38e; II 128a,me; V *89m* (in der Univers.) :| vorsichtig IV 593e, Vorträge s. Vorles., Vorzug IV 86e, *Voysaco* (bei Pasto) IV 209a ||— Vulkane (die in Amer., bes. Südamer., durch * bez.) I 240m, 253m; IV 329a*, 478e*, 480a*; sg. Vulkan (○○) s. rio *Fragua:* Abbildungen, Umrisse* IV *520am*, V 51e;

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Amerika's s. alles mit Stern *, amerik. IV 112m; der *Andes* IV 467m, 476e, *633e*, *4me*; Ansichten IV 112m, Asiens IV 492e–3a, [Aufzähl.] (vgl. Verzeichn.) IV 478e*, die er besucht IV *466m**, Blick I 241m* (vom Kraterrand) | Central-Amer.'s (oder von *Guatemala* u. *Nicaragua*): über die frühere Arbeit IV *537e–8a*,e; üb. d. neue A. IV *309m*, 538e :| Domform IV (283m) 520a, entzündete IV 216a, Erdbeben IV 216a | Gebirgsarten: (*) IV *476e–7a*, *8me*, 480a, *1e–2a*, *633e*, *4me* (sehr verschiedne); (allg.) IV *476e–7a*, *634me* (sehr verschiedne), *6e*; welche Gebirgsart die V. durchbrochen haben IV [*462–4a* (in *Quito* erforscht)] :| das Gemeinsame IV 467e; Gestalt I 240m; IV (283m*), 329a, 520a*; Getöse weit gehört* I 238m; IV 301e, *533me*, *4a*,m||; Höhe I 238e (zur Häufigkeit der Ausbrüche), am Kraterrand [a. Blick] IV 216a; [in Ländern u. Gegenden] IV 329a, 480a*; Lava IV 112m (Anziehung), -ströme IV *571m** (keine); Messungen I 450a; mitgebrachte Mineralien* IV *466m*, *7a*,m; Profil IV *618a**; [Schrift über V.] IV *466e*, *482a* (Tagebücher); Umrisse s. Abbild., Verzeichnisse [vgl. Aufzähl.] IV 317m, Wasser IV *241me* (von schmelzendem Schnee); Zahl IV 317m, *445e–7a*; mineral. Zusammensetzung IV *634me* (mannigfaltige) :|| vulkanisch: Gegenden IV *331am*, Gewitter× V (24m) 29a; Zone v-er Thätigkeit im nördl. Asien IV *224*, *492e–3m* —|| G. F. Waagen II 85m, 128a; Wage III *198*×, der südl. Wagen III *360*(e), Baron Walckenaer II 475a | Wald, pl. Wälder (*): langes Erdbeben IV 216am; -gegend I 393e (des *Orinoco*); -gegenden II 86m, III 97e; lange in den W. gelebt II 21m*; am *Orinoco* [a. -gegend] II 68a, III 97e; zw. *Or.* u. Amazonenstrom II 86m*; Zerstörung II 483e* (vermindert den Regen) :| ferne Wanderungen I 38a, Wappen s. Conquistadoren | Wärme [‡ Temper.] (s. Erde) I *480e–1a*: mit der Höhe abnehmend I 353a, 482e; III 75a ⊤ *Washington* IV 593m (Aufenthalt auf der Rückreise, Jefferson); Cap. W. I 474a :| Wasser IV *241me* (unterirdische); Weinbau I 481a×, -trauben I 347e+; Wellen s. Meer | Welt: alte I 362m (kalte Zone), -alter II 424a (vier); unmittelbare Anschauung II 66a, in beiden W-theilen [= Erdtheile, Hemisphären] I 210m :| *Werchoturie* (im Ural) IV 69m, Werke I S. XIIIe; A. G. Werner IV 210a, V 73a; Whipple III 505m, Winde III 620e (Einfluß); Wissen II 66a, -schaften V *92e* (Fortschritt); Wogen s. Meer, Wolken s. Mond, Wöpcke III *641e–2a*, Wotan in Chiapa III *475m–6a* (*5m*), Wrangel I 131a; Wunsch [s. Central-Amer.] IV *432a* (erfüllt), Wünsche I 438e (heißeste); *Wysokaja* gora (Ural) IV 209m, *Xalapa* s. *Jal.* | *Yanaurcu* (Eruptions-Kegel beim Chimborazo) IV *162e*, 499me: rauschender Bach unter ihm IV 241me, 499e; Plan IV 360e, Trachyte IV (480m) 640e :| *Yurisapundaro* IV *638me* (Ameisenhaufen); Zahlen II [*454e–7m* Stellenwerth], Zahlzeichen II *263e* [*454e–7m*] ||· er zeichnet I 458m, V 53m | Zeichnung(en) IV *283a*: im *Altai* V 82m, 83a; in den vues des Cordill. IV 513a (von Rieux); im Tagebuch IV 569a, *617e–8a* || Zeit IV 512m (früheres eine lange Z. her) | Zodiacallicht I [*142e–4a*, *6e–7m*] 413e–4a; III 588e

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

[9–590a]: Beobachtung III [589am], Glanz III 589m–590a ⊤ heiße Zone I 336e, III 110a: durchwandert II 86m :| Zucker × II 401me (Sanskrit-Wörter dafür), 425me; Zumbalica IV 364m (Bimsstein-Brüche), Zurla III 367e–8a ×

