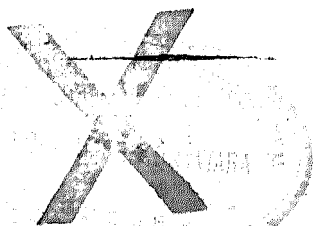


LEXICON MINERALOGICUM ENNEAGLOTTUM



AUCTORE

MICHAËLE KOVÁTS,

MEDICINAE DOCTOR, INCLYTAE FACULTATIS MEDICAE
REGIAE SCIENTIARUM UNIVERSITATIS HUNGARICAE
PESTHIENSIS COMMEMBRO, PRACTICO MEDICO
PESTHIENSE.

Dr. Flór.

PESTHINI, 1822.

TYPIS NOBILIS JOANNIS THOMAE TRATTNERI
DE PETRÓZA.

Tres coit in partes numerus perfectus : ut idem
Congrege ter trino per ter tria dissoluatur.

Auson. Griph. v. 82.

Juris idem tribus est, quod ter tribus, omnia in istis.

Auson. Griph. v. 4.

M É L T Ó S Á G O S,
RÉVAI, SZKLABINÁBAN ÉS BLATNICZÁ-
BAN ÖRÖKÖS,
SZABAD BÁRÓ,
RÉVAY NEPOM. JÁNOS
Ö N A G Y S Á G Á N A K,
CSÁSZÁRI KIRÁLYI ÉS APOSTOLI FELSÉG ARANY
KÚLCOSÁNAK,
BÁNYÁSZSÁG TANÁCSÁNAK,
FELSŐ MAGYAR ORSZÁGI PÉNZVERÉS ÉS BÁNYÁSZ-
SÁG DOLGAI
FŐ KAMARA GRÓFJÁNAK,
HÉT SZABAD KIRÁLYI BÁNYA VÁROS ÖRÖKÖS
BÍZTOSÁNAK,
BÁNYÁSZSÁG TÖRVÉNYSZÉKE ELŐÜLŐJÉNEK,
TEKINTETES NEMES THÚRÓCZ VÁRMEGYE ÖRÖKÖS
FŐ - I S P Á N Y Á N A K,
UGYAN AZON FŐ - I S P Á N Y S Á G H Í V A T A L J A
H E L Y T A R T Ó J Á N A K,

MINT
RÉGI, TÖRZSÖKÖS, FÉNYES,
MAGYAR NAGYSÁGNAK,
A' HAJDANI HÍRES RÉVAY FERENCZ NAGY UNOKÁ-
JÁNAK,
AZ ÁSVÁNY ORSZÁGNAK IFJUSÁGÁTÓL FOGVA VALÓ
HIV BARÁTJÁNAK, BÚVÁRJÁNAK,
NAGY KÉSZÜLETTEL KITANÚLT
MAGYAR ÁSVÁNYÁSZNAK,
MOST A' NEMES ÉRCZEKET KERESTETŐ ÉS ÁSATÓ
MAGYAR KIRÁLYI TIZTSÉG ELŐÜLŐJÉNEK,
A' MAGYAR BÁNYÁSZSÁG FEJÉNEK,
ÁLTALJÁBAN MINDEN TUDOMÁNYT LELKÉBŐL HED-
VELLŐ MÉLTÓSÁGNAK,
A' SZÓFEJTŐ, 'S KILENCZ FŐBB EURÓPAI NYELVEN
SZEREZTETETT ÁSVÁNYNÉVTÁR LEGMÉLTÓBB
BÍRÁJÁNAK,
ELŐMOZDÍTÓJÁNAK,
ÖRÖMMEL KIVÁLALKOZOTT PÁRTFOGÓJÁNAK,
ÖRÖK EMLÉKEZETŰL,
MEGKÜLÖNBÖZTETETT TISZTELETŰL,
AJÁNlja

a' Szerző.

Az Ásványnévtár Szerzőjéhez.

I.

Megnézvén, 's olvasván e' nehéz munkádat,
Bámolom szorgalmad; 's hogy újra hazádat
Gazdagítod tudós eredet könyveddel,
Az ásványországból, — köszönetem vedd el!
Három eredeti nagy dolgot találok
Munkádban, a' mit most im előszámlálók:
Első, hogy megmondod az ásványneveket
Diákul mint szerzék; és eredeteket
Fejted, magyarázod sok nyelvű szerzőkből,
Tizen négy nemzeti régi nyelv költőiből.
Ügymint; Görög, Diák, Francz, Anglus, Olasz, Tót,
Cháldeai, Persa, Zsidó, Szerecsen szót,
Arabs, Indiai, Német, Svecus nevet
Hányszor nem vizsgálsz itt? Ez rád déli fényt vet!
Írod a' vizeknek, és tartományoknak,
Ásvány találóknak, 's régi városoknak,
Völgyeknek, hegyeknek, híres szigeteknek
A' nevek hogy szolgált névül az érezeknek,
Így vitte azt véghez állhatatosságod,
Nyelvben, tudományban való jártasságod,
Hazádhoz különös vonzó szereteted,
'S tudományt terjesztő nemes természeted;
Hogy többé nem lesz az ásványtudományban
Olyan név, melyet ne értsen valójában
Tanító, tanuló, Magyar, Tót, Francia,
Német, Olasz, Anglus, — 's egész világ fia.
Pedig ez a' hiba, óh fájdalom! megvált,
Mert e'dig mint szajkó itt minden csak úgy szólt.
Másik az, hogy Magyar nevet csinálgattál
Minden ásványoknak, 's nekünk kinséssel attal.
Mert ezer és ötszáz nyölezvén hat új névvel
Gazdagodott nyelvünk e' könyvnek létevel.
Ásványtudományok csak a' Magyaroknak
Lehet most már olyan, mint nintsen másoknak.
Mivel minden ásványt egy nemzet sem nevez
A' tulajdon nyelvén, és csak a' Magyar ez.
Ha e'ről igazán meg akarsz győzetni;
Úgy csak ezt a' munkát szükség nézegetni.
Harmadszor, kifejted azt a' Németeknek,
Hogy számos rossz nevet adnak az érezeknek.
Német érez név ötven 's kilencz léven olyan,
Hogy egyben két, három, és több értelem van.
Ezeket a' munka végén megláthatod,
'S magyarázatjokat ottan olvashatod.
De mind ezekkel is meg nem elégettél;
Még a' toldalékba hat könévtárt tettél.
Ügymint: Olasz, Svecus, Anglus köneveket,
Muszka, Francz, és Danus ércznevezeteket.

Ezeket Diákul a' szerént titted ki,
 A' mint azt az ásványírókból szetted ki.
 E' teszi munkádat oly közönségessé',
 Hogy Európában még lehet híressé.
 Ezt az egész munkát a' Magyarért titted,
 'S örökre felmarad ezen nemes titted.
 Mert most a' Magyar nyelv úgy felemelkedett,
 Hogy nyolcz legfőbb nyelvek közzé kerekedett.
 Sőt majd személyesen mehet Russiába,
 Német, Olasz, Schweiczer, Holland országába,
 A' tengereken túl a' tudós Anglushoz,
 Ama híres, nemes Danushoz, Svecushoz.
 Bedugtad a' száját az egész világnak,
 Kivált a' gúnyoló szomszéd tudósságnak,
 Hik a' Magyar Írót csak dallra szoríták,
 Legfeljebb fordítók közzé igazíták.
 Mert Te eredeti munkát bocsájtasz ki,
 Pedig most ez csuda, ha teszi valaki,
 A' tudományoknak akár mely ágában,
 A' munkás, és tudós, böles Európában.
 Hérem a' szerencsét élted úgy vezesse,
 Hogy lelked a' munkát tovább is győzhesse.

írta Baracsán T. Ns. Fejér Vármegyében, 1812-dik Esztendőben,
 KAZAY ISTVÁN, T. N. Fejér, és Több Vármegye Táblabírája.

II.

Századaink között a' tizenhetedik
 Calepinusával büszkén dicsekedik,
 Ki Lexiconával köz fényre kikelvén,
 Tizen-egy nemzetnek szállamlott-meg nyelvén.
 'S im HOVATS MIHÁLYUNK' Ásványi Szótárja
 Calepinus fényét homály alá zárja;
 Mert itt ötten több nyelv szöll, ugymint tizen-hat,
 'S származásaiba mindenik mélyen hat.
 Ott a' jelentésnek csak egy nyelv vezére,
 Itten kilencz szolgál a' szók segédjére.
 Eredeti munkát amannak alkatán
 Csak etymonjával éreztet a' Latán:
 Itten a' mi Önnön, a' mi Eredeti,
 Nyomdokát a' szembe többképen tünteti.
 Itt Svédnek, Magyarnek, Németnek, Taljánnak,
 Francznak és Svecusnak, Angolnak és Dánnak
 Ásvány nevei is fel vannak számítva,
 HOVATS által illön, helyesen fordítva.
 Egy szóval a' Külföld illy munkát még nem tett.
 Legyen áldott Isten, ki Magyar t teremtet!

SZEMEREI SZEMERE PÁL.
 Tettes Pest Vgyének Al-Ügyésze.

LEXICON
MINERALOGICUM TRIGLOTTUM
ETYMOLOGICUM
LATINO MAGYARICO GERMANICUM

PRIMUM.

AUCTORE

MICHAËLE KOVATS,

**MEDICINAE DOCTORE, INCLYTAE FACULTATIS MEDICAE
REGIAE SCIENTIARUM UNIVERSITATIS HUNGARICAE
PESTHIENSIS COMMEMBRO.**

I. PARS.

PESTHINI,
TYPIS NOBILIS JOANNIS THOMAE TRATTNER.

1822.

Avia — — — — peragro loca, nullius ante

Trita solo.

Lucret. de Rer. nat. L. IV. v. 1.

— — Tres numerus super omnia.

Auson. Griph. v. 52.

P r a e f a t i o.

Nomenclaturarum mineralogicarum Latinarum, et Latina civitate donatarum permultas haud intelligi, experientia constat. Nullum autem ad hunc usque diem Lexicon Mineralogicum Etymologicum publici iuris factum esse scio. Culturam itaque mineralogiae essentiali hoc defectu laborare negari nequit. Cognomina etenim mineralium sensu carentia, nec de patrio solo, nec de qualitate eorumdem sensibili instruentia, non minori difficultate, et taedio memoriae mandari queunt, ac vocabula Indico-Barbara, psittacorum vociferationi assimilia, Philosopho indigna, scientias a fonte repetere satagente viro non nisi cum erubescencia enancianda.

Haec illa est ratio, hoc incitamentum illud, quod me eo impulit, ut obiebus in interpretatione attactarum nuncupationum semet cumulativè oggerentibus non pensis, spretaque laboris mineralogica difficultate, ingratisimae, et siccissimae originationi cognomentorum mineralogicorum, hodie in systematibus mineralogicis usu receptorum, me accingerem, nihilque intentatum relinquere, quid quid me ad etyma dictorum cognominum deducere quiret.

Instituti itaque mei rationem presso pede prosequutus, in primis excerpti nomenclationes mineralium ex Systemate Mineralogico Esperii, et Werneri, passim aliis quoque nuncupationibus fossilium, apud antiquos celebrioribus, adnexis. Tum hanc struem, ex mille quingentis sexaginta duobus cognomentis fossilium coactam, prae oculis locavi. Dein lustrando eam catervam nuncupationum, ex iis intellectu obscuriores cunctas selagi. Tales quadringentas reperi. Harum congeries est cento, ex variis lingvis Europaeis, Asiaticis, Africanis, contextus. Dantur quippe in hae voces plurimae Graecae, Latinae, Italicae, Anglicae, Gallicae, Germanicae, Svecicae, Slavicae, Chaldaicae, Hebraicae, Arabicae, Aethiopicae, Persicae, Indico-Barbarae originis, qualitates sensibiles fossilium exprimentes. Accedunt huic farragini nomenclaturae mineralogicae patronymicae, duplicis generis. Aliae utpote a natali solo, aliae vicissim ab inventoribus, fossilium, inditae. Harum prioris generis a nominibus fluviorum, urbium, camporum antiquae et novae Europae, Asiae, Africae, et hodiernae Americae derivantur: posterioris vero generis ab antiquiorum, et recentiorum

rum mineralogorum, chemicorum, naturae scrutatorum, itineratorum cognominibus deducuntur. Quarumdam harum nomenclationum antiquitas superat ter mille annos, aetatem Moisis, coëtanum scriptorem non habentis. Patet hoc Exod. 28. 18. et 20. Namque loco citato occurrunt Sapphiri et Jaspidis cognomina, hodie quoque in mineralogia usitatae, et notae gemmarum nomenclaturae. Quis ideo inficias ibit? horum pretiosorum lapidum nomina iam ante Moisis tempora usitata fuisse. Finis talium nomenclationum mineralogicarum nondum est, cum hodie quoque continuo nova atque nova fossilia mineralogi detegendo, novis adaeque semper appellationibus eorum indigeant.

Singularum dictarum obscuriorum nomenclationum etymologiam, et sensum, ex lexicis, et auctoribus antiquis, recentioribusque, erui, taliterque enatas significationes, et sententias, additis auctorum nominibus, in breve argumentum vel lemma redegi, quod tandem termino mineralogico obscuriori subiunxi.

Ut vero manifeste pateat, argumentum laudatum ex mente auctorum, et lexicorum me hausisse: minoribus characteribus, asterisco notatis, ad calcem lemmatum immediate adieci fontes, seu nomina, loca, verba ipsorum auctorum, et lexicorum, ex quibus argumenta condidi.

In elaborando hoc opere usus sum viginti sex lexicis, et centum septem auctoribus, ordine alphabetico sequentibus:

Aelius Dyonisius,	— in Arat. — Tusc.	Hedericii Lexic. Graec.
Aur. Viet.	— de Orat. — pro	Herodotus,
Ammianus,	Flacco, — ad Famili-	Hesiodi Opera — Or-
Angelus Decembrius,	liar.	pheus Argonautica,
Blancardi Lexic. Medicum,	Columella,	Hymni, et de Lapidibus.
Bochart. Hieroz.	Crusca Lexic. Italic.	Hesychii Lexic. Graec.
Boëthius,	Curtius,	Homerus,
Boehmeri Lexic. Herbarium,	Dalecampius in Nat. ad Plin.	Horatii Carm. — Epod.
Borrichius,	Dioscorides,	Horváth Physica,
Broukh. ad Tibullum,	Ennius,	Hübneri Lexic. Geogr.
Caelii Aurel. Chronicon,	Festus,	Ihre Lexic. Suiogothicum,
Calepini Lexic. Sept. Lingvarum,	Flathii Lexic. Gallic.	Joachim. Camerarius,
Celsus,	Florus,	Justinus,
Cerda ad Virgilium,	Frisch Lexic. Germ.	Juvenalis,
Cicero de Nat. Deorum — Philippic. — pro Lege Manilia, — in Somn. Scipion.	Gesneri Thesaur. Lex. Etymol.	Iselini Lexicon,
	Glossar. Vet.	Isidorus,
	Glossa Philoxeni,	Krünitzii Lexic.
	Golii Lexic. Arabicum,	Linn. Systema Vegetab. — Regn. Lapidum Linn. Gmelin,
	Gratius,	

Liuius,	Plato de Legibus,	Svetonius,
Lucianus,	Plinius Secundus,	Suidas Lex. Graec.
Luciani de Electro et	Pommai Lexic. Gallie.	Tacitus,
Cynis Libellus,	Pomponius Mela,	Taubmann ad Plaut.
Lucretius,	Priscianus,	Tertullianus de Car-
Macer,	Propertius,	ne Christi,
Martialis,	Prudentius,	Tibullus,
Marcianus Ictus,	Reinesius,	Tonka Szászky Geogr.
Martianus Capella,	Reisinger Anorgan.	Turneb. Advers.
Mathesius,	Reissii Lex. Min.	Theocritus in Phar-
Ménage,	Rhod. in Lexic. Scri-	maceutria,
Nævius apud Festum,	bonii,	Ulitius,
Nonius,	Richter Lex. Min.	Ulpianus,
Nouveau Dictionaire	Salmasius in Solin.	Valerius,
Franc. Allem. Latin,	Scaliger Jul. — Jos.	Varro,
Olear. Itinerar. Pers.	filius,	Vegetii Mulo Medi-
Onomatologia Me-	Scapula Lex. Graec.	cina,
dica,	Scribonii Lexic.	Veneroni Lex. Italic.
Orto de tutela viarum,	Senec. Herc. Oet. —	Virgilii Aeneid. —
Ovid. Metam. — Fast.	Epist. — Quaes. Nat.	Georgicon,
Pallad. Jul. 5.	Seren. Sammon.	Viri Docti ad Grat.
Pallad. Mai.	Sulpitius Servastus	Vitruvius,
Perottus,	in Catalect. Scali-	Vossii Lex. Etymolog.
Philander ad Vitruv.	geri,	Vulgat. Interpres,
Plauti Pers. — Men. —	Statius Sylv. Achill.	Wachter Glossar. Ger-
Poen.	Strabo,	manicum.

Ad nomenclaturas mineralogicas obscuriores pertinent etiam illae, quae erronee sunt descriptae, vel contra orthographiam peccando, ut Amianthus, pro Amiantus; vel ipsam vocem proprie depravando, ut Spissa, pro Pissa, *πισσα*, Graeco; quod duodecies in Espero, quid quod hodie passim apud alios etiam mineralogos, occurrit. Taliter mendosas nomenclaturas mineralogicas centum numero inveni. Has omnes correxi, atque errorem, et erroris auctorem in parenthesi, immediate post nomenclaturam ipsam, notavi; inferius vero in argumento errorem etymologice demonstravi; et ad calcem lemmatis fontes argumenti, minoribus characteribus scriptos, fideliter citavi.

Ni fallor, haec fuere momenta, quae omnium nationum eruditos ad haec usque tempora morabantur, quin interpretationem obscuriorum nomenclaturarum mineralogicarum Latinarum, vel potius Latina civitate donatarum, suscipiant, operique huic utcumque inprobo, manus admoveant. Ipse ego multum, et diu angebar, donec penso huic arduo me devovere ausus fuerim. Imo si verum fatendum sit, in principio dubius haesi, an unquam scopum attin-gam. Nemo facem praetulit, nemo viam monstravit, nemo filum Ariadnaeum subministravit. Quater opus meum repudiavi, et totidem vicibus denuo pugnam renovans, varias atque varias vias in-

gressus, demum tamen non cedendo malis, supra omnem spem voto potitus sum. Tantaе molis hae lucubrationes fuere! et auctore Josepho Scaligero, omnes poenarum facies hic labor unus habuit!

Non dubito fore aliquos, qui hoc genus scriptionis, velut compilationis duntaxat acervum: levidense censeant. His, inprimis, magni et eruditi mei olim Praeceptoris Stephani Szentgyörgyi (in Praefat. Theolog. Nat.) verbis repono: „Sim compiler, plagiarius, dum proxim., Dein, qui Lexicon hoc quoquo modo carpserint, meminerint, se una opera Gesaeri quoque Thesaurο, Vossii Lexico Etymologico, Septem Lingvarum Galepino, et eunctorum Lexicographorum Etymologicorum operibus, dignitatem derogare. Denum placet hic revocare in memoriam facetum Christophori Columbi factum, qui aulicos convivas, suam Americae detectionem extenuantes, ad rem longe minorem, quippe ad id, provocavit, ut ovum in orbe, apice erigerent. Hoc, iis incassum diu tentantibus, cum minime successisset, ipse ovum superficiei mensae fortius allisum erexit, sicque sciolos epulantes confudit.

Sed ut revertar, unde digressus sum; posteaquam quingentarum Latinarum, vel potius Latina civitate donatarum obscurarum nomenclaturarum mineralogicarum etymologiam, et significationem detexisse mihi successisset, vidi, me optimam occasionem nactum fuisse, operaeque pretium, imo meae obligationis, esse, linguae quoque patriae dulcissimae meminisse. Ideirco omnia dicta- quingenta obscura cognomina fossilium Magyarica quoque interpretatione ditavi; quid quod ut operis dos augeatur, Germanicas, et Linnaeo-Gmelinianas nuncupationes Latinas quoque ubique addidi.

Durissima superando, spes mihi affulsit, tale Lexicon Mineralogicum Latino Etymologico Magyarico Germanicum nunc iam nullo negotio conscribere posse, quod comprehenderet omnes nomenclaturas mineralogicas Latinas, Magyaricas, Germanicas, Linnaeo Gmelinianas Latinas, ad completum systema mineralogicum sufficientes. Ideo reliquas quoque mille sexaginta duas, facilioris interpretationis nomenclaturas mineralogicas Latinas in opus meum adoptavi, easque similiter Magyaricis interpretationibus, et Teutonicis, Latinisque Linnaeo Gmelinianis nomenclaturis, auxi.

His factis, universas mille quingentas sexaginta duas nomenclaturas Latinas in ordinem alphabeticum redegei, atque post singulas, ubi necessum fuit, in parenthesi, orthographiae, vel vocis depravatae correctionem: dein Magyaricam interpretationem: porro Germanicas nomenclaturas: postmodum nuncupationem Latinam Linnaeo Gmelinianam: demum argumentum seu lemma etymologicum: scripsi. Itidem a capite incipiendo, minoribus characteribus, asterisco notatis, nomina, loca, verba auctorum, et lexicorum fideliter addidi; et sic prima pars lexici huius est comparata; quam

veram historiam philosophicam scientiae Mineralogicae continere, in aprico est.

In opere hoc adornando Vossii, Gesneri, exempla secutus sum, tamquam virorum in hoc genere scribendi laudatissimorum.

Ut vero interpretationes meae, et etyma mea, tanto sint certiora, nec ullibi forsitan cum ipsis fossilium qualitatibus sensibilibus pugnent: ea propter contuli illa cum ipsismet minerarum, hic in Museo Nationali Hungarico existentium, speciminibus.

In titulo huius Lexici, et passim in ipso opere etiam, voce, Magyaricum, usus sum. auctore Paulo Nagy de Beregszász, Professore; qui in Dissert. Philolog. de Vocab. derivat. ait: „ut alias, ita et nunc ubique in hoc opusculo nomen Magyarus loco Hungarus adhibui. Sed hoc neminem offendet, qui cogitabit, id esse Nationi nostrae proprium, quod pueri, simulac loqui coepimus, a Parentibus nostris, contra Hungarus esse nomen peregrinum, quod adultiores iam, cum, et ex Latina lingua, discimus. vid. l. c. Praef. XII. pag.“

Ingratus essem, si doctos viros, simul amicos meos in paucis eharos, qui ad opus hoc exantlandum perficiendumque, efficacia mihi subsidia faciles et prompti prae buerunt, silentio dissimularem. Certe Spectabilis Dominus Martinus Schwartzner, AA. LL. et Philosophiae Doctor, in Regia Hungarica Scientiarum, quae Pestini e. t. Universitate Diplomaticae et Heraldicae Professor Publicus, Bibliothecae Eiusdem Universitatis Custos Primarius, nec non II. Comitatum Pesth, Pilis, et Sölth articulariter unitorum Tabulae Judicariae Assessor, ex Universitatis Bibliotheca, requisitos mihi ad scopum operis huius libros, fidelissime, omnique cum alacritate, atque amicitia subministravit. Sic etiam Sp. D. Ludovicus Schedius, AA. LL. et Philosoph. Doct. in laudata Scientiarum Universitate Regia Hungarica, Aestheticae atque Elegantiorum Artium Prof. Publ. Complurium II Comit. Tab. Jud. Assessor, Universitatis Gracoviensis Membrum Honorarium, Societ. Reg. Scient. Göttingensis Correspondens Membrum, et Latinae Jenensis Socius, ac Facultatis Philosoph. in Univers. Reg. Hung. Pestiensis Pro-Senior; non secus Sp. D. Andreas Petrasovics, J. U. D. et Curialis Advocatus, pluribus Lexicis, et auctoribus antiquis, ex sua rara, et ubere Bibliotheca amicissime mihi providebant D. Sp. Joannes Reisinger Med. et Chir. Doctor, in Regia Scientiarum Universitate Hungarica Pestiensis Mineralogiae, et Zoologiae Professor Publicus Ordinarius, et Musei Rerum Naturalium Praefectus, in plurium nomenclationum mineralogicarum etymis evolvendis me lubentissime iuvit; quod ipsum eruditus Schwartzner, atque doctissimus Schedius quoque semel atque iterum cum maxima comitate fecerunt. D. Sp. Jos. Baranyay, Celssissimi Principatus Estethazyani Curialis Fiscalis, pro suo in promovendas res praecla-

ras eximio studio, et sua erga me sincera amicitia, Patronum huic operi comparavit.

Ne vero quispiam opus hoc eôpse defectus arguat, quod descriptiones, et usus fossilium in eo desiderentur: sciat, id de industria factum esse. Nam enimvero hoc ab etymologicis Lexicis alienum haberi, Vossius, Gesnerus, Calepinus, Faber, et alii lexicographorum etymologicorum celeberrimi, facto suo declarant. Sola certe etymologia sufficiens argumentum suppeditat auctori. Sed recentissimum etiam opus Boehmeri, huic affine, opitulatur mihi in hoc asserto. Etenim eius Lexicon Rei Herbariae Etymologicum ad omnia in hunc modum est conscriptum. vid. Lexicon Rei Herbariae Tripartitum Continens Etymologiam Nominum etc. A Georgio Rudolpho Boehmero Acad. Witteberg. Seniore. Lipsiae 1302.

Ad calcem operis huius quare Mantissam hexaglottam subjunxerim, in prooemio ibi loci causam assigno.

In toto vero hoc opere lingua Latina ea propter usus sum: quia idioma Romanum, in Europa nostra, universale vehiculum bonarum artium est.

An? et quid? hoc opere orbi literario prosim? iudicio aliorum committo. Mihi sat est, voluisse. Sicubi erravi, meliora doctus gaudebo. Scrib. Pesthini 1. Decembr. 1817.

Auctor.

**A Praeside I. Facultatis Medicae,
Spectabili ac Expertissimo Domino
Michaëli Kováts**

Medicinae Doctori, I. Facultatis Medicae R. Scientiarum
Universitatis Commembro. Domino colendissimo.

Ex Officio.

Pesthini.

Spectabili ac Expertissimo Domino Michaëli Kováts
Medicinae Doctori, etc. Domino Colendissimo S. P. D.
Andreas Pfisterer C. R. Regni Protomedicus, Prae-
ses ac Director Facultatis medicae. m. p.

Lexicon mineralogicum latino-etymologicum etc. permulta
diligentia a Te elaboratum, Spectabili ac Clarissimo D. Joanni
Schuster sine faciendae censurae illico transposui, — qui mihi
idem die 26 ta Maji a. c. ea cum opinione submitit, quod illud
omnino cum laude, et utilitate Publici Typis vulgandum fore
existimet. Quare Tibi vir Spectabilis ac Expertissime ea cum de-
claratione hoc eruditionis, et industriae tuae Paradigma remitto;
ut illud quo ocyus Typis vulgare velis. Vale! Budae die 27-ma
Maji, 1818.

Ad Spectabilem, et Experientissimum Dominum, Dominum
Michaëlem Kováts, AA. LL. et Medicinae Docto-
rem etc. Tit. Amicum suum in paucis dilectum, co-
lendumque.

Insuetam prodire foras, mirabere forsán,
Musam, ad Te alterno quae pede clauda venit.
Illa excita salit mérito ad Tua Lexica plausu,
Nullius ante manu trita, vel ingenio.
Libera sparta Tuo quippe est delecta labori;
Et laus perfectae, solius inde Tua est.
Cum sua Possilibus tribuissent nomina prisci,
Nomina non uno condita saepe modo;
Nullus, qui vocum genuinos significatus,
Atque potestates explicuisset, erat;
Non, etyma, et causas qui nominis evoluisset;
Dictaque cur isto est quaeque minera sono.
Scilicet ista Tuas mansit provincia curas;
Et nomen late proferet ista Tuum.

Primus enim Tu vim ejusvis vocis, et ortum,
 Atque etymon, clara cum ratione, notas,
 Et modo multiplicis radicem ab origine lingvae,
 (Observo lingvas quatuor, atque decem)
 Natalivae dein Solo, et Inventoribus, atque
 Causis praeterea ducis ab innumeris. —
 Ast, quod praecipuum est, Patriam, quae scilicet una
 Naturae cunctis eminet aucta bonis,
 Has quoque divitias nativae idiomate lingvae
 Appellare (nec est res ea parva) doces.
 Jam, quod dissideant, nihil est, de nomine, docti:
 Jam fixa est voci notio cuique sua.
 Jamque suae telluris opes, et fossile quodvis,
 Quaeve soli venis, presserat, orta, pede,
 Hungarus, eloquio gentili reddere certus,
 Omnia nativa voce referre sciet.
 Munere pro tanto meritas Tibi reddere grates
 Gestiit exultans his mea Musa, Vale!

Pesthini, die 18-va Febr. 1822.

Andreas Petrásovics m.p.
 J. V. D. et Curialis Advocatus.

In Mantissam Lexici Novem Linguarum Mineralogici,
 Doctoris Michaëlis Kováts.

Ergone Fossilium, quae vulgas, Lexica primus
 Non sat erat Linguis absoluisse tribus?
 Debueras his adhuc ternas superaddere, sic, ut
 Ter ternis totum perficeretur opus.
 Haec est nimirum docti contentio coetus,
 Ut nec scire putet, ni sciat alter idem.
 Virtuti hoc proprium, cunctis prodesse studere,
 Qua pote sit, nulli cum nocuisse velit.
 Perge igitur, pro more Tuo, Publico utilis esse,
 Docte Faber, *) Libros cudere perge novos.

Pesthini 13-tia Maji 1822.

Petrásovics m.p.

*) Faber, Hung. Kováts, Auctoris cognomen.

A' Szerzőnek kijött Munkái.

1. Az Emberi Élet Meghosszszabításának Mestersége. Íratott Kristof Wilhelm Hufeland Orvos Doktor, és a' Jénai Fő-Oskolában az Orvosi Tudománynak Hendszerint való és Hőzőnséges Tanítója által. — Most pedig Német Nyelvből Magyarra fordított, a' nehezebb helyeken megvilágósított, alkalmatosság szerint a' Magyar Hazára szabott, néhol pedig meg bővített Hováts Mihály Orvos Doktor által. Nyomtatott Pesten. Trattner Mátyás betűivel 1798 Esztendőben. I. Rész áll 271 lapból. II. Rész áll 259 lapból. Elfogyott.
2. Az Ember Élete Meghosszszabításának Mestersége. Írta Hufeland Kristof Wilhelm Orvos Doktor, és a' Jénai Fő-Oskolában az Orvosi Tudománynak Hendszerint való Hőzőnséges Tanítója. — A' Második Kiadás szerint fordította, a' nehezebb helyeken megvilágósította, alkalmatosság szerint a' Magyar Hazára szabta, sok helyeken pedig meg bővítette Hováts Mihály Orvos Doktor. — Nyomtatott Pesten Trattner Mátyás, és Patzkó Ferentz betűivel. 1799. Esztendőben. I. Rész áll 368 lapból. II. Rész áll 480 lapból. Elfogyott. Most készül új kiadás.
3. Szükségben való és Segedelem Tábla a' vízbe fült, megfagyott, felakasztott emberekre, és holtan születni látszott kisdedekre nézve. Melyet Magyarúl kiadott Hováts Mihály Orvos Doktor. Nyomtatott Pesten Trattner Mátyás betűivel 1798 Esztendőben. — Szükségben való és Segedelem Tábla a' veszett-kutya harapásról, a' mérgekről, a' falatnak gégében való megakadásáról, gőz miatt való megfúlásról, 's a' t. Egy veszett-kutya rézre met-szetett képével. Nyomtatott Pesten. Trattner Mátyás betűivel. 1798. Esztendőben.
4. A' Gyenge Élet Meghosszszabításának, és a' Gyógyíthatatlan Nyavalyák Húzásának Mestersége. Írta Struve Herestely Ágoston, Orvos Doktor. — I. Rész. A' Tehénkilisegről való Tanítással, és sok Tudósok' Értelmekkel meg bővítve; áll 372 lapból. II. Rész. Hufelandnak az Anyákhoz a' gyermekek neveltetésekről való Jó Tanácsával, és Hantnak az Elme ereje által a' Nyavalyáknak El-lentállhatásról való Tanítással meg bővítve; áll 288 lapból. III. Rész. A' Gálvánozás és Darwin Tudományával meg bővítve; áll 400 lapból. Nyomtatott Pesten. Trattner Mátyás betűivel. 1802 Esztendőben. Találtatik Pesten a' Szerzőnél, és His József Könyvárosnál.
5. Chemia vagy Természet Titka Gren Fridrik Albert Korlát Dok-tor szerint. Magyarúl legelőször írta Hováts Mihály Orvos. I. Darab; áll 180 lapból. II. Darab; áll 215 lapból. III. Darab; áll 133 lapból. IV. Darab; áll 232 lapból. Nyomtatott Budán. Landerer Anna betűivel. 1807. Esztendőben. Találtatik Pesten a' Szerzőnél.
6. Allati Mágnesség Mérőserpenyűje. Szerzé Hováts Mihály Orvos Doktor, a' Magyar Királyi Pesti Tudomány Mindenségbeli Orvos Tehetségnek Tagja. Pesten. 1818. Paczkó Ferencz József betűivel. — I. Serpenyű. Hírtet az Allati Mágnesség Áll-Báját az Egészség és Lélek-Tudomány Törvényeiből kimagyarázni. Szerzé Eschenmayer K. A. Tübingi Tanító. Stuttgartban és Tu

- binghen. 1818. Forditá; Toldalékkal meg bővíté Kováts Mihály Orvos Doct. 's a' t. — áll 174 lapból. — II. Serpenyű. Kováts Mihály Orvos Doctor 's a' t. Megvizsgálja és Megezőfolja Eschenmayer H. A. Tübingi Professornak Állati Mágnességről való Munkáját, és a' Toldalékok. — áll 254 lapból. Találtatik Pesten a' Szerzőnél és Kis József Könyvárosnál.
7. A' Hirtelen Halál Veszedelemiben való Segedelem. Első Tábla. — Második Tábla. Szerzé Kováts Mihály Orvos Doctor és a' Tekintetes Nemes Magyar Királyi Pesti Tudomány Mindenség Orvos Tehetségének Tagja. — Pesten. Trattner János Tamás be-tűivel. 1830. Találtatik Pesten a' Szerzőnél.
8. Rettungsmittel in plötzlichen Todesgefahren. Herausgegeben von Michael v. Kováts, der Arzeneygelahrtheit Doctor, Mitglied der Medizinischen Facultät an der Königlichen Pesther Universität. — Erste Tafel — Zweyte Tafel. — Pesth, gedruckt bey Johann Thomas v. Trattnern. 1830. Találtatik Pesten a' Szerző-nél, a' ki lakik a' Zöldkert (Kohlbacher) Utczában, 500-ik Szám alatt.

E r r a t a.

mit einem e, *lege*: mit einem e, *vid. Lex. Min. Latino Magyar-icum pag. 49.*

Cobaltum Ochr. Rubr. Ferreum, *lege*: Terreum *vid. Deutsch Lat. Min. Wörtb. pag. 13.*

Gagas Lithanthrax Piceus, *lege*: Gagas, Lithanthrax Piceus, *vid. Deutsch Latein. Min. Wört. pag. 15.*

pentaglottam, *lege*: hexaglottam, *vide, Mantiss. pag. III.*

quia hanc praecedenti, *lege*: quia eam praecedenti, *vid. Mantis. pag. III.*

Argent leucopyritacée, *lege*: Argent leucopyritacé, *vid. Lex. Min. Gallic. Latinum, pag. 9.*

Dolomieux, *lege*: Dolomieu, *vid. Lex. Min. Gallic. Latinum, pag. 12, et 13.*

Chaux le plombe, *lege*: Chaux de plombe, *vid. Lex. Min. Gallic. Latinum, pag. 14.*

Mine d' plomb, *lege*: Mine de plomb, *vid. Lex. Min. Gallic. Latinum, pag. 29.*

Mine de mercur, *lege*: Mine de mercure, *vid. Lex. Gallic. La-tinum, pag. 29.*

Lexicon Mineralogicum.

Latino Magyarico Germanicum.

ACHATES: *Achati, Drillöi.* Achat, Linn. Gm. gen. 58. Porphyrius Achates. — Achates, ἀχάτης: Quae ex fluvio Achates est. Est cognomen fluvii in Sicilia, nunc *Drillo* appellati, iuxta quem primum gemma, hodie achates nominata, inventa est. Haec nomenclatura facta est metonymice, continens pro re contenta sumendo. Huiusmodi nuncupationis mineralogicae specimina vide in: GAGAS, ALBASTRUM, CRETA, ALKALI, SAPPHIRUS, MALTA.

*) Plin. 37, 10. Achates magna fuit auctoritate, nunc in nulla est. Reperta primum in Sicilia, iuxta fluvium eiusdem nominis: postea plurimis locis, excedens amplitudine, varietatibus numerosa, multa et cognomina eius. Isidor. 16, 11. Achates reperta primum in Sicilia, iuxta flumen eiusdem nominis, postea plurimis in terris.

Adel. Lexic. Der Achat. — Der Deutsche Name rühret aus dem Griechischen ἀχάτης her, welches der Name eines Flusses in Sicilien war, der jetzt *Drillo* heisst, und an welchem die ersten Achate gefunden worden. Hieraus erhellet, dass die Schreibarten Agat, und Agath unrichtig sind, wozu die Verwechslung mit dem Agtsteine, und Gagat, wohl auch das ihrige beygetragen haben. Hübner. Lex. Leipzig. 1789. Drillö, Achates. Fluss in Sicilien, im Val di Noto, welcher sich in das Afrikanische Meer ergiesst.

Pars I. Lex. Min. Etym.

ACHYROLITHUS: *Polyvakö, Isekkö.* Bern. Spreustein. Echaumacher, Bergmannit. Hausmann, Zästriger Wernerit. Hany, Bergmannit. Achyrolithus, ἀχρόλιθος, paleae, vel stramento similis lapis. Est graecanicum, compositum ex ἀχρος, palea vel stramentum, et λιθος, lapis. Denominatio est metaphorica, quia fractura eius est fibrosa, fibris tenuissimis fasciculatim vel stellatim divergentibus, raro intricatis. Vid. Anorganogn. Reisinger.

ACIDUM BORACIS: *Mosó-Savany.* Cassolin, Borarsäure, Natürliches Sedativsalz. Linn. Gm. 63. sp. 1. — Boracis genit. a BORAX quod videsis.

ACTINOTUS: *Súgáros.* Strahlstein, Strahlsteinart, Strahlstein. Actinotus, ἀκτινώδης: Radiatus. Graecum adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo λῖθος, derivatum ab ἀκτινός, radiis corusco, hoc vero ab ἀκτιν, radius.

*) Gesn. Thes. Actinosus, ἀκτινώδης: Radiatus, coruscans, ut: Ecclesia actinosa Ambrosii. De Interpr. Dan.

ACTINOTUS ASBESTIFORMIS;
ACTINOTUS FIBROSUS: *Eggetelen-képű Súgáros, Kanosos Súgáros.* Asbestartiger Strahlstein, Actinote Aculaire. Linn. Gm. gen. 4. sp. 1. fibrosus. — Asbestiformis, vid. ASBESTUM.

ACTINOTUS FIBROSUS, vid.

ACTINOT. ASBESTIFORMIS.

ACTINOTUS VITREUS: *Uveg-sügáros*. Glasartiger Strahlstein, Glasartiger Asbest, oder Amiant, Federamiant, Federweiß. Linn. Gm. Asbest. 5. fragilis. Actin. sp. 5. vitreus. — Vitreus; metaphorica denominatio.

ACTINOTUS VULGARIS: *Köz Sugáros*. Gemeiner Strahlstein, Grüner Strahlschörl, Strahliger Schörl, Nephrenstein, Grotzkingslicher Strahlstein (Asbestinit, Asbestoid, Schörlartiger Actinolith, nach Kirwan). Linn. Gm. Actin. gen. 4. sp. 2. vulgaris.

ACUANI, vid. FERRI PHOSPHORIC. ACUANI.

ADAMANTINUS: *Gyémántos*, *Szelidithetetlenes*. Diamantspath, Chinesischer Corund. — Adamantinus, *ἀδάμαντος*: Adamanti aequalis, Validissimus, Firmissimus, Solidissimus, Durissimus. Quod ex adamante factum est durissimum. Graecum adiectivum substantivae positum, subintelligendo *λῆθος*, derivatum ab *ἀδάμας*, Conf. ADAMAS.

ADAMANTINUS CORUNDUM: *Gyémántos*, v. *Szelidithetetlenes Korund*. — Corundum, vid. sub CORUNDUM.

ADAMAS: *Gyémánt*, *Szelidithetetlen*. Diamant. Linn. Gm. gen. 54. Adamas, sp. 1. pretiosissimus (ad Terr. Silie). — Adamas, *ἀδάμας*: Indomitus. Graecum adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo *λῆθος*, compositum ex *a pr.* et verbo *δαμάω*, domo. Indomitus v. indomabilis dicitur, quia si malleo superincude ictibus urgeatur, tam malleo, quam incus in frusta dissiliunt, duritia eius, nec tamen frangitur.

*) Plin. 37, 4. Incudibus hi (Ara-

bici: sex enim genera enarrat) deprehenduntur, ita respuentes ictum, ut ferrum utrinque dissulset, incudesque ipsae etiam dissiliant. Quippe duritia incnarrabilis est. — Unde et nomen, indomita vis, Graeca interpretatione accepit. Virg. Aen. 6,

552 -- solidoque adamante colum-nae, Vis ut nulla virum, non ipsi exseindere ferro Coelicolae valeant. Vossius: Adamas, *ἀδά-*

μας, dubium, sitne ab Arabibus, quibus *ألماس*, dimah, *אמיר*, dim, durare: an ab *a pr.* et *δαμάω*, sive *δαμάζω*, eo quod indomabilis: quam originem adducit B. Hieronymus in Zach. c. 7. 12. Adamas, inquit, lapis fortissimus, qui hebraice dicitur Samir, in tantum durus est, ut omnia metalla confringat, et ipse non confringatur ab ullo. Unde a Graecis *ἀδάμας* dicitur, quasi indomabilis. Praeivit ei Plinius 37, 4. Sed quod de tanta duritia praedicat Plinius, id Garcias ab Horto, l. 1. rerum Indicarum, vanum se comperisse ait: nam et in scobem malleo redigi, et facillime confringi, atterique in mortario pistillo ferreo. Idem quoque vanum se expertum scribit, id quod paulo post subiicit Plinius, de hircino sanguine.

ADULARIA, FELDSPATHUM

LUNARE: *Adulai*, *Höld Mezejegezet*. Opalifirender Feldspath, Mondstein, Adularia, Beylonischer Opal, Fischeug. Linn. Gm. Feldspathum gen. 51. sp. 4. lunare. — Adularia: Quae de monte Adula est. Adiectivum possessivum, substantivi loco positum, subintelligendo, gemma, derivatum ab Adula, cognomine montis Germaniae v. potius Helvetiae, Rheno originem praebentis. Causa denominationis est, quod ibi haec gemma primum inventa sit.

*) Adular — Seinen Nahmen führt er, von einem Berge Adula. Richter Lex. Min. Adularia —

Auf alten Gängen in Urgebirgen, vorzüglich dem St. Gotthardt, Tyrol. Esp. Min. Adularius, a, um. Adiect. ab Adula. Adula mons Germaniae, unde Rhenus oritur, etc. Gesner Thesaur. Adula Gebirg in der Schweiz, in Orient vom S. Gotthardt, der Luckmannner, Crispalt, und Vogelberg sind Theile desselben. Er enthält eine Quelle des Rheins. Hübn. Lex.

AEDELITES, vid. **ZEOLITHUS RUBER OCCIDENTALIS**.

AEROLITHUS, METEOROLITHUS: *Levegőkő, Levegőkő, Levegőkörkő, Levegőkörkő, Egikő, Egkő, Menyércz. Felmenőkő. Meteorstein, Aërolith.* — Aërolithus, ἀερολίθος; Lapis ex aëre delapsus. Graecum substantivum, compositum ex ἀήρ, aër, et λίθος, lapis. Meteorolithus, μετεωρολίθος: Lapis astralis. Graecum substantivum, compositum ex μετεωρον, id quod sub astris fit, et λίθος. Utraque nomenclatura hoc fundamento nititur, quod credatur, hunc lapidem ex aëre decidere. Talis lapidis eminens specimen existit hic in Museo Nationali, ex Comitatu Sárosiensi advectum.

AERUGO: *Kékkő, Részrozdakő, Grisván.* vid. sub **CUPR. OCHRAG. MALACH. SERICEUS**.

AETHIOPS MINERALIS, vid. **HYDRARGYRUM AETHIOPS. AETITES**, vid. **FERR. OCHRAG. ARGILLAC. RENIFORME**.

AGALMATOLITHES (non Agalmatholithes, ut Esper scribit): *Képkővecs. Agalmatolith, Bildstein, Chinesischer Speckstein, Seifenstein.* — Agalmatolithes, ἀγαλματολίθης: Lapillus imaginem referens. Graecum substantivum, compositum ex ἀγαλμα, imago, et λίθς, vel λίθας,

lapillus, diminutivum à λίθος. Nomenclatura metaphorica.

AGALMATOLITHES DIAPHANUS: *Altallátzó Képkővecs.* Durchscheinender Agalmatolith. — Diaphanus, διαφανός, v. διαφανής; Pellucidus. Graecum adiectivum, derivatum à διαφαίνω, pelluceo. Conf. **TRIPHANE**.

AGALMATOLITHES OPACUS: *Setét Képkővecs.* Undurchsichtiger Agalmatolith.

AGARICUS MINERALIS, FARINACEA CALCARIA (non Calcareia, ut Esper scribit), **LAC LUNAE, CRETA FARINACEA**: *Ásvány Egri, v. Galócza, Liszt Mész, Hold Tej, Liszt Krétai. Bergmilch, Mondmilch, Mehliger Kalk, Mehlsteine.* Linn. Gm. gen. 9. 17. Creta, sp. 6. farinacea. — Agaricus: Qui ex Agaria, v. Agria est. Adiectivum patronymicum; substantive positum, subintelligendo fungus, derivatum a cognomine regionis v. fluvii eiusdem regionis, Agaria v. Agria, nuncupatorum. Ratio nomenclationis est, quod fungus Agaricus in Agaria provenisse tradatur. Calcareus, non Calcareus, reperitur in probatis Auctoribus.

*) Agaricus, vel ab Agria regione Sarmatiae, in qua gignebatur, ut tradit Diosc. l. 3. c. 1. vel ab Agario eiusdem regionis fluvio, ex quo olim per Illyrium Venetias vehebatur, ut scribit Axtius de Arb. Conis. p. 68. Calcareus, a, um. Plin. 17. 9. Nuper repertum, oleas gaudere maxime cinere a calcariis fornacibus. 2. Calcareus, substantive, qui coquit calcem. Cato de R. R. 16. Perficit et coquit et ex fornace calcem eximit calcarius, et ligna conficit ad fornacem. 3. Calcaria, intell. fodina. it. fornax. Ammianus 27. 4. Calcareas exstinguere, i. fornaces. Sed Ulpian. l. 8. de poenis §. 10.

In calcariam quoque vel sulphurariam damnari solent, i. fodinam. De calcaria in carbonariam pervenire, i. de incommodo minore in maius. Tertullianus de Carne Christi.

ALABANDICA, vid. **GEMMA ALABANDICA**.

ALABASTRUM, **CALCARIUS GYPSUM DENSUM**, **GYPSUM AEQUABILE**: *Alabastromi, Sürü Fötsföld Mészkö, Egyenlő Fötsföld. Dichter Gyps, Dichter Gypstein, Alabaster.* Linn. Gm. 22, sp. 3. G. Alabastrum. — Alabastrum: Qui est ex oppdio Alabastrum. Alabastrum, fuit oppidum Aegypti, unde lapis, hodie illo nomine insignitus allatus est, quod nomen loci sui natalis hodie quoque retinet. Nomenclatura metonymica, continens pro re contenta sumendo. Conf. **ACHATES**. Reiciendae originationes Methodii, Suidae, Salmasii, Etymologi, et Vossii.

*) Alabastrum oppidum Aegypti. Plin. 36, 7. Alabastrites etiam gemma est, nascens in Alabastrum Aegypti, et in Syriae Damasco, candore interincto variis coloribus. Plin. 37, 8. Recentissimi auctores et circa Thebaidis Alabastrum oppidum nasci dicunt. Voss. Alabaster, seu alabastrum, Gr. *αλαβαστρος*, seu *αλάβαστρος*. Utroque utuntur Latini et Graeci. Dicitur *αλάβαστρος* vel ab *α* et *λαβεῖν*, quasi, * *λαβεῖν* (hoc est, prehendere) ob levorem sit impossibile: quam originationem Methodius attulit, teste Etymologo. Vel ab *α* et *λαβή*, i. e. ansa: quod ansas non habet. Quod apud eundem Etymologum et Suidam, legas. Utruncunque sequaris etymologiam, e inseritur per pleonasmum. Aliis tamen placet (uti doctissimo Salmasio) *αλάβαστρος* dici pro *ἀνάβαστρος*, γ in λ Attice et

Aeolice converso, quomodo dixeret *λτρον* pro *ντρον*, *πλεύμων* pro *πνέμων*, etc. *Ἀνάβαστρος* vero sit ab *ἀναβάσαι*, quatenus notat ferre, gestare, unde *βασίζειν*.

Sic *αλάβαστροι* pro *ἀνάβαστροι* dicebantur perticae, sive fallangae, quibus onera a baiulis ferebantur. Et sane haec doctissimi viri sententia magis, quam veterum probatur.

ALBINUS: *Fejéritő*. Wern. Albin. Albinus, i. substantivum, idem quod albarius, dealbator. Constantinus Imperator leg. i. C. de excusat. artif. Albini, quos *Κονιαῖς* Graeci appellant. Albinus, albarius, qui calce pura parietem allinit. Vid. Jos. Laurentii Lucensis Amalthea Onomastica. 4. Venet. 1708.

ALKALI FIXUM VEGETABILE: *Növedék Álló Kali v. Sószarvú v. Sómócsing, Hamuszstr. Kali, Feuerbeständiges Vegetabilisches Laugensalz, Pottasche.* — Alkali: Sal ex Salicornia paratum. Arabicum substantivum, constans ex articulo definito, al, hic; et nomine substantivo, Kali, salicornia, vel eius cinis. Huic similia sunt vocabula Arabica: al-kermes, (conf. **KERMES**) algebra, alemdik, alkoran, in quibus aequae semper tantum articulus est, al. Hinc repetendum, quod nunc apud eruditos, Kali, et Alkali, aequivalent. Ratio denominationis est, quod sal hoc, sc. Alkali Fixum Vegetabile, in oris maritimis, praesertim circa Mare Rubrum, ex cineribus salicorniae elixiuiatur. Nomenclatura haec itaque est metonymica, continens pro re contenta sumendo. Conf. **ACHATES**.
*) Kali (Kaljon et Riljon): Cineres qui ex Salicornia, similibusque combustis herbis conficiuntur.

Lex. Arab. Golii. Alkali. Herba alkali, vel cineres ex iis, quibus vestes mundant. Idem.

Alkali, est vox ab Arabibus petita, quam tamen illi videri possunt a Graecorum ἄλς, ἄλος, ὄ, quod est sal, sumpsisse mutam. Blancard Lexic. Salicornia est Kali marini species, plurima cornua salsi saporis habens. Idem. Kali, est planta, quae ad altitudinem trium circiter pedum crescit, si bene colatur, multum se extendens, habetque ramos longos, et rectos, tota planta habet saporē salis, crescit in regionibus calidis, praesertim circa mare rubrum, vocatur et Alkali, et interdum Salicornia, ex cuius cineribus sal elicitor, ex quo vitrum, sapo, etc. componitur. Kali, et Alkali nomina sunt Arabica. G. Glaskraut. Idem.

ALLOCHROITES: Színeskedő, sokszínű, változszínű. Аллохроитъ. — Allochroites, ἀλλοχρότης: Variegatus, Discolor. Graecanicum adiectivum, substantive positum, subintelligendo λίθος, compositum ex ἄλλος, alius, et χροία, coloratus, quod a χροία, color. Nomen et omen habet.

*) ἀλλόχρους contr. ἀλλόχρεος: Qui est alio colore, in quo color subinde mutatur. Philox. Discolor. Heder.

ALMANDINUS; vid. SILEX GRANATUS NOBILIS.

ALPINA, vid. HUMUS ALPINA.

ALUMEN, VITRIOLUM ALUMEN: Timsó, Timsó Üvegse. Alaun. Linn. Gm. gen. 68. 3.

ALUMEN BUTYRACEUM, VITRIOLUM ALUMEN BUTYRACEUM: Vaj Timsó, Vaj Timsó Üvegse. Berghutter. Linn. Gm. 68. sp. 6. — Butyraceum; metaphoricum.

ALUMEN HALOTRICHUM: Haj-só Timsó. vid. sub HALOTRICHUM, quod metaphoricum est.

ALUMEN ROMANUM: Római Timsó. vid. sub ARGILL. ROMANA.

ALUMEN SCHISTUM: Hasadó Timsó. vid. sub ARDES. ALUMINAR. COMMUNIS.

ALUMEN TERREUM: Timsöld. Maunerde. Linn. Gm. Al. sp. 7. terreum.

ALUMEN VITRIOLUM, vid. VITRIOLUM ALUMEN.

ALUMINARIS NATIVA: Termék Timsó. vid. sub TERR. ARGILLAC. PURA.

AMALGAMA ARGENTI, vid. HYDRARGYRUM ARGENTATUM.

AMAHUM, VITRIOLUM EPSOMENSE: Keserű, Epsomi Üvegse. Bittersalz, Schwefelsaure Bittererde, Alpen Gletschersalz. — Amarum, subintellige, sal. Epsomense, derivatum ab Epsom, cognomine pagi in Anglia, ubi thermae sunt, et sal amarum etiam paratur.

*) Epsom, Epsham, Thermae Ebeshamenses, ist nur ein Dorf, in der Grafschaft Surrey, in England, 14 Meilen von London, und wegen der mineralischen Wasser sehr berühmt. — Man hat auch ein bekanntes Salz, welches aus diesen mineralischen Wassern gezogen, und bey uns das Englische Purgirsalz genennt wird. Hübner.

AMAZONIUS, vid. FELDSPATH. AMAZONIUS.

AMBRA AMBROSIACA: Illatos Méz. vid. sub AMBRA GRISSEA. — Ambra: Mel, Ambarum. Depravatum ex Arabico, ambar, mel, bitumen odoris suavissimi Indiae Orientalis. Nomen hoc inde sortiebatur, quia initio molle, viscosum est, postea fit durius, et fragrans. Nomenclatura metaphorica. Ambrosiaca, ἀμβροσιακή, Fragrans. Graecum adiectivum derivatum ab ἀμβροσία, immortalitas, quod ex a pr.

et βετοός, mortalis, μ euphoniae caussa interposito, componitur. Poëtae diis tribuunt τὴν ἀμβροσίαν, propter incredibilem fragrantiam, expetitam. Ad hanc accedere huius fossilis odorem ipso nomine significare voluerunt nomenclatores, metaphorice locuti.

*) Adel. Lex. Ambra, in dem mittlern Lateine, Ambar, Amber, Ambra, Ambrum. Pers. Amber, ist aus dem Arab. Amhar: und kommt eigentlich dem wohlriechenden Erdharze zu, welches aus Ostindien zu uns gebracht wird. Skinner und Eckard glauben, dass der Bernstein ursprünglich diesen Namen geführt, und dass folglich dieses Wort aus dem Deutschen anbernen, abrennen, entstanden sey. Allein es wird sich wohl nicht erweisen lassen, dass Ambra im Deutschen ehemals für Bernstein gebraucht worden, und wenn solches in den mittlern Zeiten in auswärtigen Ländern geschehen, so ist diese Verwechslung der Unwissenheit zu zuschreiben, welche bey der damaligen geringen Kenntniss der Natur, und sehr eingeschränkten Gemeinschaft mit fremden entlegenen Gegenden leicht begreiflich wird. Indessen rühret es doch von dieser Verwechslung her, dass der Bernstein bey den Franzosen, Italienern, Engländern, u. s. f. noch heut zu Tage gelber Ambra genennt wird, zum Unterschiede von dem eigentlichen wahren Ambra, welcher bey ihnen grauer Ambra heisst. Lex. Arab. Gol. Amhar: Mel. Ambarum. Esper Min. p. 255. Ambra grisea. — Anfangs weich, und klebrig, dann fester, und erhält hierauf seinen eigenthümlichen Geruch.