† magnetisch (vgl. °Magnetnadel, °Erd-Magnetismus, °Magnet-: am Ende) [s. oben die Gl. Fernrohr, Südsee, Suffex] . . . IV 108e, 9a, 186e || **Zusätze:** Abweichung IV 64m |: Beobb. IV 132e, 203a: gleichzeitige IV 173e :| frühe Kenntniß IV (119e–120m) 193m | Linie ohne A. IV 54me: in Rußl. (u. Sibir.) IV 138e–9a, am, 203a, 4m; Linien o. A. IV 134e–5a [200–2a]: Nothwend. weiterer Erforschung, Rath zu Expedd. [vgl. Exped.] IV 134e–5a, 200e–1m; H.'s 2maliger Vorschlag IV 200e–1m :| in Mexico IV 593e, [an Örtern] IV 189me; in Rußland IV 138e–9a, am; Störung durch Nordlicht [s. hp. magn. Ungewitter] IV 147m, 208a | stündl. Veränderung(en) IV 69a, 117a, 126e–7a, 190e, 208a: Beob. IV 118a; 4 Bewegungen IV 117e, 189e–190a :|| in Amerika [s. Intens.]: Beobb. [a. Störungen] I [432]; IV 86e,e (von Borda aufgefordert), 109a ⊤ in Südamer. [s. Intens., Neig.]: Beobb. [a. Neig.] IV 102e–3a, 180e–1m ·|| Äquator I 190e–1a, 4a, 433e; IV 68am, 88am (177me): in Peru [a. Intens.] IV 88a,a (durchschnitten), 89e, 101a [183e–4m] ⊤ in Asien (= Rußl.) [s. Intens., Neig.]: Beobb. [a. Europa] I 437e, 447m; IV 69me, 86e–87a, 109e, 203a ⊤ Beobachtungen [s. Amerika, Asien, Berlin, Europa, Paris, Rußland; Abw., Intens., Neig.; Störungen, Ungewitter] IV 61me, 94m–95a, 180e–1m: Art [vgl. Neig.] I 438m, IV 126m; in Asie centr. IV 204m; gleichzeitige [s. Abw., Berlin, Störungen, Ungew.] IV 79e–80a, 147m, 197m; [Orte] IV 132e, 147m; Veröffentl. [s. Intens.] IV 61me, 198m :| in Bergw. s. Intens. || in Berlin [a. Ungewitter, s. Magnetnadel] |: Beobachtungen [a. Ungew.] I [436e–7] 7m; IV 64m, 69a, 98e (118a), [125e–6], 132e: 1806–7 IV 197m, 8me; 1828–29 IV 197m; gleichzeitige IV 173e, 197m; [Zeit] IV 126e–7a :| Garten s. Ungew., Zimmer [a. ib.] IV 208a || Borda s. Amerika | in Europa [s. Neig.]: Beobb. [a. Neig.] IV 64a, 181me; in E. und Asien: Beobb. IV 61me, 94m–95a :| Rath zu Expeditionen [a. Linien ohne Abw.] II [375m–6] 6me, in Freiberg s. Neig., Gestein IV 209a; Haus I 437m, IV 69a; auf Höhen s. Intens., Neig.; Inclination = Neigung; Instrument [vgl. Boussole] IV 113e–4a, pl. -e IV 132e || Intensität II 515e; IV 61me, 63e–64a, 86e–87a, 172me: in Amerika u. Asien IV 86e–87a; in Südamer. IV 113e, 180e–1m [Menge v. Örtlichk.]; im magn. Äquator (in Peru) IV 89e||–90a (als Einheit der relat. Scale), Beobb. IV 86e (die ersten veröffentl.); in Bergwerken, in der Tiefe IV 94a; auf Höhen u. Gebirgen (Einfl., Abnahme) IV 94m–95a, 110am, 180e–1m; horizontale IV 208a (beim Nordlicht), ∼s-Karte IV 63e, Max. IV 88m (in den Magnetpolen), ∼s-Messungen IV 94m–95a, beim Nordlicht IV 208a||, [Örtlichk.] s. Südam., für Paris IV 68a, in Peru s. vorhin Äquator, in Tiefen s. Bergw., seculare Veränd. IV (98m) 183m, Zunahme [vgl. Max.] IV 88am (irrige Meinung vom Wachsen der I. vom m. Äquator gegen die

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Magnetpole) || Journal [= Tageb.] s. Ungew., Karte s. Intens.; Messungen [s. Intens.] IV *94m–95a, 147e–8a*; in *Mexico* s. Abw., Nächte s. Ungew. u. allg. Alphab. || Neigung (od. Inclination) II 321e–2a; IV *72m, 86e–87a, 102e–3a, 8e*, 9a [*110–1m*], 186e, *7e*: in Südamer.: Beobb. IV 109a, *110e–1a* [*3–4a*], 3m, *177me, 183e–4m*, 7e; in Asien IV 109e, 187m; Beobb. [s. hier: Südamer., Europa, *Paris*] IV *102e–3a, 8a,e*, 9a, *110e–1a, 2me, 171m, 183e–4m* (4m), *6e, 8am* (Methode); zu Breiten-Bestimmungen IV *171m*; Einfluß von Erdbeben IV *113–4m*, 188m: Abnahme IV *113–4a*; in Europa: Beobb. IV *111am, 181me*, 7e; in *Freiberg*: Tiefe IV *112me, 187e–8m*; [Grade] IV *187e*; Höhen IV [*110–1m* (Einfl., Abnahme)], *110e–1m* [Bestimmung]; Maaße IV *187e*, nördliche IV 100m (in die südl. übergehend), in *Paris* IV *108a* (Beob.), in *Peru* IV *183e–4m*, Störungen I 432a, Einfl. der Tiefe [a. vorhin *Freiberg*] IV *112me* (in *Freib.*); jährl. Variation IV *108e*, 9a; Veränd. IV 114am (plötzliche) || mit Oltmanns [a. Ungew.] IV 118a; Orte [s. Abw., Beobb., Ungew.] IV *132e*, Örtlichk. s. Intens.; *Paris* [s. Intens., Neig.]: Beob. [vgl. Neig.] IV *108a*; Personen s. Ungew.; in *Peru* s. Äquator, Intens.; in *Rom* [a. Ungew.] IV 117a; in Rußland (= Asien) [s. Abw., Linie ohne Abw., Stat.]: Beobb. IV 204m | Stationen od. Warten: auf H.'s Rath errichtet, seine Beobb. großartig ausdehnend I [*436m–9a*]; IV *71e–72a, 128e–9a*; magn. u. meteorol. St. IV *69e–70a* (in Rußl.), 70me (in *Peking*); Station IV 172e || ┬ Störungen [= hp. Ungewitter] (a. Neigung) I 427e–8a, *435a*, 8m; IV *69a*: Beobb. I *434me* (in Amer.; e), IV 173e (gleichzeit.); durch das Nordlicht IV (*147m*) :| Tagebuch [= Journal] IV *207e–8m* (8m) [bei Hansteen]; in der Tiefe s. Intens., Neig. || Ungewitter [Hp. = Störungen] (meist in *Berlin*) IV *64m, 117a* [125–9a, A. 196–8], *125e, 132e–3a*, [*196m–7m, 8me*]: Aufzähl., Verzeichn. großer IV *196m–7a*, außerord. IV *127e* | Beobachtungen IV [*125e–6*] 8e–9a, *196m*, 7m; sg. –ung (*): Art, Ein- u. Vorrichtung, Zweck* IV [*125e–6*] *196m*; gleichzeitige an vielen Orten IV *132e, 147m*; keine möglich IV *127am**, Nächte IV 126me, Resultate (u. was man beobachtete) IV [*126e–9a*] 9m, stündl. IV *198me*, Zeit IV *126e–7a* ┬ zu *Berlin* [ihm gehört fast alles an] IV [125–9a, A. 196–8] 132e||–3a, 147m, *196m*: 1806–7 IV 130a, *198me*; Beobb. s. allg.; Garten IV 125e, 147m; Personen IV *196m*, Verzeichn. IV *196m–7a*, Zimmer [vgl. °*Berlin*] IV 126am :| beschränkte, wenig verbreitete IV *132e–3a*; Eintritt s. Regelm., die verschiedenartigen Erscheinungen IV [*126e–8*]; größere, heftige, starke IV *127am*||, *8m*||, 132e–3a, *196m–7a* (Verzeichn.); Häufigkeit IV 130a, *196m–7a*; Helfer IV *196m*, Journal IV *196m–7a*; kleine(re) IV 127a, 8m | Magnetnadel IV [*126e–8a* Zustände u. Bew.]: Ruhe, regelmäß. Zustand u. Gang IV *126e–7a,e* :| Nächte s. *Berlin*, H. und Oltmanns („wir") IV [*126–8m*] *196m*, [Orte] (vgl. Beobb.) IV *132e*, Regelmäß. [vgl. Magnetnadel] des Eintritts IV [*128*] *198me*, Resultate s. Beob., in *Rom* IV *125e*, starke s. größere, Verzeichn. s. Aufzähl., Vorherverkündigung IV *128me* || Variation s. Neig.; Veränderung

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

s. Abw., Intens., Neig.; Wagen (der Chinesen) IV (50m) 169e, Warten = Stationen ||— Magnetberge IV *209am* || **Magnetnadel** (s. hp. magnetisch, magn. Ungewitter) I [*428m–9m*] 8e–9a, [*432*]; IV *113m–4a* [*126–8a*]: Beob. in Amer. I [*432*]; in Südamer. IV *113me*, *172me* :| Beob. s. Amer., in *Berlin* IV [*126e–8a* (Zustände u. Bew.)]; Bew. s. *Berlin*, 4 Bewegungen [s. übr. magn. Abw.] IV *189e–190a*; zu Breiten-Bestimmungen I [*428m–9m*], Instrument IV *113e–4a* (von Borda), beim Nordlicht IV *207e–8a*, H.'s höchste Oscillations-Versuche IV *181am*, Zustände s. *Berlin* :|| **Erd-Magnetismus** (od. tellurischer Magnet. IV *69m*) (s. hp. magnetisch) I (340m), [*432m–3m*], *4me*, *5a* [*6m–9a*]; IV (*69m*, *108e*, 9a, *186e*): lange Aufmerks. darauf IV *77e*, befreundeter Gegenstand IV 649m, Experiment IV 79a, Intens. s. Schwing., [Methoden] IV 79a, Intens. durch Schwingungen I [*432m–3m*], Beobb. der Variation I *434me*

B. **Jahreszahlen** des Lebens Alexanders von Humboldt: 1792 IV 609m (Richtung der Gebirgsketten), *637e* (Sommer: Reise mit Freiesleben im böhm. Mittelgeb.) :| 1794 IV 518a (Herbst: *Eifel*), 1795 IV *632me* (Reise durch Franken, die Schweiz u. Oberital.) | 1796 IV 624a: in Franken IV 148e, *208e* :| 1797 IV 624a || **1799** I 432e (–1803), IV *623e* (–1804): Frühjahr u. Sommer IV 481me (in Spanien), Sept. IV *623e* (bis Febr. 1804: in Venezuela usw., Südamer. u. Mex.), 4 Nov. I 442e (2 Erdstöße), 4–7 Nov. IV [*113–4a Cumana*], 12 Nov. I 399am (Sternschnuppen in *Cumana*) ⊤ Barom. Messungen I 476m, in Galicien II 410a, in Südamer. IV 632e ·|| 1800: Febr. IV [*245e–6 Neu-Valencia, Venezuela, Trincheras;* 6a]: *Trincheras* V 80m,e; Sept. IV 113e–4a (nach der gr. Flußreise) ⊤ 1801: 17 u. 18 April in *Turbaco* IV [*257e–9m*] 9m, *511e* || **1802**: Jan. bis Juli V 53m (in *Quito*), 16 März IV *361am* (*Antisana* bestiegen), Frühjahr IV 286a (*Pichincha*), 26 Mai V *47me* (Krater des *Pich.*), Juni IV [*462–4m* Hochebene von *Quito: Riobamba, Tunguragua* erstiegen (auch 526e), Seilbrücke von *Penipe* usw.; Trachyt aus Granit ausbrechend]; 23 Juni: *Chimborazo* bestiegen IV 359e, 462e; Juli IV *466e* (Aufsatz üb. Vulkane), *617e–8a*; Herbst I 328m (Ström. d. Südsee); 9 Nov.: Durchgang des Merkur vor der Sonnenscheibe III 398e, 537e ⊤ *Cotopaxi* IV 577e, *Lactacunga* IV *577m*, in *Peru* IV 184m, *Tacunga* IV 487e :|| **1803** [s. pasigrafia] IV 109a, V *89m*: 4 Jan. (u. vorher): in *Guayaquil* IV 575m, V 31a; Febr. IV 534m (in der Südsee: *Cotopaxi* gehört); vom März bis Febr. 1804 IV *593m* (in *Mexico*), 9–11 März IV *308e–9a* (papagayos auf der Fahrt von *Guayaquil* nach *Acapulco*), 16 März III 620e–1a (in der Südsee); Sept. IV 245me (*Guanaxuato*), 18 Sept. IV 341e (*Jorullo*), 19 Sept. IV 344m (*Jor.* erstiegen); 29 Sept.: *Toluca* erstiegen IV *428e*, *591e* ⊤ (in) *Mexico* IV 145am, 432a, 3a, *593m*; V 89m :|| **1804** I 476m: 24 Jan.: Messung des *Popocatepetl* IV 318e, 553e, *622e*; Febr.: Weggang von *Mexico* IV 593m, 623e; 7 Febr.: Coffer von *Perote* bestiegen

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV 568e, 9a; vor Juni IV 187e (magn. Neig. im Neuen Cont.) :|| **1805** IV 117e: Juni IV 189e (in *Rom*), im Sommer IV 466e (in *Rom*), 12 Aug. IV 274am (gr. Ausbruch des *Vesurs*), Sept. IV 489m (*Vesuv*), 26 Sept. IV 502a (*Nocera*) ⊤ Barom. Messungen I 432e; Reise (mit Gay-Lussac) durch Italien u. die Schweiz IV 624a, in Ital. IV 604a; *Neapel* IV 484e; *Vesuv* [a. Aug. u. Sept.] IV *229m–230a*, 390m :|| **1806**: Sept. IV 128me, *196m–7a*, 8m; V 54a; 24 Sept. IV 127m; 20 Dec. IV 147e, *207e–8m* ⊤ mit Gay-Lussac aus Ital. nach *Berlin* IV 108m; in *Berlin:* magnet. Beobb. I 436e, 7m; IV 126e–7a, 8me, 130a, 147e–8a, 197m, *8me* || 1807 IV 591e: in *Berlin* magnet. Beobb. I 436e; IV 126e–7a, 197m :| 1810 IV 466m (in *Paris*), 1811 IV 466m (it.), 1817 I 340a (Isothermen) || 1822: Herbst IV 469m (*Pozzuoli*), Nov. V 90a (in *Verona*), c. Ende Nov. V *39m* (*Vesuv*) ⊤ *Bex* I 461e; *Vesuv* IV 390m, 605e || 1825 V 67am, 89me; 1826 V 67am | 1827 II 426a; IV 185a,m: Nov. V 89m (Vorles. in der Berl. Univers.) ⊤ 1828 I 438m, II 128a; IV *69a*, *112me*, 173e, 197m: Herbst I 437m (magn. Haus) ⊤ **1829** [s. asiat. Reise; IV 145m] I 365a, 437e; IV *69a,me*, 185m, 197m: Abhandl. in der Berl. Akad. IV 108e :| 1832 II 128e, 1835 II 128a, 1836 I 438m, 1838 II 475e–6a (*Paris*), 1839 IV *200e–1m* | 1845 III 529a: Aug. IV 518a (*Eifel*), 1ter Bd. des Kosmos V 89m :| 1854 IV 626e–7a (Frühjahr), 7a (Juni); 1857 IV 626e–7m (Juni), 1859 V *96e–97m* (3 März: Brief Boussingault's über *Trincheras*)