Widenman Min. p. 642. Der Amber wird gewöhnlich ganz weich, und klebrig gefunden. Ambrosiacus: Ex Ambrosia. Plin. 14, 3. Ambrosiaca vitis. Blanc. Lex. Ambrosia, est herba quaedam Botrys (Linn. Chenopodium Botrys) dicta, ab α pr. et

βετοός, mortalis: interposito μ vocalitatis gratia. Poëtae diis tribuunt τὴν ἀμβροσίαν, propter incredibilem fragrantiam, expetitam. Ad hanc accedere huius plantae odorem ipso nomine significare voluerunt veteres. — Tota planta habet odorem suavem, saporem aromaticum, aliquantulum amarum, sed gratum, colitur in hortis. G. Traubenkraut, Ambrosia, ἀμβροσία,

latine immortalis dicitur, ex α. pr. et βετοός, mortalis, vel quia mortales eam non comedunt, vel quia qui comederent efficerentur immortales. Sed μ interponitur ad euphoniā. Fabulae fuerunt ambrosiam esse Deorum cibum, nectarque potionem: unde Ovid. 1. de Ponto, El. 11: Nectar et ambrosiam, latices, epulasque Deorum. Graeci tamen interdum id discrimen negligunt. Nam et ambrosiam pro nectare, et νέκταρ pro ambrosia ponunt: ut Anaxandridis Sapphus, et Alemanis locis comprobatur Athenaeus l. 2. pag. 39. edit. Commel. Idem monet Eustathius in II. α pag. 160. edit. Rom. ubi et vocis nitriusque etymon ponit. Ἀμβροσίαν quidem dici putat ab α ζεῖται, et βετοός, mortalis, quia nullus eam habet mortalis, inserto μ aut β, ut in aliis multis. Cic. l. 1. Tusc. c. 26. Non enim ambrosia Deos, aut nectare lactari arbitror.

Dioscorides scribit ambrosiam vocari Romanis caprum sylvaticum, aliis botryn, aliis apium rusticum. Plin. 27, 4, herbam esse scribit, odore non iniucundo, vagi nominis, et circa varias herbas fluctuantem. Ambrosia alendus, prov. a Cicero dictum, l. 2. de Orat. c. 57. de eo, qui vel immortalitate dignus, vel Diis ipsis aequandus esse videatur.

AMBRA GRISEA. ELECTRUM OPACUM TENAX: *Szürke Méz, Ragadós setét Napded.* Amber, Grauer Amber, Linn G. m.

gen. 74. sp. 1. Ambra maritima, α. ambrosiaca, β. vulgarior. — Grisea: Fusca. Peregrinum, a Gallico, gris, grise, adj. grau. Electrum, vide statim sub AMBRA LUTEA.

AMBRA LUTEA, ELECTRUM, SUCCINUM: *Sárga Mész, Napded, Léböl való, Nedvi, Mészga. Lé - Napded. Bernstein, Agtstein.* — Electrum, ἤλεκτρον: Solare, Soli simile. Graecum adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo, fossile, derivatum ab ἡλέκτορ, sol. Hic proprie intelligitur sub hoc nomine gemma illa ex resina nata, quae iam Homericis temporibus nota fuit, et hodie electricitatis denominationi ansam dedit. Hoc idem vocabulum significat et metallum, vid. AUR. NAT. ELECTRUM. Ratio denominationis est metaphora. Succinum: Quod ex succo natum est; Succineum. Latinum adiectivum, substantive positum, subintelligendo, fossile, derivatum a substantivo, succus, ad modum, ut: salinus, marinus, et multa alia. Nascitur ut gummi in cerasis.

*) Voss, Electrum, ἤλεκτρον, quod referat fulgorem solis, qui Graece ἡλέκτορ, n. p. ut Beermannus censet ab ἡλιον, h. e. lucifer, unde ἡλιος derivat. Alias harum vocum originationes vide apud etymologici auctorem. Porro electrum non uno apud Auctores modo accipitur. Nam interdum idem est, quod succinum, h. e. succus desudans ex arboribus pineis, eâ ratione, quâ e cerasis gummi fuit, paulatim indurescens. Hinc Ovid. 4. Met. Fab. III. Inde fluunt lacrymae, stillataque sole rigescunt. De ramis electra novis, quae lucidus amnis excipit, et nurbibus mittit gestanda Latinis Alteram significationem indica-

hic Plinii locus l. 30. c. 4. vid. sub AUR. NAT. ELECTRUM.

Heder. ἤλεκτρον: Succinum, electrum. 2. Metallum ex auro et argento conflatum. Gesn. Electrum, ἤλεκτρον. Duo significat: Primo Succinum, illa ex resina gemma, de qua iam Homericis temporibus innotuisse videtur. Equidem non dubito, quin sphaerulas ex hoc electro consertas intellexerit Homerus, Odys. O, 459, ubi de monili aureo ait: μετὰ δ' ἤλεκτροισιν, ἔεργτο.

Et Odys. Σ, 295. ubi laudat ὄρμον χρύσεον, ἤλεκτροισιν, ἔεργμενον, ἡέλιον ὥς. Quod addit ἡέλιον ὥς, ad etymon videtur respicere, et cognationem illam cum Sole, quae Graecis ἤλεκτορ est, de qua statim audiemus Plinium 37, 2 Phaëtonis fulmine icti sorores (Helides et ipsae a Sole dictae) fletu mutatas in arbores populos, lacrimis omnibus annis fundere iuxta Eridanum amnem, quem Padum vocamus: et electrum appellatum, quoniam Sol vocitatus sit Elector, plurimi poëtae dixere — Quod esse falsum Italiae testimonio — Post longum deinde recensum variarum de electro fabularum, pergit c. 3. Certum est gigni in Insulis Septemtrionalis Oceani, et a Germanis appellari Glessum. — Nascitur autem de fluente medulla pinei generis arboribus, ut gummi in cerasis, resina pinis — cum intumescens aestus rapuit ex Insulis, certe in littora expellitur — quod arboris succum prisci nostri credidere, ob id succinum appellant — Pado adnexae fabulae videtur causa, hodieque Transpadanorum agrestibus faeminis monilium vice gestantibus, maxime decoris gratia, sed et medicinae, quando tonsillis videtur resistere, et faucium vitis. — Sub Nerone tanta copia invecta, ut retia arcendis feris podium protegentia succino nodarentur — totusque unius diei apparatus esset e Succino. Liquidum primo destillare, argumento sunt quaedam intus trans-

lucentia, ut formicae aut culicis lacertaeque, quas adhaesisse musteo non est dubium, et inclusas durescenti (conferre iuvat de formica, ape, vipera, electro inclusis, Martialis. 6. 15. 4. 32 et 59. ubi Phaëtonitida gemmam appellare solet). Genera eius plura, — Summa laus Falernis, a vini colore dietis. — Verum hoc quoque notum fieri oportet, quocumque (intelli. v. add. modo) libeat, tingi, haedorum sacuo, aut anehusae radice; quippe etiam conchylio inscuiuntur. (Conf. Plin. 9. 41.) Ceterum attritu digitorum accepta caloris anima, trahunt se in paleas ac folia arida, quae lenia sunt, ac ut magnes lapis ferri ramenta quoque. Succina oleo addita flagrant dilucidius diutiusque quam lini medulla. Virg. Cir. 434. Regia dives corallio fragili ac Electro lacrimoso. Et Ecl. 2,54 inter adūvata, Pingvia corticibus sudent Electro myricae — Conf. SUCCLINUM, et praesertim verba quae ibi damus Taciti Germ. 45. Fabulam Heliadum Sororum habet Ovidius Met. 2,240 sq. cum iam essent in arbores mutatae v. 364. vid. supr. Conf. Luciani de Electro s. Cynis libellus, 2. Electrum Metallum est, vid. sub AURNAT. ELECTRUM. Succinus, a, um, idem ac Succineus Mart. 1. 6. c. 15. Implicuit tenuem succina gutta feram. Succinus, a, um, ἡλεκτρικός, quod est ex succino Plin. 1. 22. c. 23. Succineis novaculis, aut argenteo apparatu comitante.

Succinum, ambra, ἡλεκτρον, idem quod Electrum, quia sit arborum succus, ut Plin. scribit 1. 37. c. 3. Si quidem in Septentrionalibus Oceani insulis sudat ex arboribus pinei generis, ac tempore, aut mari indurantur, et Oceano intumescere defertur in litus. Merito itaque ab Ambrosio Hexameron 1. 3. c. 15. dicitur esse lacryma virgulti. Plin. 37. 3 Succina etiam gemma, quae sunt translucidae, adulterandis magnum habent locum. — Gesn. Succinus. a, um, Adiect. ἡλεκτρικός. Similia sunt adiectiva

sequentia: marinus, divinus, murinus, salinus, vulpinus, ferinus, amygdalinus, balsaminus, bombycinus, cannabius, cedrinus, crastinus, diutinus, perendinus, sapphirinus, alabastrinus, crystallinus, cupressinus, anethinus, etc. Haec adiectiva omnia in probatis Scriptoribus occurrunt, Succinus, ut adiectivum, vid. Mart. 4. 59.

Succina gemma. Succinum, ἡλεκτρον. Adiectivum substantive positum. Etiam Romanis Electrum, Germani veteres Glesum appellabant, forte quod vicinum esset vitro (dem Glase) hodie Bernstein, Agtstein. Gesn.

Tac. Germ. de Aestylis, Svecici maris accolis, — Soli omnium Succinum, quod ipsi Glesum vocant, inter vada atque in ipsa litore legunt. — Diu inter cetera eiectionamenta maris iacebant, donec luxuria nostra dedit nomen. — Succum arborum esse intelligas, quia terrena quaedam atque etiam veluceria animalia plerumque interlucent, quae implicita humore, mox durescente materia cluduntur, Foecundiora igitur nemora lucosque, sicut Orientis secretis, ubi tura balsamaque sudantur, ita Occidentis Insulis terrisque inesse crediderim: quae vicini solis radiis expressa atque liquentia in proximum mare labuntur, ac vi tempestatum in adversa litora exundant. Si naturam Succini admoto igne tentes, in modum tacedae accenditur, alitque flammam pingvem et olentem, mox in picem resinamque lentescit. Plin. 37. 2.

Quod (s. Electrum) priscei nostri arboris succum esse credidere, ob id Succinum appellantes.

Plin. 37. 2, 3. Nempe videntur veteres primo succinum electrum adiective dixisse, ut illud a metallico distinguerent, etc.

Esse reapse adiectivum succinus statim apparebit. Conf. Solin. c. 8, et 23. Pingvia Succina, flare rosas, Fulva monilia respuere Prudent, Perist. 5. 21.

Conf. Electrum, Blanc. Succinum a quibusdam inter mineralia recensetur, quamquam alii ipsi vegetabilem originem ad-

seribunt. — Juxta nonnullos ex arboribus stillat, et ratione originis est lacryma aut resina arborum resiniferarum pini, abietis, alni, populi, in mare defluens et ab eodem congelata, et ad litora delata. — in primo ortu Succinum liquidum est, quod testari videntur varia animalcula, quae involuta in eoreperiuntur, uti muscae, culices, araneae, festucae, etc. in rarioribus habetur etiam frustum, in cuius cavo liquidum, mobile bituminosum datur, unde evidenter patet, Succinum in sua origine fuisse liquidum. Obs. Denominationi electricitatis occasionem dedit illud bituminis genus, quod Latinis Succinum, Graecis Electrum dicitur: quod in hoc sit primum observata vis attrahendi levia corpuscula, si panno perfricetur. Hanc Succini vim iam Plato, Aristoteles, aliique veteres noverunt, at porro haud sunt progressi: primum anno 1600 Guilelmus Gilbertus Anglus vulgavit, eandem vim in plurimis aliis corporibus, ut vitro, sulphure, cera hispanica, etc. a se esse deprehensam, post quem alii ulterius progressi plura ac plura electricitatis phaenomena sensim detexerunt: cum primis autem ab anno 1745. argumentum hoc est egregie ex cultum. Eius historiam copiose pertractatam vid. Priestley, Geschichte und gegenwärtig. Zustand der Electr. aus dem Engl. von Krünitz, Berlin u. Stralsund 1772.

AMBRA MARITIMA: *Tengeri Méz.* vid. sub **AMBRA GRISEA.**

AMBRA VULGATIOR: *Közönségesebb Méz.* vid. *Ibid.*

AMBROSIACA, vid. **AMBRA AMBROSIACA.**

AMETHYSTUS FIBROSUS: *Szálas Józánító, Nemborszínü.* Dicksaseriger Amethyst, Amethystmutter. — Amethystus, ἀμέθυστος: Ebrietatem arcens, Ebrietati resistens, Non ebrius. Graecum adiectivum, substantive positum, subintelligendo

λίθος, compositum ex α pr. et μέθυσ: ebrius sum.

*) ἀμέθυστος: Non ebrius. 2. Ebrietatem arcens. 3. Herba et gemma ebrietati resistens. Ex α pr. et μέθυσ, ebrius sum. Hoc α μέθυσ, vinum, temetum, Heder.

Amethystus, ἀμέθυστος. Est gemma. — Dicitur ebrietatem impedire; indeque nomen Graecum est impositum. Blanc. Amethystus, ἀμέθυστος. Gemma purpurea, colore violae, dicta a colore, quod ad vinum μέθυσ, non plane accedat. Causam nominis, inquit Plin. 37, 9. afferunt, quod usque ad vini colorem non accedunt: priusquam enim degustent in violam desinit fulgor. Aliqua si quidem in illis purpura non ex toto in igneum, sed vini colorem deficiens. — Magorum vanitas resistere ebrietati eas promittit, et inde appellatas.

AMETHYSTUS VULGARIS: *Köz Józánító.* Gemeiner Amethyst. Linn. Gm. gen. 52. Quarz. sp. 23. Amethyst.

AMIANTOIDES, BYSSOLITHES (non Amianthoides, Byssolites, ut Esper scribit): *Mocsoktalankepü, Biborkövecs.* Amiantoid, Haaraßbest. — Amiantoides, ἀμιαντοειδής: Amiantum referens. Graecanicum adiectivum, substantive positum, compositum ex ἀμιαντος, immaculatus, (quod videsis sub **AMIANTUS**) et εἶδης, formam habens, derivatum ab εἶδος, forma. Byssolithes, βυσσολιθεις: Lapillus byssum referens, Byssolapillus. Graecum substantivum, compositum ex βόσσης, byssus; et λίθεις v. λίθας. Metaphorica nomenclatio.

AMIANTUS, vid. **ASBESTUS AMIANTUS.**

AMIANTUS MATURES: *Ert Danestalan,* vid. sub **ASBEST.** **AMIANTUS.**

AMIANTUS TORTUOSUS: *Te-kervényes Dancstalan.* vid. Ibid.

AMMONIACALE. vid. **VITRIOLUM AMMONIACALE.**

AMMONIACUM SAL, vid. **SAL AMMONIACUM.**

AMORPHUM, vid. **STANN. AMORPHUM.**

AMYGDALITES, SAXUM GLANDULOSUM, SAXUM AMYGDALOIDES: *Manduladei, Mak-kocskás Kőszikla, Mandulaképi Kőszikla.* Mandelstein, Kröten — Posten — Fruchtstein. Linn. Gm. 25^a Amygd. sp. 1 — 55. — Amygdalites, ἀμυγδαλίτης: Amygdalo similis. Graecum adiectivum, substantive positum, subintelligendo λίθος, derivatum ab ἀμυγδαλή, v. ἀμυγδαλον, v. ἀμυγδαλῆς, amygdala, cum ίτης, formativo similitudinis, quod videsis sub **CIRCONITES.** Amygdaloides, ἀμυγδαλοειδής: Amygdalum referens. Graecum adiectivum, substantive positum, subintelligendo λίθος, compositum ex ἀμυγδαλή. et εἶδής; prius sub **AMYGDALITES**, posterius sub **AMIANTOIDES** videsis.

AMYGDALITES TRAPPAGEA: *Lépesős v. Hágcsós v. Grádicsos Manduladéd.* Wafenarttger Mandelstein. — Trappacea, vid. sub **ARGILL. TRAPPA-GEA.**

AMYGDALOIDES, vid. **SAXUM AMYGDALOIDES.**

ANALCIME, ZEOLITHUS ANALCIME: *Erötlen, Erötlen Siste-rékölökö.* Analcime, Würfelspath. — Analcime, ἀνάκιμη: Debilis. Graecum adiectivum, substantive positum, subintelligendo, gemma, compositum ex α pr. et ἀκιμη, feminino, robustus, fortis, quod ab ἀλκή, robur.

ANATASE, vid. **TITANIUM ANATASE.**

ANDALUSITES: *Andalusi.* Andalustite, Andalustit, Spath adamantine, Forzezer Feldspath. — Andalusites: Qui ex Andalusia est. Adiectivum patronymicum, substantivi loco positum, subintelligendo λίθος, derivatum ab Andalusia, cognomine provinciae Hispaniae, cum formativo Graeco, ίτης patronymico, quod videsis sub **AREN-DALITES.**

ANDROGYNUM, vid. **STANN. ANDROGYNUM.**

ANHYDRITES, vid. **CALCAR. GYPS. ANHYDRITES.**

ANHYDRITES CUBICUS, CALCARIUS GYPSUM MURIATICUM: *Koczkás Vízetlen, Sós Főttsöld Mészkö.* Würfel Anhydrit, Salztaer Würfelgyps, Würfelspath, Schuppiger Gyps, Muriacit. — Cubicus, vid. sub **ZEOLITHUS CUBICUS.** Muriaticus, ἀλμυριδοτός: Salsus, Sale culinari fetus. Graecanicum, sed depravatum ex ἀλμυρίς, salsugo. Conf. **MURIA.**

*) Gess Muriaticus, Adi, ἀλμυριδοτός. Quod in muria diu fuit.

Plaut. Poen. 1, 2, 31. Soror cogita amabo, item nos per hiberi, quasisalsa muriatica esse autumantur. Plaut. Poen. 1, 2, 39. Seit muriatica ut macerent. Conf. **MURIA.**

ANHYDRITES DENSUS, vid. **CALCAR. GYPS. ANHYDRIT. DENSUS.**

ANTHOPHYLLITES: *Viráglevelled.* Anthophyllit. — Anthophyllites, ἀνθοφυλλίτης: Folio floris similis. Graecanicum adiectivum, substantive sumptum, compositum ex ἄνθος, flos, et φυλλίτης, folio similis, quod derivatur a φύλλον, folium, cum formativo similitudinis ίτης, quod videsis sub **CIRCONITES.**

ANTHRACOLITHES (non Anthracolites, ut Esper scribit), **GRAPHITES CARBO**: *Szénkövecs, Iró Szén.* Kohlenklende, Unverbrennliche Steinkohle. Linn. Gm. gen. 75. Graphites, 2. Carbo. — Anthracolithes, ἀνθρακολίθις: Lapillus Carbo. Graecum substantivum, compositum ex ἀνθραξ, αἶμα, carbo, et λίθις. Graphites vid. sub **GRAPHITES** (Molybdaena Wallerii).

ANTIMONIUM, STIBIUM: *Vadmerge, Kanmerge. Barátmerge, Nembarátos, Szorító, Kendőzö. Spiesglanz.* — Antimonium, ἀντιμόνιον: Venenum feræ, apri, monachi, Monacho dedecorum: Graecum substantivum, compositum ex ἀντι, contra, et μόνιος, ferus, aper. Quia vero, moine, Italicum, monachum significat, hinc quidam volebant, antimonium, venenum monachorum, interpretari. Ast viri docti refellerunt hanc sententiam, ad minimum respectu Basilii Valentini, etiamsi Vossii opinio stet. Stibium, σίβι: Fucus, Pigmentum, Adstringens. Graecum substantivum, derivatum a σίβω, adstringo.

*) Der Spiesglanz — Der heutige Lateinische Name Antimonium, ist ungewissen Urprungs. Irgendwo war in allem Ernste behauptet, Basilius Valentinus habe bemerkt, dass die Schweine, wenn sie Spiesglas gefressen, heftig purgirt, und hernach fett geworden. Er sey dadurch auf den Einfall gekommen, seine Mit-Mönche auf eben die Art damit zumästen, weil sie aber an dieser Cur insgesamt gestorben, so habe er daraus den Schluss gemacht, dass dieses Mittel zwar den Schweinen, aber nicht den Mönchen heilsam sey, und es daher Antimonium, d. i. Mönchengift genannt. Für einen Shcerz-

haften Einfall gehet diese Ableitung hin, allein im Ernste kann sie auch um des Willen nicht statt finden, weil dieser Name älter ist, als Basilius Valentinus, und schon bey dem Constantinus Afrikanus gefunden wird, welcher um 1100 lebte. Adel. Forte antimonii etymon hoc est: Quia antimonium arsenico albo assimile ingenium videbatur habere antiquis (vid. Lex. Blanc, quamvis id hodie experientiâ falsum sit), hinc ruricolae ad apros, secus insatis ingens damnum dare solitos, persequendos eo utebantur veneno; cum ceterum periculi plenissima res sit, eosdem ferro, imo hodie vel sclopo ipso, traicere velle, ut hoc inter venatores notissima, et extra omne dubium posita res est. Fulcit hanc meam coniecturam etiam Stibii, nomenclaturae cum Antimonio synonymae, etymon. Etenim σίβω, vel σείβω, significat, feras per campos, saltusque investigo, tropice, quaero. vid. Lex. Graec. Heder. Conf. **STIBIUM**. Stibium — Usus eius est, mulieribus in fucanda facie: quod quia dedecet homines religiosos, eo Italis, antimonio, videtur nuncupari, ab ἀντι, contra, et Italico, moine, monachus. Voss. Stibium, Graece, σίβι, σίμμι, σίμμις, ἀπὸ τῆς σίβειν, seu σείβειν, quod est adstringo, quia eam vim habet. Hesych. ἡ τριβὴ χροῦμα μεταλλικὸν μέλαν. Onomast. Stibium, σίμμι. σίβι: Fucus.

Pigmentum, stibi, stibium, v σίμμι, scribitur etiam σίμ, et σίμμς, στίμμς. geder. Stibium Diosc. l. 5. c. 9. σίμμι, σίβι.

Stibium s. Stibi (Genit. Stibi; Scribon. 17, 34.) absolute; (σίμμι) spumous lapis, candicans, et nitens: qui in argenti metallicis invenitur, et apud antiquos ad medicinae usum plurimum valuit: sed etiam ad formae mulierum lenocinium concessit, unde γυναικῆρον, i. e. muliebri dici coeptum est. Vulgo antimo-

nium appellatum. Gesn. Coctum Stibium Scribon. 23, 24. Plin. 33, 6. In iisdem argenti metallis invenitur, ut proprie dicamus, spumae lapidis candidae, nitentisque, non tamen translucentis, summi appellant, alii stibium, alii alabastrum, alii lachasum, Conf. Plin. 12, 12. 29, 6. 34, 18. Cels. 5, 15 et 19, 68 b. 12.

ANTIMONIUM GRISEUM, vid. **ANTIMON. s. STIB. MIN. GRISEUM**.

ANTIMONIUM MINERALISATUM GRISEUM, vid. **STIB. MIN. GRIS.**

ANTIMONIUM MINER. RUBRUM: *Veres érczetlenítettett Vadmérge, Rothspießglanzerz, Rothes Federpießglaß, Natürlicher Mineral Kermes.* Linn. Gm. p. 299. Antimonium. — Mineralisatum, vid. sub **MINERALISATUM**.

ANTIMONIUM NATIVUM, vid. **STIB. s. ANTIMON. NATIV.**

ANTIMONIUM OCHRACEUM, vid. **STIB. s. ANTIM. OCHRAC.**

ANTIMONIUM RUBRUM, vid. sub **ANTIM. MINER. RUBRUM**.

ANTIMONIUM s. STIBIUM MINERALISATUM GRISEUM: *Szürke érczetlenítettett Vadmérge v. Szorító.* Grau Spießglanzerz, Blaüliches Spießglaßerz, Geschwefelter Spießglanz. Linn. Gm. p. 301. sp. 6. Antimonium Vulgare. α . texturæ compactae, β . text. lamellosae, γ . text. radiatae, δ . text. fibrosae. — Mineralisatum, vid. sub **MINERALISATUM**. Griseum, vid. sub **AMBRA GRISEA**.

ANTIMONIUM VULGARE DENSUM: *Sürü Köz Vadmérge.* — vid. sub **ANTIM. s. STIB. MINERAL. GRIS.**

APATITES, vid. **CALCAR. APATITES**.

APATITES CHRYSOLITHUS, vid. **CALCAR. APAT. CHRYSOLITHUS**:

APATITES COLUMNARIS: *Oszlupos Csempes.* — vid. sub **CALCAR. APAT. SPATHOS**.

APATITES OCTAEDRUS: *Nyölczoldalú Csempes.* vid. *Ibid.* — *Octaëdrus, οκταεδρός*: Octo laterum. Adiectivum Graecum compositum ex *ὀκτώ*, octo et *ἔδρζ*, sella.

APATITES PHOSPHORITES, vid. **CALCAR. APAT. PHOSPHORIT**.

APATITES PRISMATICUS: *Éü-részfogded Csempes.* vid. sub **CALCAR. APAT. SPATHOS**. — Prismaticus, vid. sub **CUPR. MIN. ARSENICAL. PRISMATICUM**.

APATITES RUPESTRIS: *Kőszikla Csempes* vid. sub **CALCAR. APAT. PHOSPHORIT**.

APATITES SPATHOSUS, vid. **CALCAR. APAT. SPATHOSUS**.

APATITES TABULARIS: *Táblás Csempes.* — vid. sub **CALCAR. APAT. SPATHOS**.

AQUA MARINA. BERYLLUS: *Tengervíz, Kristály, Zaj, Zöldike.* Beryll, Gestreifter Smaragd. — Aqua Marina nuncupatur haec gemma metaphorice, quia colore viriditatem puri maris imitatur. Beryllus: Crystallus. Arabicum; ast Blancard ait: Beryllus, quasi virillus, a viriore lapidis.

*) Belyr בֵּרְיָלִי: Crystallus, Beryllus, *βήρυλλος*, lapidis genus, de quo vid. Plin. 37, 5 aut potius quo illum lapidem adulterari dicit. Gol, Lex. Arab. Plin. 37, 5. cum de Beryllis dixisset „Probatissimi sunt ex iis, qui viriditatem puri maris imitantur. Aquamarin. Ein Name des Berylles, von dem Ital. Aqua marina, weil seine blass grüne Farbe der Farbe des Meerwassers glei-

chat. Adel. Plin. 37.5. cum de Smaragdis dixisset, tandem multis naturam, aut certe similem habere Berylli videntur. India eos gignit, raro alibi repertos. Poliuntur omnes sexangula figura artificum ingenio: quoniam hebescent, ni color surdus percussu angulorum excitetur. Aliter enim politi non habent fulgorem eundem. Curtius 9.1.30. Baculum Berylli distinguebant.

Propert. 4.7.9. Et solitum digit. beryllon addederat ignis. Juven. Sat. 5.38. Heliadum crustas et inaequales Beryllo virro tenet phialas. Prudent. Psych. v. 855. Hinc sibi sapphirum sociaverat inde beryllum. Isid. l. 16. c. 7. Beryllus in India gignitur, gentis suae lingua nomen habens.

Voss. Beryllus, *βήρυλλος*, ab Oriente accepimus. Sane Arabibus est *بريل*. Blanc. Beryllus, *βήρυλλος*, quasi virillus, a virore lapidis. Der Beryll. Ein meergrüner Edelstein, der oft in das Weisse fällt. — Der Name Beryllus, der sich schon bey dem Plinius findet, ist nach dem Griechisch. *βήρυλλος*. In dem mittleren Zeiten bedeutete Bericle im Französ. und Bericlus im Latein. einen jeden Krystall, wie aus dem du Fresne und Carpentier erhellet. Der Verfasser des alten Gedichtes auf Carls des Grossen Spanischen Feldzug. bey dem Schiliter, braucht Berylle für Perle, S. Brille und Aquamarin. Die Brille, Erleichterungsmittel des Sehens. — Im Dänischen lautet es Brille. im Sved Briller, als ein Plurale; im mittleren Latein. Berillus; im Böhmischen Bröyle. Die gewöhnlichste Meinung ist, dass dieses Wort von Berill Beryllus, abstammet. Allein Beryll bedeutet alsdann nicht so wohl den in engerer Bedeutung so genannten meergrünen Edelstein, sondern einen jeden Krystall, oder Krystallähnliches Glas. Daher heisst es in dem Onomastico Paracelsi: Berillus speculum crystallinum consecratum; in gleichen Berillistica est ars ipsa visiones in

berillis et cristallis videndi. Adel

ARAGONITES (non Arragonites). *Aragoni*. *Uragonit*. Aragonites; cuius, sc. lapidis, patria est Aragonia. Est adiectivum patronymicum, substantivi loco absolute positum; derivatur a cognomine provinciae Hispanicae, Aragonia dictae, cum formativo patronymico *itis*; quod ipsum vide sub ARENDALITES.

ARAGONITES, vid. CALCAR. ARAGONITES.

ARDESIA: *Pala*, *Hasáb*. *Σχιστή* schieferart. — Ardesia, ardoise: Schistus. Peregrinum, a Gallico, ardoise.

*) Ardoise, s. f. Schiefer, Schieferstein, Flath. Lex.

ARDESIA ALUMINARIS: *Timkõ Pala*. *Alaun* schiefer.

ARDESIA ALUMINARIS AMARATA: *Keserüsös Timkõ Pala*. *Witter Alaun* schiefer.

ARDESIA ALUMIN. COMMUNIS: *Közönséges Timkõ Pala*. *Gemeiner Alaun*, *Aluminit*. Linn. Gm. Alumen. gen. 68. sp. 9: commune. Al. schist.

ARDESIA ALUMIN. CREMSENSIS: *Kremsi Timkõ Pala*. *Cremser Alaun* schiefer.

*) *Crems*, *Crembs*, ist eine landesfürstliche Stadt in Nieder Oesterreich, zur Linken der Donau, zwischen der Stadt Stein, und der Mündung des Kremsflusses, 10. Meilen oberhalb Wien gelegen. Hübn.

ARDESIA ALUMIN. SCHISTATA (non Schistosa, ut Esper scribit) NITENS: *Fénylõ Hasádó Timkõ Pala*. *Glänzender Alaun* schiefer. Linn. Gm. Al. sp. 7. terreum. — Schistosus, rectius Schistus, vid. sub ARDESIA TEGULARIS.

ARDESIA BITUMINOSA: *Eryves Pala*. Brandschiefer, Kohlenschiefer. Linn. Gm. sp. 8. bituminosum.

ARDESIA MARGACEA: vid. **CALCAR. ARDES. MARGACEA**.

ARDESIA NIGRITA: *Feketefaj Pala*. Zeichenschiefer, Schwarze Kreide. Linn. Gm. Al. sp. 10. Nigrita.

ARDESIA NOVACULA: *Borotva Pala*. Weisschiefer, Weßstein, Scheermesser, Schleißstein. Linn. Gm. Ard. 1. Novacula. — Novacula, hic significat, Cos novaculae, atque adeo, cos, per ellipsim omitta.

ARDESIA TABULARIS: *Tábla Pala*. videsis sub **ARDES. TEGULARIS**.

ARDESIA TEGULARIS, SCHISTUS ARDESIA TEGULARIS: *Cserép v. Fedel Pala, Hasadó Cserép Pala*. Thonschiefer, Argillit, Dachschiefer, Tafelschiefer. Linn. Gm. Ard. sp. 5. tegularis, v. tabularis. — Tegularis dicitur, quia ad tegenda aedificia pro tegulis adhibetur. Schistus, *σχιστός*: Fissilis. Graecum adiectivum, substantive positum, subintellegendo, *λίσος*, derivatum a *σχέω*, findo. Apud auctores infra citatos nullibi occurrit, schistosus. Et recte quidem. Quia, **SCHISTOSUS**, idem est, ac fissosus, scissosus, fissilosus, scissilosus, quod patescet inferius citata perlegenti.

*) *σχιστός*, *η*, *ον*: Fissus, scissus. 2. Fissilis, qui findi et scindi potest. Gl. Vet. a *σχέω*, findo, Heder. Schistus, a, um. Adi. *σχιστός*. Fissus, v. fissilis, graecum epitheton, quod pluribus rebus tribuitur. Gesn. Plin. 28, 9. Medici speciem unam addidere lactis generibus, quod schiston appellavere, — ablatum deinde igni refrigeratione divi-

ditur, et discedit serum a lacte.

— Unde apparet ratio nominis.

Sic — Schista — genus ceparum Plin. 19, 6. haud dubie fissilis in star altit. Plin. 29, 3. de ovis. Fiunt et tota lutea, quae vocant schista, quum triduo incubata tolluntur, forte a rupto vitello.

Schiston, aluminis genus, ap. Plin. 35, 13. Schistum alumen Cels. 5, 2. Haematitae genus Schiston Plin. 36, 20. Sed in pr. capitulis Haematites et Schistos cognationem habent. Add. 33, 4. ad fin. Diosc. 5, 145.

ARENA, ARENA QUARZOSA: *Fövény, Szemölcsös Fövény*. Quarzsand. Linn. Gm. gen. 51. Arena, sp. 1 — 8.

ARENA COLORATA: *Szines Fövény*. Färbiger oder Stipp sand: **ARENA GLAREA**: *Kövecs Fövény*. Gießsand.

ARENA HORARIA: *Óra Fövény*. Perl, oder Uhrensand. — Ad epleydras adhibetur, eo horaria haec arena audit.

ARENA INAEQUALIS: *Egyenetlen Fövénykö*. Quicksand.

ARENA MICACEA: *Csillomos Fövény*. Glimmersand.

ARENA MOBILIS: *Folyó Fövény*. Mahl oder Quellsand.

ARENA QUARZOSA, vid. **ARENA**.

ARENA RUSTICA: *Durva Fövény*. Grobkörniger Sand.

ARENA SABULUM: *Homok Fövény*. Grus sand.

ARENARIUS: *Fövénykö*. Sandsstein

ARENARIUS AMNIGENUS: *Folyóvízi Fövénykö*. Flußsandsstein. Linn. Gm. p. 248. sp. 24. — Amnigena, v. Amnigenus, a, um. Adi. In amne genitus. Auson. Mosella, v. 116. Amnigenos inter pisces. Al. leg. amnigenas.

ARENARIUS AVANTURINO: *Betyár Fövénykö*. Avanturino. Linn. Gm. l. c. sp. 2. — Avantu-

rino: Audaculus, Volo. Italicum substantivum, derivatum ab avantura, casualiter, sortuito.

ARENARIUS CALCARIUS: *Mésző Fövenykő.* Kleintörniger mit Kreide gebundener Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 14.

ARENARIUS COAGMENTATUS: *Összefoglaltatott Fövenykő.* Poröser Sandstein mit durchscheinenden Körnern. Linn. Gm. l. c. sp. 4.

ARENARIUS COBALTIFER: *Kisirtettermő Fövenykő.* Kobalthaltiger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 19. — Cobaltum, vid. sub CADMIA.

ARENARIUS COLORATUS: *Színes Fövenykő.* Färbiger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 26.

ARENARIUS COMPACTUS: *Tömött Fövenykő.* Dichter Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 31.

ARENARIUS COS. *Fénkő Fövenykő.* Feinförniger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 3.

ARENARIUS CRYSTALLINUS: (non Cristallinus ut Esper scribit): *Jeges Fövenykő.* Krystallisirter Sandstein von Fontenelleau. Sandstein mit Krystallischen Körnern. Linn. Gm. sp. 250. Arenarius crystallinus, sp. 8. — Crystallus, vid. sub CRYSTALLUS MONTANA.

ARENARIUS CUPRIFER: *Réztettermő Fövenykő.* Kupferhaltiger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 27.

ARENARIUS CUPRO MINERALISATO FETUS: *Ércszellentetett Rézzel Elegyes Fövenykő.* Kupfersanderz, Canderz.

ARENARIUS DECUSSATUS: *Keresztes v. Keresztbevagdaltatott v. Rézsútkeresztes Fövenykő.* Sandstein mit Hornblättchen durchkreuzend gemengt. Linn. Gm. l. c. sp. 35.

ARENARIUS FAHLUNENSIS: *Fahluni Fövenykő.* Fahlunischer Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 6. — Fahlun, Falun — düstere, durch Kupferrauch braun gefärbte Haupt und Bergstadt in der Schwedischen Landshauptmannschaft Dalarna. Hülk.

ARENARIUS FERRUGINOSUS: *Vasrozsdás Fövenykő.* Eisenoehriger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 25.

ARENARIUS FILTRUM: *Szűrő Fövenykő.* Filtrir Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 6.

ARENA FISSILIS: *Hasítható Fövenykő.* Tafelschiefriger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 22.

ARENARIUS FLEXILIS: *Hajlékony Fövenykő.* Gelenkquarz. Linn. Gm. l. c. sp. 1. et vid. sub QUARZ-ELASTICUM.

ARENARIUS FORAMINULENTUS. *Lyukas Fövenykő.* Löcheriger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 5.

ARENARIUS FRIABILIS: *Morzsolódó Fövenykő.* Zerreiblicher Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 21.

ARENARIUS FRUMENTALIS: *Gabonás Fövenykő.* Sandstein mit kernförmigen Talkblättchen gemengt. Linn. Gm. l. c. sp. 34. — Frumentalis; metaphoricum.

ARENARIUS FUNDAMENTALIS: *Talp Fövenykő.* Sandstein von edigen ungleichen Körnern. Linn. Gm. l. c. sp. 7. — Fundamental, dicitur; quia fundamenta murorum ex hoc lapide struuntur, duritie alios lapides superando.

ARENARIUS GLAREOSUS: *Kövecses Fövenykő.* Uhrsandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 23.

ARENARIUS GRISEUS: *Szürke Fövenykő.* Graumale. — vid. sub WACA GRISEA. — Gri-seus, vid. sub AMBRA GRISEA.

- ARENARIUS HELENÆ:** *Ilonai Fövenykő.* Helenischer Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 11. — Helenæ, intellige, S. Helenæ. S. Helena — eine Westafrikanische, den Britten gehörige Insel, im Atlantischen Meere. Hübn. Exilium Napoleonis Bonaparte.
- ARENARIUS LIVONICUS:** *Livoni Fövenykő.* Liefländischer Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 12. — Livonia, provincia Russica.
- ARENARIUS MARGARITACEUS:** *Gyöngyös Fövenykő.* Perlenförmiger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 10. — Margaritaceus, metaphoricum.
- ARENARIUS MOLARIS:** *Malom Fövenykő.* Mühlensandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 50. — Molaris dicitur; quia ad lapides molaris adhibetur.
- ARENARIUS NOVACULARIS:** *Rorotva Fövenykő.* Feiner Wezstein. Linn. Gm. l. c. sp. 29. — Novacularis, dicitur; quia pro cote ad novaculas acuendas adhibetur.
- ARENARIUS PORCELLANUS:** *Porcellan Fövenykő.* Mit Porcellanerde gebundener Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 17. — Porcellana, vide sub ARGILLA PORCELLANA.
- ARENARIUS QUADRUM:** *Négy-szegű Fövenykő.* Quaderstein. Linn. Gm. l. c. sp. 15. — Quadrum, idem ac Quadratum, sc. figura, quae quatuor aequales lineas, quatuorque angulos rectos habet. Col. l. 8. c. 3. Periticae dolantur in quadrum.
- ARENARIUS RADIANS:** *Súgárazó Fövenykő.* Mit Schörl Strahlen gemengter Sandstein. Linn. Gm. p. 248. sp. 32.
- ARENARIUS SCANICUS:** *Scáni Fövenykő.* Schöner Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 9. —

Scanicus: Qui ex Scania est. Adiectivum patronymicum, derivatum a Scania, cognomine provinciae Svecicae.

*) Scania, Schonen, Skåne, Schwedische Landschaft, in Süd Gothland. Hübn. Scania, Südergothia, seu Gothia Australis, Südergothland, sive Scania late sumpta, paceque Rothschildensi Svecis concessa, australis est, et in Regiones III. distingvitur, I. Bleckingia, II. Scania Propria, III. Hallandia. Szászki Geogr.

ARENARIUS STILLATITIUS: *Csepegő Fövenykő.* Tropfensteinartiger Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 9.

ARENARIUS STRATARIUS: *Út-czarakő v. Teríték Fövenykő.* Pflaster Sandstein. Linn. Gm. l. c. sp. 20.

ARENARIUS SULFUREUS: *Kénköves Fövenykő.* Mit Stinkstein gebundene Körner. Linn. Gm. l. c. sp. 16.

ARENARIUS VARIOLOSUS: *Rágyás v. Rapos v. Ripatyos v. Ripacsos Fövenykő.* Getiegelter Sandstein, Tiegerstein. Linn. Gm. l. c. sp. 55. — Variolosus, metaphoricum.

ARENDALITES, EPIDOTES, THALITES, COLOPHONITES, PISTACITES WERNERI: *Arendali, Pót, Szerzék, Sásded, Colophonided, Werner Pistákdede v. Pistákdídede.* Arendalit, Epidot, Thaslit, Colophonit, Pistacit. Linn. Gm. Serpent. sp. 4. Crystallinus. Actinotus, sp. 5. vitreus. Arendalites: Qui ex Arendal est. Adiectivum patronymicum, substantive positum, subintelligendo, Ἀρενός, derivatum a cognomine loci Arendal in Svecia, ubi ferrifodina existit, cum formativo patronymico αρης, quod videsis infra sub *).

Epi-

— Epidotes, ἐπιδοτής: Additamentum. Graecum substantivum, compositum ex ἐπι, super, et δότης, datum, quod a δίδωμι, do. — Thalites v. Thalites, θαλίτης, θαλλίτης: German referens. Graecum adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo, λῖθος, derivatum a θαλός v. θαλλός, germen, cum formativo similitudinis, ῖτης, quod vide sub CIRCONEITES. — Colophonites, κολοφωνίτης: Colophoniae similis. Adiectivum substantive positum, subintellig. λῖθος, derivatum ab adiectivo substantivisato, κολοφώνια, pix v. resina ex Colophone urbe allata, cum formativo similitudinis, ῖτης, quod vid. ibid. sub CIRCONEITES. — Pistacites, πιστακίτης: Pistaciam nucleum referens. Adiectivum absolute sumtum, subintellig. λῖθος, derivatum a πιστάκια, nux pistacia, cum formativo similitudinis, ῖτης, quod videsis sub CIRCONEITES. — Werner, vid. s. WERNERITES.

*) Arendalit — In Schwedischen Eisingraben zu Arendal. Esp. Min. p. 49. Ites, ῖτης, formativum graecum, significat saepe numero, ut hic in Arendalites quoque, natale solum, v. patriam fossilis, c. g. Plin. 36. 19. Gages lapis nomen habet loci et amnis Gages Lyciae. Plin. 36, 7. Alabastrites etiam gemma est, nascens in Alabastro Aegypti. Add. Plin. 5, 9. Conf. FERRUM MAGNETES Epidotes, ἐπιδοτής, additamentum. Hinc ἐπιδοτικός, ad supererogandum propensus. Ab ἐπιδίδωμι, addo, insuper do. Ex ἐπι, super, et δίδωμι, do. Heder. Θαλός, v. θαλλός: Germen, inpr. oleaginum. 2. Omnis fons, v. planta virens, frutex. Heder. Thallus, Virg. in Ciri v. 373. Pergit amy-

claeo spargens altaria thallo, i. olivae ramo. 2. Thalli, θαλλοί, dicuntur in porris et cepis et alio medii stipites, a verbograeco θαλλειν, i. e. virescere, unde pro germine arborum ponitur Gesn. Colum. 11. 3. 58. Thalli cepearum ventis prosternuntur, totumque semen excutitur. Thallus, θαλλός, caulis caepae, qui eius capitulum sustinet, a θαλλω, vireo, pullulo. Calep.

Colum. 11. 3. ad fin. Nec patientum est, ut perarescat, (semen caeparum) aut totum decidat, verum integri thalli vellendi sunt. Pallad. in Febr. tit. 24. Vellendi sunt thalli adhuc semi-

sicci cum semine. Thallus, θαλλός, a θαλλω, vireo. Generatim Graecis notat ramum virentem, Atticis autem peculiariter sic vocatur, termes olivae. — Interdum vero Latinis notat scapum seu colem caeparum viridum et porrorum. Voss. Colophon, κολοφών: Joniae urbs clarissima, quae equestribus tantum excelluit, ut ubicunque difficulter bella componi poterant, Colophonii equitatus auxiliis dirimerentur. Unde natum proverbium, κολοφῶνα επεσδήκε, i. e. Colophonem addidit, cum summa opera manus imponitur. Fest. Hor. Epist. 1, 11, 3. Smyrna quid et Colophon, minora maiora ve fama? Cic. pro Arch. c. 8. Colophon — Urbs Joniae maritima, inter Smyrnam et Ephesum, est inter illas septem, quae de Homeri patria certant: Colophonius, a, um. Adi. Clara sed ante fuit pater huic Colophonius Idmon Ovid. Met. 6. Colophoniam resina nobilis. Scribon. 206. Plin. 14. 20. Scammonium Colophonium laudatur Plin. 26, 8. Nicander Colophonius est scriptor antiquissimus, Attalo Regi tempore aequalis, quem studiosissime et legit Dioscorides, et in venenorum historia, atque curatione imitatus est Blanc. p. 247. Colophonii, orum, κολοφῶνοι. Populi Colophonem urbem habitantes Cic. pro Arch. 19. Homerum Colophonii civem

esse suum dicunt, Colophonia pix dicitur, quod ex Colophone urbe olim advehebatur. — Vocatur et pix Graeca. Spiegelharz, Colophonie. Blane. *πισταία*, Pistacia, Pistacea. Gesn. Plin. 13, 5. In nucum genere pistacia nota Conf. Pallad. Febr. 1. 25. it. Oct. 12, 3. Pallad. de Insit. v. 15. 7. Quin et amygdaleos subeunt pistacia ramos, Et meritum maius de brevitate petunt. Pistacium et Pistacion, *πιστάκιον*, nucis genus apud Alexandriam Aegypti, et Berhocam Syriae copiosissime proveniens Calep. Pistaciae, arum, legitur apud Palladium, in Febr. tit. 25, in fine. Isid. l. 17, c. 7. p. 426. scribit: Pistacia, quod cortex pomi eius Nardi pisticii odorem referat. Conf. Martin. p. 2714. Pistacia obscurum nomen Boehmer Lex. Herb.

ARGENTUM: *Ezüst, Üst. Silber.*

ARGENTUM ALBUM: *Fejér Üst.* vid. sub ARGENT. MIN. ALB. M.

ARGENTUM ARISTATUM FRANKENBERGENSE v. **HASSICUM:** *Frankenbergi v. Hassi kalászos Ezüst. Frankenger oder Hässisches Kornähren Silber.* Linn. Gm. p. 439. a. a. *Phalaris bulbosa.* — Aristatum, metaphoricum. Frankenberg est in Hassia.

ARGENTUM ARSENICALE: *Himis Üst.* vid. sub ARGENTUM ARSENICATUM.

ARGENTUM ARSENICATUM: *Himis Ezüst. Arsenik Silber, Arsenikalisches Silber.* Linn. Gm. Arg. 7. arsenicale.

ARGENTUM BUTYRACEUM: *Vaj Üst.* — vid. sub ARGENT. MIN. CORN. LACT. — Butyraceum; metaphoricum.

ARGENTUM CARBONICATUM: *Szénsavanyú Ezüst. Kohlensäures Silber, Pustsäures Silber.* Linn. Gm. Arg. 6. Stibiatum.

ARGENTUM CORNEUM LACTEUM: vid. ARGENT. MIN. CORN. LACT.

ARGENTUM CORN. VULGARE; vid. ARG. MIN. CORN. VULG.

ARGENTUM ELECTRUM: *Napped Ezüst.* — vid. sub ARG. NATIV. AURIFER. — Electrum, vid. sub AUR. NAT. ELECTR.

ARGENTUM FRAGILE, ARGENTUM MINERALISATUM NIGRUM: *Törő Üst. Fekete Érczellenitetett Ezüst. Spröd Glanzerz, Spröd Silberglanzerz, Spröd Gläserz, Schwarzgüldenzerz, Schwarzsilbererz, Rösschgewächs (in Ungarn), Ziegererz.* Linn. Gm. Arg. 11. fragile. — Mineralisatum, vid. sub MINERALISATUM.

ARGENTUM FULIGINOSUM, vid. ARG. MIN. FULIGINOS.

ARGENTUM MINERALISAT. ALBUM, PLUMBUM MINERALISATUM ANTIMONIALE ALBUM: *Fejér Érczellenitetett Üst, Fejér Vadmérge Érczellenitetett Ón. Weißgültigerz, Weißgüldenzerz, Weißgültig Bleierz.* Linn. Gm. Arg. 14. album.

ARGENTUM MIN. CORNEUM: *Szaru Érczellenitetett Üst. Silber Hörnerz.* — Corneum, metaphoricum.

ARGENTUM MIN. CORN. LACTEUM: *Tej Szaru Érczellenitetett Ezüst. Erdiges Silber Hörnerz, Buttermilcherz.* — Lactum; metaphoricum.

ARGENTUM MIN. CORN. VULGARE: *Köz Szaru Érczellenitetett Üst. Gemeines Silber Hörnerz.* Linn. Gm. sp. 4. Arg. corn.

ARGENTUM MIN. CUPRIFERUM: *Réztermő Érczellenitetett Ezüst. Silberalanz, Kupferhaltiges ocsémefestés Silbererz.* Linn. Gm. Arg. nitens.

ARGENTUM MIN. FULIGINOSUM: *Kormos Érczetlenítetett Üst.* Silber-schwärze, Ruffiges Glas-erz, Vermittertes Schwarzgülden, Hornerzschwärze, Glas-erzschwärze; Silbermulm. Linn. Gm. Arg. 3. nigrum. — Fuliginosum, metaphoricum.

ARGENTUM MIN. NIGRUM; vid. ARG. FRAGILE.

ARGENTUM MIN. NITIDUM; ARGENT. VITREUM: *Fénylő Érczetlenítetett Üst, Üveg Ezüst.* Glanz-Silbererz, Geschmeidiges Silberglanzerz, Glas-erz, Weichgewächs (in Ungarn). Linn. Gm. Arg. 10. vitreum. — Vitreum; metaphoricum.

ARGENTUM MIN. RUBRUM: *Veres Érczetlenítetett Üst.* Rothgültiaerz, Rothgülden.

ARGENTUM MIN. RUBR. LUCIDUM: *Világos Veres Érczetlenítetett Üst.* Lichtes Rothgültigerz. Linn. Gm. Arg. 12. rubrum.

ARGENTUM MIN. RUBR. OBSCURUM: *Homályos Veres Érczetlenítetett Ezüst.* Dunkel-erz Rothgülden. Linn. Gm. Arg. 12. rubrum.

ARGENTUM NATIVUM: *Termék Üst.* Gediegen Silber.

ARGENTUM NATIV. AURIFERUM, ELECTRUM: *Aranytermő Termék Ezüst, Napded, Ércznapped.* Guldtsches Gediegen Silber. Linn. Gm. gen. 90. sp. 5. Arg. electrum. — Electrum hoc sensu sumtum, vid. sub AUR. NAT. ELECTR.

ARGENTUM NAT. VULGARE: *Köz Termék Ezüst.* Gemeines Gediegen Silber. Linn. Gm. 90 1.

ARGENTUM STERCOREUM: *Ganaj Ezüst.* Gänseföthiges Silber. Linn. Gm. Cobaltum, sp. 4. stercoreum. — Stercoreum, metaphoricum, a stercore anserum deductum.

ARGENTUM STIBIATUM: *Szorítás Ezüst.* Epiesglanz Silber, Antimonialisches Silber. Linn. Gm. sp. 6. Arg. stibiatum.

ARGENTUM VITREUM; vide ARGENT. MIN. NITID.

ARGILLA ALUMINARIS, PETRA ALUMINARIS, ARGILLA ROMANA (Tollensis): *Timkő Agyag, Timkő Köszikla. Római (Tolfsai) Agyag.* Römischer Alaun, bey Civita Vecchia, ohnweit Tolsa, von ganzen Gebirgsstücken. Min. Esp. p. 150. Alaunstein, Weißes Alaunerz, Römischer Alaunstein. Linn. Gm. gen. 68. Alumen, sp. 8. romanum.

ARGILLA ALUMIN. MOLLIS, PISSAXYLON ALUMINOSUM: *Lágy Timkő Agyag, Timkő Szuroksa.* Alaunerde, Dichtes erdiges Alaunerz, Alaunige Erde. Linn. a. a. D.

ARGILLA BOLUS: *Rög Agyag.* — vid. sub BOLUS, ubi etiam etymon Boli legas.

ARGILLA CIMOLITES (non Cimolitus, ut Esper scribit), CIMOLIA: *Cimoli Agyag, Cimoli.* Cimolit. — Cimolites, $\kappa\iota\mu\omega\lambda\iota\tau\eta\varsigma$: Cimolensis, Cimolius, Quae est ex insula Cimolus. Adiectivum patronymicum, derivatum a cognomine Insulae Cimolus, quae una est cycladum insularum; cum formativo patronymico, $\iota\tau\eta\varsigma$, quod videsis sub ARENDALITES. — Cimolia, $\kappa\iota\mu\omega\lambda\iota\alpha$: Quae est ex insula Cimolus. Adiectivum patronymicum, substantive sumtum, subintellig. argilla, derivatum a cognomine insulae, Cimolus, in mari Cretico sitae.

*) Cimolius, a, um, adi. a Cimolo insula maris Cretici; ut Terra Cimolia, alio nomine, Terra Saponaria Calep. Plin. 35, 6, Ad-

ulteratur Romae creta Cimolia decocta, conspissataque. Id. 35, 17. Ex iis Cimoliae duo ad medicos pertinentia, candidum, et ad purpurissimum inclinans. Est et alius Cimoliae usus in vestibus. — Mox desquamatur Cimolia, quae est coloris veri. — Veros autem et pretiosos colores emollit Cimolia. Id. 35, 16. Effectus idem, qui Cimoliae. — Cimolia terra utuntur fullones, in vestibus ahlendis, et medicamentis apta dicitur. Id. 25, 17. Graccia pro Cimolia Timpheico utitur gypso-Cimolia, κιμώλια. Terra s. creta, cuius frequens mentio apud medicos Gesn. Cels. 1. 2. c. ult. Veget. Mulom. 2, 29, 2, 32, etc. Colum. 6, 17, 4. Creta Cimolia ex aceto linere iubet morsum Ceciliae. Conf. CALCARIUS CRETA. Cimolia Terra, κιμώλια, a Cimolo insula in mari Cretico, unde ortum habuit, est boli speciei Blanc. κιμώλια γῆ, terra e Monte Cimolo effossa, candida alia, creta, alia ad purpuram colore accedens. Heder. Cimolus, Insula una cycladum Gesn. Ovid. Met. 7, 463 memorat. Hinc humilem Myconen, cretosaque rura Cimoli. Nempe ab hac insula nomen habet. Argilla Cimolithus — Von Argintiera (Cimola), etc. Min. Esp. p. 127. Argentero, Cimoli, kleine Insel im Archipelagus, ist ganz mit einer Art Kreide (der berühmten Cimolischen Erde) bedeckt, die man zum Waschen und Weissmachen des Leinenzeuges brauchen kann. Hübn.

ARGILLA COMMUNIS: *Közönséges Agyag.* vid. sub **ARGILLA FIGULINA.**

ARGILLA FIGULINA: *Fazekas v. Gerencsér Agyag.* Töpferthon. Linn. Gm. gen. 29. Argilla, sp. 8. communis. Figulina, dicitur, quod ex ea figuli vasa figulina parent.

ARGILLA FISSILIS (SCHISTA); (non Schistosa ut Esper scribit): *Hasitható (Hasadó) Agyag.* Schiefertthon, Kräuterschiefer, Dachstein, Kohlenschiefer,

Hygrometer Schiefer, Bituminöser Kohlenschiefer. Linn. Gm. Arg. fissilis. — Schistus, non Schistosus, vid. sub **ARDES. TEGULAR.**

ARGILLA INDURATA: *Kemény Agyag, Agyagkő.* Thonstein, Verhärteter Thon. Lin. Gm. Argill. 9. indurata.

ARGILLA LEUCARGILLA: *Fajéragyag Agyag.* Pfeifenthon. Leucargilla, λευκάργιλλος: Alba argilla. Graecum substantivum, compositum, ex λευκός, albus, ἀργίλλος, argilla.

ARGILLA LITHOMARGA; *Kővelő Agyag.* — vid. sub **LITHOMARGA FRIABILIS.** Lithomarga, vid. sub **LITHOMARGA.**

ARGILLA LUTEA, LUTEOARGILLA: *Sárga Agyag.* Gelbeerde, Gelbe Kreide (Öcher). Linn. Gm. Argilla lutea, sp. 16.

ARGILLA PORCELLANA: *Porcellán Agyag.* Porcellanerde, Porcellanthon, Kaolin. Linn. Gm. gen. 29. Argill. sp. 1. porcellana. — Porcellana: Concha Cyprea, Venerea, Erythaea, Genus terrae argillaceae. Italicum vocabulum, translatum a concha porcellana ad vasa porcellanea, quae credebantur primitus ex ista parari, propter similitudinem massae utriusque. Porcellan itaque est metaphoricum, ex ignorantia natum.