C. **Schriften** und **Werke** Alexanders von Humboldt [vgl. im allg. Alphabet: Schriften, Werke]: académie des Inscriptions II 263e (Abhandl.), analyse de l'air atmosphérique (im journal de physique) IV *510m* || Amerika: Central-A. s. *Guatemala* ⊤ *Amérique:* atlas, voyage s. *Nouveau Cont.*; formations de l'A. mérid. s. voy. au *Nouv. Cont.*, monumens des peuples de l'A. s. vues des *Cordillères* || *Andes* s. *Cordillères* | in den annales de chimie et de physique [s. Brochant] I 44m, 462m, 476m, 483a; IV 208e, V *51e–52a*; in den ann. des sciences nat. I 42a :| Ansichten der Natur s. N; Aphorismen, aphorismi s. flora Friberg. | mémoires de la soc. d'*Arcueil* [a. isothermes, magn. Intens.] IV *498m* (Quellen, T. 3) ||· fragmens de géologie et de climatologie *asiatiques* IV *398a*, *584a,a* (Zeit); asiatische Reise s. *Ural* ⊤ *Asie* centrale (Werk über Inner-Asien IV 454m) [a. lignes isothermes] I 47m, 187m, 395e, 417a, 9a, 429e, 442m, 5m, 456a, 8m, 460m, 470e–1a||, e–2a, 3e, 4m, 5a||, 6a||, 480a, 3am||; II 423m, 435m, 9a; III 195m, 624a; IV *69me*, *158me*, 169e, 188am, 203a,me, (253e, 361a), 379e, 380m, 1e, 2a,m, 398a, 506e, 9a, 520e, 7e, 557m, 8m, 572e, 582m||, 4a, 5a, 597m, 606e–7m, 8a,e, 9e, 610a,m,e, 3a; V (41a) 50me, 55a,e (70e), (83e) 91m, 97m, *98am:* hauteur des continents I 475a, Einleitung II 439e–440a; Gebirgsketten IV *454m*, 607m, 8a; magnet. IV 183m (Theil), 204m (Beobb.); fausses

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

positions IV *527me*; [Stellen] II *421me* ... V *98am*; Mahlmann's Übers. I *480m*; vulk. Zone IV 224me, *492e–3m* :|| recueil d'observations astronomiques [a. nivell. de la *Cordillère*] I 422m, 445e, 482e; III 110a, 132a, 7e, 541am; IV 68m, 167a, *183e–4m*, 200e, 527a,m, 545e, 564e, 5e, 8me, 613me, *623e–4a*, 630m: Einleitung, Ptolem. Optik II 437a; Abh. über Refraction u. Barom. Messungen (réfractions astr. III 110a) IV *626a*; [Stelle] IV *624e–5m*, *e–6a* ⊤ réfractions astr. s. observ. astr. ·|| atlas [s. hp. vues des *Cordillères*, *Nouveau Continent*, *Nouvelle-Espagne*; s. *Amérique*, *Mexique*]: atlas géogr. et physique s. *Nouv. Cont.*, *Nouv. Espagne*; atlas pittoresque s. vues des *Cord.* :| Barometer-Mess. s. observ. astr., variat. hor. du baromètre s. rel. hist. du voy.; in Berghaus Hertha s. *Guatemala*; Abh. der Berliner Akad. d. Wiss. I 450am, 482m; II 263e; Hochebene von *Bogota* (in der Deutschen Vierteljahrs Schrift 1839) I *467e*, Bonpland s. synopsis plant., lettre à Mr. Brochant de Villiers (in ann. de chimie) I 462m || „Versuch den *Chimborazo* zu besteigen" (H.'s) IV *162e*: 1836, in Schumacher's astr. Jahrbuch 1837 IV *359m*, 634m; wieder in H.'s klein. Schr. IV 634m ⊤ Bouffingault's Besteigung (in den kl. Schr.) IV *572me* || annales de chimie s. ann., hauteur des continents s. Asie centr. ||— *Cordillères* (auch *Cordillère*, Cordilleren; Andeskette*): Atlas s. klein. Schriften | carte hypsométrique de la Cordillère des Andes 1831 (im atlas géogr. et phys. du voy. IV 534m) IV 528me, 534m: auch gen. c. h. des noeuds de montagnes dans les Cord. IV *606e–7a*, Karte der Verzweigungen u. Bergknoten der Andeskette 1831 IV *320e* :| nivellement barométrique et géodésique de la Cord. des Andes (in den observ. astr.) I *445e*; IV *183e–4m*, 351a, 514a, *565e*, 9e, [*623e–4a* (enthält H.'s Höhenmessungen in Amer.)], 638e, 641m :|| vues des *Cordillères* et monumens des peuples indigènes de l'Amérique (letzterer Titel: mon. etc. I *411a*,e; III 465m, 562m) [auch atlas pittoresque du voy. gen.] I 411a,e, 448m; II *424a*; III *198m*,e, 209a, *475m*, *485e–6a*,m, 577e; IV (261a) *512e–3a*, 521e | atlas dazu (atlas pittoresque du voy. IV 575e): Abbildung III 562m, 570a; IV 502m, *513a* (gemacht von Rieux); planche III 577e; IV 523m, 570a :|| Vulkane der Cord. s. klein. Schr. —|| in Crelle's Journal s. Zahlzeichen, Deutsche Vierteljahrs Schrift s. *Bogota*, Dove s. magn. Abw.; tableau physique des régions équinoxiales (in géogr. des pl.) I 450a, voyage aux rég. éq. s. *Nouveau Continent*; essai politique s. *Nouvelle-Espagne*, examen critique s. géogr. du *Nouv. Cont.*, tableau des formations s. voy. au *Nouv. Cont.* | flora *Fribergensis* subterranea I *486e–7* [Stelle], *7e*, 490a: Aphorismen (aphorismi, bei der Flora) I 486e, 7e, *9e–490a*; = physiologia plantarum I 487e, *9e–490a* :| über die unterird. Gasarten IV *632e* (von W. v. Humboldt 1799 herausgegeben), pasigr. geognostica s. P | géographie, Geogr. [s. Pflanzen, plantes]: examen crit. de l'hist. de la géographie s.

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Nouveau Continent :| fragm. de géologie etc. s. *asiatique*, Physiognomik der Gewächse s. Ansichten der Natur, gisement des roches s. R, in Gren's Journal der Physik IV 208e (über den *Haidberg*), über die Vulkane von *Guatemala* u. *Nicaragua* (in Berghaus Hertha) IV *537e–8a*; *Haidberg* s. Gren, *Jenaer* L.Z.; bei Hansteen s. Karsten, magn. Messungen b. Nordlicht; bei Herder s. *Meissner* Erbst., in der Hertha s. *Guatemala*, über Höhenmessung s. journal de physique, carte hypsométrique s. *Cordillères*; sur les montagnes de l'*Inde* (in ann. de chimie) I 44m, *483a* | lignes isothermes: in den mém. de la soc. d'Arcueil I 480m, V 92m; in Asie centr. I *480a* :| *Jenaer* Litt. Zeitung IV 208e (üb. d. *Haidberg*), journal de phys. s. P, Brief an Karsten über 4 Bew. der magn. Abw. (in Hansteen's „Magnetismus der Erde") [vgl. magn. Messungen] IV *189e–190a*, lignes isothermes s. I, Luftdruck in der Tropengegend (in Poggend. Ann. Bd. 37) I 479m ||— magnetisch [a. Poggend.]: Abweichung: über 4 Bew. der m. Abw. s. Karsten; Vorwort zu Dove's Aufsatz „über die stündl. Veränd. u. die Perturb. der m. Abw." (in Poggend. Ann. Bd. 19; vgl. Störungen u. Pogg.) IV *108e*, 9a, *186e* ⊤ Intensität: Abh. üb. die veränderl. Int. der Magnetkraft (mit Biot, im journal de physique) IV *432e–3a*; über m. Int. in mém. de la soc. d'Arcueil T. 1. IV *64a*, 180e–1 (1e); „Beob. der Int. magn. Kräfte u. der magn. Neigung" (in Poggend. Ann. Bd. 15; vgl. Pogg.) IV *108e*, 9a, *186e* :| magn. Messungen bei e. Nordlicht 1806 (bei Hansteen abgedr., vgl. Karsten) IV *147e–8a*, *207–8m* [Stelle], *8m* (gen. magn. Tagebuch) | Neigung (Inclin.) [a. Intens.]: „seculäre Veränd. der m. Incl." (in Poggend. Ann. Bd. 15) I 432a ⊤ Störungen (Perturb., in Poggend. Ann. Bd. 19; vgl. Abw. u. Pogg.) I 432a: bildl. Darstell. der m. Störungen in Berlin (ib.) I *437e* :| Tagebuch s. Messungen :|| Erd-Magnetismus [s. rel. hist. du voy.]: „... Phänomene des tellur. Magnetismus" (in Poggend. Ann. Bd. 15) IV 108e, 9a, 186e —|| *Meissner* Stollen (in Herder's Erbstollen) I *417e*, Barom. Messungen s. observ. d'astr. | *Mexique* [s. übr. *Nouvelle-Espagne*]: atlas du M. s. *Nouv. Esp.*, analyse de l'atlas du M. = essai pol. sur la *Nouv. Esp.*; Profil s. atlas de la *Nouv. Esp.*, Vulkane s. klein. Schr. :| monumens des peuples de l'*Amérique* = vues des *Cordillères*; „Versuche über die gereizte Muskel- u. Nervenfaser" II 430m, V (71m) 91m | Ansichten der Natur I [S. *IX*], 369am, 488a, 490a; II 115a, 132a; III 124m (451a), 5a, 540m; IV 162a, (238am, 300a), 390m, 499m, 533m, 592e, 3a, 4m||, 605e; V (24am) 49a: Physiognomik der Gewächse I *490a*; II *90me*, 132a; Steppen u. Wüsten II 115a, Thierleben im Urwald III 546m, „über den Bau u. die Wirkungsart der Vulkane in verschied. Erdstrichen" (Bd. 2) V *54e* :| nivellement s. *Cordillères*, Nordlicht s. magn. Messungen ||— *Nouveau Continent*: examen critique de l'histoire de la géographie du *Nouv. Cont.* etc. (auch kurz: examen critique; auch gen. analyse de l'atlas

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

géogr. et phys.) I 410m, *420m*, 9e, 430e, 1a, 440a, 9e, 469e, 470e, 1c–2a, 7ell; II 114m, 131m (313m), *6am*, 404m, 8m, 412a, e–3a, 6m, 420am, 1m, 9m, 440m, 1a, 461me, 2a, 474a, 5all, 8a, 485all, 6a,e, 491a, 5m; III 196a, 354m, 361e, *7e–8a*; IV 54me, 158e–9a, 169e, 188e–9a, 193m, (287e) 494e-5a, 522e, 533a, 639e–640a; V (64a) 87ell: ein Stück aus dem 6ten Bd. II [*469e–472*]; [Stellen] II *405*, *495m–6a*; deutsche Übers. („krit. Untersuchungen . . .") II 55e, *316m* :||— voyage aux régions équinoxiales du *Nouveau Continent:* relation historique du voy. etc. (voller Titel IV 487m) I 393e, 4m, 6a, 403a,m, 5m, 433a, 475a,e, *9a*, 490e; II 104a, 404m, 460am, 515e; III 131a, IV 500e; auch bloß gen. voyage aux régions équinox. (*) II 461a; III 124m, 541m, 621e; IV 63e, 68m, 112m, 180e–1 (1e), 6e, 7e, 8m, (328e, 481e), 496e, 524e, 6am, 559e, 599m; V 56e, 96m: Arago (in livre IV) III 122a, variations horaires du baromètre I 478e–9a, Buch s. livre, Naphtha-Quelle von *Cariaco* IV [*514*], celt. u. bask. Sprache in Amer. II *460e–1a*; édit. in 4° IV 641a*, V *96m**; [Verbess. e. Fehlers] III 622m*, tableau des formations de l'Amérique mérid. V *89me*, livre IV s. Arago, Erd-Magnetismus I *434me*, der Mond roth III *541a*, Sternschwanken III 116a :|| atlas géographique et physique des régions équinox. du *Nouv. Cont.* (gehört zur relat. hist. IV *562e*) [auch gen. atlas de l'*Amérique* IV *533e*] I 47m; IV 357a, 521e: *Choco* IV 534m, No. ib.; planche IV 562a, 607a; Karte von *Quixos* IV *533e* ⊤ atlas pittoresque du voy. = vues des *Cordillères* (u. atlas) —:|| *Nouvelle-Espagne* [Hp. = *Mexique*]: essai politique sur le royaume de la *Nouvelle-Espagne* (auch kurz: essai politique gen.; auch bez. als analyse de l'atlas géogr. et phys. du *Mexique* IV *568e*, 593e) I 406m, 444a, 453a; II 479e; IV 167a, (318e) 500e, 527me, 545ell–6a,m, 551m, 3e, 5all, *562e*, 8me, 592e, 3a,e, 4a, 8e, 9a, 622e; V (74e–75a) 93e, 96m: 2 Auflagen IV 562e, Musa II 426am, [Stelle] IV *565am* ⊤ atlas géographique et physique du roy. de la *Nouvelle-Esp.* (auch atlas du *Mexique* gen. IV 527e; analyse de l'atlas du *Mexique* = essai polit.) I 457a; IV *432m*, 520a,m: planche IV 523m, Profil v. *Mexico* I 457(m) —|| recueil d'observ. astron. s. A, recueil d'observ. de zoologie etc. s. Z ⊤ pasigrafia geognostica (1803) I *457a*, Pasigraphie V *59m* (*89m*) :| in A. Petermann s. *Popocatepetl;* Geographie der Pflanzen [vgl. plantae usw.] I 12e, V 92me; Physiognomik s. Gewächse | im journal de physique [a. air atmosph.] I 472a, IV 63e: über Höhenmess. (T. 4) IV 624a :| *Pichincha* s. klein. Schriften || plantae, plantes [vgl. Pflanzen]: (prolegomena) de distributione geogr. plantarum I 47m; II *425me*, 6a; III (451a) 485a: Beilagen II 425m; [Stellen] I *471am*, *480e–1a*; II *401me* :| géographie des plantes [vgl. Pflanzen, régions équinox.] I 47a, 450a, 479a; III 116a: IV (292e) 527e, 622e; physiologia plantarum = aphorismi in flora *Friberg.*, synopsis plantarum (von Humb. u. Bonpland) I *469m* :|| in Poggendorff's Annalen