*) Das Porcellan, Der Name ist aus dem Ital. Porcellana. Franz. Porcellain, weil das erste Porcellan, welches man in Europa kennen lernte, aus China und Japan, durch die Handlung über Italien zu uns gebracht wurde. Woher aber dieser Name rühret ist so ausgemacht noch nicht. Die wahrscheinlichste Vermuthung ist noch, dass es von einer unter diesem Namen bekannten Art Schnecken benannt worden, deren milchweissen Glanze die Masse des Porcellans ähnlich ist,

daher man wohl ehemals glaubte, das Chinesische und Japanische Porcellan werde aus solchen Schnecken bereitet. S. Porcellan Schnecke—Die Porcellan Schnecke. Eine Art gewundener einfacherer Schnecken, welche Eyrund sind, und in der Mitte ein mit Zähnen versehene Oeffnung haben; Porcellana, Concha Cyprea, Venerea, Erythaea, weil die Oeffnung einige Aehnlichkeit mit den weiblichen Geschlechtstheilen hat, wovon auch der Name Porcellana herrühren soll, wenn anders derselbe nicht eine Oeffnung überhaupt bedeutet (S. Pforte). Im Deutschen wird sie auch Porcellan Muschel, und, wenn sie versteinert gefunden wird Porcellanit—genannt. Von ihr soll das Porcellan den Namen haben, wegen seiner Aehnlichkeit mit ihrer milchweissen halbdurchsichtigen Masse. Adel.

ARGILLA ROMANA (Tolfensis), vid. ARGILL. ALUMINARIS.

ARGILLA SAPO: *Szappán Agyag.* vid. sub ARGILL. SAPONARIA.

ARGILLA SAPONARIA, SAPO: *Szappanos Agyag, Szappan.* Bergseife. Linn. Gm. Arg. Sapo sp. 7.—Sapo, Saponaria, sunt metaphorica.

ARGILLA SCHISTA (non Schistosa ut Esper scribit): *Hasádó Kova (Agyag).* Polirschiefer (Reibschiefer), Trippelschiefer.—Schistus, non Schistosus, vid. sub ARDESIA TEGULAR.

ARGILLA TRAPPACEA (non Trapacea ut Esper scribit): *Garádicos v. Lépcsős v. Hágcsós Agyag.* Wafenthon.—Trappacea: Gradilis, Gradus referens, Scalae similis. Adiectivum peregrinum, derivatum a Svecico, Trappa, gradus, scala. Denominatio metaphorica.

*) Trappa: Scala, Gradus. Germ. Treppe. Joh. Ihre Glossar. Sui-gothic. Trapp:—Svecis, Trappa, est gradus, gradatio. Glos-

sar. German. Joh. Georg. Wachterl. Trapp: In Schweden soll der Trapp an mehreren Orten ganze Gebirge bilden, die von aussen das Ansehen einer Treppe haben, weil er im Grossen immer in rhomboidalische Bruchstücke brechen soll; er hat daher auch seinen Namen dieser Treppenartigen Gestalt im Grossen zu verdanken. Widenmann Min. p. 422.

ARGILLA TRIPOLITANA: *Tri-poli Agyag.*—vid. sub TRIPOLITANA.

ARGILLA UMBRA: *Umbri Agyag.*—vid. sub FERR. OCHRAC. UMBRA.

ARGILLA VERONENSIS: *Veronai Agyag.*—vid. ARGILL. VIRIDIS s. VERONENSIS.

ARGILLA VERSICOLOR: *Tarka Agyag.* Bunter Thon. Linn. Gm. ad Argill. Comm. refert.

ARGILLA VIRIDIS s. VERONENSIS: *Zöld v. Veronai Agyag.* Grünerde, Veroneser Erde. Linn. Gm. Argill. sp. 17. viridis.

*) Argilla Viridis s. Veronensis—In Monte Baldo bey Brentonico im Veronesischen Esp. Min. p. 151.—Veronese, ein Gebieth im Vened. Staate. Hübner.

ARGILLA VULGARIS: *Köz Agyag.* Thon, Hafnerthon, Letten, Ziegelthon, Leimen, Brausethon.

ARMENUS v. ARMENIUS: *Örmény.*—vid. sub CUPR. OCHRAC. AZUR. FRIABILE.—Armenus v. Armenius: Qui ex Armenia est. Adiectivum patronymicum, substantive positum, subintelligendo *Λδος*, derivatum a cognomine provinciae Asiaticae, Armenia. Huius lapidis iam Plinius meminit.

*) Armenium, genus est pigmenti caerulei, quod ex quodam lapide fit ex Armenia advecto. Plin. 35. 6. Floridi sunt, quos

dominus praestat, *minium, Armenium, Cinnabaris, etc. Armenii, orum, populi Armeniae, Martial. l. 5. epigr. 59. Num quid apud Parthos, Armeniosque latet? Armenien, Armenia, eine grosse Landschaft, in Asien, welche in Türkisch und Persisch Armenien eingetheilt wird. Jenes wird unter dem Nahmen Turkamannien, dieses unter dem Nahmen Ibran vor. Hübn.

ARSENICUM: *Hîmi, Fêrifûi, Fêrifas, Egérmazlag, Elezli, Mazlag.* Arsenik. — Arsenicum, ἀρσενικόν vel Arrhenicum, ἀρσενικόν: Masculinum. Graecum adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo, venenum, derivatum ab ἀρση, vel Attice ἀρρη, mas, masculus. Masculinum dicitur arsenicum, a mascula vi ad hominem interimendum.

*) Arsenicum, de quo Diosc. l. 5. c. 121. dicitur quasi ἀρσενικόν, i. e. masculinum quiddam: ἀρσενικόν, ut placet Eustathio, unde masculinum genus Grammaticis ἀρσενικόν γένος. Penult. corrigit ut cetera adiectiva in ἰσος, πρᾶξις, καθαρσις, ἰσχυρις, φθισις, etc. — G. Rattenpulver, quia glires, muresque hoc comesto, moriuntur. Blanc. Plin. 34, c. ult. 'Αρσενικόν, quasi masculinum dici videtur, a mascula vi ad hominem interimendum. Nam ἀρρη sive ἀρση, mas. Aelius Dionysius ait Attice ἀρρηνικόν, dici debere, non ἀρσενικόν, ut auctor est Eustathius. Strabo etiam ἀρσενικόν dicit. Vide eum in li. II, pag. 913. edit. Rom. ἀρσενικόν, γ, ου Masculinum. ἀρσενικόν, masculinum, auripigmentum. Gl. Vet. Ab ἀρση, Attice idem est quod ἀρρη, mas, masculus. 2. fortis, virilis. Heder. Der Arsenik — Exist zunächst aus dem

Latein. Arsenicum, welcher Nahme aus Griech. ἀρση, männlich, und νίκη, Sieg, zusammengesetzt seyn soll (Vehementer errat in hoc etymo, secus perdoctus Adlung. Conf. superius citata ex Blancardo de Arsenico), entweder wegen seiner tödtenden Kraft, oder auch, weil schon die älteren Goldköche in dem Mittelpunkt seines Körpers eine starke Vollkommenheit vermuthet haben. Im Pers. heisst dieses Mineral Zernich. Adel. Add. Vitruv. 7, 7. Cels. 5, 5. Scribon. 237. Cacl. Aurel. Chron. 4, 117. Plin. 28, 15. ubi Harduin. et Salmas p. 872. 6. A. Gloss. Philoxen. Plin. 33. 4. Georg. Agric. l. 3. de Nat. Foss. c. 23.

ARSENICUM ALBUM, vid. ARSEN. OCHR. ALBUM.
ARSENICUM ARGENTIFERUM, — vid. sub ARSEN. MINER. PYRITAC. ARGENTIFERUM.
ARSENICUM AURIPIGMENTUM: *Aranyfesték Hîmi.* — vid. sub ARSEN. MIN. RHIZIGALLUM FLAVUM. — Auripigmentum; ἀρσενικόν: Ita dicitur, quia est genus coloris, quod in Syria invenitur, in summa tellure, auri splendore, sed fragile, lapidum specularium similitudine.

*) Plin. 33, 4. Aurum faciendi est etiam una ratio ex auripigmento, quod in Syria foditur pictoribus, in summa tellure, auri colore, sed fragili lapidum specularium modo. Invitaveratque spes Caium principem avidissimum auri, quamobrem iussit excoqui magnum pondus: et plane fecit aurum excellens, sed ita parvi ponderis, ut detrimentum sentiret, illud propter avaritiam expertus, quamquam auripigmenti librae XIV. permutarentur: nec postea tentatum ab ullo est. Vitruv. l. 7. c. 11.

ARSENICUM CALCIFORME: *Mészkepű Hîmi.* vid. sub ARSEN. OCHR. ALBUM.

ARSENICUM MINERALISATUM PYRITICOSUM: *Érczetlenítetett Hími Tűzkő.* Arsenikkies. Linn. Gm. p. 537. sp. 5. Arsenicum sulphuratum, sp. 6. albicans, Mispickel. — Mineralisatum, vid. sub MINERALISATUM. Pyriticosum, a Pyrites, quod vid. sub FERR. MINER. PYRITES.

ARSENICUM MIN. PYRITACEUM ARGENTIFERUM: *Ezüst-termő Érczetlenítetett Hími Tűzkő.* Silber Arsenikkies, Weißerz, Mispickelsilber. Linn. Gm. p. 538. sp. 7. Arsenicum Argentiferum.

ARSENICUM MIN. PYRITAC. VULGARE: *Köz Érczetlenítetett Hími Tűzkő.* Gemeiner Arsenikkies, Giftkies, Mispickel, Rauschgelbkies.

ARSENICUM MIN. RHIZIGALLUM (forte non Rhigallum, ut Esper scribit): *Érczellenítetett Hími Gubicslé.* Schwefel Arsenik, Rauschgelb. Schwefelicher Arsenikkalk. — Rhizigallum: Succus gallarum. Hybridum, compositum ex Graeco, ῥίζας, succus, et Latino, galla. Antiqui arsenicum, succum, nominarunt. Ne mirari subeat itaque, dum vulgo, Rhisigallum, scriptum, Rhizigallum correxerim, atque succum interpretatus fuero.

*) Arsenicum, ἀρσενικόν, succus est mineralis, pingvis, inflammabilis, compositus ex pingvedine sulphurea, hydrargyro, et spiritu salis candido. Duplex est, candidum, quod proprie arsenicum, et flavum, quod auripigmentum dicitur. Calep.

συνδαράχη: Succus concretus, Sandaracha, Schrevel. Sed Sandaraca est Arsenicum, vid. Arsenicum Sandaraca.

ῥίζα: Succus qui e radice exprimitur. A ῥίζα; radix, stirps, Philox. Heder.

Rhizias. Succus est ex radice Iaserpitii profluens: nam qui e caulibus exprimitur, caulias appellatur. Plin. 19, 3. Succus duobus modis capiebatur, e radice, atque caule. Et haec duo erant nomina, rhizias atque caulias, vilior putrescens. Gal-
la, Κηκίς. Fructus quidam secundarius arborum glandiferarum. Gesn. Classicus est locus Plin. 16, 6. extr. et 7. pr. Quae glandem ferunt omnes et gallam, etc. Plin. 20, 20. Cervicis dolores cum galla et lini semine pari mensura sedat. Sic Col. 6, 7, 2. It. Scribon. passim Galla Syriaca 27, 208. Add. Veget. Mulom. 2, 62, 1.

ARSENICUM MIN. RHIZIGALL. FLAVUM: *Érczellenítetett Hími Sárga Gubicslé.* Gelber Schwefel-Arsenik, Gelbes Rauschgelb, Opment, Auripigment, Gelber Arsenik. Linn. Gm. p. 336. sp. 3. Arsenicum Auripigmentum.

ARSENICUM MIN. RHIZIGALL. RUBRUM: *Érczellenítetett Hími Veres Gubicslé.* Rother Schwefel-Arsenik, Rotheres Rauschgelb, Rother Arsenik, Arsenik Rubin, Rubin Arsenik, Rother oder Rubin Schwefel. Linn. Gm. p. 326, sp. 4. Arsenicum Sandaraca.

ARSENICUM NATIVUM: *Termék Hími.* Gediegen Arsenik, Natürlicher Arsenik, Scherbenkobalt, Napfgenkobalt, Löffelkobalt, Fliegenstein, Fliegengift. Linn. Gm. p. 354. Arsen. nat. α. testaceum, β. squamosum, γ. porosum, α. faciebus speculi instar nitentibus.

ARSENICUM OCHRACEUM ALBUM: *Fejér Sárgaföldes Hími.* Weißer Arsenik, Natürlicher Arsenikkalk, Arsenikblüthe. Linn. Gm. p. 355. Arsenicum, sp. 2. Calciforme.

ARSENICUM POROSUM: *Lyu-kacsos Himi.* — vid. sub ARSEN. NAT.

ARSENICUM PYRITACEUM: *Himi Tűskő.* — vid. sub ARSEN. MIN. PYRITAC. VULGARE.

ARSENICUM PYRITICOSUM: *Himi Tűskő.* — vid. ARSEN. MIN. PYRITICOSUM.

ARSENICUM RHIZIGALLUM FLAVUM: vid. ARSEN. MIN. RHIZIG. FLAVUM.

ARSENICUM RHIZIGALL. RUBRUM: vid. ARSEN. MINER. RHIZIG. RUBR.

ARSENICUM SANDARACA: *Skárlát Himi.* — vid. Ibid. — Sandaraca: *σανδαράχη*, vel Sandaraeha, *σανδαράχη*: Color coccineus. Idem est ac Sandyx, *σάνδυξ*, hoc vero est, Color coccineus.

*) Sandaraca, *σανδαράχη*: vel Sandaraeha, *σανδαράχη*, a Sandyx, *σάνδυξ*. Sunt enim vicini colores, imo, ex multorum sententia omnino idem. Festus: Sandaracem ait Verrius esse genus coloris, quod Graeci sandycem appellant. Vide de eo Philandrum ad Vitruv. l. 7. c. 12. Hinc Sandaracineus. Naevius apud Festum: Merula sandaracino ore. Ubi, sandaracineus, est luteus. Hunc enim colorem habet es merulae. Nempe sandaraca quidem rubet ipsa, sed luteo tolerat tinctum.

Sandyx a Graecis acceptum: quibus itidem vocatur *σάνδυξ*. Plantam esse Servius tradit. item Hesychius: *Σάνδυξ δένδρον Σαυμάδος, ὃ τὸ ἄθος χρῶμα ἔχει κόκκινον εὐφρεῖν, ὡς Σαυμάδος.*

Alii censent esse cerussam usitam. Plin. 35, 6. Haec (cerussa) si torreatur aqua parte, rubrica admista, sandycem facit. Quamquam animadverto, Virgilium existimasse, herbam id esse, illo versu: Sponte sua sandyx pascentes vestiet agnos.

Sed ex eo versu, non consequitur id, quod Plinius atque etiam Servius putavit. Nam sententia Maronis est, fore, ut oves pascentes sponte sandycini coloris fiant. Et sane Hesychius etiam deceptus videtur, cum eius nominis arborem esse credidit. Conficiendi sandycis rationem etiam Georgius Agricola docet l. 9. de nat. Foss. c. 19. Videtur autem esse *σάνδυξ* a *πύριον*, quo signatur dibaphum coccineum. Dibapha, zweymahl eingetünktet Purpur, qui a double teinture. — *δίβαφα*, purpura Tyria, vel alia melioris notae, quali utebantur Magistratus in praetexta, a *δύς*, his, et *βάπτω*, intingo, quod his tineta esset. Revera adiectivum est, et subintelligitur purpura, vel vestis. Plin. 9. 39. Dibapha tunc dicebatur, quae his tineta esset. Cic. 2. Fam. ep. 16. Curius noster dibaphum cogitat, sed cum insector moratur, h. e. adspirat ad Magistratum, sed qui dare possunt morantur, et impediunt. Sane *σάνδυξ*, *χρώμα κόκκινον*, ut ex Suida et Photio constat. Ac apud Vopiscum in Aureliano legas: Dicitur sandyx Indica talem purpuram facere si curetur. Itaque et ab Hebraeo isto sanguis dici videtur, qui purpureus a poetis vocatur. Sandaracha Graccorum, est arsenicum rubrum, sed in pulverem redactum, color mutatur in intense croceum seu flammeum, instar corticis mali aurantii, Blanc. Sandaracha Arabum, vulgo vernix, est gummi iuniperinum, colore mastichem referens, sed globulos habet longiores, est friabile, saporis resinosi, et odoris cum accenditur fragrantis. C. Sandarach. Verniss. Idem. *σανδαράχη*: Succus concretus, sandaraeha. Hinc *σάνδυξ*, cerussa usta et rufa. Schrevel.

ARSENICUM SQUAMOSUM: *Pikkelyes v. Halpénzes Himi.* vid. sub ARSEN. NAT.

ARSENICUM SULPHURATUM: *Kénköves Himi.* — vid. sub ARSEN. MIN. PYRITIGOS.

ARSENICUM VULGARE : vide
ARSEN. MIN. PYRITAC. VUL-
GARE.

ASBESTUM: *Eghetetlen*. Asbest, *Steinflachß*. — Asbestum, ἀσβε-
στον, vel Asbestos, ἀσβεστος: In-
extingvibilis. Graecum adie-
ctivum, substantive positum,
subintelligendo, λιθος, v. ὀγκο-
τον, compositum ex α pr. et
σβέννυμι, sive σβέννω, exsting-
vo. Inextingvibile dicitur hoc
genus lapidis, quia non combu-
ritur, adeoque nomenclatio
metonymica est, consequens
pro antecedente ponendo.

*) ἀσβεστος, η, ον. et ἀσβεστος,
η, ο καὶ ἡ: Inextingvibilis,
qui exstingvi nequit, inextin-
ctus, nunquam cessans. Philox.
Calx. 2. Nomen lapidis, unde
telae fiunt, quae non combu-
runtur in igne. Ex α privativ. et
σβέννυμι sive σβέννω, exsting-
vo, restingvo. Heder. Conf. A-
MIANTUS.

Asbestos, ἀσβεστος. Gemma,
quae in Arcadiae montibus na-
scitur, coloris ferrei Plin. 37,
10. Asbestinum, ἀσβεστινον.
Genus est lini, quod ignibus non
absumitur. Gesn. Plin. 19, 1
Inventum iam est etiam (de lino
autem loquitur) quod ignibus
non absumeretur. Vivum id vo-
cant, ardentesque in focis con-
viviorum ex eo vidimus mappas,
sordibus exustis splendescentes
igni magis, quam possent aquis.
Regum inde funebres tunicae,
corporis favillam a reliquo sepa-
rant cinere. Nascitur in deser-
tis adustisque sole Indiae. — Ru-
fus de cetero colos splendescit
igni. Cum inventum est, aequat
pretia excellentium margarita-
rum. Vocatur autem a Graecis
Asbestinum, argumento naturae.

(Nempe ἀσβεστος qui deleri, ab-
olerique non potest.) Anaxilaus
auctor est, linteo eo circumda-
tam arborem surdis icetibus, et
qui non audiatur, caedi. Ergo
huic lino principatus in toto or-
be. Conf. AMIANTUS, ibique
Blanc.

ASBESTUM ALUTA: *Irha Eghetetlen*. Bergleder. Linn. Gm.
Asb. Aluta, q.

ASBESTUS AMIANTUS (non A-
mianthus ut Esper scribit):
Mocsoktalan v. Szenynyelen v. Danostalan Eghetetlen.
Wiesamer Asbest, Amiant, A-
miant Asbest, Weicher lederartis-
ger, fadenartiger, oder reifer As-
best, Federweiß, Bergflachß, Berg-
haar, Berwolfe. Linn. Gm.
gen. 8. Asb. sp. 1. Amiantus,
sp. 2. maturus, sp. 9. tortuo-
sus. — Amiantus, ἀμιαντός: Im-
maculatus. Graecum adiecti-
vum, substantive positum, sub-
intellig. λιθος, compositum ex
α pr. et μιαντος, maculatus, quod
a μίγνυμι v. μίγνυω; misceo.
Immaculatus dicitur, quia tela
ex hoc lapide contexta a sor-
dibus igne purgari potest.

*) Amiantus, ἀμιαντός. Lapis est
friabilis in modum lanæ, alumi-
ni scissili similis. Gesn. Plin.
36, 19. Amiantus alumini simi-
lis, nihil igni deperdit. De
ellyphnii et tela inde confecta
Dioscor. 5, 158. Amiantus,
est lapis alumini plumoso simi-
lis, sed absque sapore, et in ig-
ne non combustilis, in quo ab
alumine plumoso differt, coloris
varii, et in filamenta deductilis;
inde veteres indusia, aliaque
praeparare noverunt, quae ubi
sordida, igni tradebantur, et
pura evadebant: duplici forma
diversa reperitur, sub specie fi-
lamentorum maiorum alumine
plumoso, et vocatur hoc linum
incombustibile, altera species sub
forma lapidis fuscii, vel nigri,
duri, malleo extensilis. Graecis
ἀσβεστος, quod ellyphnia ex eo-
dem fiant incombustilia. G. Fe-
derweiss, Steinflachß, Steindacht.
Blanc. ἀμιαντός: Immacula-
tus, impollutus, purus de luce.

2. Lapis ex quo fila duci pos-
sunt, et telae fieri, quae com-
buri non possunt. Ex α pr. et
μίγνυμι, μίγνυω, misceo, per-
misceo. Heder.

ASBESTUS ARGENTIFER: *E-zattermō Eghetellen*. Zunder Asbest, Berg-Zunder, Zunderen, Silberhaltiger Bergkork, Leichtes blättriges Silber 13. Linn. Gm. Asbestus. sp. 10. argentifer.

ASBESTUM CARO MONTANA: *Hegyi His Eghetellen*. Berg-Heisch. Linn. Gm. Ash sp. 8. caro.

ASBESTUS FRAGILIS: *Törő Eghetellen*. vid. sub ACTIN. VITREUS.

ASBESTUS IMMATURUS, ASBESTUS VULGARIS: *Éretlen Eghetellen, Köz Eghetellen*. Unreifer Asbest, Aehrenstein, Gesmeiner Asbest. Linn. Gm. Asb. sp. 4. vulgaris.

ASBESTUS LIGNUM: *Fa Éghetellen*. Holzasbest, Bergholz. Linn. Gm. Asb. sp. 7. Lignum.

ASBESTUS PAPYRACEUS: *Papiros Eghetellen*. Berapavier.

ASBESTUM SUBER, ASBESTUS SUBERIFORMIS: *Kérég Eghetellen, Kéregképző Eghetellen*. Bergkork Asbest, Schwimender Asbest, Bergleder, Berg-Heisch, Bergbaut, Berapavier. — Suber, arbuscula glandifera, quercui similis, corticem praeracrum habens; ast significat etiam solum corticem statim dictae arboris. Heic sensu hoc posteriori sumitur, metaphorice. Quemadmodum enim suber aquae innatat; ita et asbestus suber.

*) Suber arbor, de qua Plin. 16, 8.

Est inter eas, quae ferunt glandem, sic proprie vocatam: ut idem dixerat c. 6. Itaque a sue derivat Isidorus l. 17, c. 6. Ubi ridicule ait, corticem dici suberem, arborem autem suberiem, quasi subediem, quia sus edat eius fructum. Rectius dixeris, ut a facio faber, a γλάφω vel glubo gluber, a tumeo est tuber; sic a suo esse suber: quia, ut idem Plinius c. 8. ait, usus eius in hiberno seminarum calecatu. Imo non hiberno solum tempore use-

bantur valetudinis causa: sed aestivo etiam, ut viderentur grandiores. Alexis Comicus apud Clementem Alexandrinum l. 3. Paedagogi: Τυγχάνει μικρά τις ἔσται; φέλλος ἐν τῇ βαυκίστῃ Εγχεκάττωται. Est aliqua parva? suber in calcis insuitur. Vel fuerit suber a σῦραρ, quod usurpatur de extima pelle: ut de exuviis serpentium: de pellicula lactis, quae aliter γράυς; de rugosa et exsucca cute senecionum. Quare nomen hoc tribuerint arbori, quo pacto dicitur φέλλος. Nam hoc proprie φλοιός δένδρεα, sed pro ipsa ponitur arbore, quia tota naturam habet corticis. Hinc Plinius eodem capite: Non infacete Graeci corticis arborem appellant, Vel, quod Caesar Scaliger in Histor. Theophrasti scribit, l. 3, c. 4. ab incrementis suber, aut quia mergi nequit, sed subit. Sed simplicissimum puto, ut a suendo sit, Voss. Suber, est arbor medioeris magnitudinis quercui satis similis, parum ramosa, sed truncus est crassior, et corticem habet multo crassiorem, valde levem, spongiosum, coloris ex griseo flavescentis, facile fissilem, et ab arbore separabilem, quia a supposito novo cortice propellitur foras: incolae regionum, in quibus suber occurrit, circumscindunt arborem, quae stipes telluri committitur, ad lignosam usque materiam, aut usque ad novum subitus nascentem corticem, pariterque in summis humeris, antequam in brachia sese dividat arbor, mox a summo ad imum finditur et detrahitur cortex. Hic deinde in frusta dissectus, diversae magnitudinis et crassitiei, aquae committitur, lapidibusque oneratur, ut hoc mediant, quasi prelo, densior minusque porosus evadat, et admodum planus redditur. Quo facto exsicceatur, et per omnem fere terram distribuitur et dividitur. Arborea interim non intereunt, sed novo cortice teguntur, qui in tantam crassitiam excrecit, ut ulnam et ultra,

si fides auctoribus est habenda, superet. G. Φελλός, G. Korkbaum, Pantoffelholz. Blancard.

Suber, is m. v. f. saepius n. Φελλός, Arbor e glandiferis Gesn. Plin. 16, 25. Classicus locus est Plin. 16, 8. ubi de glandiferis. Suber minima arbor, glans pessima, rara, cortex tantum in fructu praecrasus, ac renascens, atque etiam in denos pedes undique explanatus. Usus eius ancoralibus maxime navium, piscantiumque tragulis, et cadorum obturamentis; praeterea in hyberno feminarum calceatu. Quamobrem non infaecte Graeci corticis arborem appellant. Sunt qui feminam ilicem vocent, atque ubi non nascitur illex, pro ea subere utuntur, in carpentariis proprie fabricis, ut circa Elin et Lacedemonem. Nec in Italia tota nascitur, aut in Gallia omnino. Suber — corticem habens praecrasum, cui inniti solent, qui natate discunt Calep. Col. 1, 3, c. 26. Pers. Sat. 1. Asbestum Suber — Schwimmend — Schwimmender Asbest. Esper Min. p. 168.

ASBESTUS SUBER: *Igazi Kéreg Éghetetlen.* Eigentlicher Bergförf, Korkasbest. Linn. Gm. Asb. Suber. 6.

ASBESTUS SUBERIFORMIS: vide ASBESTUM SUBER.

ASBESTUS ZEOLITHIFORMIS: *Sisterékelököképű Éghetetlen.* Zeolith Asbest. — Zeolithiformis, vid. ZEOLITHUS.

ASBESTUS VULGARIS, vid. ASBESTUS IMMATURUS.

ASPHALTUM: *Siker.* Erdpech, Bergpech. Asphaltum, ασφαλτος: Bitumen. Graec. substantivum.

ASPHALTUM s. BITUMEN ELASTICUM: *Rúgós Siker v. Enyv.* Elastisches Erdpech, Elastisches Erdharz. Linn. Gm. gen. 71. sp. 4.

ASPHALTUM ELASTICUM, ASPHALT. s. BITUM. ELASTIC.

ASPHALTUM RETINUM: *Hálós Siker.* Retinasphalt. — Retinum: Retiforme. Adiectivum,

derivatum a rete, ut succinum, a succus. Conf. Succinum.

*) Retinus, a, um, adi. a rete, ut: Retina Tunica, vide Retiformis Tunica. Blanc.

ASPHALTUM SCORIACEUM:

Salakos Siker. Echlactige Erdenpech, Eigentlicher Asphalt, Juedenpech. Linn. Gm. gen. 71. sp. 6.

ASPHALTUM TERREUM, CEDRIA TERRESTRIS, BITUMEN ASPHALTUM TERROSUM:

Földes Siker, Földi Cederszurok, Földes Siker Enyv. Erdiges Erdpech, Erdiges Bergpech, Stein-Jueden-Erdpech, Erd-Berg-Juedenharz. Linn. Gm. gen. 71. — Cedria, κεδρία: Cedrina.

Adiectivum absolute positum, subintelligendo pix, graecum, derivatum a κέδρος, cedrus, arbor. — Terrosus: Terra mixtus. Latinum probatum vocabulum, occurrit enim in M. Vitruvio aureae aetatis scriptore.

*) κεδρία: Pix cedrina, resina, lacrima cedri, A κέδρος, cedrus, arbor odorata. Heder. Cedria,

κεδρία. Pix est, quae ex cedrelate (Genus cedri) defluit. Gesn.

Cedria vera ne habet picis aliquam mixturam. Serihon. 58.

Plin. 29, 3. Scabiem corporum ac pruritus oleo cedria mixtis colluit. Conf. Plin. 37, 7.

Cels. 5. 12. Colum. 6, 32, 1. Veget. Mulom. 3, 17, 3. et 82, 3. Terrosus, Adi. Terrae plenus. Gesn. Vitruv. 2, 4 et 6. Arena terrosa.

AUGITES: *Világded.* Augite. Linn. Gm. App. 175. Augites

Weneri — Augites αὐγίτης: Lumen referens. Graec. adiectivum absolute sumtum, subintellig. λῖθος, derivatum ab αὐγή, lux, lumen, splendor, iubar. Gl. Vet. cum format. similitudinis ἴτης, quod videsis sub CIRCONIT.

*) Augites, αὐγίτης. Gemma. Gesn. Plin. 37, 10. Augites multis alia videtur esse, quam Calais.

AUGITES WERNERI: *Werner Világdede.* — vid. sub **AUGITES.**

AURICHALCUM, vid. **CUPR. ORICHALCUM.**

AURIPIGMENTUM, vid. **ARSENIC. AURIPIGM.**

AURUM: *Arany, Fényesség, Aurum v. Auriumé, Örzel, Hajnal, Fordító. Gold.* — Aurum: Custoditum, Aurum vel Aurium (nom. propr.) Aurum (Sabinorum), Aurora, splendor, Aurum, derivant aliqui a Graeco, *ἄρην*, custodire, ut significet, custoditum, rem custoditam; alii a cognomine inventoris, Aurum v. Aurium nuncupati, ut sic tandem metonymice, inventor sit pro ipsa re inventa positus; alii ab aurora, propter coloris similitudinem; alii ab avertere, vel quod idem est auruncare; alii a Sabinis translatum esse putant, quod illi ausum dixere; alii ab *ἄρῃς* vel *αὔρα*, splendor; et hoc ultimum Vossii, Scaligeri utriusque, sententia est.

*) Aurum unde sit, docent haec verba Festi: Aurum, inquit, dictum, quia praecipue custoditur. Graece enim *ἄρην* custodire dicitur. Hippocrates medicus (Scaliger recte corrigit Hypsicrates) de nomine inventoris id dictum putat, quem vocitatum ait, Aurum (MSS Aurium), quidam a similitudine aurorae coloris nomen traxisse existimant. Nonnulli quia mentes hominum avertat; nam indifferenter dicebant auruncus et auerruncus, auruncare et auerruncare), alii a Sabinis translatum putant, quod illi ausum dicebant. Haec Festus. Quincta est sententia Servii, qui ad illud 6. Aen. Discolor unde auri per ramos crura refulsit. Aura, inquit, id est, splendor. Hinc et aurum dicitur, a splendore qui est in eo metallo. Idem tradit Isidorus l. 16. c. 17. Item Angelus Decembri-

us l. 4. de polit. liter. tmem. 4. censet aurum ob igneum nitorem dici ab *ἄρῃ*, flamma ignis: unde et solem ab Aegyptiis Orum tradit appellari. Septimum etymon, quod sequor, est Jul. Scaliger, qui sic de eo Exerc. 78: Est autem tota Graeca vox, Aurora, cuius postrema pars adhuc in usu est Graecis ipsis, *ἄρα*, prior autem nobis tantum, Aurum: illis non nisi in composito, *ῥησαυρός*. Et Exerc. 325. tm. 12: Aureus color a Graeco vocabulo, quod desitum est: unde Aurora, Compositum remansit *ῥησαυρός*, quod et alibi dictum est. Et de causis. L. L. Cap. 91: Metallo et praeviae dici parti, fulgoris nomen inditum est Graeca voce *αὔρον*. Prisca enim est, quod testatur *αὔριον*, scilicet sequens mane, quod et Germani imitati sunt, et Hispani et Itali. Eadem sententia Iosephi filii in coniectaneis: Aurora, inquit, ab *αὔρα*, unde *ἀρχαυρον*, *Ἀρχαυρον κρείσσοντες ἀλευάμενοι φάος ἡ ἥς*. Apoll. Sic Aurum, *αὔρον*. Nam remansit *ῥησαυρός*. Idem tradit ad Festum in Aurum. Verba utriusque adscripsi, ut eadem pateat, unde aurora nomen acceperit: nemo non ab aureo colore, quod Varro scripsit l. 6. de L. L. (quem et Camerarius sequitur, loco ante citato) neque, quae aliorum sententia est, ab aura, hoc est ventulo, qui matutino tempore spirat: neque ab aurum, ut rosa, etsi Homero *ῥῶς* dicatur *ῥοδοδάκτυλος*, neque quasi aurea hora: quae duo etyma apud Füngerum legas: sed a prisca Graecorum voce notante fulgorem, sive ea *αὔρος* fuit, sive *αὔρα*, quando et Latini sic vocant. Sane ab alterutra est *ἀρχαυρον*, quo diluculum significatur, *παρὰ τὸ ἀρχῇ ἢ πλησίον ἔχειν τὴν αὔραν ἢ αὔρον*. Ubi *αὔρα*, non ventus levior intelligi debet (etsi id senserit Suidas, qui pro sententia sua adfert isthoc Homeri hemistichium, *αὔρη δὲ ψυχρὴ πνέει*

ἥδ' αὖ, πρὸ), sed aura ibi notat splendorem; ut dicatur ἀγχαυ-
ρος, quia coelum tunc rutili et aureis sit coloris. A qua τῆς αὐ-
ρας notione etiam αὐριον venit,
h. e. cras, quasi simulac sol de-
nuo coelum aureo suo fulgore
coeperit lustrare. Similiter igitur
aurora, quasi τῆς αὐρας ὥρα,
aurae, sive splendoris tempus;
quemadmodum ex Caesare Sca-
ligero ante dicebamus. Voss.

AURUM ALBUM: *Fejér Arany.*
vid. sub TELLUR. ALBUM.

AURUM GRAPHICUM, SILVA-
NIUM (non Sylvanium, ut Es-
per scribit) GRAPHICUM,
TELLURIUM GRAPHICUM:
*Íratos Arany, Íratos Erdé-
lyi, Íratos Földércz.* Schrift:
Zelluretz, Schriftetz, Schrift:
oder Character Gold. — Silvani-
um: Quod ex Transilvania est.
Adiectivum absolute positum,
subintellig. metallum, deriva-
tum a Silvania, rectius Transil-
vania, cognomine Magni Prin-
cipatus Hungariae vicini, unico
natali solo metalli, Silvanium
dicti. Silvanium, a Silva, quod
Etymologi ducunt a ὕλη, ideo-
que, Sylva, per y scribunt. Re-
ctius tamen illud per Latinum i
scribitur; quod in omnibus ve-
ter. monumentis ita legitur,
testibus Manut. in Orthograph.
Dausg. et aliis. Tellurium, vi-
desub TELLURIUM. — Graphi-
cum, γραφικόν: Scriptorium,
Scite, eleganter pictorum mo-
re factum. Graecum adiecti-
vum, derivatum a γραφή, scri-
ptura.

17. Fur graphicus. Vitruv. l.
4. c. 4. Graphicoteram aspectu
efficient delectationem. Gra-
phicus, a, um. γραφικός, scitus,
elegans, perfectus, absolutus,
ad ungve factus, a γραφω,
quod pingere notat, quasi picto-
ris manu expolitus, quia picta
sunt elegantiora nativis. Calep.

AURUM NATIVUM: *Termék A-
rany.* Gediegen Gold.

AURUM NATIVUM ELECTRUM:
*Napped v. Ércznapped v. E-
züstös Termék Arany.* Licht-
messingenes Gediegenes Gold. —
Electrum; ἤλεκτρον. Solare, So-
lem referens. Graecum adiecti-
vum, derivatum ab ἡλήκτορ, sol.

*) Electrum, ἤλεκτρον. Duo signifi-
cat. Primo Succinum, quod vid.
sub SUCCINUM et ELECTRUM.
2. Electrum, metallum est, cui
a colore et splendore illud no-
men Succini tributum videtur.
Cesn. De hoc electro poste-
riori sensu sumto classicus locus
est Plin. 33, 4. Omni auro inest
argentum vario pondere, — Ubi-
cunque quinta argenti portio est,
Electrum vocatur. — Fit et cura
electrum, argento addito. Quod
si quintam portionem excessit,
incudibus non resistit. Et ele-
ctro auctoritas Homero teste (O-
dyss. d, 713) qui Menelai regiam
electro argento, ebore fulgero
tradit. Minervae templum habet
Lindos insulae Rhodiorum, in
quo Helenae servavit calicem ex
electro. Electri natura est ad
lucernarum lumina clarius ar-
gento splendere. Quod est na-
tivum et venena deprehendit.
Namque discuntur in calicibus
arcus coelestibus similes, cum
igneo stridore, et gemina ra-
tione praedicunt: (Viderint qui
copiam eius rei habent an hoc
potius ad electrum Succinum per-
tineat, eamque scintillationem,
quam per hosce aliquot annos
Germani praesertim ad stuporem
usque oculis, auribus, tactui,
odori experiendum subiecerant,
quaeque ab electrica vi dicitur,
etiam in alio quovis corpore de-

*) Cic. Att. l. 12, ep. 16. Mane me in
silvam abstrudo densam, atque
asperam. Virg. Aen. 9. Itur
in antiquam silvam, stabula alta
ferarum. Plaut. Epid. 3, 3,
29. Ne tu servum habeas graphi-
cum, et quantivis pretii, si ser-
vat fidem, Id. Trinum 4, 3,

prehensa. Ceterum de hac vi electrica Seren. Sammon. 1065 Pro-
dunt electri variantia pocula vi-
rus. Gesner.) Ad metallum ele-
ctrum haud dubie pertinet. Vir-
gil. 8. 402. Ubi Vulcanus promit-
tit Veneri arma Aeneae suo po-
tenti. Quod fieri ferro liquido-
ne potest electro, Quantum igne
animaeque valeant. Et 624.
Ex hac officina accipit Aeneas le-
ves i. e. politas ocreas electro
auroque recocto. Ovid. Met.
15. 316. Electro similes auroque
capillos, (possis etiam de Succin-
o intelligere, ubi vid. n. 2. Ges-
ner.) Sed sine dubio ad me-
tallum pertinet Plin. 9. 40 Ar-
gentum auro confundere ut ele-
ctra fiant, addere his aera, ut
Corinthia. Conf. dicta sub ELE-
CTRUM. ἤλεκτρος, ἡ et τὸ
ἤλεκτρον: Electrum, μίγμα τῆς
χρυσῆς καὶ ἀργύρης. a ἤλεκτρον,
lectus. Th. λέχομαι. Schrevel.

ἤλεκτρος: Sol, quia non sinit
homines in lectis iacere, sed ex-
citad opera. Aut quia non cu-
bat, sed in perpetuo motu est,
Idem: Voss. Electrum — non
uno apud scriptores modo acci-
pitur. Nam interdum idem est,
quod succinum. — Alteram signi-
ficationem indicat hic Plinii lo-
cus l. 30. c. 4. — Unde liquet,
cur Ulpianus l. 4. De legatis, ne-
get electrum auri appellatione
contineri. Lucem etiam hinc cap-
it Silli hoc, lib. 1. — Hic omne
metallum Electri, et gemino pal-
lent de semine vitae. Et illud l.
14. Jam simul argenti fulgentia
pocula misti Quis gemino quae-
sit honor — Prout ad Manili-
um hunc locum legit Scaliger.
Satis igitur liquet, electrum esse
μίγμα χρυσῆς καὶ ἀργύρης. Quod
et Ecclesiastici scriptores docere
nos possunt. Tertullianus ad-
versus Praxeam: Si enim sermo
ex transfiguratione et demuta-
tione substantiae caro factus est,
una iam erit substantia, Jesus,
ex duabus, ex carne et spiritu
mixture quaedam, ut electrum
ex auro et argento, et incipit
nec aurum esse, i. e. spiritus,
neque argentum, i. e. caro, dum
alterum altero mutatur, et ter-

tium quid efficitur. Et paullo
post: Quod si tertium quid es-
set ex utroque confusum ut
electrum, etc. Idem indicat
lib. adversus Ihermogem: Ele-
ctrum licet ex auro et argento
foederatum, nec argentum ta-
men, nec aurum appellabo, sed
electrum. Et Gregorius Magnus
l. 28. Moralium c. 2: Electrum
quippe ex auri argentine met-
allo miscetur; in qua permixtione
argentum quidem elarius reddi-
tur, sed tamen fulgor auri tem-
peratur. Mox Christum electro
comparat. Quid, inquit, in e-
lectro nisi mediator Dei et homi-
num demonstratur? Qui dum se-
met ipsum nobis ex divina atque
humana natura composuit, et
humanam per deitatem clario-
rem reddidit, et divinam per hu-
manitatem nostris adspectibus
temperavit.

AURUM NAT. OBRYZUM (non
Obrizum, ut Esper scribit):
Fött v. Finum v. Vont v. Tisz-
ta Termék Arany. Goldgelbes
Gediegenes Gold. Linn. gen. 95,
sp. 12. — Obryzum, ὄβρυζον:
Ebullitum, saepius coctum, Pu-
rum. Graecum adiectivum, de-
rivatum a βρῦζειν, ebullire, o
vero accessit tantum euphoniae
gratia, ut βριμος, ὀβριμος, Sal-
masio teste.

*) Plin. l. 47. c. 5. Aurique experi-
mento ignis est, ut simili colore
rubeat, quo ignis: atque ipsum
Obryzum vocant. Igne purga-
tissimum, purum putum aurum,
id obrusam vocat Seneca epist.
23. l. 2. Apud Sueton. in Ne-
rone cap. 44. Nero ingenti fasti-
gio et acerbitate exegit numum
asperum (usu non detritum, re-
center cusum), argentum pustu-
latum (tamdiu coctum, ut in pu-
stulas attollatur, quod perfe-
ctae cocturae ac purificationis in-
diciu est), et aurum obryzum.
ὄβρυζον, χρυζιον: Aurum ob-
ryzum, i. e. purum e crebra co-
ctione. Heder. βρῦζειν: ebul-
lire. O accessit, ut βριμος, ὀβρι-

μος. Salmasius, ὄβρυζον χρυ-
ζιον, Aurum obryzum, purum,
ex crebra concoctione, q. ὑφρι-
ζον, ab Ophir, loco. Schrevel.
Obryzus, quod quidam scribunt.
Obrizus, a, um. ὄβρυζος, η, ον.
Auri epithetum est, ad obrys-
sam purgati et probati. Lauda-
tur merito Schol. Thueyd. 2, 13,
qui χρυζὴ ἀπέφθιν interpreta-
tur, πολλάκις εφηθέντος, ὥστε
γενέσθαι ὄβρυζον. Mittimus in-
eptam etymologiam Isidori Or.
16, 17. quod obradiet splendor:
nec multo meliorem Hieronymi,
ex Ophir illa Salamonis obryzum
arcessentis. Salmasius in So-

lin. p. 1080. a βρύζειν deducit,
quod ebullire significat, ut βρι-
μος, ὄβριμος. Est n. p. obry-
zum aurum, quod saepe satis
ebulluit: a quo etiam obryssam
dictam esse, non dubitamus.
Utitur hoc nomine Vulgatus In-
terpres Esa. 13, 12. Job. 28, 16.
et 31, 24. Dan. 10, 5 et 2 Paral.
3, 5. in quorum nullo habet
Graecus ὄβρυζον. Loca ex Lib-
ris Juris diligentius laudavit Jac.
Gothofr. ad l. c. 1. Th. de obla-
tione votorum. Ubi etiam sub-
stantive monet dici obryzam au-
ri, pro massa auri.

AURUM NAT. PLATINIFERUM:

Plataitermő Termék Arany.

Graugelbes Gediegenes Gold. —

Platiniferum, vid. PLATINUM.

AURUM PARADOXUM: vid. AU-

RUM PROBLEM. s. PARADO-

XUM.

AURUM PLATINIFERUM; vid.

AUR. NAT. PLATINIFER.

AURUM PROBLEMATIC. s. PA-

RADOXUM, MINERA AURI

PROBLEMATICA, TELLURI-

UM NATIVUM, SILVANUM

NATIVUM: *Kölönös v. Kétsé-*

ges Arany, Kétséges Arany

Bányászna, Termék Föld-

éres, Termék Erdélyi. Gedie-

gen Tellur, Weisbaolhera. — Pro-

blematicum, πρόβληματικόν: Du-

bium. Graecum adiectivum, de-

rivatum a πρόβλημα, proiectum,
propositio, Philosophis. pro-
positio in utranque partem dis-
putabilis, atque adeo dubia, a
πρόβόλλω, proiicio, propono.
— Paradoxum, παράδοξον: In-
opinatum, contra sensum com-
munem existens. Graec. adiec-
tium, compositum ex παρά,
contra, et δόξα, opinio. — Tel-
lurium, vid. sub TELLURIUM.
Silvanium, vid. sub SILVANIUM.

*) Problema. Sueton. de illustr.
Grammat. c. 4. Institutionum ad
eloquentiam parandam quaedam
genera, ut problemata, peri-
phrases, elocutiones, etc.

παράδοξος, ὅ. quod est παρά
δόξαν, praeter opinionem. Th.
δοκέω, videor. παράδοξον, τὸ,
inopinatum. Schrev.

AURUM VIRESCENS: *Zöldes A-*
rany. — vid. sub TELLUR. AL-
BUM.

AUTOMOLITES: *Bitang, Te-*

kergő, Kőborló, Szőkevény.

Automolit. — Automolites, αὐ-

τομολίτης: Transfuga, Profu-

gus. Graecum substantivum,

synecdochice nomen commune

pro proprio positum, composit.

ex αὐτός, ipse, et μόλεω v. μώ-

λω, vado, venio.

*) αὐτόμολος: Qui sua sponte et a

nullo incitatus it. 2. Qui sua

sponte ad partem alteram transit

ac deficit. Transfuga, Philoxen.

perfuga, al. Gl. Vet. Ex αὐτός,

ipse, et μόλεω seu μώλω, ve-

nio, eуро, vado, q. a μέλλω,

futurus sum. Heder. Schrev.

AXINITES: *Fejszeded, Szeker-*

czeded, Baltaded, Bárdted.

Uxinit, Thumerstein, Brauner

Stangenschörl, Violetter Aftcr.

Dauphiner Schörl. Linn. Gm.

Scorl. 2. vitreus, 3. tabula-

ris. Axinites, ἀξινίτης: Secu-

rim referens. Graecum adiecti-

vum, absolute positum, sub-

intelligendo λῆδος, derivatum

ab ἀξίη, ascia, securis, cum formativo similitudinis, ἰτης, quod vid. sub CIRCONITES.

AZUREUM, vid. CUPR. OCHR.
AZUREUM.
AVANTURINO, vid. ARENARI.
US AVANTURINO:

B.

BAJKALITES (non Bajkalithes, ut Esper scribit): *Bajkali*. Bajkalit, Grammatite (Хауи). — Bajkalites: Qui ex lacu Bajkal est. Adiectivum patronymicum, absolute positum, derivatum a cognomine lacus Sibiricae, Bajkal, cum formativo patronymico, ἰτης, quod vid. sub AREN-DALITES.

*) Baikal, oder das heilige Meer, See in Sibirien in der Provinz Irkuzkoi — rund umher von einem Gebirge umgeben, von welchem er den Namen hat. Hübn.

BARYTICA, vid. TERRA PONDEROSA s. BARYTICA.

BARYTIS: *Nehézszög, Sulyság*. Baryt, Schwerspath. — Barytis, βαρύτης: Gravitās. Graec. substantivum, derivatum a βαρὺς, ponderosus. Nomenclatura, καὶ ἐξ ὧν, quia gravitate omnes alias notas terras superat; et metonymica, quia abstractum pro concreto ponitur.

*) Terra ponderosa s. barytica, die Schwererde oder Baryterde, unterscheidet sich schon durch ihr beträchtliches Gewicht. Esper. Min. p. 212 — 219. Baryterde, Schwererde, ist ein beträchtlich schweres Fossil, in welcher Eigenschaft sie alle andere bekannte Erdarten übertrifft. Richter Lexie. Schwererden Geschlecht. Die Grunderde dieses Geschlechts giebt sich in allen den Mischungen, in welchem sie den charakterisirenden Bestandtheil ausmacht, durch ihre beträchtliche Schwere zu erkennen; denn sie besitzt in ihrem reinen Zustande einen ungleich

grösseren Grad von specifischer Schwere, als die Grunderden der vorhergehenden Gattungen, indem sie sich verhält 4,000 : 1000. Der grosse Grad von specifischer Schwere war die Ursache, dass man sie lange für einen Metallkalk hielt. Widenm. Min. p. 552.

BARYTIS BONONIENSIS: *Bonni Sulyság*. — vid. sub BARYTIS RADIATUS. — Bononien-sis, videsis Ibid.

BARYTIS COLUMNARIS: *Ostlopos Sulyság*. Säuliger Baryt.

BARYTIS COMPACTA, **BARYTIS PONDEROSA Densa**: *Tömött Sulyság, Sűrű Nehéz Sulyság*. Dichter Baryt, Dichter Schwerspath. Linn. Gm. Baryt. 6. sp. compacta. Suck. 1. 693. Barytes densus.

BARYTES DENSUS: *Sűrű Sulyság* — vid. sub BARYT. COMPACTA.

BARYTES DYSODES, **HEPATITES**, **GYPsum LAPIS HEPATICUS**: *Büdös Sulyság, Májded, Föttföld Ké Máj*. Hepatit, Leberstein. Linn. Gm. gen. 25. sp. 2. Hepaticus squamosus. — Dysodes, δυσώδης: Gravit olens, foetidus. Graecum adiect. compositum ex particula inseparabili, δύσ, difficulter, et ὄζω, oleo. — Hepatites. ἡπατῖτης: Jecoralis, Hepar referens. Graecum adiect. substantive sump-tum, subintellig. λίθος, derivatum ab ἥπαρ, αἶος, hepar, cum form. similitudinis, ἰτης, quod videsis sub CIRCONITES.

Gypsum,

— Gypsum, vid. sub CALCA-
RIUS GYPSUM.

*) *ἥπατις*: Jecoralis. 2. Lapi-
dis gemma. Heder. Hepatites.
Gemma. quae a iecinoris figura
nomen habet. Gesn. Plin. 37,
11 Si quidem a membris corporis
habent nomina. Hepatites a ie-
cinore. etc.

BARYTIS FIBROSA: *Szálas*

Sulyság. Faseriger Baryt.

BARYTIS FRIABILIS; vid. BA-
RYT. PONDEROSA FRIABIL.

BARYTIS GRANULARIS: *Suly-
ság Dara*. Körniger Baryt, Kör-
niger Schwerspath. Linn. Gm.
gen. 6. Bar. sp. 5. β.

BARYTIS LAMELLATA: *Leve-
gücskés Sulyság*. — vide sub
Baryt. Lamellosa Non Soluta.

BARYTIS LAMELLOSA: *Leve-
gücskés Sulyság*. Schaaliger
Baryt.

BARYTIS LAMELLOS. NON SO-
LUTA: *Olvadatlan Levegücs-
kés Sulyság*. Fächer-schaaliger
Baryt, α. Krummschaaliger Ba-
ryt, Hahnenkammförmiger Baryt,
oder Schwerspath. β. Geradschaal-
iger Baryt, Gemeiner Schwes-
sath. Linn. sp. 6. lamellata.

BARYTIS LAMELL. SOLUTA:
Olvadt Levegücskés Sulyság.
Mulmaer Schaaliger Baryt.

BARYTIS PONDEROSA Densa;
vid. BARYTIS COMPACTA.

BARYTIS PONDEROS. FRIABI-
LIS, BARYTIS TERRESTRIS:
Morzsolódó Nehéz Sulyság,
Földes Sulyság. Erdiger Ba-
ryt, Mehlspath. Linn. Gm. gen.
6. Bar. sp. 5. terrestris.

BARYTIS RADIATA, LAPIS s.
PHOSPHORUS BONONIEN-
SIS: *Súgárló Sulyság*, *Bo-
noni Világító v. Kö*. Bolog-
neser Stein, Bologneser Spath,
Strahliger Baryt. Linn. sp. 8.
B. bononiensis. — Bononia, ci-
vitas Metropolitana, provinciae
eiusdem nominis.

Pars I. Lex. Min. Etym.

*) Lapis s. Phosphorus Bononiensis
— zu Bologna auf dem Monte pa-
terno. Esp. Min. p. 226. Bo-
nonia, Bologna, die alte Haupt-
stadt des gleichnamigen Ge-
biets, in Italien, zwischen den
Flüssen Reno und Savona. Am
Flüsschen Avesa. — Man findet
hier auch die so genannten Bo-
logneser Steine, die man bloss
am Berge Paterno antrifft, und
welche die sonderbare Eigen-
schaft haben, dass sie leuchten,
wenn sie calcinirt werden. Hübn.

BARYTIS SCAPIFORMIS: *Ko-
csánképi Sulyság*. Stänglicher
Baryt, Stangenspath, Nadelkör-
miger Schwerspath. Linn. sp.
7. B. vulg. 6 — Scapus, vide-
sis sub SCAPOLITHES.

BARYTIS SOLUTA; vid. BAR.
LAMELL. SOLUTA.

BARYTIS STILLATITIA: *Cse-
pegös Sulyság*. Getropfter Ba-
ryt. Linn. Gm. sp. 8.

BARYTIS TERRESTRIS, vide
BAR. PONDEROS. FRIABIL.

BARYTIS VULGARIS: *Köz Suly-
ság*. — vid. sub BAR. SCAP-
FORM.

BARYTIS WITHERINGII: *Wi-
thering Sulysága*. — vid. sub
BAR. WITHERITES. — Vilhel-
mus Withering, Medicinae Do-
ctor, Physicus in Nosocomio
Generali Birminghamensi, in
Comitatu Warwickshire, in An-
glia. Opera eius vid. infra.

*) Withering (William) Physician to
the General Hospital at Birming-
ham, Warwickshire: F. R. S. Ex-
periments on the different kinds
of marle found in Staffordshire,
(Phil. Transact. 1775. p. 161).
Dissert. de Angina gangrenosa.
Edinb. 1776. 8. Botanical ar-
rangement of all the vegetables
growing in Great Britain. Vol. 1,
2. 1776. 8. (14. sh.) Ed. 2. Vol.
1 — 5. 1784. (17. sh. bd.) Ac-
count of the scarlet fever and
sore throat, 1779. 8. (1. sh. bd.)
übers. von J. A. J. Saur. Frankf.
1781. 8. übers. Sammlung f. A.
Th. 3. S. 251. Account of a

new method of impregnating water with fixed air. (Priestleys Experim. in Nat. Philosophy Vol. 2. p. 389.) Analysis of two mineral substances; viz: the flowley ragstone, and the toadstone. (Phil. Transact. 1782. p. 327.) Torb. Bergmans Outlines of mineralogy translated 1783. 2. (2. sh. 6d.) Experiments and observations on the terra ponderosa. — (Phil. Transact. 1784. p. 293.) übers. Samml. Z. P. U. Ng. Th. 3. S. 737: Account of the floriglove and some of its medicinal uses. 1785. 8. (5. sh.) übers. von G. F. Michaëlis. Leipz. 1786. 8. übers. Samml. f. A. Th. XI. S. 135. Account of some extraordinary effects of lightning. (Phil. Transact. 1790. p. 293.)

BARYTIS WITHERITES: *Withering Nehézsége.* Witherit. Linn. Gm. gen. 6. sp. 1. B. Witheringii. — Witherites: Witheringianus, Qui a Witheringio detectus est. Adiectivum heuretoticum, a cognomine Withering (quod vide sub BARYTIS WITHERINGII) detruncato, cum formativo heuretotico, *ἡρῆς*, quod vide sub SILEX PREHNITES.

BASALTES: *Vasképi.* Basalt. — Basaltēs: Ferrum referens, Ferrarius. Barbarum adiectivum, absolute sumtum, subintelligendo *ἄσξ*, derivatum ab aethiopico substantivo, basal, ferrum, cum formativo similitudinis, *ἄσξ*, quod vide sub CIRCONITES.

*) Plin. 36. 7. Invenit Aegyptus in Aethiopia, quem vocant basaltē, ferret coloris atque duritie. Unde et nomen ei dedit. Nunquam hic maior repertus est, quam in Templo Pacis ab Imperatore Vespasiano Augusto dicatus. Voss. Basaltēs, est marmor, ferrum et coloris et duritie imitans, atque inde aethiopico nomine ita vocatum ab Aegyptiis, qui illud in Aethiopia invenere. Non Basal, Aethiopicibus, ferrum significat, uti Hebraeis *בַּרְזֵל*:

basel, unde Aethiopicum illud eieciā litera caninā. Richter Lex. Basalt, Pfeilstein, ist eine graulich schwarze, bisweilen ins Blau-Schwärzlich-Asch- und Blau-graue übergehende Steinart. — Seinen Nahmen führt er, von dem Aethiopischen Worte, Basal, welches einen eisenhaltigen Stein bedeutet.