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

der Physik u. Chemie: Bd. 15 s. magn. Intens., Neig., Magnetismus; Bd. 19 s. magn. Abw., Störungen; Bd. 37 s. Luftdruck; Bd. 40 I472a, s. ferner Hochland von *Quito;* Bd. 44 s. Vulk. d. Hochl. von *Quito* ⊤ magnet. (zu den vorigen Cit. bei °magnet. gehörig) IV108e, 9a (128me), 186e, *7e–8a, 9me*ll, *198me*, 200m || „über die Höhe des mex. Vulkans *Popocatepetl*" (in A. Petermann's Mittheil. . . . der Geogr. 1856) IV623e, *6m*; Profil von *Mexico* s. atlas de la *Nouv. Esp.*, Quellen s. soc. d'*Arcueil* | *Quito*: „über das Hochland von *Qu.*" (in Poggend. Ann. Bd. 40) IV634m, „über die Vulk. des Hochlandes von *Qu.*" (ib. Bd. 44) [vgl. klein. Schr.] I*452m* :| Refractionen, réfractions astr. s. observ. astr. | essai géogn. sur le gisement des roches I450a, 8m, 464a, 475a; II *519a*; IV (265e) 514a, *566e–7a* [Stelle], *613e*, 620e, 633a, 8m,e, *642a*; V*92me, 93,e, 94a* || kleinere Schriften [a. *Chimborazo*] IV(318e, 467a) 491m, 9me, 510m, 520am, 1e, 7e, 534m, 553e, 573a, 6e–7a, 618e, 621e, 640ell; V(29a, 47e–48a), 51e, 56e; kleine Schr. (*) III482m; IV162e, 520m: Atlas der Cordilleren IV*283a**, V51e: auch gen. Umrisse von Vulkanen der Cord. von *Quito* u. *Mex.* IV*520am**, V51e ⊤ *Pichincha* IV*520m* || in Schumacher s. *Chimborazo*, über Steppen u. Wüsten s. Ansichten der Natur, Sternschwanken s. Zach; lettre au Duc de Suffex I428a, *438me*; IV*71e–72a*; synopsis plant. s. P, tableau physique s. régions équinox., „über die Temperatur-Verschiedenheit auf dem Erdkörper" (Berl. Akad.) I482m, Pic von *Teneriffa* s. Zach, Thierleben im Urwalde s. Ansichten der Natur, Tropen s. Luftdruck, Reise nach dem *Ural* s. *G. Rose, Deutsche Vierteljahrs Schrift s. *Bogota*, sur l'affinité entre les volcans et certains porphyres etc. (im Tageb. Juni 1802) IV*466e*, voyage aux régions équinox. s. *Nouveau Continent*, vues des *Cordillères* s. *Cord.*; Vulkane [vgl. volcans] s. *Guatemala*, Ansichten der Natur, *Quito*, klein. Schriften | in Zach's monatl. Correspondenz zur Erd- u. Himmelskunde Bd. 1. 1800: über Sternschwanken auf dem Pic von *Teneriffa* III (73am) 116a :| „über die Systeme von Zahlzeichen . . ." (in Crelle's Journal für Math. 1829) II263e, *454e–5a*, 7m; recueil d'observ. de zoologie et d'anatomie comparée I450m, V52*m* (Fische)

Wilhelm von **Humboldt** („mein Bruder" s. bei Alex. v. Humboldt) II17a: Zeit Alexanders des Gr. II426e, amerik. Sprachen V*17m* (Arbeiten) | Araber II *265am*, 457m; arab. s. Weltherrschaft :| Budha u. Buddha III469e | Buschmann: gemeinsame Arbeiten über amerik. Sprachen V17m, Beistand bei seinen Arbeiten V17a; „Kawi-Sprache" V17a (Beistand), *m* (Fortsetzung) :| griech. Chor II 97a, 132a; unsre Civilisation aus der der Griechen u. Römer II 212e–3a, 436m | Dichtung II *107me*: über griech. u. indische D. II *17am, 107me* :| über Geschichtsschreibung III 25m, 34e | Griechen s. Civilis.; griechisch s. Chor, Dichtung :| Himmel in der Landschaft II97a, 132a; „über die Urbewohner Hispaniens" II418a, Alex.

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

v. Humboldt [s. ihn B: „mein Bruder"] IV *632e* (Schrift „über die unterird. Gasarten" herausgegeben) | Inder u. Indien II 39m; Inder: [Philosophie] II (147m, 404a); Indien s. °*Java*; indisch [a. Dichtung]: Sprache [= *Sanskrit*] II 456me ⊤ *Java:* Namen II 440m; „Verbindungen zw. Java u. Indien" III 469e, *562am* ⊤ „*Kawi*-Sprache" [a. °Buschmann, vgl. Sprachbau] I 15a, *47e*, 492m; II 426e, 436m, 440m; III 469e, IV 562a: Einleitung s. Sprachbau, Fortsetzung V *17m*; Mensch, Völker s. Sprachbau; vergleich. Worttafel IV 558m :| über Kunst II 83am, 129a; „Episode des Mahabharata" II 404a, vergleichende Worttafel des malayischen Sprachstamms (in s. „*Kawi*-Spr.") IV 558m, Mathematik II (394me) 520m | Menschlichkeit, Mensch I [*385m–6m*] 442a; Entstehung des Menschengeschlechts I [*381m–2m*] :| Ocean II 423a, [pers.] II 17a; Römer [a. Civilis.] II *265am*, römisch s. Weltherrschaft; *Sanskrit* [= ind. Spr.] II 39m, 423a, 456me (Benennung); „Briefwechsel mit Schiller" II 132a, Sonette I 416e || Charakter der Sprachen I 384a, 492m–3a; Spracharbeiten II 460e (handschriftl.) ⊤ „über die Verschiedenheit des menschl. Sprachbaus" (Einleitung zur „*Kawi*-Sprache") I 161e, 416m, 492m; II 426e (442a, 457m): Beistand V 17a, Dichtung II *107me*; Mensch, Menschlichkeit, Menschengeschlecht s. M; [Stellen] I 161e, [*381m–2m, 5m–6m*], 416m; II *107me, 265am*; Verb. der Völker s. V, Weltherrschaft s. W || *Tengger*-Gebirge IV *562am*, Verbindung der Völker I *492m–3a*, arab. u. römische Weltherrschaft II *265am* | „gesammelte Werke" I 416m; II 107me, 129a, 404a, 520m; III 34e; ungedruckte W. I 381m, II (460e) :| Worttafel s. malayischer Sprachstamm

*Hund A. Thier: pl. -e (°°) I 224e: ~sgrotte IV *513e* (in Italien), -grotten IV 513e (auf Java); ~sstern (= Sirius) II 105a; III (204e), 7ell, 8m :|| B. Sternbild 1) allg. (lat. canis III 204e) (des Orion III 159e): Hüftbein III 581a, Nebel um e. Stern III *581am*; einzelne Sterne (canis): β III 139m, δ III 139a, ε III 138e, η III 139e ⊤ 2) der große H. [s. Sirius] III 185am: Mund III 642a, Sterne ib. ⊤ 3) der kleine H. [s. Procyon] III 581a: Stern: β canis min. III 141m :|| hundert-: H-theile IV 39m, 511e; -theilig [s. Scale, Thermometer] IV 36e (Grad), V 94a (Eintheilung) ⊤ Hunderte II 455m, 7a || *Hunnen* II 44m: Abkunft ib.; finnisch II 220e, 240a, 290m; beginnen die Völkerwand., gehn über den Don II 240a :| Rob. Huntington (1636–1701) IV 154m

**Huronen*-See III 599a; Hussey III 538m (Venus), 550a (Abplatt. des Jupiter); Hut II 417a (eherner), Huth (Joh. *Gottfr., 1763–1818) III 584a (Encke's Comet), *Hutis* (ost-as. Volk) II 437e | Hütte [s. Indianer] II 28e: Bergh. II 28e, ~n-Verwalter IV 168e; ~nwerk: altes in Indien II 168m, *416e* ⊤ Hutton: 1) Charles (1772–1807) I 424m || (Dichtigk. der Erde), IV 31e (Pendel); 2) James (1726–97) I 473a (theory); 3) Thom. (Lieut.): Schneegrenze am *Himalaya* I 483m, e–4a,m; 4) Will. I 468e (fossil flora)

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

Christian **Huygens** (1629–95) (III *77am*; bei Andern Huyghens, lat. Hugenius III 477a) II 324m, 342e, 369e; III 12am, *32am*, 101a; IV *154me*; adj. Huygenianus s. am Ende || Zus.: Andromeda I 144m (Nebelfleck), Anziehung IV 31a, Äther III 44a, Doppelspath I 35m; Erde IV 19a (Gestalt), 31a (Abplatt.); Fernrohr, -röhre II 507e; III *77am*, 116e, 365m; horologium oscillat. I 422a; Jupiter III 32m, 336a; kosmotheoros III *21am*, *32am*; Kreisbew. III 598a | Licht II (136m) *369e–370a*; III 101a, 126e (Geschwind.); de lumine III 126e :| Milchstr. III 182e, *212m*, 365m; Mond III 21m, *32am*; Nebelflecke [s. Androm., Orion] I 144m, 159e; III 365m; Newton IV 154e, 5me; opera II 507e; III 212m, 356a, 365m, 477a | Nebelfleck im Schwerdte des Orion I 144m; II 368m, 9a, *513e–4a*; III 212m, *317am*|| [*336–7a*, A. *365*], 356a: Erzählung der Entdeckung III [*336*, A. *365am*] :| Pendel I 421e–2a, II *520am*; IV 24e–25a, *154me*; [pers.] II 507e, 520am; III 21a, 77m, 116e, 336a; IV 154me; Planeten III 336a; Polarisation II *369e–370a*,m, 2a; III 64a, V 10a; Refractor III 182e, 212m; regio s. am Ende; gegen Richer (Pendel) II *520am*, IV *154me* | Saturn III *552m*: Beschäft. mit ihm III 477a; Ring II 359e; III *425e*, *477a*, 525am, *552m*; systema Saturnium II 513e–4a; III 336a, 356a, 477a||, *552e*; entdeckt den 6ten S-strabanten II *366am*,e; III 77am, *425e*, *477a*, *528a* :| Schwere (u. Schrift darüber) IV *154me*||, 5me; Sterne III 124a (Funkeln); Tod II 370a, III 21a; [Träumereien] III *32m*, Undulation II 371a, vor H. II 451m, Zeit IV 20e || B. regio Huygeniana s. *Orion :||— C. Constantin Huygens (Bruder des vor., † 1697): Fernröhre III *77m*, 78me, *116me*; [pers.] III 77m, *116me*

*Huythaca (Muyscas) III 482e, *Hveen* (Insel) III 265m, *Hvergelmir* (Brunnen) III 26m; *Hvitramannaland* (Weißmännerland) II 458e, *460a*||

*Hyaden III 159e (Homer), 185e, 334m (Milchstr.); Hyalit II 422m, Hyalosiderit I 464m; Hyänen I 28a; *Hybrites* (Fl.) II 174e, 419a; *Hydaspes* (ind. Fl.) II 13m, 197e, 203m [Ort daran], 432m; hydra = Wasserschlange, *Hydraotes* (ind. Fl.) II 433a, hydrarchus II *390am*, hydrargyrus III 470m | Hydraulik I 180m, II 324m; -ker V 43m; h-isch [s. Uhr] IV 455e (Verbindung), 488m

Hydro-, hydro- (*): -chariden (Wasserpfl.) I 368e; -chlor-Säure I 226a, 254a, 445e, 450m; -galvanisch* III 96a, 130a | -gen (= Wasserstoff) [s. Oxy-] I 248a, 254m; IV 11e, V 47e: [als Bestandtheil] IV 460m, freies ib.; -Gas IV 452m, V 35e; Gewicht V 11a † -graph I 305a; -graphie I 54a; II 468e, 471a, 9e–480a [Schrift]; -grafico* s. hidrogr.; -graphisch* I 456e (Aufnahme), II 490a|| :| -Meteore [vgl. Feuchtigkeit] I 361m, 6m; II 379m, IV 249a; -porus* (Insect) I 372e; -statischer* Druck I 254a, 456a; IV 37m

*hydrus = Wasserschlange | Hygiea (10ter kl. Planet) III *376m*, 448e; V 116m: Abstand v. d. Sonne [= Aphel] III 436m (mittl.), 515m; Aphel

[= Abstand] III 570e, äußerster III 428a, Neigung der Bahn III *515e*; Elem. III *516e*, V *109am*; Entdeckung III *426e*, 460me; V *109a*, 116e; Lage III 428a, lange Umlaufszeit III 448e ┐ Jul. Hygin(us) III 160m, 195a: poëticum astron. III 98m, 360e; Saturn III 423e, Tänzer III 360e ┐ Hygrometer (auch in comp.) I 360a, II *380e–1m*; B. h-metrisch (*) (‡ Feuchtigkeit): Absorptions-H. II 381a, Apparate II 144e*, Condensations-H. II *380e*, Erfindung u. Gesch. II *380e–1m*, Fischbein-H. II 381m, [Grade] II 89a; Haar-H. II 381m, III 89a; -Messungen I 360m; -stände III 88m,e; Substanzen II 381m*; Veränd. I 365e*, -V. III 589e–590a; Verhältnisse I 358e*, Zustand I 364a* ┐ *Hyksos* II [*244e–5*] 5m,e: Einfall II 157am, 333m, 402m; Semiten II *244e–5a*; Vertreibung (aus Ägypten) II 157m, IV 169e–170a; vor den *H.* II 243m ┐ Martinus Hylacomylus (-milus I 73m) (eig. Waldseemüller I 73m, II 490m; Martin W. II 493a) I *73me*, II *490me*: Name *America* II *490e* (auf seiner Karte von Amer. im Ptolem. v. 1522); Americi terra (von ihm schon 1507 für Amer. vorgeschlagen) II *490m*, 3a; cosmogr. et Amer. Vespucii navig. II *490m*, 3a; margarita philos. II 490me; [peri.] I *73me*, II *490me*; Reisch II 490me, Vespuc. s. cosmogr. :| *Hymettus* (Berg) II *108e*ll (Quelle) || Hymnen II 39e, 119a: astrologische III 478m; physische II 17a, *107am*ll ┐ Hymnos II 105m