BASALTES COLUMNARIS: *Στοβ. ros Vasképi.* Säulenbasalt. Linn. Gm. Basaltēs. gen. 54. sp. 2. columnaris.

BASALTES PYRAMIDALIS: *Λόγγ. ded Vasképi.* Pyramidalbasalt. Linn. Gm. gen. 34. sp. 5. Basaltēs pyramidalis. — Pyramidalist Pyramidem referens. Graecum adiect. a substantivo *πυραμῖς*. moles, v. figura in modum flammæ ignis attenuata, quod a *πῦρ*, ignis. Heder.

*) Pyramis. Moles maxima in quadrata basi, ita constructa, ut e lato in acutum tendat in formam flammæ, quæ latior surgens, in acutum desinit. Gesn. Pyramides in Aegypto erant. Structuræ ex quadratis lapidibus admirandæ, fastigiatæ ultra omnem excelsitatem, quæ manâ fieri posset, ut scribit Solin. c. 43. etc. Et sub illis reges sepulti vid. Plin. 36. 5 et 12. Plures in Aegypto exstiterunt, nullæ tamen clariore, tribus illis, quorum Pompeius Mela 1. 3 meminit, quæ orbem implere fama, conspicuæ undiquæ adnavigantibus, sitæ in parte Africæ, monte saxeo sterilique inter Memphim oppidum, et Delta vid. Tacit. Annal. 2. 61. Ammian. 22. 15. Martial. Spectacul. 1.

BASALTES SCHISTUS (non Schistosus ut Esper scribit): *Hasadô Vasképi.* Tafelbasalt. Linn. Gm. B. Trapezum. sp. 1. schistosus. — Schistus, non Schistosus, vid. sub SCHISTUS.

BASALTES TRAPEZUM: *Asxtal Vasképi.* — vid. sub Basaltēs Schistus. — Trapezum, *τράπεζα*,

Mensa, quasi per Aphaeres. pro
 τετραριζα. Ex τετρας, numerus
 quaternarius, et πίζα, pes.

Schrevel.

BASALTES TUNICATUS: *Bur-*
kos Vasképu. Rugelbasalt. Linn.
 Gm. sp. 8. B. tunicatus.

BASALTES WACA (non Wacca
 ut Esper scribit): *Sejt Vaské-*
pü. — vid. sub WACA.

BASALTICUS: vid. **TOFUS BA-**
SALTICUS.

BASANITES, SILEX SCHISTUS
JASPIDEUS, LAPIS LYDIUS:

Kém v. Mutató Kitétszódéd,
Hasadó Kova, Lydi Kő. Jasp-

isartiger Kieselstein, Lydischer

Kieselstein, Lydischer Stein,

Probirstein, Schwarzer Jaspis,

Schwarzer Kiesel, Basanit. Linn.

Gm. sp. 2. Lydius genuinus. —

Basanites; βασανίτης: Explora-

tor, Explorans. Graecum ad-

iect. substantive positum, sub-

intellig. λείος, derivatum a βά-

σανος, tentamen. — Jaspideus,

ιασπίδιος: Jaspidis colorem re-

ferens. Adiect. derivatum a ιάσ-

πις, quod videsis sub **SILEX JAS-**

PIS. — Lydius, λυδίας: Qui

ex Lydia est. Adiect. derivatum

a Lydia, cognomine regionis

in Asia, Aeolis et Jonis vici-

nae; ubi primum, in Tmolo flu-

mine, Lapis dictus Lydius in-

uentus est.

*) **Basanites, βασανίτης.** Lapis, ex
 quo fiunt cotes. Gesn. Plin.
 36. 20. Experimentum eius est
 ex cote, ex lapide Basanite.

Add. c. 22. Dictus Basanites, από

της βασανίτης, quod est explo-

rare v. exanimare. Unde et βά-

σανον dicunt Graeci pro Indice,

cuius attritu exploratur aurum.

Jaspideus, ιασπίδιος, adi.

Qui iaspidis colorem refert. Ges-

ner. Plin. 37. 10. Lydius,

λυδίας, λεία, ογ. Aurifer amnis

Lydius Tibull. 3, 3, 29. (Intelli-

git Pactolum). Sonus Lydius,

et modus musicus, de quo Plin.

7, 56. Lydius modulos inuertit

Amphion. Lapis Lydius, idem

qui Heraclius, quem Latini vo-

cant Indicem, in quem Battus

ille pastor, apud Ovid. Met. 2.

688. transfiguratus est, manente

nimirum etiamnum in lapide pro-

dendi studio. Plin. 33, 8 Auri

argentique mentionem comita-

tur lapis, quem cotiulam ap-

pellant, quondam non solitus

inveniri, nisi in flumine Tmolo,

ut auctor est Theophrastus: nunc

vero passim, quem alii Heracli-

um, alii Lydium vocant. Sunt

autem modici, quaternas uncias

longitudinis, binasque latitudi-

nis non excedentes. Iis cotiulis

periti, quum e vena aut lima ra-

puerint experimentum, protin-

us dicunt, quantum auri sit in

ea, quantum argenti, vel aeris,

scrupulari differentia, mirabili

ratione non fallente. Quem-

admodum autem magnetis vox est

πολύσημος, ita et Lydii lapidis.

Nam interdum sic dicitur Hera-

clius lapis, qui ferrum trahit:

interdum quo aurum probatur.

Priori modo sumitur in hoc tro-

chaico: λυδική λίθος σίδερον

τηλόθεν πρόσηγάγει. De eodem

Hesychius, de Heraclio lapide,

sive magnete: κέκεται δε έτος

απή Ηερακλείας της έν λυδία

πόλεως. διδ ή σοφοκλής λυ-

διαν λίθον αυτήν καλεεί. Ac

eum quoque, quo aurum Proba-

tur, sic vocari indicat Plin. 33,

8. Auri argentique mentionem

comitatur lapis, quem cotiulam

appellant, quondam non solitus

inveniri, nisi in flumine Tmolo,

ut auctor est Theophrastus: nunc

vero passim, quem alii Heracli-

um, alii Lydium vocant. Voss.

sub Magnes. Unde discimus non

tantum illud, vocari eum Lydi-

um lapidem, sed etiam idcirco

sic vocari, quia primum inven-

tus sit in Tmolo. Lydiae flumi-

ne. Sed quod addit, aliter dici

Heraclium, id in dubium vocari

possit. Nec enim Heraclius lapis

aliter unquam accipi videtur,

quam pro eo, qui ferrum trahit,

atque ex eo etiam σιδερίτης no-

minatur. Lydia, *Λυδία*. Asiae regio, Aeolis et Jonis vicina, nota est Croesi fortuna, et rebus gestis, tum etiam Pactoli fluvii fama, aurum trahentis. vid. Pompon. 1, 2. Virg. Georg. 4, 211. Praeterea regem non sic Aegypto, et ingens Lydia nec Populi Parthorum etc. Lydia tota fremit. Ovid. Met. 6, 146.

BERYLLUS, videsis **AQUA MARINA**.

BERYLLUS NOBILIS: *Nemes Kristály*. Edler Beryll.

BERYLLUS SCORLACEUS;

SCORLITES: *Salakorskás Kristály*, *Salakorskaded*. Schörl-artiger Beryll, Schörlit, Weißer Stangenstein. Linn. Gm. gen. 40. Gemma, sp. 9. Scorialites. Scorialaceus: Qui ex scorlo, rectius scorillo, est. Adi. derivatum a scorlus, quod vid. sub **SILEX SCORLUS**. Scorialites: Scorum, rectius scorillum referens. Adiect. substantive positum, subintellig. *λίσκος*, derivatum a scorlus, quod vid. sub **SIL. SCORL.** cum formativo similitudinis *της*, quod vid. sub **CIRCONITES**.

BITUMEN: *Enyv*. Erdöl, Bergöl.

BITUMEN ASPHALTUM TERROROSUM, videsis **ASPHALTUM TERREUM**.

BITUMEN ELASTICUM, vid. **ASPHALTUM** s. **BIT. ELASTIC.**

BITUMEN GAGAS: *Gágási Enyv*. — vid. sub **GAGAS**, ubi et **GAGAS** vox resolvitur.

BITUMEN LITHANTHRAX: *Kőszén Enyv*. — vid. sub **LITHANTHRAX SCHIST**.

BITUMEN MALTA (non Maltha ut Esper scribit), **BITUMEN TENAX**: *Máltai Enyv*, *Ragadós Enyv*, *Hegyi Dohot*, v. *Kátrány* v. *Dekecz* v. *Kulimáz*. Bergtheer, Zähes Erdpech, Seewachs, Maltha, Barbados-theer. — Malta: Quod ex insula Malta est. Est cognomen unius

maioris insulae Italiae, circa quam in minoribus insulis hoc bituminis genus magna copia inventum est. Haec nomenclatura facta est metonymice, continens pro re contenta sumendo. Talis denominationis mineralogicae exemplum vide in **ACHATES**.

*) Bitumen Maltha. Fr. Malta. Engl. Malta-Coal. — Ehemals wurde es häufig auf einigen kleinen Inseln bey Maltha gefunden, woher auch noch sein Name kommt. Wiedenmann Mineralog. pag. 622 — 623. Melita, Malta, insula meridionalis Italiae. Geograph. Tomka Szászky. Die Insel Malta, südlich von Sicilien. Erdbeschreib. von A. Chr. Gaspari.

BITUMEN MUMIA: *Fülszer v. Fedhetetlen v. Viasz v. Földgyanta v. Balzsam Enyv*, Mumie, Bergbalsam, Mineralische Mumie, Muminabi (pers.) Linn. Gm. Bit. sp. 5. Mumia. — Mumia: Amomum, vel Irreprehensibile, Cera, Resina terrestres, Balsamus. Juxta alios derivatur ab amomum, *ἀμωμον*, aroma, quo coniunguntur artificiales mumiae, et quod Graeca significatione, irreprehensibile, notat; iuxta alios est originis Arabicae; deductum ab Arabico, muma, cera; denique alii contendunt hanc vocem oriri a Koptico, mum, resina terrestres.

*) Mumia, vox Arabum et Officinatum, Avicennae mوميا. Blanc.

Die Mumie — Das Wort ist unstreitig morgenländischen Ursprungs, obgleich dessen Abstammung so ausgemacht noch nicht ist. Einige leiten es von dem Wort *ἀμωμον*, her, welches der Name eines bekannten Gewürzes ist, dessen man sich zur Zubereitung der künstlichen Mumien bedient haben soll; andere von dem Arabischen, Mu-

ma, Wachs; andere von andern Wörtern. — In Koptischen ist, Mum, Erdharz. Adel. Amomum, *ἀμωμον*, uva ex India la-brusca, vel potius frutex, cuius lignum ita in se convolvitur, ut *βότρυς*, seu uvam referret. Adeatur de eo Theophrastus Hist. Pl. l. 9, c. 7. Diosc. l. 1, c. 14. Plin. l. 12, 13. Videri possit a praestantia dictum, quasi *ἀμωμη*, *ἀμωμον*. Nam *ἀμωμος* idem ac *ἀμωμητος*, irreprehensus, reprehensione maior. Sed potius vox ea est ab Orientalibus. Sane Arabibus vocatur *مومون*, amama. Movet etiam, quod Maro in Eclogis dicat, Assyrium amomum. Et Papinius in epicedio Pileti Ursi, ait: — Phariaeque exemta voluceri Cinnama, et Assyrios manantes gramine succos. Ubi per Phariam volucrem intelligit Phoenicem, quod Heliopolim Aegypti urbem devolaret: at per Assyrium gramen signat amomum. Quomodo de Phoenice itidem loquens, vocat *Avienus*, his verbis: Ales, amica Deo, largum congressit amomum. Ubi per Deum intelligit Solem. — Unde Pers. Sat. 3, v. 104 Tandemque beatulus alto, Compositus lecto, crassisque lutatus amomis In portum rigidos calces extendit. Hinc unguenta, quibus corpus condirent, vocant amomiam: unde postea truncata voce, fecere momiam, et mumiam; ut nunc loquimur. Voss. Mumijs: Orig. Graec. Theriaca, Omne antidotum, Vinum, Mumia, Gol. Lex. Arab. Latin. Martial. l. 5, epigr. 65. Pingvescat nimio madidus mihi, crinis amomo. Dioscoridi et Galeno, *ἀμωμον*. Veterum quodnam sit (Amomum), adhuc sub iudice lis est. Sunt enim, qui rosam Hierichuntis esse velint: alii aliud quid esse contendunt. Officinae duplex semen sub amomi nomine monstrant, quorum alterum majus, nigrum rotundumque est, instar granorum piperis rotundi, vel cubearum, gustu minime acre, quod videtur veterum esse Sison, Diosco-

ridi memoratum. Alterum minutum semen et pallidum, utrumque raro in usu, locoque Amomi Veterum reperitur Acorus. Ingreditur Theriacam, Amomum et Cardamomum minus, quae in officinis prostant, putant nonnulli fructus esse plantarum genere convenientium, specie vero saltem differentium, et quoniam illa differentia in fructuum dumtaxat forma, h. e. rotunda aut triangulari consistit, folia autem conveniunt, nec fructus hac in regione unquam producuntur: hanc plantam pro utrisque spectandam exhibent. Dicitur ab odore bono, qui reprehendi minime queat: *μωμος* enim est reprehensio, et *ἀμωμος*, reprehensioni non obnoxius. Sed forte origo est ex Orientalibus lingvis repetenda, a mum, vel mom, quod pretiosum balsamum, viribus praeclaris in medicina praeditum, denotat: cui praemissa litera, a, videtur esse articulus Arabum al. In illa enim lingua, l, articuli ante, m, et alias quasdam literas non pronuntiatur. Svadent hoc credere poetae, qui inter species ad pollincturam, magnatum requisitas amomum referunt. Quumque plura aromata fragrans oleum possidentia, in terminationem, amomum, exeant, ut: cardamomum, Cinnamomum, tanto magis fit verisimile hanc terminationem significare aliquid fragrans, balsamicum, priores autem literas pro differentia denotanda fuisse adiectas, Blanc,

BITUMEN NAPHTHA: Csepegett, v. *Elevenolaj Enyv*. Naphtha, Wohlriechendes Bergöl, Bergbalsam. Linn. Gm. gen. 71. 1. — Naphtha, *נפט*: Stillatitium. Chaldaicum vocabulum. Lingva enim Chaldaica haec itidem Bituminis species *ܒܝܬܡܝܢ*, ac *ܢܦܬܐ* nuncupatur, derivatur a radice itidem Chaldaica *ܢܦܬ*, stillare. Nam naphtha profluit liquidi bituminis modo, teste Plinio. Latini nominant hoc bitumen,

oleum vivum, quia est ignis rapacissimum.

- *) Plin. 2, 105. Similis est natura naphthae: ita appellatur circa Babyloniam et in Austaginis Parthiae, bituminis liquidi modo, huic magna cognatio ignium, transiliuntque protinus in eam undecunque visam. Ita ferunt a Medea pellicem crematam, postquam sacrificatura ad aras accesserat, corona igne raptam. Haec Plinii verba plurimum afferunt lucia Horatio scribenti Epod. 3, 13. Hoc delibatis ultra donis pellicem Serpente fugit alite. Etsi iocatur, allio, non naphtha fuisse imbutam coronam. Appellare videntur Latini hoc genus bituminis liquidi, oleum vivum. Gratius 434. Vulcano condita domus, quam subtereunti Stagna sedent venis, oleoque madentia vino. Turneb. Sed Conf. Ulitius. Add. Plin. 2, 105 et 35, 15. Ammian. 23, 23. Ex recentibus Olear. Itinerar. Pers. 4, 9.

Voas, Naphtha, *νάφθα*, Chald. *נפח*, ac *נפח*, a *נפח*, stillare. Nam (ut Plinius ait, l. 2. c. 105, profuit bituminis modo. Haec vera origo: non illa adducta ab Ambrosio, libro de Noë et arca, c. 6. ubi ait: Graeceditur *νάφθα*, *παρά τὸ συνάπτειν*, quod disiuncta connectat, nexuque constringat indissolubili, ut naturali unitate sibi credas convenire.

BITUMEN PICEUM: *Szurkos Enyv.* — vid. LITHANTHR. PICEUS.

BITUMEN SEVUM: *Zsir Enyv?* Mineralischer Zalg, Mineralisches Insehlitt, Bergtalf, Bergfett, Berglassen. (Zinnländisch). Linn. Gm. Bitum. gen. 71. sp. 10. Sevum.

BITUMEN TENAX; vid. BITUMEN MALTHA.

BLEND A, vid. ZINK. MIN. BLEND A.

BLEND A BRUNA, vid. ZINK. MINER. BLEND. BRUNA.

BLEND A FLAVA, vid. ZINK. MIN. BLEND. FLAVA.

BOLUS: *Rög.* *Vel,* *Peselerde,* *Yemnische = Stigauer = Armenische Siegelerde.* — Bolus, *βῶλος:* *Gleba.* Graec. substantivum. Ita dicitur, quia n. p. haec gemma glebae similitudinis est.

*) Bolus gemmae nomen. Gesner.

Plin. 37, 10 Boloë (*βῶλοι*) nimbo inveniuntur, glebae similitudine. Ex hac significatione est officinarum nomen Bolus Armenia (*βῶλος Ἀρμενία*), Gleba terrae, quae invenitur in Armenia. Gesn.

BONONIENSIS, vid. BARYTIS BONONIENSIS, et LAPIS s. PHOSPHORUS BONONIENS.

BORACITES: *Mosóded.* *Mosó. tajtékdéd (Salétromded).* Boracit, Sedativ oder Boraxspath, Kalkartiger Borax oder Quarz, Kubischer Quarz, Würfelstein. Linn. Gm. gen. 27. Boracit. cubicus. Boracites: Nitro similis. Adj. substantive sumtum, subintellig. *λῆθος;* derivatum a borax, gen. boracis, cum format. similitudinis graec. *της;* quod vid. sub CIRCONITES.

BORAX: *Mosó, Mosótajték (Salétrom).* Borax. — Borax, Nitrum Arabicum, corruptum ex Baurach, nitrum. Conf. NITRUM.

*) Baurach: Nitrum, aphonitrum, et quod hinc petatum nomen, vulgo Borax. Lex. Arab. Gol.

Borax — Nomen depravatatum est ex Arabico, Baurach, quod illi adhibent nitro designando. Blanc. Der Borax — Da der eigentliche Borax durch die Araber in Europa bekannt geworden; so soll auch dessen Name Arabisch seyn. Adel.

BORAX TINCAL: *Termék Mosó.* Tincal, Natürlicher Borax, Rosher Borax. Linn. Gm. gen. 65.

— Tineal: Borax nativus. Vox barbara, in Thibet usitata.

*) Tineal, Tinkal, Tinchol. Reuss. Lex. Min. Tinkal. Lange hielt man den Tinkal oder Borax für ein Product der Kunst, bis Herr Engestrom eine Nachricht bekannt machte, nach welcher sich der Tinkal oder rothe Borax in Thibet findet. In neuern Zeiten haben auch andere Reisende diese Nachricht bestätigt, und versichert, dass sich der Tinkal auch in Persien auf dem Grunde von einigen Seen erzeuge; und sich in beträchtlichen Massen daselbst anlege, wo er alsdann von den Einwohnern gleichsam herausgefischt, getrocknet, und nach Europa verschickt wird, wo man ihn von neuem auflöset, und wieder einschissen lässt, um ihn von allen Unreinigkeiten zu reinigen. Der gereinigte Tinkal wird alsdann erst Borax genannt, und bey verschiedenen kleinen metallurgischen Arbeiten gebraucht. Widenm. Min. pag. 615.

BOTRYOLITHUS: Szőlőkő. Szarv, Botryolith. Botryolithus, βότεριολίθος; lapis botro vel uvae similis. Est graecanicum, compositum ex βότερος, uva, et λίθος, lapis. Denominatio facta esta figura, quia superficies externa saepe granulata est. Vid. Anorganogn Reisinger.

BRECCIA: Omladék. Breccie, Wurfstein, Nagelfluth. Linn. Gm. p. 244. Brecc. sp. 1 — 24. — Breccia: Ruptura, Ruina, Tormentorum bellicorum continua exoneratione deiecta valla, seu muri. Vox Italica.

*) Breccia, breche, eine Lücke oder Loch, so durch das Schiessen der Gestück in den Wall oder Mauer gemacht ist; tormentorum bellicorum continua exoneratione perforata aut deiecta valla, seu muri. Dizz. Veneroni. Breccia — Lat. Impressio, ruptura. Vocab. Crusca.

BRECCIA LUMACHELLA: Csí-gácska Omladék. — vid. sub MARMOR. s. CALCARIUS OPALIZANS. — Lumachella: Limacula, Parva cochlea. Vocabulum Italicum, diminutivum, derivatum a Lumaca (item Italico) limax, cochlea.

*) Lumaca; un limaçon, un escargo, eine Schnecke, cochlea, limax. Dizzion. Veneroni. Lumachella. Dim. di Lumaca. Latinis limax, parva cochlea, Vocab. Crusca.

BRECCIA PORPHYREA: Bársonyos Omladék. — vide sub PORPHYR. BRECCIAEFORMIS. — Porphyrius, vid. sub PORPHYRIUS.

BRECCIA SILICEA: Kova Omladék. Ristiger Wurfstein, Rüdgingstone (Englisch). Linn. Gm. p. 245. sp. 13. Breccia silicea.

BRIANZONIUS, vid. SMECTIS BRIANZONIUS.

BRONCITES: Érczed. Bronzit. — Bronceites: Aericorinthiaco similis. Adiect. peregrinum absolute positum, subintelligendo, λίθος, derivatum a Gallico, bronze, vel Italico, bronzo, aes, cum format. similitudinis: quod vid. sub CIRCONITES.

*) Bronze: Erz, Bronze Dict. Fr. Flath. Bronze: Aes Corinthiacum, Ertz, Glockenspeiss. Dict. Nouv. Allem. Franç. Lat. Bronzo, Bronze, das Erz, aes. Dizzion. Veneroni.

BRUNESCENS, vid. CALCAR. BRUNESCENS.

BRUNUM, vide COB. OCHR. BRUNUM.

BYSSOLITHES (non Byssolites ut Esper scribit), videsis AMIANTOIDES.

C.

CACHALONIUS. vid. **CHALCED.**
CACHALONIUS.

CADMIA, COBALTUM: *Kadmé, Keleti, Kisirtel.* Kobalt.
 — Cadmia: Quod a Cadmo inventum est, Cadmianum, Quod ab Oriente allatum est, Orientale. Quorumdam sententia est adiect. heuretoricum, substantivi loco positum, subintelligendo, *minera*, derivatum a cognomine Cadmi Tyrii, primo flaturae metallica inventore. Alii deducunt hanc vocem a hebraico vocabulo, Cadmus, orientalis, a radice *קד*, oriens, quod n. p. Cyprus Graecis sit ad orientem, ubi Cadmia effoderetur, Plinio teste. — Cobaltum: Daemon. Hoc substantivum forte a Graeco, *κόβαλος*, daemon, oritur. Namque metallifossores multum fabulantur de daemone quodam, *Cobaltos*, nuncupato. Hinc mihi verisimile videtur, huius metalli nomenclaturam inde fabricatam fuisse.
 *) *Cadmiav.* Cadmea, Voss. l. 3. c.

84. *Kadusia.* Nomen sortitur a Cadmo Tyrio, primo flaturae metallicae inventore, si credamus Vossio, Blanc. Lex. Cadmea terra, quae in aes coniscitur, ut sit orichalcum. Ita Festus: ubi in MSS est *Cadinea*: sed perperam. Nam Plinius similiter lib. 34, c. 10. Ipse lapis ex quo fit aes, Cadmia vocatur, fuscus, necessarius, Medicinae utilis. Meminit etc. i. eiusce libri. Nomen ex eo esse creditur, quia Cadmus Tyrius auri metalla, eorumque fuscum, invenit. Ita Agricola de Metall. l. 1. c. 4. Alii quia in Cypro effoderetur Plinio teste: ac Cyprus Graecis sit ad Orientem. Nam Cadmus notat orientalem, a *קד*, oriens. Voss. Plin, 36, 11. La-

vantur deinde, ut Cadmia.
κόβαλος, vaser, maledicus, loquax, adulator, quasi a *κακόβηλος*, Schrevel. *κόβαλος*: Dicax, inepte loquax. 2. Daemon quidam (Nostri quoque Germani, daemones eiusmodi, ludificatione et irrisione hominum gaudentes, Cobaltos, v. Coboltos appellant. Heder. Der Kobold, ein Hahmetall. S. Kobalt.

2. Der Kobold, 1) Ein Possenreisser, eine im Hochdeutschen veraltete Bedeutung, in welcher Covalus in mittlern Latein, vorkommt. Covalus, qui lusu assimulato fallit, v. parasitus, v. blatero, hallucinatorque, v. praedo v. sicarius; im Vocabular. Sufannaei bei dem du Fresne. Vielleicht von dem alten Französ. *gohe*, lustig, dienstfertig, gefällig, und *Gohan*, die Freude. 2. In der Geisterlehre des grossen Haufens, eine Art Mittelgeister, welche ohne vorhergegangene Beleidigung niemanden Schaden zufügen, sondern den Menschen allerlei Dienste leisten, und sie oft durch seltsame Possen belustigen. Er lacht wie ein Kobold. Die Bergleute, welche immer viel mit dem Kobolde zu thun haben, nennen ihn auch das Bergmännchen, den Berggeist, Mathesius Cobalein, welches mit dem mittlern Latein, Gobelius, und Französ. Gabelin, welches eben diesen Geist bezeichnet, übereinkommt. Daemon enim; heisst es bey dem Ordericus, Vitalis B. 5. quem de Dianae fano expulit, adhuc in eadem urbe degit. et in variis frequenter formis apparens, neminem laedit. Hunc vulgus Cobolinum appellat. In Frankreich schreckt man die Kinder mit dem Gobelin, Luther gebrauchte dieses Wort Es. 34, 14. Der Kobold wird daselbst herdergen, wo das daselbst besinnliche Hebr. Wort, Lilith, eigentlich eine Nachteile bedeu-

tet. Entweder auch von dem vorhin gedachten alten Franz. drole, oder von , Koben, Oberd, Kobel, einen Hausgeist zu bezeichnen; oder endlich auch von

dem Griechischen κόβαλος, welches nach den Hesychius, böseartig, bedeutete, und schon bey den Griechen eine Art böshafter Mittelgeister bezeichnete. Adel: Der Kobalt, ein im Bergbaue übliches Wort, wo es verschiedene Producte des Mineralreiches bezeichnet. — Anm. Im gemeinen Leben oft Kobelt, Kobold, welches doch ein anderes Ding ist. im Dän. Kobolt, im Engl. Cobalt. Idem. Postremo in subterraneorum animalium, seu, quod placet theologis, substantiarum numero haberi possunt daemones, qui in quibusdam versantur fodinis. — Sunt deinde mites, quos Germanorum alii, ut etiam Graeci, vocant Cobaltos, quod hominum sunt imitatores. Nam quasi laetitia gestientes ridet: et multa videntur facere, quum prorsus nihil faciunt. — Videntur autem esse soneciones, et vestiti more metallicorum, i. e. vittato indusio, et corio circum lumbos dependente, induti. Illi damnum dare non solent metallicis; et quum nihil agant, in omni laborum genere videntur se exercere: quasi modo fodiant venas, modo in vasa effundant id quod effossum est: modo versent machinam tractoriam. Quamquam vero interdum glareis lacessunt operarios, rarissime tamen eos laedunt. Nec laedunt unquam, nisi prius ipsi caebinno fuerint, aut maledicto lacessiti. Itaque non admodum dissimiles sunt daemonibus, tum his qui raro hominibus apparent, quum quotidie partem laboris domi perficiant, et curent iumenta: quibus quod nostri causa benefaciunt, generique hominum sint, aut saltem esse videntur amici, nomen inposuerunt Germani, Gutelos enim appellant. — Sed daemones montani potissimum laborant in his specubus, e quibus metalla effodiuntur iam, v. ea effodi posse spes est. Quocir-

ca metallici non deterrentur, sed omen inde capientes, alacriori animo sunt, et vehementius laborant. Georg. Agric. de Anim. p. 501. — 502.

CAELESTINUS: Égszínű. — vide sub **STRONTIANITES** (seu **SCHÜTZITES**) **FIBROSUS**. — Caelestinus: caelestem colorem habens. Adiect. derivatum peregrinum a Gallico Celestin.

*) Celestin, nam d'un ordre Monachal, Nouveau Diet. Franc. Coelestin, ist ein blätteriges Fossil, von blauer Farbe, er wird auch Schützitz genannt, von dem Nahmen Schütz, welcher ihn zu erst aus Amerika, nach Europa brachte. Richter.

CAEMENTUM: Vagdalek. Trasz, Vulcanischer Zuff, Vulcanischer Sand. — Caementum: Id quod caesum est, Caesum, Caedimentum. Latinum substant. derivatum a verbo caedo, ut ramentum, a rado, idcirco plenarie esset prius, caedimentum, quemadmodum posterius radimentum. Testimonio veterum Scriptorum Latinorum Probatorum constat, caementum notare lapides caesos, rudes, et informes, quales fundamentis adhibentur; interim minora frusta etiam vocantur caementa, quin haec videtur esse propria significatio, iuxta etymon superius allatum. Hoc posteriori sensu sumitur heic hoc vocabulum.

*) Caementum. A caedendo. Sic vocantur enim lapides caesi rudes, et informes, quales fundamentis adhibentur. Gesn. Horat. Carm. 3, 1, 31. Contracta pisces aequora sentiunt Jaetis in altum molibus. Huc frequens caementa demittit redemptor. Et 3, 24, 3 de eadem re. Caementis licet occupes Tyrrenium mare. Plin. 36, 12. Quaeestionum summa est, quoniam ratione in tantam altitudinem subvecta sint caementa. De Pyramide. Sed

etiam minora frusta lapidum caementa vocantur. Gesn. Nonius 2. 179 Caementa lapides non magni modi quibus aedificia constantur — quod Sisennae et Varronis exemplis probat. Dubitatione caret illud Vitruvii 8, 6. Caementum de silice frangitur, ne gravius quam libarium, — mortario caementum addatur. Et 7. 6 Caementa marmorea s. assulas, quas marmorarii ex operibus deiciunt. Quin haec videtur propria significatio, ut sint caementa velut caedimenta, a caedendo uti a radendo dicuntur ramenta, quasi radimenta Gesn.

Jam ponamus ea loca, ubi magis an parvi lapides sint, non attenditur. Vitruv. 1. 5 extr. Sed ubi sunt saxa quadrata, siue silix, siue caementum, aut coctus later, siue crudus, his erit utendum. Id. 2. 5 extr. Arcae — siccescendo cum caementis coeunt, et efficiunt structurarum soliditatem. Et 2. 8. pr. Incerta caementa alia super alia sedentia, inter seque imbricata, — firmiorem praestant structuram. Sic. Non erat difficile subruere murum, quia caementa non calce durata erant, sed interlita luto, structuraeque antiquae genere. Liv. 21. 11. Generatim pro materia aedificandi etiam posuit Plin. 36. 22 E reliquis pallidus. In caemento raro utilis; de silice. Ulp. in l. Redemptores. D. de rei vendicat. Redemptores qui suis caementis aedificant; statim ea menta faciunt eorum, in quorum solo aedificant. Caementa, ae. f. h. minus. Labat labantur saxa caementae cadunt. Nonius 3. 42.

CAEMENTUM COLUMNARE :

Szobros Vagdalék. Säuelförsmiger Träß. Linn. Gm. sp. 5.
Caementum columnare.

CAEMENTUM TARRAS: *Tölt-vény Vagdalék, Kőpor Vagdalék. Alter Träß. — Tarras:* Lapideus pulvis, Terreus agger. Peregrinum substant. originis Gallicae, depravatum ex voce Gallica, terrasse, terreus agger.

*) Der Tarrass. Ein gepülverter Stein, oder Steinstaub, welchen die Maurer in manchen Gegenden statt des Sandes zur Bindung des Malkes, besonders in der Wasserbaue gebrauchen; ingleichen die Steinart, aus welcher dieser Steinstaub bereitet wird, der ein Toph oder Duckstein, nach andern aber ein Sandstein ist, welcher in Frankfurt am Mayn, in Darmstädtischen, in der Wetterau häufig gefunden, und an dem ersten Orte von den Züchtlingen gestossen wird. Im gemeinen Leben auch Trass. Das Wort ist allem Ansehen nach fremden, vielleicht Französischen Ursprungs. In einem andern Vorstande war Tarrass ehedem ein Erdwall, eine Bastey, da es denn aus dem Französischen Terrasse gebildet war. Adel. Terrasse. Zierliche erhabene Erde in den Lustgärten, zum Spaziergehen, oder zur Verschönerung der Aussicht. I. Ce jardin est en terrasse; il est tout en terrasses; dieser Garten ist wie eine Terrasse; er hat viele Terrassen über einander. Flath. Terrass, Trass. Lex. Reuss.

CAEMENTUM TUFFA: *Darázs-kő Vagdalék. Neuer Träß. Linn. Gm. sp. 1.* Caementum Tufa. — Tuffa: Tophus, v. Tofus. Substantivum originis Latinae, depravatum ex voce, Tofus, per Germanos in Tuf, Tof: per Italos in, Tufa; per Gallos in, Tuf, Tufe, Tuffeau; sicque vario modo corruptum nunc rursus per Latinos receptum. Conf. Tofus, sub CALCARIUS TOFUS.

*) Der Tuf, Tufstein, S. Tof. Adel.

Der Tof, eine kalkartige sehr poröse Steinart, welche einem versteinten Schwamme gleicht, und gemeinlich viele Ueberbleibsel von Schalthieren in sich hält. In weiterer Bedeutung wird auch wohl eine jede poröse Steinart, auch wenn sie sandartig ist, Tofstein genannt. Anm. Im gemeinen Leben Tuf, Tufstein, Duft, Duftstein, Tugstein,

Tuchstein, Duckstein (S. Dieses Wort), im Latein. bey dem Plinius und Vitruvius Tophus, oder Tofus, im Franz. Tuf. Er hat den Nahmen vermuthlich von seiner löcherigen Beschaffenheit, da den Tof, Tuf, mit Tiefe, und dem Oberd, Tobel, ein Theil, verwandt zu seyn scheint; oder auch von den durch eben diese Löcher verursachten Erhebungen, den das Latein. Tophus oder Tofus bedeutet auch eine Schwiele, Bäule, so wie das Sved. Tufva, einen sehr kleinen Erdhügel, bedeutet. Diejenigen, welche das Deutsche Wort unmittelbar von dem Latein. Tophus ableiten (welches aber eben so oft auch Tofus gefunden wird) schreiben es Toph, und Tophstein, thun aber dadurch der Aussprache Gewalt, und gehen Gelegenheit, diesen Tophstein mit dem gar verschiedenen Topfstein zu verwechseln. Tof scheint indessen ein altes Europäisches Wort zu seyn, welches mit dem Lateinischen in der Seitenlinie verwandt ist, nicht aber von demselben abstammt. Id. Der Duckstein. Eine besondere Niedersächsische Benennung, derjenigen Steinart, welche in Hochdeutschen unter dem Nahmen des Tophes bekannt ist. Id.

CAERULEUM BEROLINENSE: *Berlini Kék.* — vid. FERRUM OCHRAC. CAERUL.

CAERULEUM MONTANUM: *He-gyi Kék.* — vid. sub CUPRUM OCHRAC. AZUR. FRIABILE.

CALAMINA, vid. ZINK. MINER. CALAMINA.

CALAMITES: *Nádképű.* *Хауу,* *Каламит.* Calamites, *καλαμίτης,* arundini similis, calamiformis, sc. lapis. Graecum adiectivum, absolute positum, subintelligendo *λίθος.* Derivatur a *κάλαμος,* arundo, cum formativo *της* similitudinis, quod vid. sub CIRCONITES.

CALCARIA, vid. FARINA CAL. GARIA.

CALCARIUS AEQUABILIS, CALCARIUS DENSUS VULGARIS: *Egyenlő Mészkö, Köz Sűrű Mészkö.* Gemeiner Dichter Kalkstein, Marmor, Dachs oder Zechstein, Rauchwacke. Linn. Gm. gen. 17.

CALCARIUS APATITES: *Csempes Mészkö.* — vid. sub CALCAR. ARAGONITES. — Apatites, *ἀπατίτης:* Pallax, Fraudulentus, Decipiens. Graecum adiectivum, substantive positum, subintelligendo *λίθος,* derivatum ab *ἀπάτη,* fallacia. Nam facile decipit textura huius lapidis mineralogum investigantem.

*) *ἀπάτη:* Deceptio, fallacia, fraus. Heder. Apatit — der in die Quere der Krystallen ein versteckt blätteriges Gefüge zeigt. Richter. Apatit — Im Queerbruche ist er blätterig, öfters auch versteckt blätterig; im Längbruche und nach jeder andern Richtung hingegen ist er uneben von kleinem Korn, das sich zuweilen schon dem kleinen muscheligen nähert. Widenm. p. 529. Apatites — verstecktblätteriger Längbruch. Esp. p. 217.

CALCARIUS APAT. CHRYSOLITHUS: *Aranykö Csempes Mészkö.* Spargelstein, Muschlicher Apatit, Moroxit. — Chrysolithus, vid. sub CHRYSOLITHUS.

CALCARIUS APAT. PHOSPHORITES: *Világító Csempes Mészkö.* Phosphorit. Erdiger Apatit; Gemeiner Apatit. Linn. Gm. 26. Apatites, sp. 1. rupestris. — Phosphorites, *φωσφορίτης:* Phosphorosus, Lucem ferens. Graecum adiectivum, derivatum a *φωσφός,* phosphorus, substantivo, composito ex *φῶς,* lumen, et *φέρω,* fero, cum formativo, *της,* hic simpliciter adiectivum faciente.

*) Phosphorit — Hält — 34 Phosphor — Phosphorescirt mit grünem Licht bey dem Strich, Reiben, und gepulvert auf Kohlen gelegt. Esp. p. 212.

CALCARIUS APAT. SPATHOSUS (non spatosus, ut Esper scribit): *Jegezetes Csempes Mészö.* Apatit, Blättriger Apatit, Gemeiner Phosphorit. Linn. Gm. gen. 25. Apatites, sp. 2. Octaedrus, 3. tabularis, 4. prismaticus, 5. columnaris, 6. triedrus. — Spathosus, a SPATHUM. quod vid.

CALCARIUS ARAGONITES (non Arragonites, ut Esper scribit): *Aragoni Mészö.* Excentrischer Kalkstein, Aragonit, Aragonischer Spath, Spanischer Aragonischer Apatit. Linn. Gm. gen. 10. Spathum, sp. 13. Var. 3. prismaticum. — Aragonites: Qui ex Aragonia est. Adiectiv. patronymicum, derivatum ab Aragonia, cognomine unius Provinciae Hispanicae, cum formativo patronymico *αργς*, quod vid. sub ARENDALITES.

*) Aragonien, Aragonia, Königreich in Spanien. Hübn.

CALCARIUS ARDESIA MARGACEA, CALCARIUS BITUMINOSUS SCHISTUS, (non Schistosus ut Esper scribit): *Velős Pala Mészö, Hasadó Fnyves Mészö.* Bituminöser Mergelschiefer, Kupfer- und metallischer Schiefer, Rüsselschiefer. Linn. Gm. gen. 20. Marga, sp. 6. bituminosa. — Ardesia, vid. sub ARDESIA. — Margacea, adi. a Marga, quod videsis sub CALCAR. MARGA. — Schistus, vid. sub ARDES. TEGULAR.

CALCARIUS BITUMINOS. SCHISTUS (non Schistosus, ut Esper scribit), vid. CALCAR. ARDES. MARGAC.

CALCARIUS BRUNESCENS MA-

GNESIATA: Barnás Mészö, Magnesifaj. Braunkalk. — Brunescens, Subniger. Peragrinum adiect. participiale, derivatum ab adiectivo, brunus, quod vid. sub COBALT. OCHRAC. BRUNUM.

CALCARIUS BRUNESC. DENSUS: Sürü Barnás Mészö. Dichter Braunkalk.

CALCARIUS BRUNESC. FIBROSUS; MAGNESIATA FIBROSA: Kanafos Barnás Mészö, Kanafos Magnesifaj. Faseriger Braunkalk.

CALCARIUS BRUNESC. RADIATUS: Ségárló Barnds Mészö. Strahliger Braunkalk.

CALCARIUS BRUNESC. SPATHOSUS (non Spatosus, ut Esper scribit); **MAGNESIATA SPATHOSA: Jegezetes Barnás Mészö, Jegezetes Magnesifaj.** Späthiger Braunkalk, Braunspath, Goldstein. Linn. Gm. gen. 21. Magnesiatas, sp. 5. spathosa. — Spathosus, a SPATHUM, quod vid.

CALCARIUS CREMOR: Mészöfel. — vid. sub CALCAR. TOFUS. — Cremor: proprie est pingve illud, quod a lacte secernitur, translate dicitur de lacte expresso ex grano aqua macerato, a cerno.

*) Cels. 1. 3. c. 7. n. 2. Cremor plisanæ sumendus est. Ovid. de medicamin. faciei, v. 95. Ordea quem faciunt, illis infunde cremorem. Cremor, a cerno, quia est pingve illud quod a lacte secernitur. Voss. Cremor, Kalkrahm, blättrig, mit durchscheinenden Blättchen, auf der Fläche der Wasser der warmen Bäder schwimmend, Esp. p. 195.

CALCARIUS GRETA: Cretai Mészö. Kreide, Weiße Kreide, Schreibkreide. Linn. Gm. Creta, 1. conchacea, 2. granulata, 3. testacea, 5. pulverulenta. —

Creta; κρήνη: Qui ex Insula Creta est. Est cognomen Insulae cuiusdam in Mari Mediterraneo, unde species illa terrae calcariae, quae hodie Creta audit, primum allata fertur, vel, ubi ille calcarius melior est, quam ubicunque alibi locorum. Haec nomenclatura priori in casu esset metonymica, continens pro re contenta sumendo (Conf. ACHATES); posteriori in casu esset κρήνη, seu per excellentiam, itidem laudata metonymia. Sunt, qui malunt derivare hanc nomenclaturam ab adiectivo, cretus, quod n. p. haec terra crescit, si maceretur.

*) Creta, κρήνη. Terra alba, et tenax, a Creta forte Insula dicta. Gesn. Isidor. 16, 1. Creta, ab Insula Creta, ubi melior est.

Plin. 35, 17. Cretae plura genera. — Alia Creta Argenteria nuncupatur, nitorem argento reddens. Voss. Creta, ab Insula Creta ubi melior est: ut Isidor. 16, 1. vel ab adiectivo cretus; quia, si maceretur crescit: quae sententia est Perotti. Prius malim. Nam e vicinis Cretae locis advehi solere, argumento est, quod Graecis dicatur κρημνία γῆ, indeque apud Ovidium legas. Met. 7. — Cretosaeque rura Cimoli. Cimolus autem, quae et Cimolis, Cretici Maris Insula est. Calepinus sequitur Vossium. Creta, Kreide — In Creta, Champagne, England, etc. Esp. p. 182. Creta, vel Crete, Aeria, Curetis, Hecatompolis, Marcaros, Macaronesos, Candia, κρήνη, insula Maris Mediterranei. Primum dicta est Curetis, vel Cureta, a populis Curetibus, unde per synecopen Creta remansit. Sed aliis Cres quidam huic insulae nomen dedisse existimatur, qui Jovem abscondit in Monte Lycaeo. Alii dicunt esse vocatam a Crete quodam Jovis filio, Curetum Rege. Alii a Crete nymphea Hesperidis filia. — Olim centum urbes habuit, hinc Hecatompolis dicta.

CALCARIUS DENSUS, MARMOR: Sűrű Mészkö, Márvány, v. Tündöklő. Dichter Kalkstein. — Marmor, μαρμαρος: Resplendens. Graecum adiectivum, substantive sumtum, subintellig. λῖθος, derivatum a μαρμαρῶ, resplendo, rutilo.

*) Marmor, μαρμαρος. Genus lapidis cuius diversae sunt species. Plin. 36, 1 bona enim pars libri marmoris et operum ex eo contemplationi impenditur. Marmoris nomen hinc ductum est, quod politum nitet, μαρμαρῶ, i. e. resplendo, splendo; hinc μαρμαρος, i. e. marmor. Gesn. Marmor a viriditate sic, voce Graecanica, dici ait Isidorus 16, 5. Rectius Priscianus, lib. 1. (quo loco de affinitate et convenientia literarum agit,) deducit a μαρμαρος, quod nunc adiective significat λευκόν, nunc substantive λευκὴν λίθον, ut de utroque Hesychius testatur. Venit autem a μαρμαρῶ, resplendo. Atque haec causa est, cur et mari, ob nitorem aquae, marmoris nomen tribuunt poetae, ut 1. Georg. — Infidum remis impellere marmor. Virgil. Aen. 7. In lento luctantur marmore tonsae. Servus a marmoribus legitur in Inscrip. apud Gruter. pag. 593, n. 7.

CALCARIUS DENS. VULGARIS; vid. CALCAR. AEQUABILIS.

CALCARIUS FLUOR: Folyam Mészkö. Fluss. — Fluor, fluxus, a fluo.

*) Cels. 1. 4, c. 19. Fluor ventris. Apul. 1. 2. Florid. Fluores amni-um.

CALCARIUS FLUOR DENSUS: Sűrű Folyam Mészkö. Dichter Fluss; Quarziger Flusspath. Linn. Gm. gen. 25. Fluor sp. 2. compactus.

CALCARIUS FLUOR SPATHOSUS (non Spatosus, ut Esper scribit): Jegezetes Folyam Mészkö. Späthiger Fluss, Fluss-

spath. Leucht-Phosphor- und Glas-
spath. Würfel: Smaragd-Aqua-
marin: Amethyst: Chrysolit: Fluß.
Linn. Gm. gen. 25. sp. 5. Fluor
spathosus, 4. tabularis, 5. py-
ramidalis.

**CALCARIUS FLUOR TERRAE-
FORMIS:** Földkepe Polyam
Mészke. Erdiger Fluß, Fluß-
erde. Linn. Gm. gen. 25. sp. 1.
pulverulentus.

CALCARIUS GRANDAEVUS: Agg
Mészke. Körniger Kalkstein,
Urkal. Stütz. Keinförmiger —
Brännich, Keinförmiger — Kry-
stallinischer — Schieferischer —
Calinischer — Schimmernder —
Schuppenartiger — Nose Stütz,
Schuppiger — Werner in Kron-
stedt, Spatthartiger — Uranfäng-
licher — Heisinger, Kernblättes-
riger — Urkalstein, Kalkspath,
Hall. Kalkiger Sandstein. Cal-
careus arenaceus, — arenarius,
— granularis, — densus parti-
culis micantibus immixtis, Wal-
ler. — inaequabilis, — amor-
phus rudis dictus polituram ad-
mittens, Woltersd., — polyzo-
nius, Waller. — marmor gra-
nulare, Werner, — mixtus,
Waller. Suckow. — particulis
scintillantibus, Wall. — par-
ticulis spathosis dispersis pla-
nis irregulariter dispositis ni-
tentibus, Werner, — rudis mi-
icans polituram non admittens,
Carth. — scintillans, Carth.
Wall. — vulgaris granosus, Sco-
poli. — vulgaris scintillans.
Italice: Marmo statuario di
Carrara, *Gallice:* Marbre gres.
Anglice: Marble white. *Dan-
nice:* Halksteen Körnig. *Rus-
sice:* Mramor beloi. *Svecice:*
Saltelag.

Grandaevus nuncupatur hic
Calcareus lapis eo, quia eius
natale solum sunt tractus mon-
tium primigeniorum, simpli-

cium, homogeneorum, in qui-
bus semper facit subordinatam
speciem tractus montium, prae-
cipue in Gneuszio.

Hic lapis. Sua Celsitudine Do-
mino Archi-Episcopo Strigo-
niensi Principe Primato Regni
Hungariae a Rudnay Basili-
cam Strigonii erigi curante de-
tectus est, anno 1821, in Comi-
tatu Hungariae Strigoniensi pa-
go Sütő nominato: Laboran-
tes lapidenique hunc penitus in-
vestigantes lapicidae perhibent,
quod hoc Marmor album (vulgo
ita dictum) densitate, celebre
Marmor di Carrara superet.

*) Der körnige Kalkstein kommt im-
mer mit lichterem Farben als der
dichte vor; enthält wahrschein-
lich niemals, oder wenigstens
äusserst selten Versteinerungen
in sich, und macht stets ei-
ne untergeordnete Gebirgsart
in uranfänglichen Gebirgen,
besonders in Gneis, aus. Man fin-
det ihn in sehr vielen Ländern,
z. B. in Sachsen zu Krotendorf,
Lengenfeld, Memmendorf, Pla-
nitz, u. s. w. in Italien beson-
ders schön weiss zu Carrara, im
Archipel auf der Insel Paros, in
Norwegen, Schweden, Schott-
land, u. s. w. In der Schweiz
bricht er auch an mehreren Or-
ten; besonders merkwürdig aber
ist der, welcher auf dem Campo
longo in der Nähe von Val Mag-
gia von einigen Jahren entdeckt
worden ist, weil er einen gewis-
sen Grad von Electricität und
Phosphorescenz besitzt, die sich
in dunklen Orten, wenn er geritzt
oder geschlagen wird, äussert.

Der körnige Kalkstein wird
besonders geschätzt, weil er ei-
ne hellweisse reine Farbe hat,
und sich besonders gut in der
Bildhauerey verarbeiten lässt.
Uebrigens wird er auch an den
Orten, wo er bricht, auf die
nämliche Art wie der dichte Kalk-
stein, benutzt, und hat in man-
chen Fällen, wegen seiner gröss-
eren Reinigkeit, einen Vorzug
vor diesem. Man nennt ihn ge-
wöhnlich Marmor, weil er stets

eine schöne Politur annimmt; da er körnige, abgesonderte Stücke hat, so nennen ihn auch einige salinischen Marmor, salinischen od. krystallinischen Kalkstein, u. s. w. Widenmann Mineralog. p. 303, 304.

Hornblättriger Kalkstein, Calcarious Granuloso - Lamellosus. Niveo-grisescenti-flavescenti-virescenti-rubescenti-albus, Isabellino-flavus, carneo brunescenti-ruber, caeruleo-virescenti-margaritino-cinereo-griseus, grisescenti-niger, raro acanthino-vel olivaceo-viridis. Plerumque unicolor, raro cum pictura maculata, fasciata, nubiformi, flammea. Compactus. Intus nitens, parum nitens, vel micans nitore medio inter vitreum et margaritinum, Fractura minutim lamellosa, quandoque in festucosam transiens. Fragmenta indeterminate angulosa, marginibus parum acutis. Partes segregatae granulosaes angulosae. Transparens, griseus et niger marginibus solum transparent. Semidurus. Parum fragilis. Parum tenax. Attactu frigidusculus. Grav. spec. 2, 658 — 2, 711 K.

Pulverisatus prunis candentibus inspersus quandoque phosphorescit (Sibiricus).

Sub tubo ferruminatorio non funditur. Cum acidis mineralibus effervesceit. Calcaria 56: 5. Acidum carbonicum 43, o Aqua o, 5. Buchholz.

Habitat in montibus simplicibus antiquioribus, corporum vivorum vestigiis orbatus: in Svecia, Saxonia, Hassia, in Temesiae Cupri fodinis, in Transilvania, Carniolia, Austria, et pulcherrimus in Italia Superiori ad Carrara.

(Differt Spathum Calcarium a Calcaria granuloso-lamellosa. Prius est diaphanum vel semidiaphanum, raro transparens, saepissime crystallisatum, et gaudet decursu lamellarum triplici, fragmentisque rhomboidalibus. Posterior est marginibus vel ex toto transparens, semper compactus, cum decursu solum simplici observando, et fragmentis rhom-

beisorbus. Barytis granulosis a Calcario granuloso-lamellosa. Prioris gravitas specifica est 4, 397 (Breithaupt), cum acidis non effervesceit, neenstione in calcem convertitur vivam, Posterior habet gravitatem specificam 2, 711 K. cum acidis effervesceit, et ustione Calcem vivam largitur.

Calcarious Gypsum lamellosum a Calcario granuloso-lamellosa. Prius est valde molle, et in Acido nitrico cum effervescencia non solvitur. Posterior est semidurus, et in Acido nitrico cum effervescencia solvitur. Calcarious Dolomites a Calcario granuloso-lamellosa. Prior est semidurus molli accedens, parum tenax, et cum Acidis lente et parum effervescens. Posterior est semidurus parum tenax, et cum Acidis cito fortiterque effervescens. Coelestinus granulosis a Calcario granuloso-lamellosa. Prioris grav. specifica est 3, 50. Posterioris 2, 71).

Usus. Rarius in ustrinis adhibetur, frequentius ab antiquissimis iam temporibus statuis, elegantioribusque aedificiorum partibus artis ope interdum coloribus variis tinctus pictusque adhiberi consuevit. Anorgano. Reisinger. Vol. 1. p. 407 — 408.

CALCARIUS GYPSUM: Föfftöld

Mézkő. Gyps. γύψος: Gypsum. q. a γῆ et ἔψω, coquo, est enim seu cocta terra Schrev.

CALCARIUS GYPS ANHYDRITES: Vizetlen Föfftöld Mézkő.

Anhydrit, Wasserfreier Gyps. — Anhydrites, ἀνυδρίτης: Aqua

carens. Adiect. Graecanicum, compositum ex α pr. et adiectivo ὑδαρής, aquosus, derivato a substantivo ὕδωρ, aqua, cum formativo adiectivorum, ῖτης. *) ἀνυδρής: Aqua carens, aridus.

Ex α pr. et ὕδωρ, aqua. Schrev.

Calcarious Gypsum Anhydrites Densus. — Bleibt eine halbe Stunde in dem Plattentiegel geglühet, in der Form ungeändert — ohne Gewichts Verlust (Klaproth) Es-

per. 212. Anhydrites Cubicus — Der von Dürrenberg bey Hal-
lein ohne Wassergehalt — und
zerspringt im Dechtigel geglü-
het, — und verliert dabey nichts
am Gewicht. Esp. p. 212.

**CALCARIUS GYPS. ANHYDRI-
TES DENSUS:** *Súra Vizetlen*
Föttföld Mészö. Dichter An-
hydrit, Salit, Flaue Gyps,
Reiner Wurfels Gyps.

CALCARIUS GYPS. DENSUM,
vide **ALABASTRUM.**

CALCARIUS GYPS. FIBROSUM,
GYPSUM STRIATUM: *Kana-*
fos Föttföld Mészö, Csikos
v. Sávas Föttföld. Faseriger
Gyps, Strahlgyps, Feder- & Schie-
fergyps, Federweiß, Federalsun,
Waldstein, Blindstein. Linn. Gm.
Gypsum, 22. sp. 4. fibrosum,
sp. 5. Schistosum.

**CALCARIUS GYPS. LAMELLO-
SUM:** *Levegűskés Föttföld*
Mészö. Körniger Gyps, Blät-
triger Gyps, Gemeiner Gyps.
Linn. Gm. gen. 22. Gyps. sp. 7.
usuale sp. 17. globosum, sp. 15.
pyramidale, sp. 18. stillatitium.

**CALCARIUS GYPS. MURIATI-
CUM:** vid. **ANHYDRITES CU-
BICUS.**

**CALCARIUS GYPSUM SPATHO-
SUM** (non Spatosum, ut Esper
scribit), **SELENITES:** *J. ge-*
zetes Föttföld Mészö, Hóld-
ded. Späthiger Gyps, Frauen-
eis, Marienglas, Selenit, Gyps-
spath, Blättriger Gyps. Linn.
Gm. 22. sp. 8. lamellare, sp. 9.
speculare, sp. 10. glaciale, sp.
11. Selenites, sp. 12. tessulare,
17. globosum. — Selenites, σι-
ληνίτης: Lunam referens, Luna-
ris, sc. λῆδος: Graecum adiect.
substantivo positum, subintel-
ligendo λῆδος, derivatum a σι-
λήνη, luna, cum formativo si-
militudinis ἴτης, vid. **CIRCO-
NIT.** Spathosum a SPATHUM,
quod vide.

*) **Selenites, σιληνίτης.** Gemma in
Arabia nascens, ex candido trans-
lucens, melleo fulgore, imagi-
nem Lunae continens, reddens-
que in diessingulos, crescentis,
minuentisque numero Plin. 37,
10. Solin. c. 40. σιληνίτης,
σιληνίτης: Lapis lunaris, luna-
ticus. A σιλήνη, luna. Heder.

CALCARIUS IGLOITES: *Iglói*
Mészö. Igloit, Iglit. — Ig-
loites: Qui est ex Iglovia. Ad-
iectivum patronymicum, deri-
vatum a cognomine oppidi mon-
tani Seepusiensis in Hungaria,
cum formativo patronymico,
ἴτης, vid. **ARENDALITES.**

*) **Igloites** — Auf Lagern und Gän-
gen, mit Fahlerz, Kupferkies,
— in der Grube Rolle zu Iglo in
Stiebenhürzen (Esper Iallitur,
quia Iglo est in Hungaria). Esp.
p. 190. Iglo, Neudorf — Sech-
zehnt. der Zipser Gespanschaft.
in Oberungern, am Hernad und
Wenigbach, mit wichtigen Kup-
fer und Eisengruben, Kupfer-
schmelzhütten, Eisenhämmern,
zwey guten Steinbrüchen, einer
Balk u. Ziegelbrennerey. Hüb.

**CALCARIUS MADREPORIFOR-
MIS, CALCARIUS MADRE-
PORITES:** *Csillagkorallképző*
Mészö, Csillagkorallded
Mészö. Madreporenstein. —
Madrepore. μαδρηπόρη: Glaber
tofus, Cognomen unius generis
zoophitae, germanice, Stern-
corall, dietae. Graec. substant.
composit. ex μαδρός, glaber,
depilis, et πόρος, tofus. Mad-
reporites, μαδρηπόριτης: Madre-
porae similis, Glabrum tophum
referens. Graec. adiect. deriv.
a μαδρηπόρη, quod statim dixi,
cum format. similitudinis ἴτης.
quod vide sub **CIRCONITES.**

*) Die Madrepore. Eine in der Na-
turgeschichte übliche, und aus
dem Griech. entlehnte Benen-
nung einer Art Würmer, welche
zu den steinartigen Thierphä-
nen oder Korallen gehören, und
aus kleinen regulären, bald ein-
ge-

gedruckten, bald aber auch erhaltenen Sternen bestehen; Madrepora. Adel. Madrepore, ist ein Gewächs, welches in der See zu Steingeworden und von den Korallen nur darinn unterschieden ist, dass seine Zweige voll kleiner Löcher sind, welche oft wie Sternchen aussehen. Die Farbe desselben ist gemeinlich weiss, mit unter grau, zuweilen auch roth, mit weissen Flecken; s. Korall. Idem, Korallen, sind vielästige steinharte Gewächse, welche Bäumen oder Streichen mit abgebrochenen Aesten gleichen. Sie bestehen aus einer reinen, feinen und dichten Kalkmatorie, und haben eine blosse ins Weisse fallende Zinnoberfarbe. Richter. Eine mit ihrem Gehäuse Madrepore wird der Madreporit genannt. Adel. Es giebt verschiedene Korallenarten, als: Madreporiten, oder Sternkorallen, welche eine Sternartige Figur haben, mit aus einem Mittelpunkte gehenden Strahlen, in Gestalt konischer Schwämme, Richter.

CALCARIUS MADREPORITES, vid. **CALCAR. MADREPORIFORMIS**.

CALCARIUS MARGA: Velö v. Szénpor Mészke. Mergel. — Marga: Medulla, Pulvis carbonum, Favilla. Substantivum peregrinum, originis Teutonice, depravatum ex voce, Mark, medulla. Non est quidem ab omni probabilitate alienum, quod ex Graecanico, μαργη, favilla, pulvis carbonum, sit corruptum.

*) Der Mergel, oder Märgel. Eine fette mürbe, zerreibliche vermischte Erdart. — Amm. Im Englisch. Marl, im Dän. Mergel, im Schwed. Märgel, im Franz. Marle, Marne, im mittlern Latein Marila, Marla, im Böhm. Merk, im Bretagn. Marg, bey den alten Galliern dem Plinius zu Folge, Marga. Entweder wegen seiner scheinbaren Fettigkeit, und düngenden, den Alten schon bekannten Kraft, als

Pars I. Lex. Min. Etym.

ein verwandter von Mark: medulla, daher Plinius ihn auch adipem terrae nennet, oder auch zunächst wegen seiner mürben lockeren Beschaffenheit, als ein Verwandter so wohl eben dieses Mark, als auch der Wörter mürbe, Nieders. mör, Mörsel, morsch, u. s. f. Im gemeinen Leben einiger Gegenden wird das Mark wirklich der Märgel genannt (S. Abmärgeln), so wie in Steinmark die letzte Sylbe so viel als Mergel bedeutet. Die Endsylben — el ist in beyden Fällen die Ableitungssylbe, welche so wohl ein Werkzeug, als auch ein Subject bedeutet. Aus allen erhellet, dass die Schreibart mit ä der Abstammung gemässer ist, als die mit einem e. Im Griech. ist μαργη, Kohlenstaub. Adel. Marga est pingvis quaedam materia, et quasi medullosa, in nonnullis axis contenta, variorum colorum, ideoque medulla saxorum vocatur. — G. Steinmark.

Blanc. μαργη, vel μαργη. Pulvis carbonum, favilla. Ho-

der. q. a μαργη, nitco. Schrey.

CALCARIUS MARGA FRIABILIS: Morzsolódó Velö Mészke. Erdiger Mergel, Mergelerde, Asche, Aschengebürge, Mehlspar. Linn. Gm. gen. 20. Marga, sp. 1. terrea, sp. 2. nilotica.

CALCARIUS MARGA INDURATA: Kemény Velö Mészke. Verhärteter Mergel, Erhärteter Mergel, Steinmergel, Sechstein, Hammerkalk, Koblstein.

CALCARIUS MARMOR: Tündöktö Mészke. — vide **MARMOR**.

CALCARIUS MOROXITES: Törölö Mészke. Moroxit. — Moroxites, μοροξίτης, Morxites, μοροξίτης, Omorxites, όμοροξίτης: Abstergens. Graec. adiect. derivatum a verbo, μορῶνω seu μωρῶνω, pro όμωρῶνω, abstergo.

*) μόρξαι, a. I. inf. act. μόρξω, abstergam, f. aet. verbi μωρῶνω, seu μόρῶνω, pro όμωρῶνω.

γνῦμι, abstergo. Schrev. ὀμός-
γνῦμι: Abstergo, imprimo, in-
uro, f. ὀμόςγω, p. ὀμόςχα, q.
ab ἀμέγω, exaugo. Idem.

ὀμόςγω, tergam, f. i. activ.
verbi ὀμόςγνῦμι. Idem.

CALCARIUS MUTABILIS: *Vál-
tozó Mészkö.* Zäseriger späth-
iger Kalkstein, Opalisirender Kalk-
späth.

CALCARIUS OOLITHUS: *Ikra-
kö Mészkö.* — vid. **MARMOR
OOLITHUS.**

CALCARIUS OPALIZANS, vid.
MARM. s. **CALCAR.** **OPALI-
ZANS.**

**CALCARIUS SCHISTO-SPATHO-
HOSUS, SCHISTOSPATHUM:**
*Hasadó Jégezetes Mészkö,
Hasadójegezet.* Schieferspäth.
Linn. Gm. gen. 11. Schistospa-
thum, sp. 1 fissile. — Schistus,
vid. sub **ARDES.** **TEGULAR.** —
Spathum, vid. sub **SPATHUM.**

**CALCARIUS SCHISTOSPATH-
HUM:** *Hasadójegezet Mészkö.*
— vid. **SCHISTOSPATHUM.**

CALCARIUS SPATHOSUS: *Je-
gezetes Mészkö.* — vid. **CAL-
CAR.** **BRUNESC.** **SPATHOS.**

CALCARIUS STALACTITES:
Csepegőkő Mészkö. Kalksinter.
— Stalactites, σταλακτίτης: Stil-
latitius. Graec. adiect. a στα-
λακτιή, stilla, cum formativo ad-
iectivorum, ἴτης.

*) σταλακτίτης: Stillans. A στα-
λακτιή, stilla. Hoc a σταλάζω,
stillo, heder. Der Tropfstein.
In der Mineralogie eine kalkhar-
tige Steinart, welche entsteht,
wenn mit Kalkerde geschwängertes
Wasser in den unterirdi-
schen Höhlen herabtropfet, und
nach Abdunstung des Wassers
die Kalkerde in Gestalt eines
Steins zurücklässt; Stalacti-
tes, del.

**CALCARIUS STALACT. DEN-
SUS:** *Sűrű Csepegőkő Mész-
kö.* Dichter Kalksinter, Dichter

sinteriger Kalkstein, Schaaliger
Kalkstein, Kessel: Wasser: Pfans-
nenstein, Erbsenstein, Pisolith.

**CALCARIUS STALACT. FIBRO-
SUS; INOLITHUS, FLOS FER-
RI:** *Szálas Csepegőkő Mész-
kö, Inas - v. Kannas - v. Szá-
laskő, Vas Virág.* Zäseriger
Kalksinter, Zinteriger Zäsertaer
Kalkstein, Tropfstein, Stalactit,
Eisenblüthe, Carlsbader Spru-
delstein, Rindenstein. Linn. Gm.

12. Inolithus, sp. 4. Flos ferri,
sp. 1. Filamentosus, sp. 2.
acerosus, sp. 3. stellaris. — In-
olithus, ἰνολίθος: Lapis fibro-
sus. Graec. substant. composi-
tum ex ἰν, fibra, nervus, et λίθος.

*) ἰν, vel ἰς, ἵνος: Fibra, nervus.
2. Robur, vis. Hed.

CALCARIUS SUILLUS: *Disznós
Mészkö.* Stinkstein, Stinkender
oder bituminöser Kalkstein, Sau-
stein, Schweinstein, Stinkschie-
fer, Hornflöz.

**CALCARIUS SUILL. SPATHO-
SUS s. LAMELLOSUM:** *Leve-
gücskés v. Jégezetes Disznós
Mészkö.* Blättriger Stinkstein,
Späthiger Stinkstein, Stinkspäth,
Stinkschiefer. Linn. Gm. Suil-
lus, sp. 2. crystallinus.

**CALCARIUS SUILL. VULGA-
RIS DENSUS:** *Sűrű Köz Disz-
nós Mészkö.* Gemeiner Stink-
stein. Linn. Gm. 16. Suillus,
sp. 1. marmoreus. sp. 3. lamel-
losus.

**CALCARIUS TALCOSUS, PIC-
ROSPATHUM:** *Fagygyús
Mészkö, Keserűjegezet.* Bits-
terspäth, Chaux carbonatic mag-
nèssere (Saüy). — Talcosus, a
Taleum, quod vide sub **TAL-
CUM (PROPRIUM):** — Picro-
spathum, πικροπάθων: Ama-
rum spathum. Hybridum, com-
positum ex Graecanico, πικρός,
amarus, et Teutonico **SPAT-
HUM,** quod vide.

CALCARIUS TALCOS. GRANULATUS: *Dárált Fagygyús Mészkö.* Körniger Bitterspath, Miemit.

CALCARIUS TALCOS. SCAPIFORMIS: *Kocsánképu Fagygyús Mészkö.* Stänglicher Bitterspath. — Scapus, vide sub SCAPOLITHES.

CALCARIUS TALCOS. VULGARIS: *Köz Fagygyús Mészkö.* Gemeiner Bitterspath, Talkspath, Bitterstein, Rhomboidalspath, Zusammengesetzter Spath. Linn. Gm. Picrospatum, Add. 441. sp. 1. crystallinum.

CALCARIUS TERREUS NITIDUS: *Fénylő Földes Mészkö.* Schamerde, Talkerde, Schaumtalk, glänzender erdiger Tuff. Linn. Gm. 8. Creta. sp. squamosa.

CALCARIUS TOFUS (non Tophus, ut Esper, et alii scribunt): *Pöseteg Mészkö, Forrasztókö Mészkö.* Kalktuff, Tuff, Tuffstein, Weinbruch, Weinwelle, Osteocalla. Linn. Gm. gen. 9. Tophus, sp. 1. communis, sp. 2. Osteocolla, sp. 3. incrustans, sp. 4. Lebetum, sp. 6. Cremor, sp. 7. testaceus. — Tofus: Spongiosus, cavernosus, porosus lapis. Passim perperam Tophus, scribitur, quasi vox Graeca esset. Forte depravatam est ex Graeco, τόπος, locus, vel potius ex Hebraeo וֶשֶׁן, apprehendere. Existit quidem vox Graeca, τόφος, sed ea notat: Lapis combustus et cinereus. Praeterea, Latinorum, tofus, graece est, πῶφος.

*) Tofus, pro quo minus recte, Tophus, scribitur, quasi plane Graecum foret, lapis est cavernosus, et mollis, ut est apud Papiam. Forte a τόπος, locus, quia vacui loci plenus, quippe friabilis et quasi spongiosus. Ac similiter, πῶφος vocatur, a πῶ-

φος, meatus. Nempe quia porosus. Vel potius sit, Tofus, a Hebraeo, וֶשֶׁן, apprehendere. Quia ob naturam porosam ac mollem imbibit multum humoris. (a τῷφῆν et τῷφῆν est τέφρα, et τέφρος et τόφος, inde lapis combustus et cinereus). Voss. Virg. 2. Georg. v. 214. Et tofus scaber, et nigris exesa chelydris.

Plin. 17, 4 Nam tofus scaber natura. Tophus, λῆθος, Tofus, Tofum, Gloss. Gr. Lat. Genus lapidis asperi, qui facile in arenam resolvitur. Gesner. Columell. 4, 22 Arenosus tophus, et plus iusto ieiunus sabulo. Conf. Pallad. 1. t. 5. Vitruv. 2, 6.

Antra laqueata tophis et pumice. Ovid. Fast. 2. 315. Durissimus Colum. 3, 11. 7. Lenibus tophis structa atria Ovid. Met. 8, 560. Lenes tophi Id. Metam. 3, 160. Decidens scabrum canat unda tophum Sulpit. Servast. in Catalect. Scalige. p. 232. Sordidus tophus Stat. Silu. 4, 3, 53.

CALCARIUS VULGARIS, vid. **CALCAR. DENSUS VULGAR. CALCULIS. CONCRETA ANIMALIUM:** *Állati Kövecskék v. Összenövetek.*

CANDLE v. CANNEL COOL, vid. **LITHANTHRAX CANDLE.**

CARBO GRAPHITES, vid. **GRAPHITES CARBO.**

CARBUNCULUS; vid. **SILEX GRANATUS NOBILIS.**

CARGEDONIUS, vid. Ibidem.

CARINTHINUS: *Karintiai.*

Werner, Karinthin. Carinthinus, est adiectivum substantivi loco positum, subintelligendo, lapis. Denominatio a patrio solo facta.

CARIOSUS ANGLORUM: *Angol Szúette.* Rauchgrauer Polirschiefer, Gefaulter Stein, Rottenstein. Linn. Gm. gen. 32. sp. 1. cariosus anglorum.

CARNEOLUS, SARDA, SARDIUS LAPIS: *Húsded, Hús-*

moslékded, Vereshúded, Sardini, Surdini, Kô. Carneol, Rotber Chalcedon, Sarder, Roscher Ubat. Linn. Gm. gen. 55. Chaleed. sp. 7. Carneolus, 6. flavus. — Carneolus, Latinum, a earo. Gemma loturae carnis, vel carni sangvinolentae similis; igitur carneolus, v. corrupte Carniolus, dicitur. Sarda: Quae est ex Sardinia. Patronymicum adiect. substantivi loco positum, subintellig. gemma, derivatum, a Sardo, cognomine Insulae Maris Mediterranei, Graecis, Σαρδῶ, Latinis, Sardinia, dictae. Sardius: Qui ex Sardinia est. Adiectivum, eiusdem cum Sarda originis.

- *) Carneolus, alias Sardius Lapis, seu Sarda. Est gemma semidia-phana, loturae carnis, seu carni sangvinolentae similis. Unde Carneolus, v. corrupte Carniolus vocatur. Blanc. Carniol: Ein Edelstein — Aus dem Lateinischen Carneolus Adel. Sarda gemma dicta ex eo, quia primum Sardibus sit reperta, ut Plinius ait, lib. 37, c. 6. Sed potius Sardis legendum: quod Salmasio placuit. Atque ita Isidorus l. 16, c. 8. Sardius dicta ex eo, quod primum reperta sit a Sardis. Et Marbodaeus in dactylothea: Sardius a Sardis est, a quibus ante repertus. Non igitur a Sardibus sit Lydiae urbe, sed Insula Sardinia, quae Graeco Σαρδῶ et Σαρδῶν, unde Sardus, ut in illo; Sardi Venales, alius alio nequior. Item Sarda terra, apud Plinium. Sarda igitur hic valet, non Σαρδανική, sed Σαρδονία, ut dicimus Σαρδίνος γῆλος. Sardonius risus. Quomodo et Sarda Graecis Σαρδῶνιον. Hesychius: Σαρδῶ ἐν κατιόῳ, τὸ Σαρδόνιον ἡ σφεαγὶς εἴρεται. A sarda et onyx est sardonix, σαρδόνυξ, non σαρδίνυξ, ut quidam scribunt. An-

ctor Isidorus lib. 16. c. 8. et eo potior Plinius: cuius haec verba; lib. 17, c. 6 Sardonyches olim, ut ex nomine ipso apparet, intelligebantur candore in Sarda, h. e. velut carnibus ungue hominis imposito, ut utrimque translucento. Ubi et onychis etymon respexit. Nam ὄνυξ, unguis. Gemmae igitur ex eo nomen, quia ut Plinius hic ait, colorem habet unguis carnibus hominis impositi, Voss. Sarda, σάρδιος. Gemmae genus Gesn. Plin. 37, 7. Ediverso ad haec Sarda utilisima, quae nomen cum Sardonyche communicavit. Ipsa gemma vulgaris et primum Sardibus reperta. Sardonyx. Lapis pretiosus. Componitur ex Sarda, quae lapis fuit in Sardinia primum compertus, coloris rubri, et Onyx gemma, cui est candor subcandidus, unguis humani similitudine, quasi utriusque colorem obtineat, Gesn. Sardinien, Sardaigne, Sardinia, eine der grössten Inseln des mittelländischen Meers, die zu Italien gerechnet wird, und den Titel eines Königreichs führt. Hübn.

CAROLINUS, vid. PISOLITHUS CAROLINUS.

CARO MONTANA, vid. ASBEST. CARO MONTAN.

CARPHOLITHUS: Szalmakö, Törekkö, Ondó-kö. Wern. Strohstein, Karpolith. Carpholithus, καρφολίθος, paleae similis lapis. Est graecum substantivum, compositum ex κάρφος, palea, et λίθος, lapis. Huic fossili nomen hoc ex illa ratione tribuitur, quia eius color stramineo flavus, eminens est, raro cereo flavo accedit. — Fractura eiusdem subtilissime fibrosa, fibris fasciculatim vel stellatim divergentibus. Vid. Anorganogn. Reisinger.

CARYOPHYLLINUM: vid. QUARZUM CARYOPHYLLINUM.

CATI, vid. OCLUS CATI.

CATOPHTHALMUS, vid. SILEX
CATOPHTHALMUS.

CEORIA TERRESTRIS, vid. AS-
PHALTUM TERREUM.

CERITES: *Viaszed.* Cerit. —
Cerites, *κεριτης*; Ceritis, *κερι-
της*: Ceram referens. Adiectiv.
Graec. absolute positum, sub-
intelligendo, *λιδος*, derivatum
a *κερος*, cera, cum formativo
similitudinis, *ιτης*, quod vide
sub CIRCONITES.

*) Cerites, v. Cerilis, *κεριτης*. Gem-
ma, Gesn. Cerites cerac simi-
lis Plin. 37, 10. *κες/της*, sc. *λι-
δος*: Cerites gemma. A *κερος*.
cera. Heder.

CEYLONITES, vid. ZEYLANI-
TES.

CHALCEDONIUS: *Chalcedoni*,
Chalcedon. — Chalcedonius: Qui
ex Chalcedonia est. Patronymi-
cum Adiectiv. absolute posi-
tum, subintellig. *λιδος*, deriva-
tum a Chalcedon, cognomine
urbis Bythinae.

*) Chalcedonius, a, um; ad Chalce-
donem pertinens. Cic. 3. de
Orat. c. 32. Thrasmachus Chal-
cedonius. Chalcedonius, et
Chalcedonius differunt. Chalce-
donius est species jaspidis:—
At Chalcedonius species carbun-
culi, Voss. Chalcedon, Chalce-
donia, Calcidonia, Scutari, urbs
A. Bythinae, in ora, ex adverso
Byzantii, Bosphoro interceden-
te, condita a Megarensibus, qui
coeci dicti sunt, quod non po-
tius litus oppositum elegissent,
in quo postea Byzantium con-
ditum est, maxima loci amoenitate.
Calep. Chalcedon, vor die-
sem eine berühmte Stadt, in Na-
tolien. Constantinopel gegenü-
ber, am schwarzen Meere, wo
451 das vierte Concilium Oecum-
enicum von 600 Bischöffen ge-
halten worden ist, ietzt ein blos-
ses Dorf von wenig Häusern. Ein
Griech. Erzbischoff führt von
diesem Orte den Titel. Hübner.

CHALCEDONIUS CACHALONI-
US: *Cachmarti*, *Chalcedoni*.

Weisser Chalcedon, Cachalong.
Linn. Gm. Chalced. sp. 1. Ca-
chalonius. — Cachalonius: Qui
ex fluvii Cach ripa est. Adiect.
patronymicum, derivat. a Cach,
cognomine fluvii in regione
Kalmukorum, in cuius litore,
lapis tali praedicato insignitus,
reperitur.

*) Cachalong, ist eine weisse, nicht
völlig durchscheinende Achat-
art. — Er wird am Strande des
Flusses Cach, im Lande der Kal-
muken in Gesehien gefunden.
Richter.

CHALCEDONIUS GENUINUS s.
VULGARIS: *Köz vagy Valódi*
Chalcedoni. Gemeiner Chalce-
don. Linn. Gm. Gen. 53. Chal-
cedonius, sp. 2. genuinus, 3.
coeruleus, 4. niger, 5. fuscus,
8. Sardus, 9. dendriticus, 10.
maculatus, 11. fasciatus, 12.
Onyx, 13. stillatitius, 14. cry-
stallinus, 15. viridis.

CHALCEDONIUS QUARZOSUS:
Szemölosös Chalcedoni. Quarz-
ziger Chalcedon.

CHALCEDONYX: *Chalcedonikö-
röm*. — Chalcedonyx; *χαλκεδόν-
υγξ*: Ex chalcedonio et Onyche
composita. Vox composita, ex
Chalcedonius, quod vide sub
CHALCEDONIUS, et Onyx,
quod vide sub ONYX, et Sardo-
nyx, vide sub SARDA.

CHALCOLITHUS, vid. URANI-
UM CHALCOLITHUS.

CHIASTOLITHES: *χ-κόβες*,
Ösztörűkövecs. Chiasolith,
Kreuzstein, Basler Tauffstein,
Hohlspath, Macle basaltique. —
Chiasolithes, *χιασολιθς*; De-
cussis formam habens lapillus.
Graecum, ex adiectivo *χιασος*,
decussis formam habens, et sub-
stantivo diminutivo, *λιδς*, la-
pillus.

*) *χιασος*: Decussis formam habens.
A *χιαζω*, noto figura literae x

quae est nota versus aut loci spurii, v. alius vitii, verbi insolentius aut durius, aut nove, aut parum proprie dicti. 2. Decussio Gl. Vet. $\chi\alpha\zeta\iota\upsilon$. A χ lintera, Heder,

CHLORITES: *Zöldellő* Eblorit.

— Chlorites, $\chi\lambda\omega\rho\iota\tau\epsilon\varsigma$: Viridans, Virens. Graec. Adiectiv. substantivum positum, subintelligendo $\lambda\alpha\delta\omicron\varsigma$, derivatum a $\chi\lambda\omega\rho\delta\varsigma$, viridis, cum formativo adiectivorum $\iota\tau\epsilon\varsigma$.

*) Chlorites. Gemma. Gesn. Plin. 37. 10. Chlorites herbacei coloris est, quam dicunt Magi inveniri in motacillae (Gesn. et Calep. legunt: scyllae) avis ventre, congenitam ei: ferroque includi iubent, ad quaedam prodigiosa moris sui.

CHLORITES LAMELLOSA: *Levegűeskő Zöldellő. Blättriger Eblorit.*

CHLORITES SCHISTA (non Schistosa, ut Kaper scribit): *Hasadó Zöldellő. Schieferiger Eblorit.* Schista, non Schistosa, vide sub **SCHISTUS ARDESIA TEGULARIS.**

CHLORITES TERREA: *Földes Zöldellő. Erdiger Eblorit, Sammelerde.* Linn. Gm. gen. 1. Taleum, sp. 4. Chlorites.

CHLORITES VULGARIS: *Köz Zöldellő. Gemeiner Eblorit.*

CHLOROGRANATUS VERUS: *Igaz Zöldmagvas.* — vid. sub **GRANATUS VULGARIS.** Chlorogranatus: Viridis granatus. Hybridum, composit. ex Graeco $\chi\lambda\omega\rho\delta\varsigma$, viridis, et Latino, granatus.

CHROMIUM: *Festék.* Chrom. — Chromium, $\chi\rho\omega\mu\iota$ Color, Pigmentum. Graecanicum substantivum, factum ex $\chi\rho\delta\mu\alpha$, color, pigmentum.

*) $\chi\rho\omega\mu\alpha$: Color, Pigmentum. Hed. Th. $\chi\rho\delta\alpha$, color. Schrevel. Voss. Chroma vocat Boëthius, fle-

xiones et quasi minutiones vocis incantu, qui inde chromaticus dicitur, q. d. coloratus. Nam $\chi\rho\delta\alpha$, color, unde $\chi\rho\delta\omega$, et $\chi\rho\delta\iota\zeta\omega$, ac persyncopen $\chi\rho\delta\omega\zeta\omega$, coloro: hinc $\chi\rho\delta\mu\alpha$, color.

CHROMIUM AGICULARE: *Tő Festék. Nadelstrem, Nadelstern.*

CHROMIUM OCHRACEUM: *Sárgaföldes Festék, Chrom. Ocher.* — Ochraceum, vid. sub **OCHRACEUS.**

CHRYSOBERYLLUS: *Aranykristály, Aranyzaj, Aranyzöldike. Chrysoberyll.* Linn. Gm. gen. 40. sp. 11. Gemma Chrysoberyllus. — Chrysoberyllus, $\chi\rho\upsilon\sigma\omicron\beta\acute{\epsilon}\rho\upsilon\lambda\lambda\omicron\varsigma$: Aurei coloris crystallus. Graec. substantivum, compositum ex $\chi\rho\upsilon\sigma\omicron\varsigma$, aurum, et beryllus, crystallus, quod vide sub **BERYLLUS.**

*) Chrysoberyllus, $\chi\rho\upsilon\sigma\omicron\beta\acute{\epsilon}\rho\upsilon\lambda\lambda\omicron\varsigma$, beryllus pallidior, cuius viriditas in aureum colorem resplendet. Calep. Chrysoberyllus. Gemma. Gesn. Plin. 37. 5. Probatissimi sunt exiis, qui viriditatem puri maris imitantur. Proximi qui vocantur Chrysoberylli, et sunt paulo pallidiores, sed in aureum colorem exeunte fulgore. Solinus pro eo dicit: Chrysoberylli langvidius micantes nube aurea circumfunduntur. Propius ad Plinii mentem Isidorus: Chrysoberyllus dictus, eo quod pallida eius viriditas in aureum colorem resplendeat.

CHRYSOCOLLA: vid. **CUPR. OCHRAC. CHRYSOCOLLA.**

CHRYSOLITHUS: *Aranykő.* Chrysolith. Linn. Gm. gen. 40. sp. 12. Gemma Chrysolithus. — Chrysolithus, $\chi\rho\upsilon\sigma\omicron\lambda\iota\delta\omicron\varsigma$: Aureus lapis. Graec. substantivum, composit. ex $\chi\rho\upsilon\sigma\omicron\varsigma$, aurum, et $\lambda\iota\delta\omicron\varsigma$.

*) Chrysolithus, $\chi\rho\upsilon\sigma\omicron\lambda\iota\delta\omicron\varsigma$, lapis pretiosus, aureo nitore translucens.

eens, a χρῶς, aurum et λῖθος, lapis. Calep. Chrysolithus.

χρυσόλιθος. Ad verbum, Gemma aurea, Jaspidis genus. Gesn.

Plin. 37, 9. Hyacinthos Aethiopia mittit, et chrysolithos aureo colore translucens. Id.

37, 11. Colos appellavit chrysolithon aureus. Ovid. Met. 2, 109 De curru Solis. Per iuga chrysolithi positaque ex ordine gemmae. Add. Propert. 2, 16, 44.

CHRYSOPRASUS v. CHRYSOPRASIUS: *Aranyprárhagy-maded, Aranyprárhagymaléded.* Chrysopras. Linn. Gm. Chalced. sp. 16. Chrysopr. — Chrysoprasus, χρυσοπράσος, v. Chrysoprasius, χρυσοπράσιος: Aurum et porrum referens. In Plinio priori modo bis, posteriori modo semel scriptum invenitur. Est Graec. substant. compositum ex χρῶς, aurum, et πράσον, porrum.

*) πράσιος, Idem quod πράσινος: Porraceus, Porro similis in viridi colore. A πράσον, porrum. Heder. Chrysoprasus v. Chrysoprasius. Gemma est ex auro et porraceo colore lumen mistum trahens Gesn. Plin. 37, 11. colos appellavit — chrysoprasum herbaceus. Id. 37:6 Vicinum genus huic (chrysoberyllo) est pallidius, et a quibusdam proprii generis existimatur, vocaturque chrysoprasus. Idem 37, 8 De Topazio. Duo eius genera faciunt, prasoiden, atque chrysopteron, similem chrysopraso. Eius enim tota similitudo ad porri succum dirigitur. Ibid. Praefertur his chrysoprasius porri succum et ipsa referens, sed haec paullum declinans a topazio in aurum.

CHUSITES: *Lágyfölded, Hányt-földed, Olvadóföld, Ömlőföld.* Chusit. — Chusites, χῆσις: Terrae egestae et molli similis, Terra facile liquescens. Graec. adiectiv. substantive positum, subintellig. λῖθος, deri-

vatum a χῶς, contracte χῆς, terra egesta et mollis, humus; cum format. similitudinis, ἰτης, quod vid. sub CIRCONITES.

*) Chus, χῆς, Pulvis, terra, Gesn. χῶς contr. χῆς: Terra egesta et mollis agger. Gl. Vet. χῶς, humus, χῆς, pulvis Philox. A χῆω, proprie hio. Unde capax sum, capio. 2. Fundo. 3. Liquefacio: liquo. Heder. Chusites — Schmelztleicht vor dem Löthrohr zu einer gelblich weissen Emaille. Lässt sich in Hali ohne Aufbrausen auf. — Weich. Esp. Min. p. 233.

CIMOLIA, vid. ARGILL. CIMOLITES.

CIMOLITES, vid. ARG. CIMOLITES.

CINERES VULCANICI: *Vulkan v. Tűzokádóhegyi Hamvak.* Vulcanische Aschen. — Vulcanicus: Ad ignivomum montem pertinens. Adiectivum, derivatum a cognomine antiqui Dei ignis, fabrorum praesidis, et Deorum fabri, Vulcanus. Nomenclatura metonymica, ponendo eum qui praesidet, pro ipsa re cui praesidet.

*) Vulkane, hierunter verstehet man die so genannten feuerspeyenden Berge, welche, theils geschmolzene, theils ungeschmolzene unterirdische Materien aus dem Schoosse der Erde durch sich selbst gemachte Oeffnungen mit Getöse auswerfen, oder vor Zeiten ausgeworfen haben. Richter. Vulcanische Producte, sind die von feuerspeyenden Bergen ausgeworfenen Materien, welche theils in geschmolzener Masse (Schlacken), die man Lava nennt, theils in ungeschmolzenen Steinmassen, theils in Asche, theils auch in Wasser, das sich mit erdigen Materien zu einer breiartigen Masse bildet, bestehen und ganze Gegenden bedecken. Zu den vulkanischen Producten rechnet man daher: Schlacken, Bimstein, Asche, Trass,

vulcanischer Tuff, Schwefel, und Salmiak, Idem. Vulcanius, a, um. — quod ad Vulcanum spectat. Calep. Cic. 2. Tusc. c. 14. Pungit dolor, vel sodiat sane: si nudus es da iugulum; si tectus Vulcanis armis, i. e. fortitudinerecente. Virg. 10. Aen. Corruptis subito mediis, extenditur una horrida per latus acies Vulcania campos. Vulcanus — filius Jovis et Junonis, qui a parentibus ob deformitatem (licet alii alias causas afferant) coelo praecipitatus est, deiectusque in Lemnum insulam, ubi ab Eurynome Oceani, et Thethidis filia nutritus est, vel, ut alii volunt, a simiis, ha autem ruina, qua decidit de coelo, claudus factus est. Pingitur etiam faber Deorum, quia Jovi fulmina, et Diis arma adversus Gigantes fabricasse credatur. — Officinam autem habere fertur in Lemno, una cum cyclopihus ministris. — Metonymice Vulcanus ponitur pro igne, ut Pallas pro sapientia, Ceres pro frugibus, Calep. Plaut. Amph. 1, 1, 185. Quo ambulas tu, qui Vulcanum in cornu conclusum geris? i. e. ignem geris in laterna cornea. Virg. 6. Aen. v. 77 totisspargere Vulcanum tectis.

CINNABARIS, vid. **HYDRARGYRUM CINNABARIS**.

CINNABARIS FOETIDA, vid. **HYDRARG. CINNAB. FOETIDA**.

CINNABARIS GLANDULOSA; vid. **HYDRARG. CINNAB. GLANDULOSA**.

CINNABARIS VERMICULA, vid. **HYDRARG. CINNAB. VERMICULA**.

CINNABARIS VULGARIS, vid. **HYDRARG. CINNAB. VULG.**

CINNAMOMITES: *Fahajded*. Casselstein. — Cinnaomites, v. Cinnaomites, v. Cinnaomites, *κινναμωμιτῆς*; cinnaomomo similis. Adiect. absolute positum, subintellig. *λίθος*, derivatum a *Cinnaomomum*, cum formativo si-

mitudinis, *λίθος*, quod vid. sub **CIRCONITES**.

*) **Cinnaomomum**, Dioscoridi, et aliis

Cinnaomomum, *κινναμωμον*, est arbor altitudine citri aut aurantii, magna habens folia. — Fructus habet nigros, glandes referentes — Cortex interior *Cinnaomomum* proprie est. — Cortex externa parte liberatus, secatur in laminas, et exsiccat, sic sponte convolvitur, hinc cortex ramorum esse videtur, cum sit revera trunci. — Collitur in Zeylon, maximum est aroma, et in medicina quoque maximi est usus. — Dicitur et Canella, *Cinnaomomum* dictum contendunt, quasi *amomum* Chinense, seu *amomum* ex China delatum: alii alias nominis rationes dant. Canel, Zimmetripde, Zimmet, Blancard.

Cinnaomomum, *κινναμωμον*, idem, quod *Cinnaomum*. Plin. 12, 19. *Cinnaomomum*, et casias fabulose narravit antiquitas. *Cinnaomum*, — frutex in Aethiopia Troglodytis contermina, humilis et surculosus, duorum cubitorum altitudine Plin. 12, 19. *Cinnami* duo genera, candidius, nigriusque. Frequenter poetae usurpant in num. plur. Ovid. 15. Met. v. 399. Quassaque cum sulva subtraxit cinnama myrrha.

Martial. l. 4. epigr. 13. Tam bene rara suo miscentur cinnama mardo. *Cinnaomus*, idem quod *Cinnaomum*, vel *cinnamiramusculus*. Solin. c. 53. (al. 46) Phoenix rogos suos struit cinnamis, quos prope Panchajam concinnat.

CIRCONIA, vid. **TERRA CIRCONIC**.

CIRCONITES: *Sölyomded*. Circcont, Norwegischer Circon. — *Circonites*: Falconem referens. Graec. adiect. substantive sumtum, subintellig. *λίθος*, derivatum a *κίρκος*, faleo, cum formativo similitud. *λίθος*. Quod pleraeque gemmae nomen habeant a colore animantium, designante hoc formativo similitudinis, *λίθος*; id Plinius exem-

pli confirmat, ut infra in Notis videri est.

*) *κίρκος*, v. *κίρκον* vid. sub CIRCONIUS. Plin. 37. 11 Ab animalibus cognominantur, carcinus, marini cancri colore, echites viperæ; et a gruvis collo, geranites; hieracites, accipitris. Pluraque id genus ibid. recenset. Conf. AETITES. Ites, *ιτης*, formativum Graecum, nomini-bus tam substantivis, quam adiectivis suffixum quancunque (ut heic etiam in CIRCONITES) significat similitudinem, e. g. Cerites, *κερίτης*. Gemma cerae similis. Plin. 37. 10. Porphyrites, *πορφύριτης*. Purpuræ similis. Heder. Steatites, *στατίτης*. Gemma est, seu qualemunque similitudinem ostentans, quod Graeci *στάειν* vocant. Gesn. et Plin. 37. 11 Si quidem a membris corporis habent nomina, Hepatites a iecinore, Steatites singulorum animalium adipe. Scelenites, *σεληνίτης*. Gemma in Arabia nascens, ex candido transluens, melleo fulgore, imaginem Lunae continens, reddensque in dies singulos crescentiam minuentisque numero Plin. 37. 10. Hepatites, *ήπατιτης*. Gemma est, quae a iecinoris figura nomen habet, Plin. 37. 11.

Ceramites, *κεραμίτης*. Gemma est testae colorem habens, unde et nomen accepit, nam *κέραμος*, testam, vel tegulam sonat Plin. 37. 10. Galactites, *γαλακτίτης*. Lapis, de quo Plin. 37. 10. Galaxiam aliqui Galactiten vocant — Galactitis ex Nilo colore lactis est. Eundem dicunt Leucogaeam, et Leucographiam appellant, Synophiten, tritam lactis succo ac sapore notabilem. Smaragdites, *σμαραγδίτης*. Genus marmoris smaragdum referens. Gesn. Chlorites, *χλωρίτης*. Gemma herbaeei coloris, quam dicunt Magi inveniri in scyllae avis ventre. Plin. 37. 10. Echites, Geranites, Hieracites etc. vid. superius.

Leucites, Melanites, etc. eodem modo explicanda veniunt.

CIRCONIUS, *Σόλγμος*. Cirkon, Zirkon. Linn. Gm. gen. 47. Cirkonius, sp. 1. Zeilonicus. — Cirkonius, *κίρκωνίδης*: Falconis coloris similis, Falconarius. Graecum adiect. absolute sumptum, subidteligendo, *λίδος*, derivatum a *κίρκον*, v. *κίρκος*, falco.

*) Cirkon, *κίρκον*, 1. Accipitris quoddam genus. Plin. 10. 8. Accipitrum genera XVI. invenimus. Ex iis cirkon claudum altero pedes prosperimi augurii nuptialibus negotiis, et pecuariae rei.

2. Cirkos. Gemma accipitris similis Gesn. Plin. 37. 10.

κίρκος: Accipitris species. Falco. Cl. Vet. Heder. *κίρκος*, circulus, locus in orbem rediens. Potest referri ad *κυρδός*, curvus. Accipiter autem ex eo forte, quod volando circum facere videatur, nisi a *κρίζειν*. Est et species accipitrum. Schrevel. Conf. AETITES.

COBALTIGO, vid. COBALTUM COBALTIGO.

COBALTUM, vid. CADMIA.

COBALTUM ALBUM, vid. sub COBALT. MIN. ALBUM.

COBALTUM ARSENICALE; *Hélmis Kísértet*. — vid. sub COB. MIN. CHALYBEUM.

COBALTUM CHALYBEUM; vid. COB. MIN. CHALYB.

COBALTUM COBALTIGO: *Késirtetrozsda*, *Kísirtet*. — vid. sub COB. OCHR. RUBR. RADIATUM.

COBALTUM CHRYSTALLISATUM: *Jeges Kísirtet*. — vide sub COB. MIN. NITIDUM.

COBALTUM MINERALISATUM ALBUM: *Fejér Érczetlenített Kísirtet*. *Weißer Speißkobaß*. Linn. Gm. p. 516. Cobaltum. sp. 6. pyriticosum. sp. 5. sulphuratum. — Mineralisatum, vide sub MINERALISATUM.

COBALTUM MIN. CHALYBEUM: *Aczélérczettelletett Kísirtet.* Grauer Speißkobalt, Strahlberber Kobalt, Graues Kobalterz, Schlackenkobalt, Raßbrisen Kobalt. Linn. Gm. p. 257. Cobaltum arsenicale.

COBALTUM NITIDUM, vid. **COBALT. MIN. NITID.**

COBALTUM OCHRACEUM: *Sárgaföldes Kísirtet.* — vid. sub **COB. OCHR. RUBR. TERREUM.** — Ochraceum, vid. sub **OCHRACEUS.**

COBALTUM OCHR. BRUNUM: *Szeg Sárgaföldes Kísirtet.* Brauner Erdkobalt. — Brunus: Subniger. Peregrinum adiectivum, derivatum a Gallico, brun, fuscus, subniger.

COBALTUM OCHR. FLAVUM: *Sárga Sárgaföldes Kísirtet.* Gelber Erdkobalt, Leber Kobalt, Weißer Kobalt. Linn. Gm. pag. 315. sp. 2. not. Cobaltum ochraceum.

COBALTUM OCHR. NIGRUM: *Fekete Sárgaföldes Kísirtet.* Schwarzer Erdkobalt. Linn. Gm. p. 314. Cobaltum nigrum.

COBALTUM OCHR. NIGR. FRIABILE: *Morzsolódó Fekete Sárgaföldes Kísirtet.* Zerreiblicher Schwarzer Erdkobalt, Schwarzer Kobaltmuhl, Rußkobalt,

COBALTUM OCHR. NIGR. INDURATUM: *Kemény Fekete Sárgaföldes Kísirtet.* Verhärteter Schwarzer Erdkobalt.

COBALTUM OCHR. RUBRUM: *Veres Sárgaföldes Kísirtet.* Rother Erdkobalt, Rother Kobalterz.

COBALTUM OCHR. RUBR. RADIIATUM: *Sugárló Veres Sárgaföldes Kísirtet.* Strahliger rother Erdkobalt, Kobaltblüthe. Linn. Gm. p. 315. sp. 3. Cobaltum Cobaltigo.

COBALTUM OCHR. RUBR. TERREUM: *Földes Veres Sárgaföldes Kísirtet.* Erdiger rother Kobalt, Kobaltbeschlag. Linn. Gm. p. 315. sp. 2. Cobaltum ochraceum.

COBALTUM PYRITICOSUM: *Kísirtet Tűzkő.* — vid. sub **COBALT. MIN. ALBUM.**

COBALTUM STERCOREUM: *Ganaj Kísirtet.* — vid. sub **AGENT. STERCOR.**

COBALTUM SULPHURATUM: *Kénköves Kísirtet.* — vid. sub **COB. MIN. ALBUM.**

COCCOLITHES: *Bogyó-kővecs, Karmasin Színzbogár-bogyó-kővecs* Coccolith. — Coccolithes, κοκκολίθις: Lapillus baccae v. grano baccae ilicis similis. Substant. graec. compositum ex κόκκος, granum pomorum, similiumque, bacca; et diminutivo λίθις, lapillus. Metaphoricum. Conf. **HERMES MINERALE.**

*) Coccus, κόκκος, frutex, uti κόκκον, granum eius. Ab eo coccus, apud Lampridium, et passim coccinus, κόκκινος, ab hoc passim coccinatus apud Martialem, h. e. coccinis indutus. Est vero coccus frutex surculosus, parvus, cui grana adhaerent lentis faciem referentia, quibus granis serices laneaque stamina tinctorum insciunt. Auctor Dioscorides l. 4. c. 43, sive iuxta aliorum distinctionem, 48, In Turdetania, Lusitaniae regione, ubi hodie Algarbiae regnum, nasci eam scribit Strabo, lib. 3. Similiter Plinius laudatissimam nasci tradit, in Galatia, et circa Emeritam, Hispaniae civitatem. Vide eum l. 9. c. 41. Hinc Galatiae rubens granum vocat Tertullianus. Sed et in Africa crescere docet idem l. 22. c. 2. Nunc etiam in Peloponneso, aliisque Graeciae locis, nascitur, ut auctor Siphontinus. Ex his patet satis, coccinas et coccineas vestes non esse easdem

ae purpureas: quod Guarinus in Lexico suo tradit, in voce κόκκος. Nam purpura est genus conchae in mediis faucibus liquorem illum habens, tingendis vestibus expetitur: ut testatur Plinius l. 9. c. 34. At coccus, ut vidimus, est genus fruticis. Nec materiae tantum ratione, sed et colore ipso differunt; unde est, quod Ulpianus, l. si cui lana, de legat. 3. clare negat, coccum contineri purpurae appellatione. Quare mirari quis possit, quod chlamys, quam Math. c. 27, 28, vocat coccinam; eam Marcus, c. 15, 17. et Johannes c. 19, 2, purpuream appellent. Solvitur hic nodus, si dicamus, latius purpurei voce usos Marcum et Johannem, nec deesse eius acceptionis exempla apud classicos auctores. Nam et Horatius similiter, lib. 2. Sat. 6. — Jamque tenebat Nox medium coeli spatium, cum ponit uterque in locuplete domo vestigia, rubri ubi cocco Tincta superlectos canderet vestis eburnos. Et mox; Ergo ubi purpurea porrectum in veste locavit Agrestem. Hadr. Junius, in Nomenclatore, censet, coccinum esse, quem vulgo scharlatum, ac chermesinum, appellant. Serapioni, aliisque Arabibus, coccum dicitur, chermes, unde chermesini vox.

Coccus, in genere sumitur pro omni bacca, sed proxime refertur ad illeis minoris baccas, quae grana Hermes seu chermes appellantur, et quia coccus fovet vermiculum, qui singulis baccis innasci solet, hinc eiusmodi color vocatur Vermeil, et Vermillon, a verme nempe. Arabes vocant chermes, kermes, hinc color chermesinus etc. G. Carmosin, coccineus color.

COELESTINUS, vid. CAELESTINUS.

COLLYRITES: *Ostya, Pogácsa, Pogácsaded.* Kollyrit. — Collyrites, κολλυρίτης: Panis azymus, vel eius faciem referens. Graec. substant. derivatum a κολλύρα, panis cinere coctus, cum formativo similitud. ἴτης, quod vid. sub CIRCONIT.

*) κολλυρίτης: Panis azymus, Lex. Cyrill. A κολλύρα, collyra, panis qui pueris dabatur, frustum panis. 2. Panis cinere coctus Heder. Collyra, κολλύρα. Genus panis, Polluci Plaut. Pers. 1, 3, 12 Collyrae facite ut maceant. Collyrae, inquit hic Turnebus, Parvuli panes mundi sunt, et genus frictorum farinaccorum, quae ut lagana, interdum in sartagine frignantur, interdum cocta per se edantur, interdum ex iure comedantur, ut tabellas paniceas in sorbitu genla plerumque esitamus. Collyra, ae, l. 1. vel Collyris, idis. f. 5. Tertull. de culp. foem. c. 7. Collyridas et scutorum umbilicos.

COLOPHONITES, vid. ARENDALITES.

COLUMBIUM: *Columbi.* Columb. — Columbum: In Columbia repertum. Patronymicum adiect. absolute sumptum, subintellig. metallum, derivatum a Columbia, cognomine unius Comitatus in America Septentrionali.

*) Columbia, Grafschaft im Nordamerikanischen Freystaate New-York, — fruchtbar an Eisen. Hübner.

COLUMBIUM FERREUM: *Columbi Vas.* Columb Eisen, Eisen Columb.

CONCRETA ANIMALIUM, vid. CALCULI s. CONCRETA ANIMALIUM.

CONITES: *Kupded, Tobozded, Csigaded.* Conit. — Conites, κώνιτης: Conum referens. Graecum adiect. absolute sumptum, subintellig. ἴθος, derivatum a κώνος, conus, cum formativo similitud. ἴτης, quod vid. sub CIRCONITES.

*) Κώνος: Conus, corpus mathematicum e lato in acutum desinens. 2. Turbo, quo pueri ludunt. 3. Nux pini, piceaeque Heder. Conus, κώνος. Primo dictus videtur a Graecis fructus, ac nux cupressorum, piceaeque

et simillium arborum, quae inde coniferae dicuntur. Etiam Colum. 6, 7, 2 Conos cupressinos vocat: Calbulos, Varr. R. R. 1, 40, 1. Serv. ad Aen. 3, 680 Et conus dicitur fructus cupressi, et ipsa *κονοειδής* est: nam a rotunditate in acumen levatur.

2. Propter huius similitudinem conus dicitur curvatura, quae in summitate galeae prominet, super quam cristae sunt, ut describit Serv. ad Virg. Aen. 3, 468 Et conum insignis galeae, cristasque comantes. 3. Generatim apud Geometras conus est meta, turbo, figura e circulari basi aequaliter in acumen consurgens. Cic. de Nat. Deor. 47, c. 18, pr. Conum tibi ais et cylindrum, et pyramidem pulchriorem quam sphaeram videri.

CORUNDUM: *Corund*, *Coromandeli*. *Korund*, Bengalischer Diamantspath, Indischer Korund, Hartspath, Schleiffspath. — *Corundum*: *Spathum Adamantinum*. *Barbarum*, n. p. Indicium vocabulum; nam dicta gemma ita nuncupatur in China, et Bengala. Denominatio desumpta est ab incolis Provinciae Indiae Orientalis Bombay dictae.

*) *Spathum adamantinum*. Franz. *Spathadamantin*, *Spathadamantine*, in Bengalen und China wird er *Corundum* genannt. Widenm. p. 237. *Corundum* — An der Küste *Coromandel* in Bengalen. Esp. p. 58. Suckow. 1. 439. Thonerde. 1. Gatt. 1. Art. *Bengal Korund*. *Coromandel* (*Dsholamandala*, *Soromandelam*, d. i. Hirsentland bey den Hyndus. *Tamumandel*) der Theil der Ostküste von Vorderindien, der zwischen Golkonda, und der Mündung des Flusses Kistna liegt, die Provinzen Carnatik. Tanjore, Marawa, Tritschinapoly und Tinivelli in sich begreift. Hübn. Den Namen *Corund* hat dieses Mineral von den Bewohnern in Bombay erhalten. Vide. Erkenntnisslehre der anorganognischen Naturkörper — v. Dr. Johann Georg. Lenz. 1. B. p. 261. *Bombay Präsident*.

schaft in den Besitzungen der Engländisch-Ostindischen Handelsgesellschaft Vorder-Indiens. Vide. Hübn. Lexic.

COSMETICUM, vid. **TALCUM**
COSMETICUM OFFIGINARUM.

CREMOR, vid. **CALCAR**. **CREMOR**.

CREMSENSIS, vid. **ARDES**. **ALUMIN. CREMSENSIS**.

CRETA, vid. **CALCAR**. **CRETA**.
CRETA ALBA: *Fejér Krétai*. — vid. *Ibid*.

CRETA CIMOLIA FARINACEA (non *Cimelia*, ut Esper scribit): *Cimoli Krétai Lissl*. vid. **CRETA FARINACEA**.

CRETA CONCHACEA: *Tekenös Krétai*. — vid. sub **CALCAR**. **CRETA**.

CRETA FARINACEA, vid. **AGARIC. MINERALIS**.

CRETA GRANULATA: *Darólt Krétai*. — vid. *Ibid*.

CRETA HISPANICA: *Spanyol Krétai*.

CRETA PULVERULENTA: *Por Krétai*. — vid. sub **CALCAR**. **CRETA**.

CRETA SQUAMOSA: *Pikkelyes Krétai*. — vid. **CALC. TERREUS NITIDUS**.

CRETA TESTACEA: *Cserepes Krétai*. — vid. sub **CALC**. **CRETA**.

CROCALITHES: *Sáfránykövecs*. *Crocalith*. — *Crocalithes*, *κροκαλίδας*: *Lapillus croceus*. Graec. substant. compositum, ex *κρόκον*, *crocus*, v. *crocum*, et diminutivo, *λίδας*, *lapillus*.

*) *Crocalith*. — Hochsiegelroth, ins Morgenrothe übergehend, hie und da auch graulichweiss. Esp. p. 103. Plin. 37, 41 *Colos* appellavit *Chrysolithum aureus* — *Crociam croci*.

CROSSOPETRA: *Aszalyköszikta*. *Kreuzstein*, *Kreuzkryssa*, *Staurolith*, *Harmotome*, *Zefferit* (*Späth*), *Weisser Spas*.

cintb. Linn. Gm. Baryt. gen. 7. Grossopetra, sp. 1. hercynica (sp. 2. Scotica). Grossopetra, *κροσσοπέτρα*: Cirrum referens saxum. Graec. compos. ex *κροσσο*, cirrus, qui ex ora vestis dependet, et *πέτρα*, saxum.

*) *κροσσο*: Fimbria, cirrus, vel villus qui ex ima ora vestis dependet. Hed. *πίτσα*, idem quod *πέτρος*, saxum. Id.

CROSSOPETRA HERCYNICA: *Härzi Aszalykőszikla*. — vid. sub **CROSSOPETRA**. — Hercynica: Quae ex sylva montosa Hercynia (*Harzwald*) est.

*) Harzwald, Silva Hercynica, ist ein waldiges Gebirge, das sich aus dem herzogl. braunschweigischen Amte Langelsheim, un der Gegend von Gosslar, durch den östlichen Theil des Fürstenthums Grubenhagen, einen Theil der Grafschaft Wernigerode, und des Fürstenthums Blankenburg, bis in die Grafschaften Hohenstein und Stolberg, und bis Harzgerode in Anhaltischen, erstreckt. Hübner.

CROSSOPETRA SCOTICA: *Scoti Aszalykőszikla*. — vid. Ibid. — Scotica, a Scotia.

*) Scotia, Schottland, Ecosse, ist der nördliche Theil von der Insel Grossbritannien. Hübner.

CRYOLITES (non Chryolithes, ut Esper scribit): *Fagykövecs*. *Kryolith*, Eißstein. — Cryolithes, *κρυολίθας*: lapillus facie gelu referens. Graec. substant. compositum ex *κρύος*, gelu, et *λίθας*, lapillus.

CRYSTALLINUS, vid. **PETROSILEX CRYSTALLINUS**.

CRYSTALLUS MONTANA: *He-gyi Jég*. Bergkrysell, Edler Quarz. Linn. Gm. 52. sp. 22. Quarz. Pseudogemma. β . *car-yophillinum*. Linn. Gm. ϵ . citrinus, Lion. Gm. α . morion (Linn. Pseudogemma, γ Pseudorubinus δ . Pseudohyacinthus,

ζ . Pseudo Chrysolithus, η . Ps. smaragdus. θ . Ps. Beryllus. ι . Ps. Sapphirus) Linn. Gm. Quarz. 8. globosum s. selectum) Pseudoadamas. Linn. sp. 20. Linn. Gm. gen. 52. Quarz. sp. 21. crystallus, 22. Pseudogemma. 15. tabulare, 16. cubicum, 17. octaëdrum, 18. pyramidale, 20. Pseudoadamas, 8. globosum, 9. cylindricum, 24. Pseudocry-stallus. — Crystallus, *κρύσταλλος*: Glacies. Graecanicum substantivum. Antiqui enim credebant, crystallum nasci a frigore, nihilque aliud esse, quam aquam gelu coneretam et duratam; quod falsum. Idcirco ratio sana, et experientia iubent hio metaphoram quaerere.

*) *κρύσταλλος*: Glacies, 2. Gelu. 5. crystallus, crystallum, lapis pellucidus, Λ *κρύος*. frigus, gelu. Heder. η . *κρύει σέλλειν*, frigore contrahitur in duritiem. Schrevel. Crystallus, v. Crystallum, *κρύσταλλος*. Pellucens gemma, quae ut glaciei formam ac nomen Graecum habet, ita oriri putabatur e gelu vehementer concreto. Gesn. Plin. 37. 2. Contraria huic causa crystallum facit, gelu vehementiore concreto. Sen. Qu. Nat. 25. Unde fiat eiusmodi lapis, apud Graecos ex ipso nomine apparet. *κρύσταλλος* enim appellant aequam hunc pellucidum lapidem, quam illam glaciem, ex qua lapis fieri creditur. Aqua enim coelestis nimium terreni in se habens, cum iuduruit, longioris frigoris pertinacia spissatur magis ac magis; donec omni aëre excluso in se tota compressa est, et humor qui fuerat, lapis effectus est, Add. Solin. c. 15. Propert. 4. 3, 25 Crystallisque suas ornet aquosa manus: Nempe frigoris iucundi causa in manibus pilas habere e crystallo v. succino solebant delicatae. Vid. Brouk. ad Propert. 2. 18, 60. Et manibus dura frigis habere pila. Can-

dida nigrescunt vetulo crystallâ Falerno Martial. 8. 77. Lubrica crystallâ Claud. Epigr. 61, 1. Gelatur crystallâ nivibus Stat. Silu. 1, 2. 126. Corporari in crystallum Solin. c. 25. ad finem.

Crystallus, Crystallum, κρύσταλλος, lapis seu succus perspicuus lapidescens, quem sub terris, aut inter gelidas rupium venas frigus glaciât, et durat, quasi κρύσταλλος, a κρύος, frigus, et ἔλλομαι pro συσέλλομαι, contraho, quia ab aliquibus glacies consetur, i. e. aqua frigore concreta, v. melius a similitudine glaciei. Calep. Plin. 37, 2. Crystallus nascitur laudata in Alpium iugis. Isid. l. 16. c. 13 masculino effert. Crystallus, κρύσταλλος, quo tum glacies significatur, tum lapis crystallus, ut cum Dionisio περὶ γηγενῆ loquar, cuius illud, τέμνωσις κρύσταλλου καθάων λειδοῖ. Ad quem locum ita Eustathius: καθά και ὁ μαργαρος. Dicitur vero κρύσταλλος, quasi κρύσταλλος, ἢ κρύος, h. e. frigus, et ἔλλομαι, pro συσέλλομαι, quia est ὑπὸ τοῦ κρύος συσέλλόμενον ὕδωρ, aqua frigore concreta. Sed συσέλλομαι Jure hac significatione usurpatur. Rem ipsam dicit et Hesychius: κρύσταλλος τὸ πεπηγὸς ὕδωρ ὑπο κρύος. Et Statius Papinius: Baraque longaevis nivibus crystallâ gelari. Qui locus lucem capit ex hoc Plinii lib. 37, c. 2. Contraria huius causa crystallum facit, gelu vehementiore concreto, non aliubi certe reperitur, quam ubi maxime hybernae nives rigent, glaciemque esse certum est, unde et nomen Graeci dedere. Idem tradit Isidorus lib. 16, c. 13. Quod vero uterque existimat, crystallum esse glaciem, vel glaciem mutari in crystallum, id verum non est, quia hoc si esset, etiam solis calore liquesceret: adhuc plurima generaretur in regionibus frigidissimis, ubi fluvii maximi ad

vasa usque glaciuntur. Vera igitur sententia est Georgii Agricolae, in libris de ortu et causis subterraneorum, ubi docet, crystallum esse lapidescentem perspicuum succum, quem sub terris, aut inter gelidas rupium venas, frigus glaciât et durat. Non igitur crystallus dicitur, quia glacies est; sed a similitudine glaciei. Vide eundem Agricolam, de Natura Fossilium, lib. 6. c. 7. Adi. Orpheum et Theophrastum, περὶ λειδῶν.

CUBICUS, vid. ZEOLITHUS CUBICUS.

CUPHOLITHUS; vid. ZEOLITHUS CUPHOLITHUS.

CUPRIGO: Cypritozsa. — vid. sub CUPR. ŪCHR. AZUR. RADIAT.

CUPRUM: Ῥῆς, Veresrῆς, Cypri, Kupfer. — CUPRUM, κύπριον: Quod ex Insula Cypro est, Cyprium. Patronymicum adiectivum, absolute positum, subintelligendo, metallum, v. aes; derivatum a κύπρος, Cyprus, cognomine Insulae maris mediterranei maximae, et amoenissimae.

*) Cuprum, κύπριον. Genus aeris apud recentiores, quod vetusti, cyprium vocabant Gesn. Plin. 34, 1. In Cypro prima fuit aeris inventio, mox utilitas praecipua. Recens vocabulum est, cuprum. Nam, ubi occurreret, nondum prolatus auctor antiquior Spartiano Caracalla 9 Nam ex aere v. cupro cancelli superpositi esse dicuntur. Cuprum — genus quoddam aeris, quod Plin. 33, 5 cyprium aes vocat.

Spartianus in Caracalla, cuprum nominat. Cuprum, κύπριος κάλλος. Schrev. κύπριος; Cyprinus, a κύπρος, Cyprus Insula. Idem. et Heder. Cupreus, κυπριακός. Ut Plin. 23. 3. Coquitur in cupreo vase ad crassitudinem mellis. Cyprio vase legit Harduin. Cuprei bidentes Pallad. Jul. 5. al. cyprei.

Cyprius Rex Cic. pro Domo 52, 53, c. 10. Cypria tellus Ovid. Met. 10, 645. Aes cyprium dicitur, quod vulgo cuprum nominatur Gesn. Plin. 35, 5 Territur cyprio aere in cypriis mortariis. Idem 20, 13 In pyxide cypria asservatur. Id. 35, 5 Chrysocollam et aurifices sibi vindicant. — Temperatur autem ea cypria aerugine. Cyprium absolute pro Aere Cyprio Plin. 36, 26 Levibus autem aridisque lignis coquitur, addito cyprio ac nitro, maxime Ophyrio. Cyprus, Cypern, eine der grössten Inseln auf dem mittelländischen Meere, ist eine der schönsten in der Welt. — Sie liegt zwischen den Küsten von Syrien und Kleinasien. — wenn auch nicht mehr so häufig, als ehemals, doch noch immer findet man da Gold, Silber, Kupfer, Eisen, Marmor, Vitriol. Alaun, Krystall, Smaragd. Hübn. Cyprus, $\kappa\upsilon\pi\rho\varsigma$. Insula, olim et Macaria dicta (i. e. beata, nam mire fertilis est) in sinu maximo, qui Issicus circa Ciliciam dicitur, ad Ortum Occasumque Ciliciae ac Syriae obiecta est. Gesn. Novem aliquando regnorum sedes, ut Plin. 5, 31 scribit, aere inprimis cyprio nobilis. Veneri sacra. Flor. 3, 9, 2. Hor. Carmin. 3, 26, 9 O quae beatam, diva tenes Cyprum. Et 1, 3, 1 Sic te diva potens Cyprum. Utraque Veneris periphrasis.

CUPRUM ALBIDUM: *Fejéres Réz.* — vid. sub CUPR. MIN. ALBUM.

CUPRUM AURICHALCEUM, vid. CUPR. ORICHALCUM.

CUPRUM CAERULEUM: *Kék Réz.* — vid. sub CUPR. OCHR. AZUR. FRIABILE,

CUPRUM CAMPANARUM: *Harang Réz.* Glockenerz. Linn. Gm. p. 550. sp. 26. Cuprum campanarum.

CUPRUM CINEREUM, CUPRUM MINERALISATUM CHALYBEUM: *Hamuszin Réz, Aczél Érczetlenítetett Réz.* Kupfer-

fablerz, Häblerz, Häbleyerz, Graues Kupfererz, Silber- und Kupferfablerz. Linn. Gm. Plumbum mineralisatum chalybeum. CUPRUM FULVUM: *Aranysszin Réz.* — vid. sub CUPR. MIN. PYRITACEUM.

CUPRUM LAMELLOSUM, vid. CUPR. MIN. NITID. (s. VITRAT.) LAMELLOS.

CUPRUM LATERITIUM INDURATUM: *Kemény Téglás Réz.* Verhärtetes Kupfer-Siegelerz, Dichtes Siegelerz.

CUPRUM MALACHITES AERUGO: *Kékhő Mályvaded Réz.* — vid. sub CUPR. OCHR. MALACH. SERICEUS, et sub CUPRUM OCHR. MALACH. VULGARIS.

CUPRUM MALACH. SERICEUS, vid. CUPR. OCHR. MALACH. SERICEUS.

CUPRUM MALACH. VULGARIS; vid. CUPR. OCHR. MALACH. VULGAR.

CUPRUM MINERALISATUM ALBUM, CUPRUM ALBIDUM: *Fejér Érczetlenítetett Réz, Fejéres Réz.* Weiskupfer, Kupferweisserz, Arsenikalischer weisser Kupferkies. Linn. Gm. p. 346. sp. 16. Cuprum albidum. — Mineralisatum, vide sub MINERALISATUM.

CUPR. MIN. ARSENICALE: *Hímis Érczetlenítetett Réz.* Olivenerz, Olivenerz. Arsenicale, ab ARSENICUM, quod videsis.

CUPRUM MIN. ARSEN. ACICULARE: *Tő Hímis Érczetlenítetett Réz.* Nadel förmiges Olivenerz, Nadel förmig. arseniksaures Kupfer.

CUPRUM MIN. ARSEN. DENSUM: *Sűrű Hímis Érczetlenítetett Réz.* Dichtes Olivenerz, Blättriges Octaedrisch arseniksaures K. CUPRUM MIN. ARSEN. FIBRO-

- SUM:** *Szűlas Himis Érczetlenítetett Réz.* Baseriges Olivenerz.
- CUPRUM MIN. ARSEN. LAMELLOSUM:** *Levegűcskés Himis Érczetlenítetett Réz.* Blättriges Olivenerz, Blättriges arseniksaures Kupfer, Salzsaures Kupfererz.
- CUPRUM MIN. ARSEN. MARTIALE.** *Vasas Himis Érczetlenítetett Réz.* Eisenhaltiges Olivenerz, Bournon's und Brochant's Cuivre arseniate ferrifère. — Martiale, vid. sub **SILEX MARTIALIS.**
- CUPRUM MIN. ARSEN. PRISMATICUM:** *Pűrészfogded Himis Érczetlenítetett Réz.* — Prismatisches Olivenerz, Prismatisches arseni saures Kupfer. — Prismaticum, *πρισματικός*: *Denti serrae simile*, Graec. adiect. derivatum a *πρισμα*, dens serrae quo seors secatur, segmentum, a *πρισμα*, vel *πρισμα*, serrá seco.
- CUPRUM MIN. ARSEN. RADIATUM:** *Súgárló Himis Érczetlenítetett Réz.* Strahliges Olivenerz.
- CUPRUM MIN. ARSEN. SPHAEROIDEUM:** *Tekeded Himis Érczetlenítetett Réz.* Sphaeroidisches Olivenerz, Sphär. arseniksaures Kupfer. — Sphaeroideum, *σφαειροειδής*: *Pilae speciem gerens*, Sphaerae similis. Graecum adiectivum, compositum e *σφαειρα*, globus, et *ειδής*, formam habens, derivatum ab *ειδος*, forma.
- CUPRUM MIN. CHALYBEUM;** vid. **CUPR. CINEREUM.**
- CUPRUM MIN. DUCTILE,** vid. **CUPR. MIN. NITID. (s. VITRAT.) DUCTILE.**
- CUPRUM MIN. GRISEUM:** *Szürke Érczetlenítetett Réz.* Graugiltig Kupfererz, Graugiltigerz.
- Griseum, vid. sub **AMBRA GRISEA.**
- CUPRUM MIN. HEPATICUM:** *Érczetlenítetett Réz Máj.* Kupferlebererz, Leberschlag, Brüberz. Linn. Gm. p. 341. sp. 4. Cuprum hepaticum.
- CUPRUM MIN. LAMELLOSUM;** vid. **CUPR. MIN. ARSEN. LAMELLOSUM.**
- CUPRUM MIN. NITIDUM DENSUM,** vid. **CUPR. MIN. VITRATUM s. NITIDUM DENSUM.**
- CUPRUM MIN. NITID. FRANKENBERGENSE COLUMNARE:** *Szobros Frankenbergi Fénylő Érczetlenítetett Réz.* Stängliches Frankenberger Kupferglanzerz, Weiskupfererz. — Frankenberg, in Hessen, Esp. p. 299.
- CUPRUM MIN. NITID. s. VITRATUM DUCTILE:** *Nyújtható Úveg v. Fénylő Érczetlenítetett Réz.* Geschmeidiger Kupferglanz.
- CUPRUM MIN. NITID. s. VITRATUM LAMELLOSUM:** *Levegűcskés Úveg v. Fénylő Érczetlenítetett Réz.* Blättriger Kupferglanz.
- CUPRUM MINER. PHOSPHORATUM:** *Világító Érczetlenítetett Réz.* Phosphorsaures Kupfer, Reissbley in Kupferstein. — Phosphoratus, a Phosphorus, quod videtur sub **CALCAR. APATITES PHOSPHORITES.**
- CUPRUM MIN. PYRITACEUM:** *Érczetlenítetett Réz Tuskó.* Gilterz, Gils, Kupferkies, Gelbes Kupfererz. Linn. Gm. 349. sp. 25. Cuprum sulvum. — Pyritaceum, a Pyrites, quod videtur sub **FERR. MIN. PYRITES.**
- CUPRUM MIN. VARIEGATUM:** *Tarka Érczetlenítetett Réz.* Buntkupfererz, Bunter Violetter Kupferglanz, Blaues Kupfererz, Kupfer Lasurerz, Kupfer Lebererz.

bererz. Linn. p. 346. sp. 17. Cuprum purpureum.

CUPRUM MIN. VITREUM, s. NITIDUM DENSUM, *Sűrű Fénylő v. Öveg Érczetlenítetett Réz.* Dichter Kupferglanz, Gemeiner Kupferglanz, Dichtes Kupferglas.

CUPRUM MURIATICUM: *Sós Réz,* Salzsaures Kupfer, Kupfersand. Kupferhornerz, Grüner Sand aus Peru, Atacamit. — Muriaticus, vide sub CALCAR. GYPS. MURIATICUM.

CUPRUM NATIVUM: *Termék Réz.* Gediegenes Kupfer. Linn. Gm. Cupr. 1. nativum.

CUPRUM NICOLAI, NICOLUM; *Miklós Réze, Miklóse.* Nickel, Kupfernichel. — Nicolum: Ad Nicolum pertinens. Hoc vocabulum derivant communiter Mineralogia praenomine, Nicolaus; quod inde manifeste patet; quia hoc metallum alio nomine vocant, Cuprum Nicolai. Ast Adeling vult hanc vocem derivare a vocabulo, arsenicum, per aphaeresin; vel a vocabulo Germanico, nagel, knoche, coniunctio, ut sic, nicolum, significet massam aliquam ex variis mixtam.

*) Nickel, Genit. Nickels, der nur in den niedrigen Spracharten einiger Gegenden verkürzt männliche Taufnahme Nicolaus, welcher gemeiniglich von *νικη*, Sieg, und *λαός*, das Volk, abgeleitet wird.

2. Der Nickel, ein nur in Berg und Hüttenbaue übliches Wort, eine arsenikalische Erzart zu bezeichnen. — Die Abstammung ist ungewiss. Es kann seyn, dass es aus Arsenik mit Weglassung der ersten Syllben verkürzt und verderbt worden ist, so wie aus Nicolaus auf ähnliche Art Klaus wird. Es kann aber auch seyn, dass es Masse überhaupt, und eine vermischte Masse ins besondere bedeutet, da es denn von nahe, Nagel, Knoche, und andern dieses Geschlechtes, welche eine Verbindung andeuten,

Part I. Lex. Min. Etym.

abstammen würde. Im Schwed. ist daher Nyckel ein Nagel, und Nck Finnland.

CUPRUM OCHRACEUM AZUREUM: *Kékfestékű Sárgásföldes Réz.* Kupferlazur, Kupferblau, Blaukupfererz, Bergblau. — Ochraceus, vid. sub OCHRACEUS. — Azureum, idem quod Lazureum, vide LAZURUS.

CUPRUM OCHR. AZUR. FRIBILE: *Morzsolódó Kékfestékű Sárgásföldes Réz.* Erdige Kupferlazur, Natürliches Bergblau, Kupferblau. Linn. Gm. p. 542. 7. Cupr. caer. β. Armenus.

CUPRUM OCHR. AZUR. RADIATUM: *Súgárló Kékfestékű Sárgásföldes Réz.* Strahlige Kupferlazur, Blauer Malachit. Linn. p. 542. sp. 8. Cuprigo.

CUPRUM OCHR. CHRYSOCOLLA: *Aranyenyu Sárgásföldes Réz.* Ordalischer Malachit, (Eronstadt), Kupfergrün, Berggrün. Linn. Gm. 543, sp. 9. Cuprum viride. — Chrysocolla, χρυσόκολλα: Auri gluten. Graec. ex, χρυσός, aurum, et κόλλα Jon. κόλλη, gluten.

*) Chrysocolla, χρυσόκολλα, quare ita dicatur, nominis rationem declarat Plin. 35, 5 Chrysocollam et aurifices sibi vindicant, agglutinando auro; et inde omnes (Hardvinus, omnem) appellatam similiter utentes dicunt. — Ceterum Chrysocolla humor est, ut ait idem Plin. 35, 5 in aurariis putels per venam auri dasluens, crassescence limo rigoribus hibernis usque ad duritiam pumicis. Laudatiorem eandem in acariis metallis, et proximam in argentariis fieri compertum est. In omnibus autem iis metallis fit et cura, multum infra naturalem illam, immissis in venam aquis leniter hieme tota, usque in Junium mensem, dein siccatis in Junio et Julio, ut plane in-

telligatur chrysocolla, quam venena putris, Mc. Conf. 35, 1.

Vitruv. 7, 5 Chrysocolla, ostrum, Armenium, pretiosa pigmenta.

Flor. 4, 12, 60 de Hispania. Natura regionis aurifera, minique et chrysocollae, et aliorum colorum ferax. Svet. in Galig. 12. Edidit Cireenses plurimos a mane usque ad vespem, intersecta modo Africanarum venatione, modo Trojae decursione: quosdam autem praecipuos, minio et chrysocolla constrato circo.

virescentis colore. Blanc. *μαλάκη*: Malva, herba emolliendi vim habens. A *μαλάσσω* v. *μαλάττω*, emollio. Heder. Plin. 20, 21 E contrario magnis laudibus malva est utraque, et sativa et silvestris. Duo genera earum amplitudine folii discernuntur. Maiorem Graeci malopem vocant in sativis. Alteram ab emolliendo ventre dictam putant malachen. Colum. 10, 247. Apul. de Herb. c. 40.

CUPRUM OCHR. FERRUGINOSUM: *Vasrozsdás Sárgasföldes Réz*. Eisenschüffiges Kupfergrün. Linn. Gm. 345. sp. 13. Cuprum ferrugineum.

CUPRUM OCHR. FERRUG. SCORRIACEUM: *Vasrozsdás Sárgasföldes Salakos Réz*. Schmelztes Eisenschüffiges Kupfergrün.

CUPRUM OCHR. FERRUG. TERROSUM: *Földes Vasrozsdás Sárgasföldes Réz*. Erdiges eisenschüffiges Kupfergrün, Grüner Erdfalt. — *Terrosus*, vid. sub BITUM. ASPHALT. TERROS.

CUPR. OCHR. FULIGINOSUM: *Kormos Sárgasföldes Réz*. Kupferschwärze, Kupfermull, Schwarzer Kupferocher.

CUPRUM OCHR. LATERTIUM: *Téglás Sárgasföldes Réz*. Kupfer-Ziegel.

CUPRUM OCHR. LATERT. FRIDAMILE: *Morzsoldó Téglás Sárgasföldes Réz*. Erdiges Kupfer-Ziegelerz, Kupfermull, K. Ocher. Linn. Gm. 340. 2.

CUPRUM OCHR. MALACHITES: *Mályvaded Sárgasföldes Réz*. Malachitkupfer, Grüner Kupferstein, Grünkupfererz. — Malachites, *μαλάχης*: Malvam referens. Graec. adiect. derivatum a *μαλάχη*, malva, cum format. similitud. *της*, quod vid. sub CIRCONITES.

*) Malachites, est lapis jaspidis species, non translucens, malvae

CUPRUM OCHR. MALACH. SERICEUS: *Selymes Mályvaded Sárgasföldes Réz*. Seiseriges Malachit Kupfer, Atlas-Sammt-Seidenetz.

CUPRUM OCHR. MALACHIT. VULGARIS: *Köz Mályvaded Sárgasföldes Réz*. Dichtes Malachitkupfer, Dichter Malachit. Linn. Gm. 344. sp. 12. β. Cupr. Aerugo Malachites.

CUPRUM OCHR. PICEUM: *Szurkos Sárgasföldes Réz*. Schmelztes dichtes Ziegelerz, Kupferpecherz. Linn. 341. sp. 5. Cupr. ochr. piceum.

CUPRUM OCHR. RUBRUM: *Veres Sárgasföldes Réz*. Roth-Kupfererz, Rothes Kupferglas. Linn. Gm. 342. sp. 5.

CUPRUM OCHR. RUBR. DENSUM: *Sűrű Veres Sárgasföldes Réz*. Dichtes Roth-Kupfererz.

CUPRUM OCHR. RUBR. LAMELLOSUM: *Levegűskés Veres Sárgasföldes Réz*. Blättriges Roth-Kupfererz.

CUPRUM OCHR. RUBR. PLUMOSUM: *Pelyhes Veres Sárgasföldes Réz*. Haarförmiges Roth-Kupfererz, K. Blüthe, K. Federerz.

CUPRUM OCHR. SMARAGDINUM: *Ragyogós Sárgasföldes Réz*. Kupfersmaragd, Dioprase (Hauy). — Smaragdinus, *σμαραγδινός*: Quod colorem sma-

ragdi habet. Derivatam a, SMA-
RAGDUS, quod vide.

*) Apic. 3. 1 Olus smaragdinum.
Cels. 5, 19, 4 Emplastrum quod
perinde est smaragdinum appel-
latur.

CUPRUM ORICHALCUM (non
Aurichaleum, ut vulgo, tanto
minus Aurichalceum, ut per
Linnaeum, Gmelinum, Espe-
ram, etc. scribitur): *Hegyiréz*,
(*Sárgaréz*, *Aranyrész*).
Reffingerz. Linn. Gm. p. 550.
sp. 27. Cuprum Aurichalceum.
Orichaleum, ὄρεχαλκον: Aes
montanum. Graeca vox, com-
posita ex ὄρος, montanus, de-
rivatum ab ὄρος, mons, et χαλ-
κός, aes. Praetendunt quidam
hoc scribi debere, aurichaleum;
et ita reperitur apud Marcia-
num Ictum, in Cod. Florent;
quid quod antiqui Grammatici
hybridam esse vocem illam de-
clararunt, quasi n. p. esset com-
posita ex, aurum, et χαλκός,
aes. Ast quod rem conficit, est:
quod perpetuus Graecorum usus
est, orichaleum; et firmant hoc;
Plinius, Virgilius, Horatius,
Statius; tum etymologiae ratio
a Festo etiam prodita: Orichal-
cum, inquit, sane dicitur, quod
in montosis locis invenitur.
Mons enim graece ὄρος appella-
tur.

*) Aurichaleus, a, um, adiective po-
situm. Marcianus Ictus l. 45,
ff. de contrah. emt. Si vas auri-
chaleum pro auro vendidisset ig-
norans, tenetur, ut aurum, quod
vendidit, praestet. Aurichal-
cum est in Cod. Florent, etiam.

Aurichaleum, rectius, Ori-
chaleum, ὄρεχαλκος, ab anti-
quis Grammaticis pro voce hyb-
rida habetur, quasi ex Aurum, et
χαλκός, aes, sit composita Gesn.

Festus: Aurichaleum vel Ori-
chaleum quidam putant compo-
situm ex aere et auro: sive quod
colorem habeat aureum, Isid.

Orig. 16, 19 Aurichaleum dictum,
quod et splendorem auri et duri-
tiam aeris possideat. Eadem
Serv. ad Aen. 12, 87. Addit
Isidorus, Fit ex aere. et igne
multo ac medicaminibus perduc-
itur ad aureum colorem. Ab
auro itaque dictum putabant,
Aurichaleum etiam apud Plau-
tum fuisse, certe Syllabam pri-
mam longam, metri ratio indi-
cat. Et tamen Orichaleum per-
petuus Graecorum usus, et Pli-
nius, Virgilius, Horatius, Sta-
tiusque, quos maxime laudabi-
mus, firmant: tum etymologiae
ratio a Festo etiam prodita, Ori-
chaleum sane dicitur, quod in
montosis locis invenitur. Mons
etenim Graece. ὄρος, appella-
tur. Et notum est aeris et metal-
lorum omnium inventionem in-
cendiis fortuitis montium sylvo-
rum adscribi, v. g. Senec. E-
pist. 90. Lucret. 5, 1250. etc.
Haec de nomine.

2. Fuit Aurichaleum (ut Servii
iterum verbis utamur) apud ma-
iores pretiosius metallis omni-
bus. Recte sane, cum apud Ho-
merum Hymnos, 9 Horae Vene-
ri ponant ἐν τρετοισι λόβρισιν
Ἄνθεμ' ὄρεχαλκῳ χρυσεῖο τε
τῆλ' ἔντος, verbo, in aures ex
aurichalco et auro. Plaut.
Cure. 1, 3, 45 PH. Auro contra
oedo modestum amatorem: a me
aurum accipe. PA. cedo mihi
contra aurichalco, quoniam ego sano
serviam. Et Mit. 5, 1, 64 Ce-
do tuis mihi homines aurichalco
contra eum istis moribus. De-
nique Pseudo 3, 2, 22 Aurichal-
co contra carum non fuit meum
mendacium. Virg. Aen. 12, 87
Ipse dehinc auro squalentem al-
boque orichalco Circumdat lori-
cam humeris. Album dictum pu-
tat Servius, comparatione au-
ri, sed Bochartus Hieroz 6, 16
p. 883 contendit, ex Graecis,
Grammaticis etiam album revera
orichaleum celebrari. Plin. 34,
2 ubi de aere Mariano s. Cordu-
bensi. Hoc a Liviano Gadmiam
maxime sorbet, et orichalei ho-
nitatem imitatur: ubique intell.
Aes. Stat. Theb. 10, 660 Spar-
sa orichalca reudent, de armis

Menoeceri cruore adpersis. Sed pretiosum illud metallum orichalei aut nusquam fuit, praeterquam in poëtarum ingeniis, aut iam Platonis Aristotelisque aetate perditum, et si fuit, mixtura quaedam vel casa facta, vel arte fuit. Huc etiam refero Plinii verba 34, 2 In Cypro prima fuit aeris inventio, mox utilitas praecipua, reperto in aliis terris praestantior, maxime orichalco, quod praecipuum bonitate admirationemque diu obtinuit.

Nec reperitur longo iam tempore, effeta tellure. Id. 37, 9 de Chrysolithis. Funda includuntur praecipuae, Caeteris subjicitur aurichalcum, quondam etiam et per se gemmarum in usu. Sic certe legi vult Salmasius.

3. Sed orichalcum etiam dixerunt vulgare illud metallum, quod hodie quoque in usu frequenti est, de quo Festus, Cadmea terra quae in aes conciscitur, ut fiat orichalcum. De hoc Cic. Offic. 3, 92. c. 23 Si quis aurum vendens orichalcum se putet vendere, indicetne ei vir bonus, aurum illud esse, an omat denario, quod sit mille denarium, quae pretii proportio vile metallum satis indicat. Svelon. Vitell. 6. In urbano officio donatque ornamenta templorum surripuisse et commutasse quaedam ferebatur, proque auro et argento stannum et aurichalcum supposuisse.

Horat. AP. 202 Tibia non ut nunc aurichalco vineta (al. iuncta) tubaeque aemula, etc. Vid. omnino Bochartus l. c. qui e Graecis etiam hoc argumentum illustravit. *ὄρεχαλκος*: Aes montanum, Orichalcum. Ex *ὄρος*, mons, et *χαλκος*, aes. Hed. *ὄρεχαλκος*, aes montanum. Schrev. *ὄρεος*, montanus. Schrev. Hed.

CUPRUM PHLOGISTICUM: *Égð v. Gyúladó Réz. Kupferbrands erz, Kupferbronzerz.* Linn. Gm. p. 351. sp. 30. Cuprum phlogisticum. — Phlogisticon, *φλογιστικός*: Inflammabile. Graec. adi. derivatum a *φλογισμός*, inflammans, quod a *φλογίζω*, incendo,

hoc a *φλέξω, ογός*, flamma, quod demum a *φλέγω*, uro.

CUPRUM PICEUM; vid. CUPR. OCHR. PICEUM.

CUPRUM PLUMOSUM; videsis CUPR. OCHR. RUBR. PLUMOSUM.

CUPRUM PURPUREUM: *Bársonyzzsinű Réz.* — vid. sub CUPR. MIN. VARIEGATUM.

CUPRUM RUBR. DENSUM, vid. CUPR. OCHR. RUBR. DENSUM.

CUPRUM SMARAGDINUM, vid. CUPR. OCHRAC. SMARAGDINUM.

CUPRUM VIRIDE: *Zöld Réz.* — vid. sub CUPR. OCHR. CHRYSOCOLLA.

CUPRUM VITRATUM, videsis CUPR. MIN. NITID. (s. VITRATUM).

CUPRUM VITREUM: *Üveg Réz, Kupferglas.* Linn. p. 350. sp. 29. Cupr. mineralisatum nitidum.

CYANITES: *Éggsinded, Eggsinköded, Búzavirágsszinű, Búzavirágssinded.* Cyanit, Blauer et Schörlspath, Blauer Zalk, Blauer Glimmer, Cappare, Bläts trigger Beroll, Caphbirspath. Linn. Gm. 38. Zeolith. sp. 14. Cyanites. — Cyanites. *κυανίτης*: Cyanum referens. Graec. adiectiv. absolute positum, derivatum a *κυανός*, color caeruleus, gemma coerulea, flos caeruleus, cum format. similitudinis *της*, quod vide sub CIRCONITES.]

*) *κυανίτης*: Cyano similis. A *κυανός*, color caeruleus, qualis coeli est. 2. Lapis s. succus in metallis concretus, caerulei coloris. 3. Floris nomen, inter sarra nascentis. 4. Aqua marina Hesych. 5. Avis quaedam Hesych. 6. Adiect. coeruleus, *κυανωτάτος*, superl. apud Suid. Hed. Cyanus, Cyaneus, adi. *κυανός, κυανός*. Coloris nomen, coeruleum s. aquum significans, hinc rebus maritimis, vel colore illo insignibus tribuitur, ut se-

quantia docebunt. Plin. 10, 32
 * Ipsa avis paullo amplior passere,
 colore cyaneo ex parte maiore.
 Add. Id. 37, 9. 2. Cyanos v.
 Cyanus flos Plin. 21. „In Italia
 violi succedit rosa, huic inter-
 venit lilium, rosam cyanus ex-
 cipit, cyanum amarantus. Add.
 Id. ib. c. 5, et 8. 3. Cyanos,
 gemma ex jaspium genere, co-
 lore caeruleo, de qua Plin. 37,
 9 Reddetur et per se cyanos, ac-
 commodato paulo ante jaspidis
 nomine, colore coeruleo. Cya-
 nos, a colore caeruleo sic dictus,
 κυανός δὲ δράκοντες οὐαρέχα-
 το ποτι δειχόν, i. e. coerulei
 autem serpentes protensi erant

circa collum Hom. II, λ. Trans-
 eat instabiles strenua cyaneas
 Ovid. 1. Trist. — Cyanus est plan-
 ta, etc. — Nostri florem frumen-
 torum nominant, quod se. in fru-
 mentario nascatur agro. Cyanus
 haec planta dicitur ob florem
 quem profert, caeruleum G.
 Kornblume. Blanc. Cyanus,
 κυανός, species coelestis colo-
 ris. Item lapis lazuli, al. gem-
 ma ex jaspium genere, colore
 caeruleo, turchina, Gall. une
 turquoise, Calep. Cyanus Plin-
 ii, Sapphir; Cyanites For-
 ster, Cyanit. Reuss. Lex.

CYLINDRINUM, vid. QUARZ.
 CYLINDRINUM.

D.

DAEDALA, vid. HUMUS DAE-
 DALA.

DAMASCENA, vid. HUMUS
 MARTIAL. DAMASCENA.

DATHOLITHES: *Temjénkövec.*

Datholith — Datholithes, δαδο-
 λίθας: Lapillus thuri similis.
 Graec. substant. compositum,
 ex δαδιωτόν, thus, resina, et
 λίθας, diminutivo, lapillus.

*) Dathiatum, appellatur thus se-
 cundae vindemiae, villiorisque
 pretit, quod vere colligitur, in-
 cis hieme arboris corticibus.
 Plin. 12, 14. Dathiatum; Ἀπὸ
 τῆς δάδος καὶ τοῦ θείου: quod
 incensum taedam aut sulphur o-
 leat: aut imitetur; quo etyma
 scribendum fuerit dathyatou. Da-
 lechamp. in Not. ad Plin. l. c.
 Salmasius Dathioton legit p. 358. 6.
 δαδιωτόν, ἢ δαδιον, resina,

DENDRITICUM, vid. MARMOR
 DENDRITICUM.

DIAPHANUS, vid. AGALMATO-
 LITH. DIAPHAN.

DIASPORITES: *Pattogó.* Dis-
 aspor. — Diasporites. διασπορί-
 τής: Dispersens, Crepitans,
 Dissiliens, Displodens. Graec.
 adiect. substantiv. positum,
 subintellig. λίθος, derivatum a

διασπορά, dispersio, cum for-
 mative adiectivorum τής.

*) διασπορά: Dissematio, dis-
 persio. 2. In S. literis Israēli-
 tae et Iudaei extra Palaestinam,
 et diversis locis domicilium ha-
 bentes. A διασπείρω, dispergo,
 dissemino, dissipo. Hed. Dia-
 sporites — Zerspringt in der
 Flamme eines Wachlichtes, und
 vor dem Löthrohr in kleine Blätt-
 chen. Esp. p. 232.

DIOPSIDES: *Kéthépz.* Bern.
 Diopsid. Diopsides, διόψιδης:
 est adiectivum graecum, de-
 compositum, ex δις, bis, ὄψις,
 vultus, facies, et εἶδος, forma,
 significatque, duplicis faciei
 formam habentem, i. e. lapi-
 dem. Itaque est adiectivum sub-
 stantivi loco positum. Nomen
 hoc inde ortum est, quia figura
 primitiva huius lapidis, dupli-
 ci facie gaudet; n. p. est prisma
 tetraëdram rectangulum, cu-
 ius plana terminalia, planis la-
 terilibus oblique insidentia fi-
 gura rhombi habent. Inventor
 est D. Bonvoisin.

DIPYRE. *Kétszertű.* Bern.
 Schmelzstein. Dipyr, διπύρ. Est
 nomen substantivum, compositum

tum ex $\delta\varsigma$, his, et $\pi\epsilon\gamma$, ignis. Hoc fossile ob nimiam combustibilitatem nactum est hoc nomen.

DOLOMITES, vid. MARMOR
DOLOMITES.

DOLOMITES FLEXILIS, vide
MARM. DOLOM. FLEXILIS.
DOLOMITES VULGARIS: vid.
MARM. DOLOM. VULGARIS.
DYSODES, vid. BARYTES DYS-
ODES.

E.

EGERANUS: *Egeri*. *Egetan*.
Egeranus, in Eger inventus, sc.
lapis. Est adiectivum Latinum,
patronymicum, absolute posi-
tum, subintelligendo lapis, de-
rivatum a cognomine civitatis
Bohemicæ, Eger nuncupatæ.

*) Eger Hauptstadt des gleichnamigen Bezirkes in Böhmen. Hübn. Lexic.

ELECTRICUS, vide SIL. SCOR-
LAG. ELECTRICUS.

ELECTRUM, vid. AMBRA LU-
TEA.

ELECTRUM (ARGENTUM), vid.
ARGENT. NAT. AURIFER.

ELECTRUM AURUM NATIVUM,
vid. AUR. NAT. ELECTRUM.

ELECTRUM OPACUM TENAX,
vid. AMBRA GRISEA.

ELAEOLITHUS. *Olajoskő*. Bern.
Zettstein. Elaeolithus, $\epsilon\lambda\alpha\iota\kappa\iota\sigma\varsigma$;
est substantivum graecum
compositum ex $\epsilon\lambda\alpha\iota\omicron\nu$, oleum,
et $\lambda\iota\theta\varsigma$, lapis. Nomen habet a
nitore pingvi oleaceo.

EPIDOTES, vid. ARENDALITES.

EPSOMENSE, vid. VITHIOL.
EPSOMENS.

EUCLASIUS: *Töredékeny*, *Köny-
nyentörö*. Euclase. Linn. Gm.
Add. p. 442. Gemma Euclasius.

F.

FARINA CALCARIA (non Calca-
rea, ut Esper scribit), vid. A-
GARICUS MINERALIS.

*) Calcarius, non, Calcareus.
Calcarius, a, um. Gesn. Plin.
17. 9. Nuper repertum oleas gau-
dere maxime cinere a calcariis
fornacibus. 2. Calcarius, sub-
stantive, qui coquit calcem, Ca-
to de R. R. 16 Perficit et coquit
ex fornace calcem eximit calcar-
ius, et ligna conficit ad fornacem.
3. Calcaria, intell. fodi-
na, it. fornax. Ammian 27. 4
Calcarias extinguere, i. fornacem.
Sed Ulpian. l. 8. ff. de
poenis §. 10. In calcarium quo-
que vel sulphurariam damnari
solent, i. fodinam. De calcaria
in carbonariam pervenire, i. de
incommodo minore in maius. Ter-
tullianus de Carne Christi.

FARINA FOSSILIS CALCARIA:

Mészkö Ásvány Liszt. — vid.
FARIN. CALCAR.

FARINA MONTANA TALCOSA,
TALCUM FARINOSUM; *Fagy-
gyús Hegyi Liszt*, *Fagygyú
Liszt*. Bergmeßl. — Talcosa, a
Talcum, quod vid. sub TAL-
CUM (PROPRIUM).

FASSAITES. *Fassai*, Bern. Fass-
satt. Fassaites, in valle Fassa,
in Comitatu Tyrolensi sito, in-
ventus, sc. lapis. Est adiecti-
vum patronymicum, substanti-
vi loco positum, subintelligen-
do $\lambda\iota\theta\varsigma$, derivatum a cognomine
vallis Tyrolensis Fassa,
cum formativ. patronymico $\tau\tau\varsigma$,
quod vide. sub ARENDALITES.
FELDSPATHUM (non! Feldspat-
tum ut Esper scribit), SILEX
SPATHUM: *Mezei jegezet*, Je-

gezet Kova. Feldspath, Feldstein. — Feldspathum: Chrystalisatum campestre. Peregrinum, compositum ex Germanicis substantivis: Feld, campus, et Spath, crystallisatum.

FELDSPATHUM AMAZONIUS: *Amazoni Mezeijeget.* Strimspath, Sibirischer grüner Feldspath, Amazonenstein. — Amazonius: Qui ex Amazone fluvio est. Patronymicum adiectivum, substantivum loco positum, subintellig. lapis, derivatum a cognomine fluvii magni in America, a Hispanis, Amazon, nuncupati.

*) Amazon, oder Marannon, grosser Fluss im Amazonen Lande, welcher das Land durchströmt, und es gleich dem Nil überschwemmt, ist einer der grössten in der Welt, und ward von Joh. Orellhan, der ihn 1544 entdeckte, auch Orellhan genannt. Er entspringt in den Bergen Cordilleras, 8, bis 10 Meilen von Quito, und nachdem er bey 100 Deutsche Meilen zurückgelegt, fällt er in das Weltmeer, und macht bey seinem Ausflusse eine Menge Insel, ohne welche er bis 100 Meilen aufwärts einem Meere gleichen würde. Er nimmt eine Menge Flüsse auf, darunter manche so beträchtlich wie die Donau, und der Nil sind. Als Orellhan etliche Tage auf diesem Flusse geschifft hatte, traf er eine Menge gewaffneter Weiber an, welche mit ihren Nachbarn Krieg führten. Dieses gab den Spaniern, denen er dieses berichtete, Anlass, so wohl den Fluss, als das Land selbst mit dem Nahmen der Amazonen zu belegen. Die alten kriegerischen Amazonen genannt, sollen in Sarmatien, am Flusse Thermodon gewohnt haben. Hühn- Feldspathum Amazonius — An dem Amazonenfluss, in Südamerika. Esp. p. 116.

FELDSPATHUM CUBICUM: *Kocskás Mezeijeget.* — vide sub FELDSPATH. VITREUM. — Cubicum, vid. sub ZEOL. CUBICUS.

FELDSPATHUM DENSUM: *Sűrű Mezeijeget.* Dichter Feldspath, Dichter Feldstein, Felsit, Blauer Feldspath.

FELDSPATHUM (non Feldspathum, ut Esper scribit) LABRADORIUM s. VARIABLE: *Változó v. Labradori Mezeijeget.* Labradorischer Feldspath, Labrador Feldspath, Labradorstein. Linn. Gm. Feldsp. 3. variable. — Labradorium: Quod ex Provincia Labrador est. Patronymicum adiect. derivatum a Labrador, cognomine provinciae cuiusdam in America.

*) Labrador, New-Britannien, Estotiland, grosses Land in Nordamerika, auf der Süd- und Ostseite der Hudsonbay — Man findet hier — Labradorsteine. Hübner. Feldspathum Labradorium s. Variable. — In Nordamerika an der Küste von Labrador. Esp. p. 114.

FELDSPATHUM LUNARE; vid. ADULARIA.

FELDSPATHUM PORPHYRIUM: *Bársonyos Mezeijeget.* Feldspath = Porphy. Linn. Gm. p. 230. Porph. 20, 21 granatoides, Granatinus, Porphyrium, vid. sub SCHISTOPORPHYRIUS.

FELDSPATHUM SOLUTUM, vid. FELDSPATHUM VULGARE SOLUTUM.

FELDSPATHUM VARIABLE: vid. FELDSPATH. LABRAD. s. VARIAB.

FELDSPATHUM VITREUM: *Üveg Mezeijeget.* Glasiger Feldspath, Würflicher Feldspath, Petzilit, Weißer Tafelschörl. Linn. Gm. gen. 42. Feldsp. 1. cubicum.

FELDSPATHUM VULGARE: *Köz Mezeijeget.* Gemeiner Feldspath, Blättriger Feldstein, Pestunse der Chinesen.

FELDSPATHUM VULGAR. RE-CENS: *Üj Köz Mezeijeget.*

- Grüßer Gemeiner Feldspath. Linn. Gm. Feldsp. 2. vulgare.
- FELDSPATHUM VULG. SOLG-TUM:** *Olvadt Kőz Mezei jegeret. Aufgelöster Gemeiner Feldspath.*
- FERRUM:** *Vas.* Eisen. — Ferrum, Mars quoque appellatur a chymicis, propter duritiem, metaphora ducta a Marte, Deo belli, qui robore prae reliquis excellerebat.
- FERRUM ARSENICALE:** *Himis Vas.* vid. sub Ferr. Olivac. Cubic. — Arsenicale, ab ARSENICUM, quod videsis.
- FERRUM BASALTICUM:** *Vas-kőpü Vas.* — vid. sub FERR. OCHR. ARGILLAC. SCAPIFORME. — Basalticum, a BASALTES, quod vide.
- FERRUM CARBULEUM VULGARE:** *Kőz Kék Vas.* — vid. FERRUM OCHR. ARGILLAC. CAERUL.
- FERRUM CARBONICATUM:** *Szénsavanyú Vas.* Koblenzsaures Eisen.
- FERRUM CHROMICATUM:** *Festéksavanyú Vas.* Chromsaures Eisen.
- FERRUM COMPACTUM:** *Tömmött Vas.* vid. sub FERRUM OCHR. BRUN. DENSUM.
- FERRUM DENSUM,** vid. FERR. OCHR. RUBR. DENSUM.
- FERRUM FIBROSUM:** *Kanasos Vas.* vid. sub FERR. MAGNETES FIBROSUS.
- FERRUM FRIABILE,** vid. FERR. OCHR. RUBR. FRIABILE.
- FERRUM GLOBIFORME:** *Tekekőpü Vas.* vid. sub FERR. OCHR. ARGILL. PISIFORME.
- FERRUM GLOBOSUM:** *Kerekded Vas.* vid. *Ibid.*
- FERRUM GRANDINIFORME:** *Rivanc-kőpü v. Jégeső-kőpü Vas.* vid. *Ibid.*
- FERRUM GRANULARE:** *Vas Da-*
- ra,* vid. sub FERR. MAGNET. GLAREOSUS.
- FERRUM HAEMATITES NIGRUM FUSCUM:** *Barna Fekete Vérded Vas.* vid. sub FERR. OCHR. RUBR. HAEMATITES.
- FERRUM JASPIDIUM,** vide FERR. OCHR. ARGILL. JASPIDIUM.
- FERRUM LENTICULARE,** vid. FERR. OCHR. ARGILL. LENTICULARE.
- FERRUM MAGNETES:** *Magnes Vasa, Magnesi v. Báj v. Bájos Vas.* Magnetischer Eisenstein, Magnet Eisenstein. Linn. Gm. 523. 22. Ferrum Magnetes. — Magnetes, μαγνήτης: Quem Magnes pastor invenit, Qui ex Magnesia est, Praestigiosus. Varia est sententia de vocis huius derivatione. Alii deducunt eam a cognomine inventoris, Magnes, suffixo formativo heu-retorico, ἱτης, (quod vid. sub Prehnites); alii a nomine urbis Lydiae v. Macedoniae v. Asiae, Magnesia, primā patria huius lapidis, addito formativo patronymico ἱτης (quod vid. sub Arendalites); alii demum a μαγνῶρος, praestigiosus, quasi hic lapis, quatenus ferrum ad se trahit, praestigiosus esset.
- *) Magnes — μαγνήτης, lapis qui ferrum trahit, al. lapis Heraclius, etsideritis, a Magnesia urbe Lydiae, qui circa eam provenit. Lucret. l. 6. Sed Plin. l. 36, c. 16 scribit ex Nicandri sententia, repertum fuisse in Ida, et appellatum esse ab inventore, qui cum pecus pascens pedem forte haberet ferratum, et crepidas ferreis clavis compactas, animadvertit, lapidem hunc ferro adhaerescere, caeterum ab antiquis bisariam magnes accipitur, interdum pro eo, qui ferrum trahit, interdum pro lapide argentei nitoris. Hinc quia alius magnes est praeter eum, qui ferrum trahit, quidam

Veterum dicunt, alium esse magnetem a lapide Heraclio. Cic. 1. de Div. c. 39. Ut si magnetem lapidem esse dicam, qui ferrum ad se alliciat, et trahat, at rationem, cur ita sit, asserere nequeam. Magnes, ὁ μαγνήτις λίθος, bifariam accipitur ab antiquis. Interdum sic vocatur lapis, qui ferrum trahit: interdum alius argentei coloris. Posteriori modo sumit Theophrastus, qui ait, magnetem nonnullis esse admirationi, quia usque adeo similis sit argento, cum plane alius generis sit. Quia vero interdum magnes est alius ab eo, qui ferrum trahit, inde est, quod quidam veterum dicant alium esse magnetem ab lapide Heraclio.

Hesychius: μαγνήτις λίθος, ἀντιπλανῶν, τὴν ὄψιν ὀφεινύμενον φερὲς ὕδα, ἢ δὲ Ἡρακλεῶντις τὸν σιδηρὸν ἠπισσάται. Ac apud Photium quoque legere est ex Helladio Besentineo: ὅτι ἔτος μὴν Φθῖν, ἐχὶ μαγνήτιν ἀλλ' Ἡρακλείαν καλεῖσθαι τὴν λίθον, ἥτις ἔλκει τὰ σιδήρεα. Sed etsi verum est, lapidem Heraclium alium esse a magnete, tamen verum quoque est, recte Heraclium vocari magnetem, quia ut dixi, diversimode vox magnetis sumitur. Uterque autem dictus magnes, quasi Magneticum dicas, nempe a patria, quia circa Magnesiam proveniret. Ac ille qui ferrum trahit, etiam Heraclius, et Lydius dicebatur. Nam proveniebat circa Heracleam, et Magnesiam, civitates Lydiae. Inde nomen, Heraclii, Magnesii, Lydii. Nec solum nasceretur circa Heracleam Lydiae, sed etiam Heraclea Macedoniae contermina: imo qui hic nasceretur, meliorem fuisse illo circa Magnesiam Lydiae crescente, auctor est Plinius. Vulgo pro Heracleo lapide dicunt Herculeum: sed perperam, cum Ἡρακλεία λίθος dicatur non ab Hercule, sed ab Heraclea, unde et Ἡρακλεῶντις λίθος nominatur. Quemadmodum autem magnetis vox est πολύσημος, ita et Lydii lapidis,

Nam interdum sic dicitur Heraclius lapis, qui ferrum trahit: interdum quo anrum probatur. Priori modo sumitur in hoc trochaico: λυδὴν λίθος σιδηρὸν τῆλοθεν προσήγαγε. De eodem Hesychius, de Heraclio lapido, sive Magnete: κέκληται δὲ ἔτος ἀπὸ Ἡρακλείας τῆς ἐν λυδίᾳ πόλεως. ἰδίῳ ἢ σοφοκλῆς λυδίαν λίθον αὐτὴν καλεῖ. Ac cum quoque, quo aurum probatur, sic vocari iudicat Plin. 32, 8, his verbis: Auri Argentique mentionem comitatur lapis, quem coticulum appellant, quondam non solitus inveniri, nisi in flumine Tmolo, ut auctor est Theophrastus: nunc vero passim, quem alii Heraclium, alii Lydium vocant. Unde discimus non tantum illud, vocari cum Lydium lapidem, sed etiam ideo sic vocari, quia primum inventus sit in Tmolo, Lydiae flumine. Sed quod addit, aliter dici Heraclium, id in dubium vocari possit. Nec enim Heraclius lapis aliter unquam accipi videtur, quam pro eo, qui ferrum trahit, atque ex eo etiam σιδηρῆτις nominatur.

Ut magnes proprie qui ex Magnesia: sed generatim sic vocatur lapis, qui ferrum trahit, Vossius, sub SINOPIS. Magnes, μαγνήτις. Genus lapidis ferrum adtrahentis, a patria Magnesia dicti, Gesn. Plin. 36, 16 Quid ferri duritia pugnacius? Sed cedit et patitur mores; trahitur n. p. a magnete lapide, domitrix illa rerum omnium materia adinane nescio quid currit; atque ut proprius venit, assistit, teneturque, et complexu haeret. Sideritin ob hoc alio nomine appellant, quidam Heracleon, Magnes appellatus est ab inventore (ut auctor est Nicander) in Ida repertus. Namque et passim invenitur, ut in Hispania quoque. Invenisse autem fertur, clavis crepidarum, et baculi cuspidem haerentibus, cum armenta pasceret. Quinque genera magnetis Soracus demonstrat: Aethiopicum, e Magnesia Macedoniae contermina — quintum in Mag-

nesis Asiae. — Nam qui in Macedoniae Magnesia reperiuntur, rufi, nigrique sunt. — Deterimus autem in Magnesia Asiae. Lucret. 6. 908 multus est in explicanda natura huius lapidis. Quem magneta vocant patria de nomine Graei Magnetum quia sit patriis in finibus ortus. μαγνης, idem quod μαγνης; Magnes, lapis ferrum adtrahens.

2. Qui est e Magnesia Heder. Magnetes. Magnesii. μαγνης, populus Magnesia. Lucret. 1. 6. v. 908. μαγνης; Magnes. Si opus esset, dici potest, quasi praestigiosus lapis. a μαγγοον.

Et μαγνης, actus quidam alcae: forte a Magnetibus populis. Est et Magnes, Magnesia habitator, ea est urbs Asiae ad Macandrum. Hinc Magnesia. Schrev. μαγγοον; Venenum, quo quis mortem machinatur — a μαγος, praestigiator — μαγοονισμο, praestigii utor. Idem. Magnesia

Μαγνησια. Macedoniae regio, Thessaliae annexa. — Plin. 4, 9, 11. eiusdem regionis oppidum. Est et Magnesia urbs in Asia ad Sipylum montem, apud quam Scipio Asiaticus Antiochum regem magna clade affectit. vid. Liv. 37. 38; etc. Et civitas item Asiae Minoris Themistocli donata vid. Nep. 2, 10, 3.

FERRUM MAGNET. FIBROSUS:

Σσάλας Magnes Vasa. Gasferiger Magneteisenstein. Linn. Gm. p. 323. 14. Ferrum Fibrosum.

FERRUM MAGNET. GLAREOSUS:

Κόκκους Magnes Vasa. Sandiger Magneteisenstein, Magnetischer Eisensand, Eisenstein, Eisenfanderg. Linn. Gm. 323, 13. Ferrum granulare.

FERRUM MAGNET. VULGARIS:

Κόκκς Magnes Vasa. Gemeiner Magneteisenstein, Gemeiner Magnetischer Eisenstein, Magnetstein. Linn. Gm. 323, 21. Ferrum Magnetes.

FERRUM MANACANITES, TITANIUM MANACANITES: Ma-

nacani Vas, Manacani Nap. Eisen; Titan, Manacan = Eisen, Manacan = Titan, Manacan, Manacanit, Manakanit, Titansand. Linn. Gm. App. 444. Manacanites — Manacanites: Quod ex territorio parochiae Manacan est. Patronymicum adiectivum, derivatum a Manacan, cognomine parochiae cuiusdam in Provincia Coraubiensi in Anglia, cum format. patronym. itas, quod vid. sub ARENDALI. TES. Titanium, vid. sub TITANIUM.

*) Titanium Menacanites (rectius Manacanites) — In Cornwallis im Thal des Kirchspiels Manacan, als Flusssand, überhaupt als Sand, an verschiedenen Rüstern, in Flüssen. Esp. p. 426. Menakanit — Er hat seinen Namen von seinem Findorte Menakan in England, wo er als Sand vorkommt. Richter.

FERRUM MINERALISATUM MAGNETICO PYRITACEUM:

Magnes-vasas Erczetlenitetett Vas Tűzkő. Magnetischer Eisenstein, Magnetischer Eisenstein. Mineralisatum, vid. sub MINERALISATUM. Pyritaceum, adi. a pyrites, quod vide sub FERR. MIN. PYRITES.

FERRUM MIN. NITIDUM: Fénylő Erczetlenitetett Vas. Glanz-eisenstein.

FERRUM MIN. PYRITES: Erczetlenitetett Vas Tűzkő.

Schwefelstein, Eisenstein. Linn. Gm. Sulphur. — Pyrites, πυριτης; Ignem edens, Igne fetus, Ignarius. Graec. adiect. substantivum positum, derivatum a πυρ, ignis, cum formativo adiectivorum itas. Ratio denominationis est, quod chalybe percussus scintillas edat.

*) Pyrites, ο πυριτης λίθος, a πυρ, ignis. Pyrites nunc lapidis nomen est, nunc gemmae, Quomodo

do aërites nunc de lapide nunc de gemma dicitur: ille sic vocatur, quia in aquilae nido invenitur, haec quia aquilae referat colorem. Ac pro lapide quidem trifariam sumitur. Primum quia igni resistat, nec enim igni rum-pitur: eoque focis idoneus est: unde et πυρμάχος vocatur. Idem

est qui μολίας, v. μολιτης, h. e. molaris, appellatur. Unde Plin., 34, 19. Molarem quidam pyritem vocant. Subiungit deinde Plinius: Sed est alius etiam nomen pyrites, similitudine aeris. De quo

sic Dioscorides l. 5. c. 143 πυρίτης εἶδος ἐστὶ λίθου, ἃ φ' χαλκὸς μεταλλεύεται. λεπτερόν μὲν τοι τοῦ χαλκοειδῆ, εὐχερῶς δὲ σπινθήρας ἀφίεντα. Pyrites est lapidis genus, a quo conflat

aer. Eligi debet, qui est similitudine aeris, facileque edens scintillas. Est tertium pyritarum genus plurimum habens ignis, ut ibidem ait Plinius. Atque addit: hi clavo vel altero lapide percussi, scintillas edunt, quae

exceptae sulphuratis, aut fungis aridis, vel foliis, dicto citius ignem praehent. Atque id ipsum est legere apud Isidorum lib. 14, c. 4. Ab his tribus generibus differt ἡ πυρίτης λίθος, pyritis

gemma, quae ex eo nomen accepit, quia attritu digitos adurit: ut idem Plinius ait, lib. 37, c. 11. Apud Solinum pro eo legitur pyrrhites, quasi esset πυρρής

της a πυρρός, h. e. fulvus. Sed nigri est coloris: et Plinius ab igne sic vocari non obscure indicat. Quare locus ille Plinii ex Solino corrigendus. Isidorus

confudit gemmam cum lapide. Nam quod de gemma diximus, tribuit lapidi aeris qualitatem habenti et scintillas emittenti. Vide eum lib. 16, c. 4. Pyrites — In Cypro eum reperiri volunt, et

in metallis, quae sunt circa Acanthiam, unum argenteo colore, alterum aureo, etc. Calp. πυρίτης, sc. λίθος: Lapis pyrites, ignem edens. Gl. Vet. silex. A πῦρ, ignis. Hed. Pyrites —

Vid. Turneb. Advers. 6, 9. et

Viri docti ad Grat. 404. Der Ries — Im Bergbaue und der Mineralogie ist der Ries eine gelbe oder weisse Steinart, welche das Haupterz des Schwefels und Arsenik ist, und im ersten Falle Schwefelkies, im letzteren Falle aber weisser Ries, Arsenikalkies, Gistkies, Wasserkies genannt wird. In engerer Bedeutung versteht man unter Ries Schlechthin den Schwefelkies, Pyrites, Pyromachus veterum. Von dem Nebengehalte und der äusseren Gestalt bekommt er die Nahmen Kupferkies, Vitriolkies, Riesniere, Rieskugel, u. s. f. Im Böhm. Kyz, bey den Latein. war Cos ein Wetzstein und bey den Hebräern γυν ein jeder Stein. Adel. Ries — Ersterer, der Schwefelkies, ist Eisen mit Schwefel vererzt, — ist sehr hart, giebt am Stahle Feuer, — Der arsenikalische Ries oder Gistkies ist Eisen mit Arsenik verschwefelt; — Am Stahle giebt er Feuer. Richter.

FERRUM MIN. PYRIT. CAPILLARIS: *Haj Érczetlenítetett Vas Tűzkő. Haarkies, Haareisenkies.*

FERRUM MIN. PYRIT. CELLULOSUS: *Fiókos Érczetlenítetett Vas Tűzkő. Zellkies, Zelliger Eisenkies.*

FERRUM MIN. PYRIT. HEPATICUS: *Érczetlenítetett Vas Tűzkő Máj. Leber-Eisenkies, Leberkies, Leberschlag, Leberfarbener Eisenkieserz, Lebereisenerz, Speise, Wasserkies.*

FERRUM MIN. PYRIT. RADIATUS: *Súgárló Érczetlenítetett Vas Tűzkő. Strahl Eisenkies, Strahlkies.*

FERRUM MIN. PYRIT. VULGARIS: *Köz Érczetlenítetett Vas Tűzkő. Gemeiner Schwefelkies, Gemeiner Eisenkies, Marasfit, Krystall. Gesundheitsstein. Sulphur Pyrites Linn. Gm. pag. 288, sp. 4. figuratum, sp. 5. Marcasites, sp. 6.*

FERRUM MINER. SPECULARE:
Érczetlenítetett Tükör Vas.
 Eisenglanz, Linn. Gm. 525. sp.
 19. Ferrum mineralicatum speculare.

FERRUM MIN. SPEC. DENSUM:
Sűrű Érczetlenítetett Tükör Vas.
 Dichter Gemeiner Eisenglanz.

FERRUM MIN. SPEC. FOLIACEUM:
Levelos Érczetlenítetett Tükör Vas.
 Blättriger Gemeiner Eisenglanz.

FERRUM MIN. SPEC. MICACEUM:
Csillomos Érczetlenítetett Tükör Vas.
 Schuppiger Eisenglanz, Eisenglimmer, Eisensmann, Micaceum, a MICA, quod videtur.

FERRUM MIN. SPEC. VULGARE:
Köz Érczetlenítetett Tükör Vas.
 Gemeiner Eisenglanz, Spiegeleisen, Eisenspiegel.

FERRUM NATIVUM: *Termék Vas.*
 Gediegen Eisen.

FERRUM NAT. PROBLEMATICUM. METEORICUM:
Kétséges Égi Termék Vas.
 Problematisches Meteorisches Gediegen Eisen. Problematicum, vid. sub AUR. PROBLEMAT. s. PARADOX. Meteoricum, Adi. a Meteoron, quod vide sub AEROLITHUS.

FERRUM NAT. TELLURICUM:
Földérczes Termék Vas.
 Tellurisches Gediegen Eisen. Telluricum, a TELLURIUM, quod videtur.

FERRUM NITIDUM; vid. **FERRUM MIN. NITIDUM.**

FERRUM NUMMIFORME: *Pénz-képű Vas.* vid. sub Ferr. Ochr. Argill. Pisiforme. — Nummus, bifariam scribitur, simplici, et duplici, m; praestat duplici.

*) Voss. Nummus, sive numus (utroque enim modo ea vox scribitur in vet. libris) quibusdam a Numa rege dictus videtur, quia is, ut ajunt, primus ex aere ferroque monetam Romanis dedit,

eum antea corio, vel testulis eam ad rem uterentur. Sic sane Suidas, qui et auctorem laudat Suetonium Tranquillum, Alii a Numa quoque originem petunt, sed hanc causam adferunt, quod is primus pecuniam imagine notavit, suumque nomen praescripserit, Italsidorus lib. 16, c. 17. item Edrenus, Nec aliud sensit Epiphanius, cum extremo libello περί μέτρων καὶ χαδμίων scribit: τὸ δὲ νῦμ' οὐ τιτύπεται ἀπὸ τοῦ Νόμα τῆς βασιλέως τῶν Ρωμαίων. At nummus excusatus est a Numa, quodam rege Romanorum, Verum sunt haec gerrae germanae, Alii volunt numus esse a Graeco νόμισμα. Quod Festus scripsit: vel (quod alii dicere malunt) ut a νόμος Graeci dicunt νόμισμα, ita et Latini ab eodem dixere numus. o in v converso, quomodo a φῶς est fur; ac causam nominis esse quod valeat, ἡ φύσις, ἀλλὰ νόμος, non natura, sed lege. Confirmat sententiam hanc Auctoritate Aristotelis, qui lib. 5, Eth. cap. 8 disertim scribit, νόμισμα ex eo dici, quia valet ἐξ ὑποθέσεως, ex hominum instituto ac conditione quadam. Salmasius lib. de Usuria, nummum putat dici ἀπὸ τοῦ νόμου, a consuetudine; ut ad Aristotelem redeamus, quem meliorem porro usus interpretem invenire possemus quam ipsum? Atqui se in Nicomachiis aperte docet, non ab ulla lege originem habere nummum, sed a consensu, et compacto eorum qui illo utuntur. Eoque ἀπὸ τοῦ νόμου nomen habere, i. e. a consuetudine, et more, οἷον ἐν ὑπάλλαγμα τῆς χρέως τὸ νόμισμα γέγνευε κατὰ συνθήκην, καὶ διὰ τὸ τοῦτο ἔχει νόμισμα, ὅτι ἡ φύσις, ἀλλὰ νόμος ἐστίν. Verum non de Graeca voce nobis contentio est (quamquam ne illa ἀμέσως sit a νόμος, verum a νομίζω), sed de Latino nummus, quod dicimus esse puram putam Graecorum. Nam, ut Julius Pol-

Inscribit lib. 9. Romani hanc vocem habent a Doriensibus, Siciliæ et Magnæ Græciæ incolis, quos Aristoteles in lib. de Tarentinorum rep. auctor est habuisse νόμους, in Tarantis Neptuni imago impressa erat, equo insidentis, ibidem adducti Polux illud Epicharmi, ποιῆται Σικυλῆ: Εὐρησάσι δὲ μοι καὶ νόμους. Invenient mihi nummos. Et hoc eiusdem: Κάρουξ ἰὼν εὐδῆς, πρῶτό μοι δέκα νόμων μίσχον καλῆν. Præce abi cito, ac mihi decem nummis emepulebrum vitulum. Eadem fuit sententia Varronis, lib. 4. de L. L. In argento, inquit, nummi: id a Siculis. Qui locus, ut et alius Volusii Metiani, indicare videtur nummum proprie dici qui argenteus. Certum tamen est, discrimen id omnino negligi, cum et sestertius, qui aureus est, passim nummus dicatur; et in Digestis legamus, nummos plumbeos, stanneos, aureos. Porro ex etymologia, quam attulimus, patet rectius nummus gemino mm; quod præter lapides aliquot, probatur etiam acrostichide intertextis veteris tamen scriptoris, quæ Plautinæ Trinummi argumentum continet.

FERRUM OCHRA: *Sárgaföld Vas.* — vid. sub FERR. OCHR. **ARGILL. RUBRICA.** item sub **LUTEOARGIL.** — Ochra, ὄχρα: Pallidus, Luridus. Græc. adi. substantive positum, subintellig. χροῖα, color.

*) ὄχρα: Coloris quoddam genus a pallore denominatum. Ab ὄχρος, ῥα, ῥογ, pallidus, luridus. Philox. Plin. 35, 6 Sunt autem colores austeri aut floridi. — Austeri alii nascuntur, alii sunt. — Finguntur — quos in metallis diximus. Præterea ex vilioribus ochra. Id. ibid. Ochram Juba tradit in insula maris rubri Topazo nasci. Id. ibid. Ochra cretæ sive lapidis species, quæ fit exusta rubrica in ollis novis luto circumlitis. Bald. Lex. Vit. p. 75. Ocher, Ochergelb,

Eisenoher, wird die gelbe, rüthe oder braune, metallische Erde genannt, welche das Eisen unter seiner Zerstörung als ein Überbleibsel seiner Auflösung, die von der Natur theils von der verwitterten, vitriolischen Kiesen, theils von eisenhaltigem Wasser, worinn dieses Metall entweder von Schwefel, und vitriolsäuren, oder Luftsäuren aufgelöst worden, bewirkt ist. Richter.

FERRUM OCHRACEUM ARGILLACEUM: *Agyagos Sárgaföld Vas.* Thoneisenstein, Thoniges Eisenerz. Linn. Gm. pag. 350. sp. 25. Ferrum argillaceum. Ochraceum, adi. ab Ochra, quod vid. sub Ferrum Ochra.

FERRUM OCHR. ARGILL. JASPIDEUM: *Kitetszöded Agyagos Sárgaföldes Vas.* Jaspisartiger Thoneisenstein. — Jaspideum, Adi. a Jaspis, quod vid. sub Silex Jaspis. Jaspideus, a, um. quod Jaspidis colorem refert. Plin. 37, 10 Multis coloribus translucentes, alias vitreae, alias crystallinae, alias jaspideae.

FERRUM OCHR. ARGILL. LENTICULARE: *Lencseképű Agyagos Sárgaföld. Vas.* Linsenförmiger Thoneisenstein, Linsen oder Hirsenerz.

FERRUM OCHR. ARGILL. PISIFORME: *Borsóképű Agyagos Sárgaföld. Vas.* Kugelförmiger Thoneisenstein, Bohnenerz, Erbsenerz, Eisengraupen. Linn. Gm. p. 231. 39. Ferrum subaquosum (Tophus Tubalcaini): α. polymorphum; β. placentifforme, γ. nummiforme, δ. globiforme, ε. globosum, ζ. grandiniforme, η. pisiforme, θ. Aëtites.

FERRUM OCHR. ARGILL. RENIFORME, FERRUM SUBAQUOSUM, AETITES: *Vese-képű Agyagos Sárgaföldes*

Vas, Vizeske Vas, Saskö.

Hieraciformiaer Thonelfenstein, Eisfenniere, Adlerstein, Kettst. Linn. Gm. p. 552. sp. 29. (intus vacuus fartus embryone libero, s. adnato, s. terrestri, pulverulento, rarius repletus). — Aëtites, αἰτίτης: Aquilinus. Graec. adiect. substantive sumptum, subintellig. ἄλκιος, derivatum ab ἀστρος, aquila. Plinio auctore bin tales lapides in aquilarum nidis reperiuntur, nec aquilae sine his ova ponere possunt, atque ob id ipsum hoc nomine insigniuntur.

*) Aëtites, αἰτίτης; lapis est colore subrufo, quem si concutias, alium lapidem, quem veluti praegnans in utero gerit, intus audis sonantem. Inveniuntur bini in aquilarum nidis, ferunturque aquilae sine his ova parere non posse. Quam ob causam nomen illi impositum creditur. Quatuor autem sunt aëtitae species, quas enumerat Plin. 36, 21 Aëtites lapides ex argumento nominis magnam famam habent. Reperiuntur in nidis aquilarum. — Ajunt binos inveniri, marem et feminam. Nec sine his parere, quas diximus aquillas, et ideo binos tantum. Genera eorum quatuor. In Africa nascentem pusillum ac mollem intra se et velat in alvo habentem argillam snavem, candidam, ipsum friabilem, quem feminei sexus putant. Marem autem, qui in Arabia nascitur, durum, gallae similem, aut subrutillum, in alvo habentem durum lapidem. Tertius in Cypro invenitur, colore illis in Africa nascentibus similis, amplior tamen atque dilatatus: cacteris enim glebosa facies. Habet in alvo harenam lucundam, et lapillos, ipse tam mollis, ut etiam digitis frictur. Quarti generis Taphiusius appellatur. — Huic est in alvo lapis, qui vocatur callimus, nequequam tenerius. Aëtitae omnes gravidis adalligati mulieribus vel quadrupedibus in polli-

culis sacrificatorum animalium continent partus, nonnisi parturiant removendi: alioqui vulvae excidunt. Sed nisi parturientibus auferantur, omnino non pariunt. Item aëtites gemma est; quae aquilae colorem habet caudae candicantis. Eam Zoroastres Magus omnibus praetulit. Plin. 37, 11 Aëtites a colore aquilae candicante cauda. Fleraeque enim gemmae nomen habent a colore animantium. Sic γιρανίτης, geranites, a colore gruis, qui Graecis γέγρανος. Hieracites ιερακίτης, a colore accipitris, qui Graece ιεραξ, milvinis enim nigrisque plumis distinguitur, ut Plinius ait, ac Aëtius confirmat. Similiter echites, ἐχίτης, a vipera, quae ἐχίς. Carcinias, καρκινίας, a colore canceri marini, qui καρκινός. Plin. 37, 11 Ab animalibus cognominantur, carcinias, marini canceri colore, echites, viperae; et a gruis collo, geranites, hieracites accipitris. Pluraque id genus ibidem recenset. Adaeque. pyrites nunc lapidis, nunc gemmae nomen est. Conf. sub Ferr. Min. Pyrites dicta. Widenmann. p. 829. Die so genannte Eisenniere rechne ich auch zum Böhnerze, von dem sie sich nur in der Grösse der kugelförmigen Stücke, so wie darin unterscheidet, dass sie manchmahl auch stumpfeckige Stücke bildet, die zuweilen inwendig hohl, und entweder mit Krystallen ausgefüllt sind, oder einen losen Kern in sich eingeschlossen haben, der, wenn dergleichen Steine stark bewegt werden, klappert, daher man diese Abänderung Klappersteine, Adlersteine und Aëtiten nennt.

FERRUM OCHR. ARGILL. RUBRICA: *Agyagos Sárgaföldes Veresföld. Vas. Rother Thon eisenstein, Röthel, Rothstein, Rother Kreide, Rother Zeichensift. Linn. Gm. p. 530. sp. 26. Ferrum Ochra. Rubrica — μίλ-*

res: Terra ita dicta a rubro colore ad tingendum apta.

*) Col. l. 2. c. 17 Omnes arhuseulas, priusquam transferas, rubrica notare convenit. Auct. ad Herren, l. 3, 3. 22. Coeno oblitus, aut rubrica delibutus. Hor. l. 2. Sat. 7. Rubrica picta proelia. Ex ea lateres quoque fiunt ad aedificia. Vitruv. l. 2. c. 7 Faciendi sunt (lateres) ex terra alba, cretosa, sive de rubrica. Plura de rubrica Vid. apud Plin. l. 35, c. 6. Metonymice sumitur pro inscriptione seu titulo earum rerum, quae in textu, aut capitulo infrascripto continentur. Ratio nominis est, quia olim rubrica legum tituli, et capita notabantur, distinctionis causa, et ut facile appareant. Pers. Sat. 5. v. 90 praesertim si quid Masuri rubrica notavit.

FERRUM OCHR. ARGILL. SCAPIFORME: *Nyelképű Agyagos Sárgaföldes Vas. Stänglig Her Thoneisenstein, Nagelerz, Nadelstörmiqer Eisenstein. Linn. 324. sp. 17. Ferrum basalticum. — Scapus, vid. sub SCAPOLITHES.*

FERRUM OCHR. ARGILL. VULGARE: *Köz Agyagos Sárgaföldes Vas. Gemeiner Thoneisenstein.*

FERRUM OCHR. BRUNUM: *Szeg Sárgaföldes Vas. Braun Eisenstein. — Brunum, vid. sub COBALT. OCHR. BRUNUM.*

FERRUM OCHR. BRUN. DENSUM: *Sűrű Szeg Sárgaföldes Vas. Dichter Braun Eisenstein. Linn. 328. sp. 22. Ferrum compactum.*

FERRUM OCHR. BRUN. FRIABILE: *Morzsolódó Szeg Sárgaföldes Vas. Dichtiger Braun Eisenstein.*

FERRUM OCHR. BRUN. HAEMATITES: *Vérdes Szeg Sárgaföldes Vas. Eisetiger Braun Eisenstein, Brauner Schwarzer*

Glasfopf, Schwarzes Blutstein erz, Brauner Hämatit. Linn. 326. sp. 21. Ferrum Haematites. β fuscum. — Haematites, vid. FERR. OCHR. RUBR. HAEMATITES.

FERRUM OCHR. BRUN. INQUINANS: *Mocskoló Szeg Sárgaföldes Vas. Schimmernder Braun Eisenstein, Brauner Eisenrahm, Eisenmann (Eisenblüthe).*

FERRUM OCHR. CAERULEUM: *Kék Sárgaföldes Vas. Blaue Eisenerde, Natürliches Berlinerblau, Blauer Eisenerz. Linn. Gm. 331. sp. 28. Ferrum Smaltinum.*

FERRUM OCHR. CAER. GRÖNLANDINUM: *Grönlandi Kék Sárgaföldes Vas. Grönlandische blaue Eisenerde.*

FERRUM OCHR. CAER. VULGARE: *Köz Kék Sárgaföldes Vas. Gemeine blaue Eisenerde.*

FERRUM OCHRAC. CESPITOSUM: *Pastos Sárgaföldes Vas. Rasen Eisenstein, Morasterz, Modererz, Eisensumpferz, Rasenerz.*

FERRUM OCHR. CESPIT. PALUDOSUM: *Tavi Pastos Sárgaföldes Vas. Sumpfiger Raseneisenstein, Rasenerz.*

FERRUM OCHR. CESPIT. PRAETENSE: *Réti Pastos Sárgaföldes Vas. Gemeiner Raseneisenstein, Wiesenerz, Hartstein.*

FERRUM OCHR. CESPIT. ULLIGINOSUM: *Semlyéki Pastos Sárgaföldes Vas. Morastiger Raseneisenstein, Morasterz, Lindstein. Linn. Gm. p. 332. 29. ad Ferrum Subaquosum.*

FERRUM OCHRAC. FRIABILE: *vid. FERR. OCHR. BRUN. FRIABILE.*

FERR. OCHR. HAEMATITES: *vid. FERR. OCHR. BRUN. HAEMATITES.*

FERRUM OCHR. INQUINANS,
vid. **FERR. OCHR. BRUN. IN-**
QUINANS.

FERRUM OCHR. NIGRUM: *Fekete Sárgaföldes Vas*, Schwarz Eisenstein. Linn. Gm. Dichter Schwarz Eisenstein.

FERRUM OCHR. NIGR. COMPACTUM: *Tömött Fekete Sárgaföldes Vas*, Dichter Schwarz Eisenstein.

FERRUM OCHR. NIGR. FIBROSUM: *Kanas Fekete Sárgaföldes Vas*, Faseriger Schwarz Eisenstein.

FERRUM OCHR. PICEUM BRUNNEUM: *Brunner Szurkos Sárgaföldes Vasa*, — Brunners Rotheisenstein, Glänzender Brauneisenstein. — Brunner, est Mineralogus.

*) Eins. opera: 1. Brunners Handbuch der Gebirgskunde für angehende Geognosten, Leipz. 1803, 2. Brunners Handbuch der mineralogischen Diagnosis, Leipz. 1804.

FERRUM OCHR. RUBRUM: *Veres Sárgaföldes Vas*, Rotheisenstein. Linn. Gm. 526. sp. 20. Ferrum rubricosum.

FERRUM OCHR. RUBR. DENSUM: *Sűrű Veres Sárgaföldes Vas*, Dichter Rotheisenstein.

FERRUM OCHR. RUBR. FRAGILE: *Morzsolódó Veres Sárgaföldes Vas*, Schrager Rotheisenstein, Rotheisenoher, Eisensbol.

FERRUM OCHR. RUBR. HAEMATITES: *Vérdes Veres Sárgaföldes Vas*, Faseriger Rotheisenstein, Rother Glaskopf, Blutstein. Haematit. Linn. Gm. 526. sp. 2. α. β. Ferrum haematites nigrum fuscum. — Haematites, *αματῖτης*. Sangvinem referens. Graec. adiect. absolute positum, subintellig. *λῆθος*, derivatum ab *αἷμα*, sanguis, cum format. similitud. *της*, quod vide sub **CIRCONITES**.

*) Haematites, lapis sangvinei coloris, qui etiam sistit, ab *αἷμα*, sanguis. Calep. Med. Gesn. Blancard. Hesychius in Levit. l. 16. c. 2. Haematites rubore sanguineus est, ac propterea haematites vocatur.

FERRUM OCHR. RUBR. INQUINANS: *Szennyező Veres Sárgaföldes Vas*, Schimmernder Rotheisenstein, Rother Eisensrahm, Rother Eisentalimner.

FERRUM OCHR. SMIRIS: *Sikár Sárgaföldes Vas*, Schmirgel Eisenstein Smiris, vid. **SMIRIS**.

FERRUM OCHR. SPATHIFORME: *Jegesetképu Sárgaföldes Vas*, Spath-Eisenstein, Stablstein, Stablerz, Eisenspath, Weisses Eisenerz, Kalkartiges Eisenerz, Kalkiger Eisenstein, Pfanz. Linn. Gm. 529. sp. 23. Ferrum Spathosum.

FERRUM OCHR. TALCOSUM: *Fagygyús Sárgaföldes Vas*, Talfiger Eisenstein.

FERRUM OCHR. UMBRA: *Umbri Sárgaföldes Vas*, Umbraeisen, Umbra, Umber, Umbererz de. Linn. 142. sp. 25. Argilla Umbra. — Umbra, *ὀμβρεῖα*: Quae ex Umbria est. Adiectiv. patronymicum, substantive positum, subintel. terra, derivatum a cognomine cuiusdam regionis Italiae, Umbria, dictae. Adiectivum illud est generis feminini, masculinum habet, Umber, ut videre est infra. Plinius, pro Umbra, habet, Umblica.

*) Umber, bra, um. *ὀμβρεῖος*, qui est ex Umbria. Calepin. Umber, *ὀμβρεός*. Qui est ex Umbria. Gesn. Catull. in Equatium 31, 11 Aut parvus Umber, aut obesus Hetruscus. Aper Umber Hor. Serm. 2, 4, 40. Martius Umber Sil. 10, 313. Mariti Umbri rubicunda uxor. Ovid, de Art. Am, 3, 303. Dicitur

eur de caae etiam ex Umbria. Virg. 12 Aen. v. 753. at vividus Umber Haeret hians. Umbra, Umbererde. Reuss. Umbra, Umber, Umbererde, ist eine feine, mürbe, dunkelbraune, eisenhaltige Thonerde. — Ihren Namen führt sie von dem ersten Findorte Umbria in Italien, wird aber jetzt an vielen Orten — gefunden. Nicht. Umbrica, genus cretae ad vestes poliendis aptum. Galep. Plin. 35, 17 Umbria nonnisi poliendis vestibus assumitur. Umbrius, a, um. Adi. Galep. Gell. 3, 2 Umbria Terra, h. e. Umbriae regio.

Umbria, olim Ombria, Ὀμβρία. regio Italiae. Dicta est ab ὀμβρος, imber, quod Umbri omnium Italiae populorum antiquissimi, inundatione terrarum imbrisque superuisse credantur, ut refert Plin. 3, 14. Vel ab Umbrone fluvio teste eod. Plinio. Vel ab umbra, quod propter vicinitatem Apennini, et altitudinem montium umbrosa sit. Plin. 1, 2, c. 77. Mart. 13, 69 Pannonias nobis nunquam dedit Umbria cattas. Umbria Landschaft in Kirchenstaate, zwischen Urbino. dem Groszherzogthum Toscana, dem Patrimonium Petri, u. der Mark von Ancona. Einige versteinen darunter allein das Herzogthum Spoleto, andere aber zugleich die Landschaft Perugino, und die Grafschaft Citta di Castello. Hühn.

FERRUM OCHR. VIRIDE. *Zöld Sárgasföldes Vas.* Grüne Erzde. Linn. Gm. p. 555. sp. 50. Ferrum viride.

FERRUM OLIVACEUM CUBICUM: *Kockás Olajded Vas.* Arseniksaures Eisen, Würfelerz. Linn. Gm. p. 333. sp. 31. Ferrum arsenicale. — Cubicus, vid. sub **ZEOL. CUBICUS.**

FERRUM PHLOGISTICUM: *Égő Vas.* — vid. sub **FERR. FULIGINOS.** — Phlogisticum, vid. sub **CUPRUM PHLOGISTIC.**

FERRUM PHOSPHORICATUM ACUANI: *Acuan Világítósa.* *Part 1, Lex. Min. Etym.*

vanyú Vasa. Acuan's phosphorsaures Eisen. Acuan; est Director Fabricae vasorum porcellaneorum Lemovici (Limo-ges) in Gallia.

FERRUM PHOSPHORIC. LAUMONTII: *Laumont Világítósa.* Laumont's phosphorsaures Eisen. Laumont; Gillet Laumont. Membre du Conseil des mines. Vivit Parisiis.

FERRUM PHOSPHORIC. MOHSII: *Mohs Világítósa.* Mohs phosphorsaures Eisen. — Mohs; Frid. Mohs, Custos Johannei seu Musei ab Archiduce Johanne ita nuncupati, Graecii.

*) Opera Mohsii: Jac. Frid. v. de Null, min. Kabinett nach durchaus auf äussere Kennzeich. gegründet. Systeme geordnet beschrieben, mit Erläut. Anmerkung, und Berichtigungen als Handbuch der Oryctognosie brauchbar gemacht v. Fr. Mohs. Wienn. Schaumburg. 804. 806. 3. Theil. gr. 8. — Versuch ein Elementar Methode zur Naturhistorischen Bestimmung und Erkennung der Fossilien, von Friedrich Mohs. 1. Theil. Wien. in der Camesinischen Buchhandlung. 812.

FERRUM PISIFORME: *Borsó-képzű Vas.* — vid. sub **FERR. OCHR. ARGILL. PISIFORME.**
FERRUM PLACENTIFORME: *Bélesképzű v. Lepényképzű Vas.* — vid. *Ibid.*

FERRUM POLYMORPHUM: *Sok képzű Vas.* — vid. *Ibid.* — Polymorphum, πολυμορφόν: Multiforme. Graec. adiect. compositum ex πολλόν, multum, et μορφή, forma, unde et Latinum, forma, κατὰ μετάθεσιν.

FERRUM PULVERULENTUM NIGRUM: *Fekete Por Vas.* Eisenm. m.

FERRUM RENIFORME, vid.

FERR. OCHR. ARGILL. RENIFORME.

FERRUM RUBRICA. vid. FERR. OCHR. ARGILL. RUBRICA.

FERRUM RUBRICOSUM: *Verrucosus Vas.* — vid. sub FERRUM OCHR. RUBRUM. — Rubricosus, A. li. a Rubrica, quod videsis sub FERR. OCHR. ARGILL. RUBRICA.

FERRUM RUBR. M, vid. FERR. OCHR. RUBRUM.

FERRUM RUBR. INQUINANS, vid. FERRUM OCHR. RUBR. INQUINANS.

FERRUM SCAPIFORME, vid. FERR. OCHR. ARGILL. SCAPIFORME.

FERRUM SMALTINUM: *Lágy-ságedu Lágyviasasszurokded Vas.* — vid. sub FERR. OCHR. CAERULEUM. — Smaltium: Smaltiforme, Malthaeforme.

Peregrinum adiectivum, derivatum ab Italico, Smalto, Latine maltha, Graece *μάλθη*. Manifestum itaque est, depravatum esse ex Latino, maltha, quod Latini vicissim a Graecis mutuarunt.

*) Smalta, die blaue Stärke, oder Bläue, die man von dem Cobald macht, Onom. Med. Die Smalte, das aus dem Kobald durch die Verglasung erhaltene metallische Glas. — Der Name ist aus dem Ital. Smalto, im mittleren Lat. Smaltum, Smelz, Smelzglas. Adel. Maltha siebat e pico liquida, et unguine, quod vocamus axungiam, vel sebum, item e calce minutatim superadfecta: ut plenius describit Palladius lib. 1. c. 17. Festus: Maltha dicitur a Graecis pix cum cera mixta. Inque Glossis vet. exponitur *πισσόχαρος*. Cerae non meminit Palladius, nec Plinius. Sed Pollux lib. 8. c. 4 clare ait maltham esse ceram, qua illinerentur indicum tabellae. Et Hesychio *μάλθα*, seu *μάλθη* esse dicitur *κηρός μμάλθα* —

705, unde et etymon cognoscitur. Nam *μαλάσσω*, et *μαλδάσσω*, mollio: ut *μαλακός*, et *μαλθακός*, mollis. Ceterum apud Hesychium *μάλθη*, non solum exponitur cera mollita: sed etiam *μαλακία καὶ τρυφερή*. Ac similiter usi Latini. Nonius, Maltas veteres molles appellari voluerunt a Graeco, quasi *μαλακός*. Lucilius 28. Satyr. Insanum vocant quem maltam et feminam dici volunt. Est item, maltha, materia quaedam durissima, ex calce viva adipe suillo subacta, adversus omnem aetorum iniuriam invicta. Plin. 36, 24 Maltha e calce fit recenti. Gleba vino restingvitur: mox tunditur cum adipe suillo et sic, duplici linamento: quares omnium tenacissima, et duritiam lapidis antecedens. Pallad. l. 1. c. 17. Est demum, maltha, limus quidam flagrans, magna in copia proveniens in stagno quodam Samosatae, urbis Comagenes, natura tam admirabili, ut aqua accendatur, nec nisi terra restingvatur. Hoc limo Samosatei urbem suam Lucullo oppugnante defenderunt, hostes una cum armis exurentes. Plin. 2, 104. Jamque et ignium, quod est naturae quartum elementum, reddamus aliqua miracula. Sed primum ex aquis. In Comagenes urbe Samosatis stagnum est, emittens linum (maltham vocant) flagrantem. Cum quid attigit solidi, adhaeret; praeterea tactus sequitur fugientes. Sic defendere muros oppugnante Lucullo flagrabatque miles armis suis: aquis etiam accenditur. Terra tantum restingvi docuere experimenta. Ibid. in Not. c. Maltha haec bitumen est. Plin. 36, 24. in Not. ad pag. 686. Maltha vetus dictio, mollem significat. Dalecampius. Ex dictis patet; maltham duplicem dari, factitiam, et nativam, et posterioris denominatio a priori est desumpta. Smalto — Dal. Lat. maltha, Gr. *μάλθη*. Crusca.

- FERRUM SMIRIS, vid. FERR. OCHR. SMIRIS.
- FERRUM SPATHOSUM: *Jegetes Vas.* — vide sub FERR. OCHRAC. SPATHIFORME. — Spathosum, Adi. a SPATHUM, quod videsis.
- FERRUM SPECULARE DEN- SUM, vid. FERR. MIN. SPECUL. DENS.
- FERRUM SPEC. FOLIACEUM. vid. FERR. MIN. SPEC. FOLIA- CEUM.
- FERRUM SPEC. MICACEUM; vid. FERR. MIN. SPEC. MICA- CEUM.
- FERRUM SPEC. SCHISTUM (non Schistosum, ut Esper scribit): *Hasadó Tűkőr Vas.* Schiefz- ger Eisenglanz. — Schistum, non Schistosum, vid. sub SCHISTUS.
- FERRUM SPECULARE VULGA- RE, vid. FERR. MIN. SPEC. VULGARE.
- FERRUM SUBAQUOSUM. vid. FERR. OCHR. ARGILL. RE- NIFORME.
- FERRUM TITANEUM: *Napos Vas* Titan Eisen, Eisenhalti- ges Titanerz, von Aschaffenburg. — Titaneum, Adi. a Titan, quod videsis sub TITANIUM.
- FERRUM TUNGSTENIFORME: *Nehézkőképző Vas.* Tungstein- artiges Eisen. — TUNGSTENI- UM videsis.
- FERRUM UMBRA; vid. FERR. OCHR. UMBRA.
- FERRUM VIRIDE, vid. FERR. OCHR. VIRIDE.
- FILTRUM MARMOR SPONGIO- SUM, EXESUM, CELLULO- SUM: *Fiókos, Kiett, Gom- bás, Töltés Márvány.* Linn. Gm. sp. 5. — vid. sub MARMOR s. CALCAR. OPALIZANS.
- FLOS COBALTI: *Kísírtet Vi- rág.* — vid. sub COB. OCHR. RUBR. RADIATUM.
- FLOS FERRI, vid. CALCAR. STALACT. FIBROSUS.
- FLOS ZINCI: *Fog Virág.* — vi- de ZINCUM CALAMINA VUL- GARIS.
- FLUOR, vid. CALCAR. FLUOR.
- FLUOR COMPACTUS: *Tömött Folyam.* — vid. sub CALCAR. FLUOR. DENS.
- FLUOR PULVERULENTUS: *Por Folyam.* — vid. sub CALCAR. FLUOR. TERRAEFORMIS.
- FLUOR PYRAMIDALIS: *Láng- ded Folyam.* — vid. sub CAL- CAR. FLUOR. SPATHOS. — Py- ramidalis, vid. sub BASALTES PYRAMIDALIS.
- FLUOR SPATHOSUS, vid. CAL- CAR. FLUOR. SPATHOS.
- FLUOR TABULARIS: *Tablás Folyam.* vid. Ibid.
- FLUOR TERRAEFORMIS: vid. CALCAR. FLUOR. TERRAE- FORMIS.

G.

GADOLINITES: *Gadoliné.* Gas- dolinit. — Gadolinites: A Gado- lin inventus. Adiectivum heure- toricum, absolute sumptum, subintellig. *λθος*, derivatum a eognomine, Gadolin, Mineralo- gi, et Professoris; cum for-

mativo heuretorico *λθος*, quod vide sub SILEX PREHNITES.

*) Joannes Gadolin, Ostrobothnien- sis, Svecus, per quem Gadoli- nites, alias Ytterbytes, ab Ar- rhenio detectus, primum analysi detectus fuit. Est Professor, sed ubi? me latet. Is 9 Junii 1781

sub praesidio Bergmanni defendit: de analysi ferri.

GAGAS, LITHANTHRAX PICEUS: *Gágasi, Räckö, Szurkos Köszén. Gagat, Pechkoble, Schwarzer Bernstein, Setz Hart, Schmiedkoble.* Linn. Gm. Bit. 71. sp. 8. Gagás. — Gagás: Qui ex fluvio v. civitate Gagás est. Cognomen fluvii et civitatis Lyeiae, in quo lapis, hoc nomine hodie insignitus, primum inventus est. Haec nomenclatura ideo est metonymica, continens pro re contenta sumendo, ut in **ACHATES** huius denominationis specimen vidimus. Aliqui nominant eundem lapidem, **Gagates**; et tum resolutio vocis huius eadem est cum **ARENDALITES**. **Lithanthrax**, vid. sub **LITHANTHRAX**.

*) **Gagas, Pechkoble, Reuss.** **Gagates, γαγάτης, gemma:** cui nomen dedere Γάγαι, Lyeiae civitas, et fluvius ubi invenitur, ut Dioscorides auctor est. Ac similiter Plin. 36, 19 **Gagates**, inquit nomen habet loci, et amnis **Gagis** Lyeiae. Nicander pene initio Theriacorum vocat *γαγαγίδα τετρη*, ubi *το γαγ. γιδος* *λιδος* intelligi monet Scholiastes, atque addit: *ἐν Γαγ. γιδος γὰρ τῆς Λυκίας ἐνρίπνται, τὰς δὲ Γάγγας πόλιν ἔχει τῆς Λυκίας καὶ Γαγαγίδα φασιν ἐκείσε ἐν ἡ λιδος αὐτῇ ἐνρίπνεται πρὸς τοὺς ἀγκυραλοὺς μεγάλη τε καὶ χλωρά.* Sed hoc pacto confunduntur *γαγάτης* et *γαγαγίτης*. Illi nomen a **Gagis** Lyeiae: huic a **Gange** Indiae. Plin. 10, 3 ait, alio nomine appellari aëtilem Conf. sub **ANTHES** dicta. **Gagates**, igni admotus, flammam continet, ac bitumen redolet. Ex accenso morbum caducum explorari scribit Apul. Apol. vid. Plin. 36, 19. **Gagates** etiam in Britannia abundat. c. n. **Gagates lapis** Scriben. 225. Rhod. Dicitur etiam

Gagas, Genit Gagatis, et Gagatae. Sed nescio quibus auctoribus Gesn. **Gagates lapis** masculus et femina est **Veget.** **Mulom.** 1, 20 2 et 4, 12, 3. **Vid.** **Salmas.** ad **Solin.** p. 177. sq.

GAHNITES: Gahné. **Gahnit.** — **Gahnites:** Qui per **Gahn** inventus est. Adiect. **heuretoricum**, substantive positum, subintellig. *λιδος*, derivatum a cognomine chemici **Sveci, Gahn**, cum format. **heuretorico** *της*, quod vide sub **Silex Prehnites**.

*) **Gahn** fuit chemicus **Svecus**, vid. **Chem.** **Fourcroy, Johann. Gottlob Gahn** **Bergmeister zu Fahlun** in **Schweden**. **Gahn** fuit discipulus **Bergmanni**, qui institutis analysibus **plumbi phosphorici**, **Graphitis**, et reductione **reguli Mangani** inclaruit.

GALENA, vid. PLUMB. MINER. GALENA.

GALENA PLUMBAGO, videsis PLUMB. MIN. GALEN. PLUMBAGO.

GALENA VULGARIS, vid. PLUMB. MIN. GALEN. VULGAR.

GALENA WIZMUTI: Zavar Fény. — vid. WIZMUT. MIN. GALENARE.

GEHLENITES: Gehlené. *Γυδός, Gehlenit.* **Gehlenites,** a **Gehlenio**, celeberrimo chemico inventus, n. p. lapis. Est adiectivum **heuretoricum**, substantivi loco absolute positum, derivatum a cognomine **Gehlen**, cum format. **heuretorico** *της*, quod vide sub **Silex Prehnites**.

GEMMA: Rügy, Bimbó, Szem, Fekadás. **Edelstein.** — **Gemma,** iuxta **Scaligerum** proprie de oculo pellucido vitis dicitur, quem primo emittit, atque gignitur in vite, cum ea parere incipit, sicque metaphorice transfertur ad lapillos pretiosos, in specie vero pellucidos significandos. Communior sententia huic contraria est, dire-

ete invertendo opinionem. Vicissim Salmasius vult, gemma, derivare ab *εἶμα*, indumentum, quia ea collo, auribus, digitis indueretur, ad ornatum.

*) Gemma proprie de lapillis pretiosis, ac proprie magis de pelucidis dicitur: inde transferatur ad vitium gemmas, a quibus exgemmare dicuntur. Haec communior quidem sententia est. Sed contra erit, si gemma erit ab antiquo geno, pro gigno, propriaque dicatur, quia genatur in vite, cum ea parere incipit. Vel si gemma sit a *γέμω*, plenum esse, quia gemmae turgent. Virgil. 2. Georg. v. 335 Pampinus trudit gemmas, et frondes explicat omnes. Cic. Ver. 6. c. 27 Poëula ex auro, gemmis distincta clarissimis. Virg. 2. Georg. v. 506. Ut gemma bibat, h. o. poculo ex gemma facto. Posterior sententia est Julii Scaligeri in Theophr. l. 5. de causis Plaut. cap. 33. Verum Salmasii mens alia. Putat enim gemmam ex eo dictam, quia collo, auribus, digitis indueretur ad ornatum: n. p. ab *εἶμα*, indumentum: pro quo Aeoles *Εἶμμα*, ex quo Latinum, *gemma*, mutato genere, ut a *σχῆμα* dixere, schemam (a *χεῖμα* unde *χειμήλιον*). Differunt lapilli ac gemmae a lapide non solum laevore, nitore, duritie, sed etiam raritate ac parvitate. Sancto *τὸ ἀπένιον καὶ σμιχρὸν* requirit etiam Theophrastus de lapidibus. Huiusmodi sunt lapilli, qui scalpebantur ut inderentur annulis obsiguatoriis. Unde et Graeci gemmam *σφραγίδα* interpretantur. Gemmas autem ac lapillos eo distinguunt Iuriconsulti, quod gemmae perluceant, unde Graeci vocant *λίδες διαφανείς*, lapilli autem translucidi non sunt.

GEMMA ALABANDICA: Alabandai Rügy. — vid. sub **SILEX GRANATUS NOBILIS.** — Alabandicus vel Alabandiacus: Qui ex Alabanda est. Adiect. pos-

sessivum, derivatum ab Alabanda, cognomine urbis Cariae.

*) Alabandicus et Alabandiacus Adiectivum. Alabandicus carbunculus Plin. 37, 7 qui Alabandis petitus. Et Alabandiacus rosa Id. 21, 4. Invenitur et Alabandensis et Alabandicus, apud Cic. l. 1. et 2. de Orat. et Fam. 13. ep. 37. Alabanda, ae; et Alabandae, arum, Eblabanda, *ἀλάβανδα*, urbs Cariae, opulentissima, atque ea de causa Juvenalis Sat. 3, v. 70 inter urbes barbaricis deliciis et luxu perditas eam recenset. Dicta est ab Alabando conditore, Caris filio, quem etiam pro Deo habuerunt, Cic. de Nat. Deor.

GEMMA VESUVIANUS, Vesuvi Rügy. — vid. sub **VESUVIANUS.**

GLAUBERI, vid. VITRIOLUM GLAUBERI.

GNEISZIUM: Rühes, Koszos.

Gneiss, Gneiß. Linn. Gm. p. 222. sp. 1. — 51. — Gneissium: Scabies, Tinea. Peregrinum, fabricatum ex German: Gneiss, scabies, tinea. Nomenclatura metaphorica.

*) Der Gneiss, inus, ein nur in Oberdeutschen für Krätze und Grind übliches Wort, welches mit Gnätze einerley Bedeutung und Ursprung hat, und auch Gnisch, Gnaseh, Kneist, Gneiss lautet, wos in weiterer Bedeutung alles bezeichnet, was durch Reiben, Schaben und so ferner von einer Sache abgehelt, Sagegenest, Sagespäne. Gleichfalls von dem Nieders. gnieden, und Oberdeuts. gneissen, reibenschaben. In Angels. ist cnysan, cnysau, zerstoßen, bey den Pergamentmachern kneussen, schaben, und in Oberd. neisen, wühlen.

2. Der Gneiss, in Bergbaue eine Benennung einer schiefrigen sehr vermischten und überaus harten Steinart, welche von allen Farben angetroffen wird, mit Schlägel und Eisen nicht zu gewinnen ist, das Erz in Schmel-

zen sehr raubt. und sich sehr schwer von denselben scheiden lässt. Adel.

GNEISZIUM CORNEUM: *Starr Röhres.* — vid. sub **HORNBLENDA BASALTICA.**

GNEISZIUM MICACEUM: *Csil-lomos Röhres.* — vid. sub **SAXUM FORNACUM.**

GNEISZIUM TOPAZINUM: *Topazided Röhres.* — vid. sub **TO-PAZITES.**

**GRANATUS, SILEX GRANAT-
TUS:** *Magvas, Magvas Kö-
va.* Granat. — Granatus: Qui multa grana habet. Adiectivum substantivi loco positum, subintelligendo *λίθος*, derivatum a Latino, granum. Ex eo sic dicitur, quia ad modum granorum aliis lapidibus quasi matricibus inspersus esse cernitur.

*) Granatus, a, um. Adj. κοκκωτός. Quod abundat granis: ut Mala granata, quae et punica vocantur. Gesn. Colum. 12, 41, 2 Et integra mala dulcia granata, quae punica vocantur. Granatus, κοκκώδης, quod abundat granis. Galep.

GRANATUS MAGNESIATUS: *Magnesi Magvas. Braunstein Kiesel, Granat, Granatförmiges Braunsteinerz. Emmerl.* — Magnesiatus, Adj. a **MAGNESIA**, quod vide.

GRANATUS NOBILIS, vid. **SILEX GRANATUS NOBILIS.**

GRANATUS PYROPUS: *Türképü Magvas. Pyrop = Granat, Feuerang = Granat.* — Pyropus, πυροπός: Ignis faciem prae se ferens. Graecum adiect. absolute sumtum, subintellig. *λίθος*, compositum ex *πῶς*, ignis, et *δψ*, *ωπός*, *ωπυ*, facies. Ex eo sic dicitur, quia ignem vel flammam imitatur. Hinc quidam *έρυμολογία* decepti putarunt esse carbunculum, quia et hic a carbone nomen accepit. Demum,

non est dissimulandum, germanam interpretationem, Feuerauge, non esse adaequatam.

*) Pyropus, πυροπός; mixtum trium partium aeris, et quartae auri, ut e Plinii lib. 34 extremo cap. 2. colligit Oonphrius Panuinus, l. 1. de ludis circensibus, cap. 17. ubi et docet orbes qui in circis superimponi solent obeliscis soli sacris, ex pyropo fieri solere, idque quia similis quodammodo sit soli, quando ut ille plurimum ignis calorisque habere videtur, ita et pyropus calore solis quasi ignescat. Itaque idem Oonphrius scribit, basilicam S. Petri visam sibi ab obelisco Vaticano, qui in proximo est, reverberantibus solis radiis ita accensam, ut ardens clibanum videretur. Quare satis liquet, sic dici, quia habet πυρός ὥμα, b. e. ignis faciem. Plin. 34. 8. Aes in uncias additis auri scrupulis aenis, praetenui pyropo bractea ignescit. Ovid. 2. Met. Solis domum describens: Clara micante auro, flammisque imitante pyropo. Propert. 4, 11, 21 Inducto pyropo fulgebat parma. Lucret. 2, 802 Pluma rubro clara pyropo.

GRANATUS STAUROLITHUS: *Keresatkő v. Nyárskő Magvas. Staurolith, Kreuzstein = Granat, Stangen = Granat, Granatit.* — Staurolithus, σταυρολίθος: Lapis vallo, v. cruci similis. Graecanicum, substantiv. compos. ex σταυρός, palus ligneus acutus, crux, et λίθος.

GRANATUS VULGARIS: *Αδς Magvas. Gemeiner Granat.* Linn. Gm. p. 190. Chloro granatus verus. Grüner Granat.

GRANITES: *Magded. Granit, Granitfels, Heide = Geisborger Geiß = Brocken = Sand = Kornstein.* Linn. Gm. p. 214. gen. 56. sp. 1. Granites simplex: sp. 1. — 61. — Granites: Granis coadunatis similis. Adiectivum absolute po-

situm, subintelligendo, lapis, derivatum a Latino, granum, cum format. similitudinis, *γρς*, quod vid. sub CIRCONITES. Ex eo Germanice Hornstein nuncupatur.

*) Granites — Der Granit — Ein Hauptcharacter dieser Gebirgsart liegt aber auch darinn, dass sie ein körniges Gefüge hat. Widenm. p. 1001.

GRANITES SIMPLEX: *Egyes Magded.* — vid. sub GRANITES.

GRANITES SYENITES: *Syenai Magded.* — vid. sub SYENIT.

PORPHYRAC. s. SCHISTUS.

GRAPHICUM, vid. AUR. GRAPHICUM.

GRAPHITES (MOLYBDAENA WALLERII): *Író, Plajbász, (Waller Ónija).* Graphyt, Reißbley, Zöpferbley, Häfnerbley, Eisenschwärze. Linn. Gm. gen. 75. 1. Gr. Plumbago. — Graphites, *γραφίτης*: Scriptorius. Graec. adiect. absolute positum, subintellig. *μέταλλον*, derivatum a *γραφῆ*, scriptura. — Wallerius, vid. sub MOLYBDAENA WALLERII.

GRAPHITES CARBO, vid. ANTHRACOLITHES.

GRAPHITES LAMELLOSUS: *Levegűcskés Író.* Blättriger Graphit.

GRAPHITES SCORIACEUS: *Salakos Író.* Schlackige Kohlenblende.

GRISEA, vid. AMBRA GRISEA.

GROSSULARIUS: *Köszméteded.* Bern. Grossular. Grossularius, adiectivum substantive positum, subintelligelapis; significatque lapidem Ribes Grossulariae Linnaei similem. Denominatio facta est ob similitudinem, quam color et figura crystallorum huius fossilis habet, cum fructu iam dicto. Detexit hoc fossile Laxmann, 1790. in Sibiria,

GYPNUM, vid. CALCARIUS GYPNUM.

GYPNUM AEQUABILE, vid. ALABASTRUM.

GYPNUM ALABASTRUM: *Alabastromi Főttföld.* — vid. sub GYPS. AEQUABILE.

GYPNUM ANHYDRITES, vide CALCAR. GYPS. ANHYDRIT.

GYPNUM DENSUM, vid. CALCAR. GYPS. DENS.

GYPNUM FIBROSUM: *Szálas Főttföld.* — vid. sub CALCAR. GYPS. FIBROS.

GYPNUM GLACIALE: *Fagyos Főttföld.* — vid. sub CALCAR. GYPS. SPATHOS.

GYPNUM GLOBOSUM: *Gömbölyű Főttföld.* — vid. *Ibid.* et sub CALCAR. GYPS. LAMELLOSUM.

GYPNUM LAMELLARE: *Levegűcskés Főttföld.* — vid. sub CALC. GYPS. SPATHOS.

GYPNUM LAMELLOSUM; vid. CALCAR. GYPS. LAMELLOS.

GYPNUM LAPIS HEPATICUS, vid. BARYTES DYSODES.

GYPNUM LENTICULARE: *Lencsés Főttföld.* — vid. sub CALCAR. GYPS. SPATHOS.

GYPNUM MURIATICUM, vide CALC. GYPS. MURIATICUM.

GYPNUM PYRAMIDALE: *Lángded Főttföld.* — vid. sub CALCAR. GYPS. LAMELLOS.

GYPNUM SCHISTUM: *Hasadó Főttföld.* — vid. sub GYPNUM STRIATUM.

GYPNUM SELENITES: *Hólded Főttföld.* — vid. sub CALCAR. GYPS. SPATHOS.

GYPNUM SPATHOSUM, vide CALC. GYPS. SPATHOS.

GYPNUM SPECULARE: *Tükör Főttföld.* — vide *Ibid.*

GYPNUM STILLATICUM: *Csepegő Főttföld.* — vid. sub CALCAR. GYPS. LAMELLOS.

GYPSUM STRIATUM; vid. **CALC. CAR. GYPS. FIBROS.**

GYPSUM TERRAEFORME: *Földképi Föttföld.* Erdiger Gyps, Gypserde, Nebelgyps, Gypsartige Bergmilch, Himmelsmehl. Linn. Gm. 22. Gypsum. sp. 1. terreum.

GYPSUM TERREUM: *Földes Föttföld.* — vid. sub **GYPSUM TERRAEFORME.**

GYPSUM TERRESTRE FARINACEUM: *Földes Föttföld Liszt.*

GYPSUM TESSELLARE (non Tessulare, ut Linn. Gm. scribunt): *Négyszegűske Föttföld.* — vid. sub **CALC. GYPS. SPATHOS.** — Tessella, τετραγωνος, quaevis res formam habens quadratam, cuiusmodi sunt laterculi, sive lapides quadra-

ti, quibus pavimenta sternuntur, dim. a tessera.

*) Plin. 37, 10 Andromachus argenti nitorem habet, ut adamus figura quadrata, et semper tessellissimilis. Id. 17, 11 Exempla cortice tessella. Senec. libr. 6, quaest. nat. c. 31 Balneum tessellis stratum. — Tessulatus, a, um, quod tessellis, i. e. parvis lapillis quadratis est compositum, ut pavementum tessellatum, quod etiam sectile dicitur, quoniam in particulas sectum est. Svet. de Caes. c. 46 Munditia, rum, lautitiarumque studiosissimum multi prodiderunt, quamvis tenuem adhuc, et obacratum, in expeditionibus tessellata, et sectilia pavimenta circumtulisse.

GYPSUM USUALE: *Szokott Föttföld.* — vid. sub **CALC. GYPS. LAMELLOS.**

H.

HAEMATITES, vid. **FERRUM OCHR. RUHR. HAEMATITES.**

HAEMATITES FUSCUS: *Barna Verded.* — vid. sub **FERRUM OCHR. BRUN. HAEMAT.**

HALOTRICHUM, VITRIOLUM CAPILLARE: *Hajsó, Haj Üvegese, Haarsalz, Haaralaun, Federalaun.* Linn. gen. 68. Alumen. sp. 5. Halotrichum. — Halotrichum, αλοτριχος: Sal capillare. Graec. substant. compos. ex αλς, sal, et τριχ, τριχος, capillus. Metaphoricum.

HALITIS: v. **HALITES** (sed non Hallitis): *Sóded, Halit.* Halitis, αλις; sali similis. Est adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo λς. Derivatur ab αλς, sal, cum formativo similitudinis ις, quod coincidit cum ις. Hoc vide sub **CIRCONITES.** Est denominatio generica.

HAMMITES, vid. **MARMOR HAMMITES.**

HELIOTROPIUM (non Heliotropius, ut Esper scribit): *Napfordító, Napváltoztató. Heliotrop, Grüner Orientalischer Jaspiß.* Linn. Gm. Chalced. sp. 17. Heliotrop. — Heliotropium, ηλιοτρόπιον: Solem vertens, vel immutans. Graecanicum ad absolute positum, subintellig. λς, composit. ex ηλιος, sol, et τρέπω, verto. Quia solis naturam vertere, et immutare videtur.

*) Heliotropium est Gemma. Plin. 37, 10. Heliotropium nascitur in Aethiopia, Africa, Cypro, porracei coloris, sanguineis venis distincta. Causa nominis, quoniam delecta (sc. gemma) in vas aquae fulgorem solis accedentem percussu sanguineo mutat, maxime Aethiopica (sc. gemma). Eadem (gemma) extra aquam spe-

soli modo solem accipit, deprehenditque defectus, subeunte Lunam ostendens. Heliotropio igitur ex eo nomen accessit, quod solis naturam vertere et immutare videatur, quia aliter eum exhibet vasi aquae iniectum, aliter extra aquam: nam aquae immisum angere solis fulgorem sanguineo percussu: extra aquam radios sive fulgorem quasi avertere, solemque velut in speculo exhibere. Athaeneo etiam lib. 5. *ἡλιοτρόπιος* vocatur solarium, quia umbra circumvertitur cum sole. Heliotrop, Sonnenwendstein, ist eine Jaspisart. Richter.

HELMONTH, vid. LUDUS HELMONTII.

HEPATICUS SQUAMOSUS: *Pikkelyes Májas*, — vid. sub Hepatites.

HEPATITES, vid. BARYTES DYSODES.

HORARIA, vid. ARENA HORARIA.

HORNBLENDA: *Szaruáltató, Szarúdmító, Szarúvakító*. Hornblende. — Hornblenda; Cornu seducens, v. fallens. Peregrinum substantivum, compositum ex Germanico, Horn, cornu, et Blende, deceptaculum.

*) Die Hornblende, plur: inus. Im Bergbaue, eine grobblättrige schwarze Blende, vermuthlich wegen des scheinbaren hornartigen Gewebes; im Gegensatze der klarblättrigen, oder Pechblende. Adel. Die Blende. Ueberhaupt alles, was blendet besonders. — 2 Was verblendet, d. i. was eine Sache als gegenwärtig vorstellt, die noch nicht vorhanden ist. In diesem Vorstande heisst, 1. Vornehmlich eine glänzende Bergart, Blende, ohne Plural, welche ein mit Eisen und Schwefel vererzter Zink ist, aus grossen und kleinen glänzenden Schuppen besteht, und kein Erz enthält, ob sie gleich ein schönes Ansehen hat, und daher den Unwissenden oft

genug verblendet, Pseudogaleena im Böhmischen Pleut, in den ungarischen Bergwerken aber der äusseren Aehnlichkeit wegen Colfon. Idem.

HORNBLENDA BASALTICA:

Vasképű Szaruáltató Basaltische Hornblende, Basaltine, Schörl, Krystallisirte Hornblende. Linn. Gm. Hornblend. 3. Basaltica. — Basalticus, a, um. Adl. a BASALTES, quod vide.

HORNBLENDA LABRADORICA:

Labradori Szaruáltató. Labradorische Hornblende. Linn. Gm. gen. 5. Hornbl. sp. 2. labrador. — Labradoricus, a, um. Adl. a Labrador, quod videsis sub FELDSPATH. LABRADORIUM.

*) Hornblenda Labradorica — Von der Insel S. Paul, beyder nordamerican. Küste von Labrador. Esp. p. 142.

HORNBLENDA SCHISTA (non

Schistosa, ut Esper scribit): *Hasadó Szaruáltató*. Schieferige Hornblende, Hornblendeschiefer. Linn. Gm. p. 225. 12. Gneissium corneum.

HORNBLENDA TYROLICA EX

MATREY: Tyroli Szaruáltató Matraybál. Tyroler Hornblende von Matray. — Matray, alter Flecken und Herrschaft in Tyrol, an dem Gränzen von Kärnthen. Hübn.

HORNBLENDA VULGARIS: *Kőszaruáltató*.

Gemeine Hornblende, Dunkelgrüner Schörl, Schörlblende. Linn. Gm. gen. 5. Terra talc. Hornblenda. sp. 1. vulgaris.

HUMUS: *Töltföld, Felföld, Televény*.

Dammerde. Linn. Gm. p. 111. gen. 19. Ord. calc. Humus. — Humus: Terra constans ex particulis vegetabilibus et animalibus.

- *) Dammerde, wird diejenige Erde genannt, welche über Tage liegt, und einen Erzführenden Berg, bis auf das feste Gestein bedeckt. Sie muss, ehe man zum Gestein oder Erze kommt, weggeschafft werden, und bestehet aus Theilen, entweder aus dem Thier — oder Pflanzenreiche, Richter.

HUMUS ALPINA: *Havasi Felsöld.* Alpenerde. Linn. Gm. l. c. sp. 5. alpina. — Alpinus: Ad excelsos montes pertinens. Adiectivum, ab alpes. Alpes, ium, quod etiam Alpis, is, pro Alpes invenitur apud auctores Latinos, significabat olim montes excelsos, qui Italiam separant a Gallia, et Germania, dicti a candore nivium, quibus perpetuo fere albescent, lingua Sabinorum, qui alpum dixere, quod posterius Latini album. Tempore mox universi excelsi montes totius orbis terraquei alpes nuncupabantur.

- *) Alpes Italiae Celsi sententia in longitudinem centum millia passuum patent a superno mari ad inferum, ut Livius scribit, tria millia stadiorum. Multiplices Alpessunt, et varia pro locorum diversitate sortiuntur nomina, Maritimae, seu Litoreae, Cottiae, Graiae, Poeninae, Summae, Lepontinae, Raeticae, Tridentinae, vel Noricae, Juliae, vel Carnicae. Alpis, is, in singulari pro Alpes in plurali invenitur apud Poetas. Ovid. l. 5. de art. am. v. 140. Lucan. J. 1. v. 688. et l. 5. v. 299. Juven. Sat. 10. v. 152. Sidon. Carm. v. 16. 95 Praeruptis porrectae in rupibus Alpibus. Idem Sidon. usurpavit etiam pro quovis monte excelsio Carmin. 2. v. 510. de Atho, quem Xerxes perfodit: Turgida sylvosam currebant vela per Alpem. Sic Carm. 9. v. 44. de eodem. Prudentius in passione Laurentii v. 432. etiam Pyrenaeos Alpes vocavit.

HUMUS ANIMALIS: *Allati Felsöld.* Thierische Dammerde. Linn. Gm. l. c. sp. 1. animalis.

HUMUS CESPES: *Hant Zsom.* bek. Haide oder Walentorf.

HUMUS DAEDALA (non Daedalea, ut Esper scribit): *Mester-séges Felsöld.* Stauherde. Linn. Gm. l. c. sp. 5. daedalea. — Daedaleus, a, um: Artificiosus. Adiectivum, derivatum a cognomine magni artificis, Daedalus, vel iuxta Festum a *δαίω*, scire, vel *δαιδάλλω*, variare.

- *) Daedalus Atheniensis faber egregius, Icarus pater, qui serram, asciam, perpendicularum, terebram, glutinum, lithocollam, simulacra, quae per se moventur, invenit, malum, antennam navis imposuit, etc. Accusatus, quod Perdiccam sororis filium interemisset, iudicii metu in Cretam fugit. Ibi Pasiphaen lignae vaccae inclusit, cum illa scelestissime taurum amaret, et labyrinthum effecit, in quo Minotaurus concluderetur. Tandem exiliit aedio affectus, cereis alis ex Creta effugit, una cum filio, ubi a Minoe rege tanquam in custodia detinebatur, quod eius opera Regina tantum scelus admisisset. Sed Icarus filius nimium alte volans: alis calore solis dissolutis, in mare cecidit, et interit Ovid. 8. Metam. A Daedalo, ob multiplex variumque eius ingenium, factum est adiectivum Daedalus, a, um. Calep. Voss. Dadalum vocatur, quidquid est artificiose varium, et affabre factum, Gloss. Vet. *ποικίλον*, daedalum, varium. Ita Ennius Minervam, Lucretius Tellurem, Virg. Aen. 7 Circen, daedalam dixit. Videtur ea vox esse a summo artifice Daedalo, Icarus parente, ad quem, ut auctorem referebantur omnia *ξόανα*, sive simulacra, ac imprimis *αὐτκίνητα*, sive *αὐτόματα*, qualis Architas columba. Saep generatim omnia simulacra lignea, *δαίδαλα* vocabantur, teste Pausania. Proprie autem sic dicebantur, quae cum naturaliter moveri videantur, tamen non per se, sed arte,

hoc faciunt. Fiebat hoc infuso argento vivo, qua ratione lignum Veneris simulacrum αὐτόματον a Daedalo factum esse tradit.

Theonistius, paraphrasi prima εἰς τὸ περί ψυχῆς, pag. 48.

Atis tamen videtur, non opua a Daedalo sic appellatum, sed Daedalus ab opere; volunt enim artificem sic dictum esse δαίμων, i. e. scire, vel διδάλλειν, quod est, variare. Et pro hac sententia est Festus, voce Daedalum. Quae proprie sint Daedala, et quo nomine Daedalus maxime fuerit in admiratione, pluribus explicatum invenies apud Jos. Scalig. animadversionibus Eusebiansis ad annum 737, h. e. pag. 45. col. utraque.

HUMUS EFFERVESCENS: *Buzgó Felföld.* Brauserde. Linn. Gm. l. c. sp. 5. effervescens.

HUMUS LUTUM: *Sár Felföld.* Schlamm oder Weihererde. Linn. Gm. l. c. sp. 7. lutum.

HUMUS MARTIALIS: *Vasar Felföld.* Eisenochrige Erde. Linn. Gm. l. c. sp. 8. martialis.

HUMUS MARTIAL. DAMASCENA: *Damaski Vasar Felföld.* Rothe eisenochrige Erde. Linn. Gm. l. c. sp. 8. martialis damascena. — Damascena, a Damascus, Damaskh, Damasce, die Hauptstadt eines grossen Gouvernements gleiches Namens in Syrien. Hübn.

HUMUS MARTIAL. TINCTORIA: *Festő Vasar Felföld.* Schwarze eisenochrige Erde. Linn. Gm. l. c. sp. 8. martialis tinctoria.

HUMUS MURIATICA: *Sós Felföld.* Kochsalzige Erde. Linn. Gm. l. c. sp. 10. muriatica. — Muriaticus, vid. sub GYPSUM MURIATICUM.

HUMUS PAUPERATA: *Souány Felföld.* Mehlerde. Linn. Gm. l. c. sp. 4. pauperata.

HUMUS PICEA: *Szurkos Fel-*

föld. Pechfärbige Erde. Linn: Gm. l. c. sp. 9. picea.

HUMUS RURALIS: *Mezei vagy Szántó Felföld.* Ackererde. Linn. Gm. l. c. sp. 3. ruralis.

HYACINTHUS: *Esővirág, Hyacinth.* Hyacinth. Linn. Gm. gen. 40. sp. 4. Gemma Hyacinth. — Hyacinthus, ὑάκινθος: Graecanicum, decompositum, ex ὑάκιν, pluere, κινεῖ, movet, ἄνθος, flos. Quia hyacinthus plantata florem tunc emittit, ubi terra vernis imbribus permaduit. Est cognomentum viri, herbae, et translate, gemmae, colore floris hyacinthi.

*) Hyacinthus, ὑάκινθος. Puer dilectus Apollini, quem cum Apollo imprudens disco necasset, vertit in florem illius nominis: in quo duae literae inscriptae cernuntur αἰ: quae vox lugubris, h. e. dolentis interjectio est. Vid. Ovid. Met. 10, 135. De flore hyacintho Plin. 21, 11. Virg. Eclag. 3, 63. Colum. 9, 4, 4. Pallad. 1. 37. Colum. 10, 100. Virg. Georg. 4, 143. 2. Hyacinthus — cum Graecis, tum Latinis gemmae etiam nomen est, sic dictae a colore floris hyacinthi. Plin. 37, 9 Multum ab ea distat hyacinthos, tamen e vicino (sc. amethysto) descendens. Differentia haec, quod ille emicans in amethysto fulgor violaceus, dilutus est in hyacintho. Primo quoque aspectu gratus, evanescit antequam satiet, adeoque non implet oculos, ut pene non attingat, marcescens celerius nominis sui flore. Hyacinthos Aethiopia mittit. Id. 35, 5 Quartum amaragdi genus facit hyacinthizantes, ὑάκινθαίζοντες, hoc est, hyacinthi colorem imitantes.

HYALITES (non Hyalithes, ut Esper scribit): *Üvegded.* Hyalit, Müllersches Glas. Linn. Gm. gen. 41. Olivinus, sp. 2. vitreus. — Hyalites, ὑάλιτης: Vitriformis. Graec. adiect. substantive sumptum, subintellig. λῆθος, de-

rivatam ab ὕαλος, vitrum, cum format similitud. 745, quod vide sub CIRCONITES.

HYALLITHUS, (non Hyalithus):

Ὑαλλίθ. Hyallit. Hyallithus, ὕαλλίθος, lapis vitrum referens. Graecanicum, compositum ex ὕαλος, vitrum et λίθος, lapis. Denominatio facta est a colore vitreo, vel hyalino.

HYDRARGYRUM: *Vízüst, Kén-*

eső. Quædsilber. — Hydrargyrum, ὑδράργυρος, v. ὑδραργυρος: Aqueum argentum. Graec. substantiv. composit. ex ὕδωρ, aqua, et ἀργυρος, argentum. Ex eo sic dictum; quia colore quidem est argenteo, nec tamen, uti argentum, uno loco consistat, sed aquae instar diffluat.

*) Latinis dicitur, Argentum Vivum, ob motum continuum. Aristoteli dictum ἀργυρον ζυρόν, h. e. argentum fusile seu liquidum. Plinius usurpat tam hydrargyri, quam argenti vivi, vocabulum, cum illa differentia, quod hydrargyrum pro factitio, argentum vivum pro solo nativo seu fossili, mercurio sumat; ut patet: Plin. 33, 2. Ex secundario invenit vita et hydrargyrum in vicem argenti vivi, paulo ante dilatum. Fit autem duobus modis aereis mortariis pistillisque trito minio ex aceto: aut patinis fœtilibus impositum ferrea concha, calice coopertum, argilla superillita: dein sub patinis accensum folli-bus continuo igni, atque ita calicis sudore deterseo, qui sit argenti colore et aquae liquore.

HYDRARGYRUM AETHIOPS:

Szerecsen Kénéső. Mineralischer Moor. Linn. Gm. sp. 5. Hydr. Aethiops. — Aethiops: Nigrum genus hominum. Hoc minerale a summa sua nigredine Aethiopis nomen meruit. Metaphoricum.

*) Aethiops, ἀἰθίοψ, Vulcani filius fuit, qui Aethiopiam a se denominavit ut Plin, 6, 30 Universa

vero gens Aetheria appellata est, deinde Atlantia, mox a Vulcani filio Aethiope Aethiopia. Sunt, qui Aethiopes dictos putent a Chus, filio Cham, Chus enim hebraica lingua Aethiops interpretatur. Datur praeparatum Mercurii pharmacuticum, quod Aethiops Mineralis audit, et fit ex mercurio et sulfure lege artis. Hinc translata est haec nomenclatura mineralogica.

HYDRARGYRUM ARGENTATUM, AMALGAMA ARGENTI:

Ezüstös Kénéső, Ezüst Lágyítvány. Amalgam-Quædsilber, Natürliches Amalgam. Linn. Gm. gen. 92. 2. — Amalgama, ἀμάλαμα: Mollitum, Emollitum. Graec. substantiv. derivatum e μάλασσω, mollio, inde μάλαγμα, id quod molliendum adhibetur. Ab initio additum aest ἐπιτάττω, seu intensivum. In medio vocis est metathesis, seu transpositio literae a; ut tandem ex μάλαγμα, fiat μάλαγμα.

HYDRARGYRUM BITUMINOSUM, vid. HYDR. HEPAT. BITUMINOS.

HYDRARGYRUM CINNABARIS:

Sárkányvér Kénéső. Zinnober, Geschwefeltes Quædsilber, Zinnobererz, Berg-Gediegenes Gegrabener, Geschwefener Zinnober. — Cinnabaris, vel Cinnabari: Sangvis Draconis. Barbarum, Indicum. Nomenclatura metaphorica. Sangvis draconis est duplex, vegetabilis. et mineralis. Prior dedit nomen posteriori.

*) Plin. 33, 7 Ubi de minio. Milton vocant Graeci minium: quidam cinnabarim, unde natus error, Indico cinnabaris nomine. Sic appellant enim illi saniem draconis elisi elephantorum mortientium pondere, permisto utriusque animalis sanguine, ut diximus. Neque alius est color, qui in picturis proprie sanguinem reddat, Illa cinnabaris antidotis

medicamentisque utilissima est. At hercule medici, quia cinnabarin vocant, pro eo utuntur hoc minio, quod venenum esse paulo mox docebimus. Cinnabari veteres, quae etiam nunc vocant, monochromata pingebant. Eadem de cinnabari mens Solini, Cap. 28. Ac ea res occasionem praebuit, ut dicerent, cinnabaria dracone et harro, i. e. elephanto cognominatum, ut Isidorus ait l. 19. c. 17. Caissara enim his verbis addit: Aiunt draconum esse sangvinem, dum implicant elephantes. Ruunt enim belluae, et dracones obruuntur, quorum fuscus cruor terram inficit, sitque pigmentum, quid quid solo linxerit. Est autem pulvis coloris rubri. Etymon vero isthoc etiam eo refellitur, quod *κιννάβαρι* prius dixere Graeci: at harri vox Latina est. Et quis credat draconis sangvinem esse inter medicamenta. Quam rem idcirco etiam Caesar Scaliger negat, Exercit. 172. Neque inficior, cinnabari Indis notare draconis sangvinem: sed sic dixere, quia sangvinem eum referat. At revera est gummi arboris Indicae: ut ait Arianus in Periplo. Sane et Aloysius Cadamustus, navigationis suae cap. 4. testatur, in insula Sancti Portus arbores crescere, quae fructus ferant non absimiles ceraso: eas si statim anni tempore ferro incidantur, proximo anno emittere gummi, quod ahenis decoquatur, ac vocetur sangvis draconis. Nemo ob colorem. Dicitur etiam, quod ubi Indi observassent Europaeos succum illum, hodie sangvinem draconis dictum, diligenter colligere, et abvehere secum, ad terrendos eos, rumorem sparsisse, succum illum ex silvis per Indos ipsos advectum esse sangvinem draconis animalis; ut sic maius lucrum facere possint, soli illi colligendo, et vendendo. Accedit vero, quod arbor ipsa, ex qua hic succus emanat, draco vocetur. Erläuter. der österreichisch. Provincial-Pharmacop. 1. Th. p. 32. Drachenblut, Sangvis Draconis. Off. Pterocarpus Draco Boitan. Diese Pflanze wächst in A-

merica, im Orientalisch. Indien und Summatra. Das Harz fließt aus verwundeter Rinde, und wird in der Sonne eingedickt. Blanc. Sangvis Draconis, est resina rubra — profluens ex arbore draco dicta, diebus canicularibus partim sponte, partim vulnere cortici illato, quae solis aestu tum exsiccat. — Arbor ista crescit in insula Porto sancto. — Sunt qui Dioscoridis cinnabarim esse velint. Onom. med. Draco Arbor Palma prunifera, foliis juccae, Draco Indica, Angsana oder Angsana Javanica. Drachenbluthaum; es wächst derselbe häufig in Ostindien, dann auch auf der Westküste in Summatra, auf der Insel Socotera, Madagascar, und andern Canariensinseln, er ist besonders berühmt wegen des Harzes, (resina,) welches in den Hundstagen aus der Rinde seines Stammes hervor trieft, und Drachenblut (sangvis Draconis) genannt wird. Nunc dicta poterant occasionem dedisse denominationi, Sangvis Draconis, vegetabilis. Translata est nomenclatura, ex similitudine coloris, in regnum minerale, mutata lingua Latinâ in Indicam, Cinnabaris, quod aequae notat, Sangvis Draconis. Haec igitur causa est nominis Indici, quae fabellae isti originem dedit. Est vero et cinnabari factitium, ex sulfure et argento vivo; diu arte quadam torrefactis. De quo Mathiolus ad Dioscoridem; et alii. Eaque ratio est, cur Averroës, in Colliget, l. 5. c. 42 sangvinem draconis reponat in metallis.

HYDRARGYRUM CINNABARIS FOETIDA: *Büdös Sárkányvér Kénéső.* Etinjinnober.

Linn. Gm. sp. 11. Hydr. foetens.

HYDRARGYRUM CINNABARIS GLANDULOSUM: *Makkocs-kás Sárkányvér Kénéső.* Nicrenjinnober, Japanischer Zinnober.

Linn. Gm. p. 348. sp. 9.

Hydrarg. glandulosum.

HYDRARGYRUM CINNABARIS VERMICULA: *Világosveres Sárkányvér Kénéső.* Hoctro

ther Zinnober, Lichtrothber 3. — Vermiculus, a, um: Rubicundus, Rubens, Robens, Rutilus. Adiectiv. Antiqua vox Latina, unde natum Gallorum, vermeil, hellroth, et vermilion, Zinnober, atque Hispanorum Bermejo, et bermellon.

*) Vermiculus, adi. *συνελκυσσόμενος*. Rubicundus, rubens, robens, rutilus, quin recentiore aetate dictum sit, dubitare non sinunt nos Gallorum, vermeil, vermilion, Hispanorumque Bermejo, et Bermellon. Verum Vossio vix dubium est, esse plane antiquam vocem, licet penestrangulatam a librariis. Certe apud Columell. 3, 2, 2. sunt uvae vermiculae in Lipsiensi M.S. ubi venuculae, vel vennuculae habent alii. Et quod Far Vennuculum seu Venuculum ap. Columell. 2, 6, 8. legunt alii, hoc in primis editionibus fuit vermiculum, quod in Lipsiensi corruptum est in emiculum, quasi fuerit per compendium aliquando

scriptum Vmiculum. Forte idem fuit, quod Colum. 11, 2, 9. modo Vernaculum legitur. Certe pulchre sibi convenient omnia, si ibi quatuor genera farris enumerari ista dicamus. 1. Far, quod appellatur Clusinum, candoris nitidi. 2. Far, quod vocatur vermiculum, rutilum. 3. atque alterum candidum, sed utrumque maioris ponderis, quam Clusinum. 4. Semen trimestre, quod dicitur halic astrum. Succurrit huic lectioni et interpretatiori, quod etiam tritici genus est, quod robus dicitur v. g. Col. 2, 6, 1. De illo robo colore. *καρόφορτα*, Scallig. ad Varr. R. R. 2, 5, 8. Quid si huc etiam referas illa loca, in quibus Vulgatus Interpres, Vermiculum, pro coccino posuit. Vermeil. elle. adi. bochroth, hellroth, blutroth; Zinnoberroth, Scharlachroth. Flath. Diet. Vermillon. s. m. Zinnober. Idem.

HYDRARGYRUM CINNABARIS VULGARIS: *Köz Sárkány vér*

Kéneső. Dunkelrothber Zinnober. Linn. Gm. p. 376. Hydrarg. sp. 6. Cinnabaris.

HYDRARGYR. CUPRIFERUM: *Réztermő Kéneső.* — vid. sub Hydrarg. Hepat.

HYDRARGYRUM FOETENS: *Bűzös Kéneső.* — vid. sub HYDRARG. CINNAB. FOETIDA.

HYDRARGYRUM GLANDULOSUM: *Makkocskás Kéneső.* — vid. sub HYDR. CINNAB. GLANDULOS.

HYDRARGYRUM HEPATICUM: *Kéneső Máj.* Quædfilber-Lebererz. **HYDRARGYRUM HEPAT. BITUMINOSUM:** *Enyves Kéneső Máj.* Bituminöses Quædfilber-Lebererz.

HYDRARGYRUM HEPAT. CUPRIFERUM: *Réztermő Kéneső Máj.* Kupferhaltiges Quædfilber-Lebererz. Linn. Gm. 92. sp. 8. Hydr. Cuprifenum.

HYDRARGYRUM HEPAT. DENSUM: *Sűrű Kéneső Máj.* Dichtes Quædfilber-Lebererz. Linn. Gm. gen. 92. sp. 7.

HYDRARGYRUM HEPATICUM SCHISTUM (non Schistosum, ut Esper scribit): *Hasadó Kéneső Máj.* Schieferiges Quædfilber-Lebererz. Linn. Gm. gen. 92. sp. 7. Hydrarg. hepat. schist. — Schistum, non Schistosum, vide sub SCHISTUS ARDES. TEGULAR.

HYDRARGYRUM MINERALISATUM HEPATICUM: *Erczetlenitetett Kéneső Máj.* vid.

HYDRARGYR. HEPATICUM. **HYDRARGYRUM MIN. HEPAT. DENSUM:** *Sűrű Erczetlenitetett Kéneső Máj.* vid. HYDR. HEPAT. DENSUM.

HYDRARGYRUM NATIVUM, vid. MERCURIUS.

HYDRARGYRUM PRAECIPITATUM RUBRUM: *Véres Leve-relött Kéneső.* Rothes natürliches

Æs Quærsilberord. — Praecipitatum: Quando coniunctio cal-
cis metallica cum acido, acce-
dente tertio corpore, cui cum
acido illo propior affinitas est,
dissolvitur, calx metallica ista
in liquido adfundum praecips
ruit, vocaturque Praecipitatum
metallicum. El. Chem. Jaquin.
p. 250.

HYDRARGYRUM SALITUM: Sós
Kénésó. Quærsilber: Horners,
Salziges Quærsilber, Hornquærsilber,
Natürliches Zerpeth, Na-
türlicher ober gebiegener Subli-
mat, Weißer Markasit. Linn.
Gm. gen. 92. sp. 4. Hydrargy-
rum sublimatum. — Salitum:
Acido muriae, v. salis fossilia
in praegnatum. Quemadmodum
sub nomine Sal apud Chemicos
per excellentiam Sal culinare
intelligitur: ita sub nomine Sa-
litum, κατ' ἐξοχὴν acido salis
culinaris fetum audit.

HYDRARGYRUM SCHISTUM,
vid. HYDR. HEPAT. SCHIST.

HYDRARGYRUM VERMICU-
LUM, (non Vermicula, ut Es-
per scribit), vid. HYDR. CIN-
NAB. VERMICULA.

HYDRARGYRUM VULGARE; vi-
de HYDR. CINNAB. VULGA-
RIS.

HYDROPHANUS, OPALUS MU-
TABILIS, OPALUS OCULUS

MUNDI: Vízfényű, Válozò
Szivárvány, Világ Szeme Szí-
várvány. Weltaug, Veränder-
licher Opal, Veränderlicher Stein,
Hydrophan, Pyrophan. Linn. Gm.
Opal. sp. 1. hydrophanus. —
Hydrophanus; ὑδροφανός: Aqua-
ticae lucidus, Lucidus sicut a-
qua. Graec. adiect. absolute
positum, subintelligendo, λι-
δός, compositum ex adiectivo,
ὑδρός, aquaticus, et φανός, lu-
cidus. Opalus, vid. SILEX
OPALUS.

*) ὑδρός, φα: Aqualis, aquaticus;
Schrev. φανός, vid. sub Tri-
phane. Hydrophan. Ist ein
halbdurchsichtige edle Kiesel-
art. — wenn er in Wasser ge-
taucht wird, so wird er ganz klar,
und durchsichtig, nachdem er
aber wieder getrocknet ist, wird
er wieder undurchsichtig. Rich-
ter. Hydrophan, Weltaugen
(Oculus mundi) sehr berühmte
ist, besitzt die merkwürdige phy-
sische Eigenschaft, dass sie die
Feuchtigkeit begierig an sich
zieht, und daher stark an den
Lippen anhängt, wenn sie in
Wasser gelegt wird, so giebt sie
kleine Luftbläschen von sich,
wird in kürzeren oder etwas län-
geren Zeit durchsichtiger, und
spielt so schöne Farben, als der
edle Opal. Crolls Chem. Annalen.
v. 1792. 1. 35.

HYODON, vid. SPATHUM HYQ-
DON.

I.

JADE: Kaszahúgy, Hetevény.
Magerer Nephrit. — Jade: Suc-
culae, Hyades. Gallicum. Sed
forte originis Italicae, atque
adeo idem cum Italico, Jade.
Ita dicitur, quia compactus, pi-
ei magnitudine, primitivis la-
pidibus numerose inspersus oc-
currit.

*) Jade, s. m. Jaspis, der grünlich
fällt, und sehr hart ist. Flath.
Diction. Francois-Allem. Bit-
terstein oder Jade. Talcum mu-
riaticum. Franz. Jade. — Er
kommt derb, und besonders häu-
fig eingesprengt, als ein Gemeng-
theil von einigen uranfänglichen
Gebirgsarten vor. — Ist an den
Kanten durchscheinend. Widen-
mann p. 459. Jade. f. pl. les hya-

des, das Stebengestirn. hyades.
Diction. Veneroni.

JASPACHATES: *Achatikitet-
szó.* *Achatjaspis, Jaspachat.* —
Jaspis, vid. **SILEX JASPIS.** **A-
CHATES** vid.

JASPIDEUS, vid. **SILEX SCHI-
STUS JASPIDEUS.**

JASPIS, vid. **SILEX JASPIS.**

JASPIS AEGYPTIACUS: *Egyp-
tomi Kitetsszó.* *Egyptischer Jasp-
pis, Egyptischer Niesel.* Linn.
Gm. gen. 45. sp. 1. Jaspis aegyp-
tia.

JASPIS FASCIATUS: *Pántlikás
Kitetsszó.* *Bandjaspis.* Linn.
Gm. Jaspis sp. 2. fasciata.

JASPIS PORCELLANA: *Por-
cellan Kitetsszó.* — vid. sub
SIL. JASP. PORCELLANITE.

JASPIS PORCELLANITES, vid.
SIL. JASP. PORCELLANITES.

JASPIS SCHISTUS (non Schisto-
sus, ut Esper scribit), vid. **JAS-
PIS VULGAR. SCHISTUS.**

JASPIS SINOPIS v. **SINOPEUS** v.
SINOPICUS (sed nequaquam
Sinopel, ut Esper scribit): *Si-
nopi Kitetsszó.* *Rother-Jaspis,*
Sinopel, Zinopel, Zinnopel,
Zinnopel. — Sinopis, *σινώπις*:
Qui ex urbe Sinope est. Adi.
patronymicum, deriv. a cogno-
mine urbis Ponti, Sinope, ubi
primum hic lapis inventus est.

*) Sinopis, idis, f. *σινώπις, σινώπη.*
Rubricae genus praestantissim-
um, seu color, v. pigmentum
nativum, rubrica, sic dicebatur
a Sinope urbe Ponti, unde et
ἡ ποτινή, terra Pontica,
item rubrica Pontica dicebatur.
Sed generatim prorrubrica sume-
batur, ut magnes proprie, qui
ex Magnesia, sed generatim sic
vocatus lapis, qui ferrum tra-
hit. Pliu. 35, 6 Sinopis inven-
ta primum in Ponto, inde nomen
a Sinope urbe. Nascitur et in
Aegypto, Balearibus, Africa,
sed optima in Lemno, et in Cap-
padocia, effossa e speluncis,
id. 35, 6 Nascuntur sinopis, ru.

brica — Haecque usi sunt veteres
ad splendorem. Species sinopi-
distres, rubra, et minus rubens,
et inter has media. Pretium
optimae in libras XIII. denarii.
Usus ad penicillum, aut si lignum
colorare libeat. Hesych. *Μά-
ρες σόος; ἐρυθρὸς Σινώπιος.*

Sinopeus, a, um. *σινωπίτης*, qui
est ex Sinope urbe. Ovid. l. de
Pont. ep. 3 Non doluit patria pro-
cul esse Sinopeus. Plaut. Cure.
a. 3. v. 73 Sinopeas, Arabas, Ca-
ras. Legitur et Sinopeus. Si-

nopicus, a, um. *σινωπικός*. quod
ad Sinopem urbem spectat; ut
Sinopica rubrica apud Cels. 1, 6.
c. 6. et Vitruv. l. 7. c. 2. de qua
Strabo 12. In Cappadocia nasci-
tura, quae sinopica rubrica di-
citur, omnium optima, quae
cum Iberia decertat. Idcirco Si-
nopica appellatur, quod eam
mercatores eo deferrebant prius-
quam Ephesiorum emporium tam
celebre esset. Sinope et Synope,
es, f. — Urbs Asiae minoris in
Paphlagonia, in ora Ponti Euxi-
ni, condita a Maeritio Coe, anno,
quo Lipara. Ei adiacet fluvius
etiam Sinope dictus. Val. Flacc.
l. 5. v. 109. Assyrios complexa
sinus stat optima Sinope. Si-
nope, *Σινώπη*. Urbs Ponti, Cy-
nici Diogenis patria, gymnasio
olim clarissima fuit, et rubrica
sinopica cognominata celebris.
Cic. pro Lege Manil. 21 haud ob-
scure indicat, in Sinope et Ami-
so, Mithridatis olim domicilia
fuisse, omnifariis rebus ornatis-
sima refertissimaque. Magna
Sinope Valer. Argon. 5, 108.

Optima Sinope id. 5, 109.

JASPIS VULGARIS: *Köz Kitet-
szó.* *Gemeiner Jaspis.*

JASPIS VULG. CONCHAGEUS:
Tékenös Köz Kitetsszó. *Ruscher
licher gemeiner Jaspis.* Linn. Gm.
gen. 45. Jaspis. ap. 1. vulgaris.

JASPIS VULG. SCHISTUS (non
Schistosus, ut Esper scribit):
Hasadó Köz Kitetsszó. *Echte-
rieger Jaspis.* — Schistus, non
Schistosus, vid. sub **SCHISTUS**
ARDES. TEGULAR.

JAS-

JASPIS VULG. TERREUS: *Földes Kőz Kitétsző.* Erdiger Gemeiner Jaspis.

JASPOPALUS; *Szivárványkitétsző, Opaljaspís, Opaleisenzstein.*

ICHTHYOPHTHALMITES: *Hal-szemded.* Ichthyophthalmit. — Ichthyophthalmites, *ἰχθυοφθαλμιτης*: Oculum piscis referens. Graec. adiectiv. absolute sumtum, subintellig. *λίθος*, composit. ex *ἰχθύς*, piscis, et adiectivo, *ὀφθαλμιτης*, oculo similis, derivatum ab *ὀφθαλμός*, oculus, cum format. similitud. *της*, quod vid. sub CIRCONIT.

IGLOITES, vid. **CALCAR. IGLOITES.**

INDICOLITHES: *Indikővecs.* Indicolith. Indicolithes, *ἰνδικολίθας*: Caeruleo pigmento, Indicum dicto, similis lapillus. Graec. substant. compositum ex adiectivo absolute sumto, *ἰνδικόν*, pigmenti caerulei, ex India allati, genus; et diminutivo substantivo Graeco, *λίθας*, lapillus.

*) Indicus, a, um, adi. ad Indiam pertinet. Ter. Eun. 3, 1, 23 Indici Elephantcs. Ovid. 1. Pont. ep. 5. v. 80 Aut ubi Taprobanen Indica cingit aqua. Indicum, i. n. pigmenti s. coloris genus ex India apportati. Plin. 35, 6 Floridi sunt, quos dominus prae- stat, minium, Armenium, Cinnabaris, Chrysocolla, Indicum, Purpurissimum. Isid. 1. 19. c. 17. V. Bald. in Lex. Vitruv. Dioscorid. l. 5. c. 67. atque ibi Mathiolum. Dalechamp. in

Not. Plin. 35, 6: Ut Indicum spuma est, innatans cortinis, in quibus glastum coquitur, pannis tingendis. Junius in Notis ad Jerem. C. 22. v. 14.

INOLITHUS, vid. **CALCAR. STALACT. FIBROS.**

INOLITHUS ACEROSUS: *Polyvas Inkő.* — vid. sub **INOLITHUS.**

INOLITHUS FILAMENTOSUS: *Szálas Inkő.* — vid. *Ibid.*

INOLITHUS FLOS FERRI: *Vas Virág Inkő.* — vid. *Ibid.*

INOLITHUS STELLARIS: *Csillagos Inkő.* — vid. *Ibid.*

IOLITHUS: *Violakő.* Bern. Jaspis. Iolithus, *ἰολίθος*, est graecanicum, substantivum, compositum ex *ἰόν*, viola, et *λίθος*, lapis; significatque violaceum lapidem. Nuncupatio facta est ob colorem violaceo coeruleum. Descriptus a Cordier.

ISERINUM, vid. **TITANIUM ISERINUM.**

ISERINUS; *Iseri. Iserin.* Iserinus; qui ex fluvio Iser est. Adiectivum substantivi loco positum est, subintellig. lapis.

*) Iser (Gizera) Hauptfluss in Buns-lauer Kreis, des Königreich Böhmen — führt mit sich Goldsand, Rarniole, Onyche, Sardoniche, Saphire, Chalcedone, Topase, Kristallen, Chrysolithen, Hyacinthen, verschiedene Achatarten, die theils roh, theils geschliffen im Auslande mit Vortheil abgesetzt werden. Hübner. Lex.

ISLANDICUM, vid. **QUARZ. STALACTITIC. VULG. et ISLANDICUM.**

K.

KALI, videsis **ALHALI.**

HERMES MINERALE: *Ásvány Karmasin-színhogár.* vid. Antim. Min. Rubr. — Hermes: Cocculus ilicis. Arabica vox, quam Pars 1. Lex. Min. Etym.

Arabes, auctore Astruc, probabiliter ex Gallia Meridionali cum ipsa re acceperunt, ex Gallico, Quer, quercus, et Mes, glans, vocem, Her-mes, com-

ponendo. Ex eo sic dicitur, quia colore accedit ad coccum ilicis. Idcirconomenclatura metaphorica.

*) Der Kermes, plur. car. ein Name, welchen die unechte Cochenille, oder die rothen an den Früchten und Wurzeln mancher Gewächse befindlichen Schildläuse führen, welche in der Farbekunst und Malerey gebraucht werden. Pohlnischer Kermes, diejenigen Schildläuse dieser Art, welche in Pohlen von den Wurzeln des Knauels (*Scleranthus perennis*, L.) gesammelt werden. In engerer Bedeutung sind diejenigen Schildläuse unter dem Namen Kermes bekannt, welche sich in kleinen runden rothen Beeren oder Nestern, welche daher Scharlachbeeren, Kermesbeeren, Carmasinbeeren heissen, an einer Art Eichen in den warmen Ländern, (*Quercus Coccifera*, L.) Kermesbaum, Kermes-eiche, Scharlachbaum, befinden, und welche so wohl zur Färbung des Franzscharlaches, Hermesscharlaches, oder Venetianischen Scharlaches, als auch in den Apotheken zu dem Kermes Zucker und anderen Zubereitungen gebraucht werden. Der Name ist das Arabische Kermes, oder mit dem Artikel Alkermes, welchen dieses Insect, besonders dasjenige, welches unter dem Namen der echten Cochenille — bekannt ist, in den Morgenländern führet. Astruc macht es in seinem Mém. sur l'hist. de Languedoc. S. 472. wahrscheinlich, dass die Araber

das Wort mit der Sache selbst aus dem südlichen Gallien bekommen, und das erstere von dem Gallischen Quer, Eiche und Mes, Eichel, zusammengesetzt sey. Die ausländischen Wörter Carmin, Carmesin, und s. f. stammen gleichfalls daher. — Das mineralische Kermes führt diesen Namen wegen der Aehnlichkeit. Es ist ein rothes Pulver, welches sich niederschlägt, wenn man Spiessglas mit Alcahest oder Wasser kocht. Es wird auch das Cartheuser Pulver genannt, weil ein Apotheker, der Cartheuser, Namens Simon, es ehemals sehr stark bereitete, ungeachtet Glauber es erfunden hat. Adel. Alkermes, quod veteres vocabant granum infectorium, κόκκον βαφικόν, id Arabes dixerunt Kermes, et cum articulo Al Kermes. nascitur in ilicis quadam specie, quae acufolia dicitur, vulgo aquifolia. includit pulpam rubicundam vermiculo circumdatam, qui, ni mature aceto grana immergantur, prodit, et inutilem folliculum relinquit. Ex iusto tempore collectis granis succus exprimitur, etc. Blanc. Coccus, vide sub COCCOLITHES.

Kermes, chermes, coccus infectoria, coccus baphica, granum tinctorium, scarlatum. Fructus est famosissimi fruticis, qui inscribitur illex, in quo coccus baphica, nascitur in Creta, ut et in multis Hispaniae locis, in Narbonensi etiam Gallia, et Provincia, etc. G. Scharlachbeer, Kermeskörner. Blanc.

L.

LABRADORIUM, vid. FELDSPATH. LAURADORIUM.

LAC LUNAE; vid. AGARICUS MINERALIS.

LAPIS LYDIUS (non Lidius ut Esper scribit), vid. BASANITES.

LAPIS OLLARIS, vid. TALC. OLLARIS.

LAPIS s. PHOSPHORUS BONO-

NIENSIS, vid. BARYTES RADIATA.

LARVATA: *Alképuk*, *Alorczá-sok*. Parvaten. Linn. Gm. 385.

LAUMONTII, vid. FERR. PHOSPHORIC. LAUMONTII.

LAZULITES (non Lazulithes, ut Esper scribit): *Kékfestéked.* Lazulit, Unächter Lazurstein, Ras-

türliche Smalte. — Lazulites: Lazuro s. coeruleo pigmento similis. Adi. substantive positum, subintelligendo, λῖθος, derivatum a lazulus, hoc a Persico, lazuardi, caeruleum pigmentum, cum formativo similitudinis, quod vide sub CIRCONITES. Lazulus, idem quod Lazurus. vid. infra.

*) Lazulus, idem quod Lazurus: Silex Lapis Lazuli. Fr. Pierre d'Azur. Lazurstein. Widenm. p. 371. Lazuli lapis obscure coeruleus particulis pyritaceis albis. Lazulus, Scopoli. Lazurus Orientalis. Wall. Lazurstein. Reuss. Lex. p. 264. Lazuli Lapis. — Lazurstein, Onom. Med. Conf. LAZURUS.

LAZURUS; Kékfesték. Lazurstein, Azurstein, Blauer Scolith, blauer u. bläulicher Jaspis. Linn. Gm. Terr. calcar. gen. 24. Lazurus. sp. 1. Orientalis. — Lazurus: Coeruleum pigmentum. Barbarum substantivum, depravatam ex Persico, Lazuardi; coeruleum pigmentum.

*) Nach Tychsen kommt der Name Lazuli vom Persischen Lazuardi, das ist: blaue Farbe, vid. Gurlitt über die Gemmenkunde. Magdeburg. 1792. 4. pag. 2. Lazurus — Meist dunkel — lazur — und berliner — selten — smalt — und himmelblau. Fsp. p. 111.

LAZURUS ORIENTALIS: Keleti Kékfesték. — vid. sub LAZURUS.

LAVA: Pecze, Pöcze, Záporpatak, Záporcsermelye, Zápor, Záporvéd. Lava. Linn. Gm. 55. — Lava: Torrens, Rivulus post imbres in viis diffusus. Peregrinum, Neapolitanum vocabulum provinciale.

*) Lava, ist ein Neapolitanisches Provinzial Wort, und bedeutet einen kleinen Bach, in sonderheit der sich auf den Strassen

nach einen Regen ergiesst. Krünitz. Lex. 66. Th. pag. 478.

LAVA COMPACTA; Tömött Pecze. Dichte Lava. Linn. Gm. sp. 1. Lava Compacta.

LAVA OBSIDIANA: Obsid Peczeje. — vid. sub SILEX OBSIDIANUS.

LAVA POROSA: Lyukacsos Pecze. Löchrichte Lava.

LAVA PUMEX: Taszték Pecze. — vid. sub PUMEX.

LAVA SCORIACEA: Salak Pecze. Schlackige Lava.

LAVA SPURIA: Ál Pecze. Unächte Lava.

LAVA VITREA: Üveg Pecze. Glasige Lava. Linn. Gm. sp. 2. Lava vitrea.

LAVA VITREA OBSIDIANUS: Obsid Üveg Peczeje. — vid. SILEX OBSIDIANUS. — Obsidianus, vid. Ibid.

LEBETUM, vid. TOPHIUS LEBETUM.

LEPIDOLITHES: Pikkely v. Halpénzkövecs. Lepidolith, Litalith, Schuppenstein. Linn. Gm. Add. 442. Mica, sp. 10. Lepidolithus. — Lepidolithes, λεπίδολιθς: Lapillus squamosus. Graec. substantivum: compositum, ex λεπής, ἶδος, squama, et λιθς.

LEUCARGILLA; vid. ARGILLA. LEUCARGILLA.

LEUCITES: Fejérded. Leucit. Linn. Gm. Scorus, 1. granatinus. — Leucites, λευκίτης: Albae (sc. herbae) similis. Graec. adiect. substantive positum, derivatum a λεύκη, alba, herba Plinii, cum formativo similitudinis ἰτης, quod vid. sub Circonites.

*) Leuce, λεύκη. Plin. 27. 11 Leuce Mercuriali similis, nomen ex causa accepit, per medium folium linea transcurrente: quare mesoleucen quidam vocant.

LEUCOLITHES (non Leucolites, ut Esper scribit): *Fejérkövecs*. Weißstein. — Leucolithes, λευκολίθης: Lapillus albus, Graec. composit. ex λευκός, albus, et λίθς.

LEUCOLITHUS (alias DIPYR, quod vide): *Fejérkö*. Schmelzstein, Wern. Dipyr. Leucolithus, λευκολίθος. Est nomen graecum, compositum, ex λευκός, albus, et λίθος, lapis.

LEXICON MINERALOGICUM: *Árványnevtár*. Mineralogisches Vericon. — Lexicon, λεξικόν: Dictionarium. Graec. adiect. substantivum positum, derivatum a λέξις, dictio, cum formativo -ον.

*) Lexis, λέξις, dictio. Cicer. de Orat. l. 2. c. 43 ex vetusto Poëta. Quam lepidae lexis compositae, ut tesserae omnes arte pavimento, atque emblemate vermiculato.

LIEVRITES: *Lieveré*. Wern. Lievrit. Lievrites; Lievrianus, sc. lapis. Est adiectivum leuoreticum; substantivi loco absolute positum. Ab inventore le Liever nomen accepit hoc fossil.

LIGNUM ASBESTUS, vid. ASBESTUM LIGNUM.

LIGNUM FOSSILE BITUMINOSUM, **PISSAXYLON** (non Spissaxylon, ut Esp. scribit) **VULGARE**: *Enyves Árványfa*, *Köz Szurokfa*. Unterirdisches Bergbarziales faseriges Holz, Holzkohle, Staubkohle, Erdkohle, Bituminöses Holz. Linn. Gm. Larvata. p. 436. Lythoxylon. γ. 1. **PISSAXYLON**, vide.

LILALITHES: *Lilakövecs*, *Spanyol-budza-virág-sztnü-kövecs*, *Karmasinkövecs*. Lilla-lith. — vid. sub **LEPIDOLITHES**. — Lilalithes. λιλαιλίδης: Sambuci hispanici floribus simili-

lis lapillus. Hybridum, composit. ex Gallico, lilas, sambucus hispanica, et Graeco diminutivo λισί, lapillus.

*) Lilas: Spanischer Hohlunder, Spanischer Flieder, türkischer Hohlunder, Randelblüthe, Lilak, Flath. Diet.

LIMBILITHES (non Limbilites, ut Esper scribit): *Limbur: ikövecs*. Limbilitb. — Limbilithes, λιμβιλίθης: Lapillus Luneburgicus. Hybridum, compositum ex Germanico cognomine loci, Limburg, Luneburgum in Brisgovia, et Graeco λισίς, diminut. lapillus.

*) Limbilites, Limbilit — In den angeblich porphyrtigen Gebirgsmassen zu Limburg in Breisgau. Esper. pag. 234.

LITHANTHRAX: *Köszén*.

Schwarzkohle. Lithanthrax, λιθάνθραξ: Lapis carbonarius.

Graec. compositum substantivum, ex λίθος, et άνθραξ, carbo.

LITHANTHRAX ARGILLACEUS: *Agyagos Köszén*. Lettenkohle, Lettensteinkohle.

LITHANTHRAIX BRUNESCENS; vid. **PISSAXYLON VULGARE**.

LITHANTHRAX CANDLE: *Kandlei v. Canneli Köszén*. Kannelkohle, Kannelkohle, Candle oder Cannel-Cool. — Kandle vel Cannel, vel Candle, est cognomen loci, in provincia, Lancastria, in Anglia, indeque metonymice, continens pro re contenta sumendo, nomen sortitur hic lithanthrax.

*) Lithanthrax Candle, Candle, od. Cannel Cool. — Zu Kandle. oder Cannel in Lancashire. Esp. p. 268. Lanca, Lancaster, Lancashire. Lancastria, Grafschaft in England — reich an — Steinkohlen. Hübn.

LITHANTHRAX COHAERENS; vid. **LITHANTHR. FULIGINOS. COHAERENS**.

LITHANTHRAX FRIABILIS, vide LITHANTHR. FULIGINOS. FRIABILIS.

LITHANTHRAX FULIGINOSUS: Kormos Kőszén. Rußkoble.

LITHANTHRAX FULIGIN. COHAERENS (SOLIDUS): Összeállott Kormos Kőszén. Zerre Rußkoble.

LITHANTHRAX FULIG. FRIABILIS: Morzsolódó Kormos Kőszén. Zerreibliche Rußkoble. Linn. Gm. gen. 75. 3. Graphites Fuligo.

LITHANTHRAX GRANULOSUS: Dara Kőszén. Grobkoble, Grobsteinkoble.

LITHANTHRAX LAMELLOSUS; Levegűskés Kőszén. Blätterkoble, Blättersteinkoble. Linn. a. a. 5.

LITHANTHRAX LIGNOSUS s. FIBROSUS: Kanafos v. Fás Kőszén. Mineralische Holzkoble, Mineralisirte Holzkoble, Holzartige Steinkoble, Faserkoble.

LITHANTHRAX METALLICENITENS: Ércsényességű Kőszén. Glanzkoble, Glanzsteinkoble.

LITHANTHRAX PICEUS; vid. GAGAS.

LITHANTHRAX SCAPIFORMIS: Kocsánképű Kőszén. Stangenkoble, Stangenstein. — Scapus, vid. sub SCAPOLITHES.

LITHANTHRAX SCHISTUS (non Schistosus, ut Esper scribit): Hasadó Kőszén. Schieferkoble, Schiefersteinkoble. Linn. Gm. 71. sp. 9. Bitum. Lithanthrax.

LITHOMARGA: Kővelő. Steinmark. — Lithomarga: Medulla lapidea. Hybridum, composit, ex Graeco λιθος, et Germanico, Marga, medulla. Marga, videsis sub CALCAR. MARGA.

Das Steinmark, ein Name, welcher verschiedenen Erdarthen, als dem Thone, Märgel,

und der Kalkerde gegeben wird, wenn sie in den inneren fester Steine gefunden werden, und gleichsam das Mark derselben vorstellen. Lithomarga. Adel.

LITHOMARGA FRIABILIS; Morzsolódó Kővelő. Zerreibliche Steinmark. Linn. Gm. Argill. Lithom. sp. 5.

LITHOMARGA INDURATA: Kemény Kővelő. Verhärtetes Steinmark.

LITHOXYLON: Kőfa. Holzstein. Linn. Gm. Larvata. gen. 102. Phytolithus, sp. 2. Rhizolithus, 5. trunci γ. arborum. Lithoxylon. ε. siliceum — opalinum. — Lithoxylon; λιθοξύλον: Lapis ligneus. Graec. substant. composit. ex λιθος, et ξύλον, lignum.

LOMOLITHUS: Prém v. Lemez-kő. Lomolith. — Lomolithus, λωμολιθος: Institam, v. oram vestis facie referens lapis. Graecum substant. composit. ex λωμα, fimbria, instita, ora vestis, et λιθος.

*) Lomolithus — Innen zartgetreift. Esp. p. 110.

LOMONITES: Lomonté, Laumonté, Haup, Lomonite, Laumonite. Lomonites; a Laumont inventum fossile. Est adiectivum substantivi loco positum, derivatum a cognomine inventoris, Gillat - Laumont, cum formativo heuretico της. inventorem indigitante; quod videtur sub SILEX PREHNITES.

LUDUS HELMONTII: Helmont Játéka. Helmontischer Zuff. — Ludus Helmontii. Lusus Helmontii. Est denominatio unius speciei calcarii, a Helmontio facta, cuius ludus v. lusus nuncupatur hic lapis.

*) Ludus, παιδια, παίγμα. Factum, dictumve oblectandi animi aut nostri aut aliorum causa susceptum, prolatumque; opponiturque serio. Cic. de Orat. 3, 58. c. 15. Sed ut homines labore at-

siduo aut quotidiano assueti, cum tempestatis causa opere prohibentur, ad pilam ac, aut ad talos, aut ad tesseras conferunt, aut etiam novum sibi ipsi aliquem excogitant in otio ludum, Helmontius. Jo. Bapt. v. Helmont. Bruxellensis, .f. aet. 67. Homo paradoxus, mysticus, philosophus per ignem, sagacissimi tamen ingenii, qui etsi non primus tamen princeps Galenicus de quatuor in sanguine humoribus, errores, macule confutavit, vitale autem principium archaei nomine ornavit, gas auum s. aëris facitii species diu ante nuperos constituit, etc. — Nomen eius adhuc fert tam ossa, quam vulgo saponem chemicum vocant, tum ludus, qui lapidis calcarei singularis species est,

cubis constans, qui spatacea dissepimentis distinguuntur. *) Cum singulare et satiararum hoc lapidum figuratorum genus a multis historiae naturalis auctoribus cum aliis male confundatur, operae pretium duxi, iconem eiusdem genuinam exhibere in Handbuch der Naturgeschichte edit. 2. tabul. 111. fig. 13. Blumenbach Hist. Lit. Med. pag. 218.

LUMACHELLA, vid. BRECCIA
LUMACHELLA.

LUTEOARGILLA, vid. ARGILLA LUTEA.

LYDIUS, vid. LAPIS LYDIUS.

LYDIUS GENUINUS: *Igazi Lydi.* — vid. sub LAP. LYDIUS.

M.

MADREPORITES, vid. CALCAR. MADREPORITES.

MAGNES: *Magnésé.* — vid. Ferrum Magnetes. — Magnes, *μαγνήτης*: Ferrum magnetes. Est nomen proprium inventoris, adeoque metonymice, inventor ponitur pro ipsa re inventa. Plura vide sub FERR. MAGNETES.

MAGNESIA: *Magnesi.* — vide sub Magnesium — Magnesia, *μαγνησία*: Quae ex urbe Magnesia est. Adiect. patronymicum, absolute positum, subintelligendo, minera, derivatum a cognomine urbis Lydiae, v. Macedoniae, v. Asiae, Magnesia dictae. Non est confundenda haec Magnesia cum Magnesia Officinarum. Nam prior metallum est, et quidem nativum; posterior contra, terra est, et praeparatum officinarum. Plura vide de Magnesia, sub FERRUM MAGNETES.

*) Magnus, a, um. Adiect. qui est ex Magnesia. Calep. Lucet. l. 6. v. 1062. Impellant ut

eam Magnesi flumina saxi. Magnesia, Haemonia, *Μαγνησία*, regio Macedoniae, seu provincia Thessaliae, in Macedonia. Habet a Sept. Pieriam, ad Peneum fl. et sinum Thermaicum, a Mer. Thessaliam, et sinum Pelasgicum, ab Occ. Phthiotidem, et Pelasgitidem, ab Or. Est in ora Maris Aegei, ubi Magnesia prom. Capo. Verlichei, al. Capo di S. Georgio, Lucan. l. 6. c. 395. Magnesia item, Mangresia, urbs Asiae minoris in Ionia, v. in Caria, apud Thoracem M. a Maandro fluvio uno, aut altero milliar. Hic Themistocles Atheniensis patria pulsus interit, cum rex Persarum hanc ei urbem in panem dono dedisset. Hic Antiochus Rex a Scipione victus magna clade affectus est, unde Scipio Asiatici cognomen accepit. Magnesia, jetzt Mangresia, oder Magnesia, grosse und volkreiche Stadt, am Fluss Mäandro, in Natolien, daher sie Magnesia ad Maandrum genennt wurde, zum Unterschied einer andern Stadt gleiches Namens, die ehemals in Lydien gewesen und Magnesia ad Sipylum geheissen. Dieser Ort ist besonders deswegen

merkwürdig, weil ehemals Scipio, der Römer General, den Antiochus, König in Syrien, hier gedemüthiget hat. Hübn.

MAGNESIA NIGRA: *Fekete Magnes.* — vid. sub **MAGNESIUM OCHRAC. NIGR. DENS.** *Magnesia nigra*, oppositè dicitur ad *Magnesiam albam*, quae est Talcum, et arte paratur in pharmacopoea.

MAGNESIA PICTORUM: *Festök Magnesitok.* — vid. **MAGNES. OCHR. NIGR. FRIABILE.**

MAGNESIA REGULINA: *Felséges Magnes.* — vid. sub **MAGNESIUM REGULIN.**

MAGNESIA ROSEA: *Rósa Magnes.* — vid. sub **MAGNESIUM OCHR. RUBR.**

MAGNESIA VULGARIS: *Köz Magnes.* — vid. sub **MAGNESIUM OCHR. CHALYBEUM.**

MAGNESIATA: vid. **CALCAR. BRUNESCENS.**

MAGNESIATA FIBROSA, vid. **CALC. BRUNESC. FIBROSUS.**

MAGNESIATA SPATHOSA, vid. **CALC. BRUNESC. SPATHOS.**

MAGNESITES: *Magnesitad.* Karsten. Magnesit. Wern. Keine Talkerde. Magnesites, μαγνησίτης; *Magnesiae similis*, sc. lapis. Est adiectivum substantivi loco positum, derivatum a *Magnesia*, cum formativo similitudinis; quod videsis, sub *Circonites*. A parte constitutiva praedominante, terra sc. *Magnesiaca*, nomen accepit.

MAGNESIUM: *Magnes.* Braunkstein. *Magnesia* Linn. Gm. gen. 79 — *Magnesium*: Quod ex urbe *Magnesia* est. Patronymicum adi. substantive sumtum, derivatum a cognomine urbis *Lydiae* v. *Macedoniae*, v. *Asiae*. Cetera vide sub **MAGNESIA**.

MAGNESIUM OCHRACEUM CHALYBEUM: *Aczel Sárga-*

földes Magnes. Graubraunsteinerz. Linn. Gm. sp. 6. *Magnesia vulgaris*. — Ochraceum, vid. sub **OCHRACEUS**.

MAGNESIUM OCHR. CHALYB. DENSUM: *Sűrű Aczel Sárgaföldes Magnes.* Dichter Graubraunstein.

MAGNESIUM OCHR. CHALYB. DENS. PETROCORIENSE: *Perigordi Sűrű Aczel Sárgaföldes Magnes.* Perigord dichtes Graubraunsteinerz. Linn. Gm. p. 298. sp. 8. *Magn. Petraeogorius*.

MAGNESIUM OCHR. CHALYB. LAMELLOSUM: *Levegűcskés Aczel Sárgaföldes Magnes.* Blättriger Graubraunstein.

MAGNESIUM OCHR. CHALYB. RADIATUM: *Sugárló Aczel Sárgaföldes Magnes.* Strahliges Graubraunsteinerz.

MAGNESIUM OCHR. NIGRUM DENSUM: *Sűrű Fekete Sárgaföldes Magnes.* Schwarzbrauneisenstein, Schwarzer Brauneisenstein. Linn. Gm. p. 292. sp. 7. *Magnesia nigra*.

MAGNESIUM OCHR. NIGR. FRIABILE: *Morzsoltó Fekete Sárgaföldes Magnes.* Zerreibliches Schwarzbraunsteinerz, Watt, Wad, Blatwad, Braunsteinocher, Entzündliches Braunsteinerz. Linn. 295. sp. 2. *Magnesia Pictorum*.

MAGNESIUM OCHR. RUBRUM: *Veres Sárgaföldes Magnes.* Rothbraunsteinerz, Rother oder weißer Braunstein, Rothspath, Dichtes Roth Braunsteinerz, Kapniker Stein, Kapniker Felspath. *Magnesia rosea*. Linn. Gm. p. 298. sp. 9.

MAGNESIUM OCHR. SPUMOSUM: *Habos Sárgaföldes Magnes.* Brauneisenschäum.

MAGNESIUM PETROCORIENSE (non *Magnesium Petraeogorius* ut Linn. Gm. scribant): *Perigordi Magnes.* — Perigord —

Dichtes Graubraunsteinerz. — vid. sub Magnes. Ochr. Chalyb. Dennum Petrocoriense. — Petrocoriense: Quod ex Petrocorio est. Adiect. patronymicum, derivatum a cognomine urbis Galliae, Petrocorium, dictae.

*) Perigneux, Petrocorium, Hauptstadt in Perigord. Hübn. Perigord, Provincia Petrocoriensis — Eisen, Blei, und Braunstein liefern die Bergwerke, Id. Perigord — dichtes Graubraunsteinerz. — Frankreich in Canton Laveline — und zu Perigneux, Esp. p. 353.

MAGNESIUM PYRITICOSUM: *Magnesi Tüzkö.* Braunksteinfließ, Schwarzerz, Schwarze Blende, Geschwefeltes Braunkstein. Pyriticosum, adiect. a Pyrites, quod vid. sub FERR. MIN. PYRITES.

MAGNESIUM REGULINUM: *Felséges Magnesi.* Sediegen Braunkstein. Linn. Gm. p. 295. Magnesia regulina.

MAGNETES, vid. FERR. MAGNETES.

MAGNETES FIBROSUS, vide FERR. MAGNET. FIBROSUS.

MAGNETES GLAREOSUS, vid. FERR. MAGNET. GLAREOS.

MAGNETES VULGARIS, vide FERR. MAGNET VULGAR.

MALACHITES, vid