*hyperbolisch s. Bahn | *Hyperboreer* II 424m: Mythe II *176a*, *421me*; h-reisch II 173e ┐ Hyperion (7ter Saturnstrabant dem Abstand nach, der 8te nach der Entdeckung) III 426e, *460e*, 528a,e: Entdeckung III 460c–1a, *528a* || Hypersthen I *263e*: aus Augit V *76e*, [als Bestandtheil] IV 481a | -fels I *263e*, 460m: Bestandtheile IV *481a*, 632a; in Gegenden IV *481a*, 632a; V *73m* (gleich) :| -Gestein I 272e, plutonisch V *75m* ┐ Hypersthenit V *59e*

Hyphasis (ind. Fl.) II 187e, *197e*, 433a: Alexanders Endpunkt II *197e–8a* :| hypogene rocks I 457e, V 95m; ὑπόκιρρος III 169m, *204m–5a*

Hypothese I 184m, 253m, 273m, 401m, 412a, 425a,m; II 227a, 306a, 345e, 6a, 7me, 351a, 375m, 408m, 419m, 440e, 476m, 499ell; III 11m, 12a, 23m, 29a, 33a, 34m, 45a, 49e, 59a, 93e, 129e, 163m, 188all, 231a, 268e, 318e, 320e, 384e, 390am, 9e, 440e, 467mll, 518mll, 537m, 544a, 558e, 9e, 566m, 570a; IV 78m, *142e*, 159m, 164all,m, 195e, 218me, 290a, 452mll, 488a, 9e, 529m, 566a, 630ell; V 21e; plur. Hypothesen (*) I 177m, 353a, 400m, 2m, 475m; II 206a, 430e, 498m, 9alll,m; III 15a, 33e, 34e, 44a, 99e, 220a, 437a, 9m, 473a, 9e, *574a*; IV 225a, 248a, 295m, 489e, 576am, 630ell; V 62e: bodenlose I 72a, V 8m; leitende I 67a*, mythische III 282e*, neueste IV 212m*, spielende I 209a*, verwickelte V 16e*; wahrscheinliche III 390a, W-keit III 283m; wilde III 162m ┐ hypothetisch I 341a, 365e; III 617m, IV 580a: Angabe III 492a, Annahme III 323all

Hypsometrie [s. Vulkane] IV 623a: trauriger Zustand IV *529a*, V *51am* ┐ hypsometrisch (‡ Höhenmessung) III 508a; IV 288a, 308a, 323a, 6a, 338m, 389m, 605m, 623m: Angaben I 46a; Beobb. IV 41a, 70m; bestimmt

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf

IV 322m, 434e; Configuration I 335m, Gestalt IV 489m, Hinsicht IV 234e; Karte IV 528m, 606e; Kenntnisse I 419a, III 507e; Regel IV 630a, Untersuchungen IV 435m; Verhältnisse I 303e, 352a; IV 17e–18a, 236m; Werk IV 614e, -zeug II 379a

Hyrcanien (am casp. M.) II 226e, hyrcanischer Meerbusen I 471e

J. (i)

*'Ιαβαδιον (*Jara*) II 440m, S. Iago s. Santiago, Iamblichus II 418e (vita Pythag.) | *Iaxartes* (Fl.) II 146m, 183m, 5e, 8a: [Ort am Fl.] II 186a||, Quellen II 201m, verwechselt II 226e ⊤ *Ibague* (kl. Stadt in Neu-Gran.) IV 527e: valle del *Carrajal* ib.; *Tolima* dabei IV 283e, V 50e ⊤ villa de *Ibarra* (IV 613e; V 32m, 33a, 37a, 53m,e) (Stadt N v. Quito) I 243m: Faulfieber ib., Felder V 32m; todte Fische I 243m, V 32m; Getöse gehört I 214m, IV 220me, V 53e||; [Ort dabei] IV 613e, Vulkan in S V 37a, Weg V 53m

Iberer A. (in Spanien) I 490e, II 171a (*418am*); *Iberien* (= Spanien, iber. Halbinsel) I 306m; II 174m (Phönicier u. Carthager), 404e, 477e | iberisch (= spanisch) II 143m, 164a, 180e: Alphabet II 418am, Continent II 410a; Halbinsel (= Spanien) II 31e–32a, 83e, 90e, *153a*, 215m, 307m,e, 477a; Küsten II 277a, 325m, 477a; Meer II 404m :|| *Iberer* B. (im Caucasus) II *420e*, iberisch II 420e ||— *Iberus* (Fl.) II 409m

*Ibn vgl. Ebn: Ibn-Baithar (arab. Bot.) II 255*a*, *449m*; Ibn-Fozlan [s. Frähn] II 290m, 446m; Ibn-Haukal (Ebn-H. II *446am*) IV 382am (*Asferah*); Ibn-Rofchd = Averroes, Ibn-Sina = Avicenna; Ibn-el-Vardi II 420a, IV 382am (*Asferah*) || Ibrahim (Kön.) I 398e, *Ibsambul* II 434a, Ibycus III 207m, *Ichimbio* (Quito) IV 573m | Ichthyosaurus I 465e (Excremente); pl. -ren I 287a,e :| icica (Pfl.) II 444a||, Icosaëder III 478e

ideal (= idealisch) [s. Schöpfung, Welt] I 164a, 384a; II 125m, 165a, 320e, 419a, 486m,e; III 165e, 597m; IV 18a, 431m: Wesen III 425a, gegen wirklich III 464m ⊤ Ideales II 174e :|| Ideal II 12e | idealisch (= ideal) [s. Anschauung] II 16e; idealisirend II 16m, 22a, 41a, 90a; Idealismus s. Realismus :|| Idee s. Ideen | ideell [s. Anschauung, Ansichten, Naturwissenschaft, Zusammenhang] II 137e, 140e, 161a, 282e, 345m, 387m, 405e, 464m: Bestreben I 71a ⊤ Ideelles II 406m

Ideen [s. kosmisch, phantastisch] I 6m, 7e, 15e, 16a, 34a, 358e, 379a, 380m; II 274a, 395e, 406a, 430e, 501m, 513a; III 25m, 42m, 87e, 145a, 318e, 9a, 384e, 549a; sing. Idee (durch * bezeichnet) I 385me; II 205a, 309m, 347e, 8e, 388a, 399a, 504e; III 11e, 13m, 37a,e, 160e, 4a,e, 232e, 269e, 324m, 332e, 352m, 373m, 399m, 464a, 573a, 596m, 7a,e, 618e; IV 576m, V 58m || Zusätze (compos. Ideen-): abgezogene II 107m; anregen* III 153a, 271m; Befruchtung II 394e, mit J. bereichern I 29a, Beweglichkeit II 364m; -Combination III 480m, IV 19a; Entwicklung II 350a; erhabne

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf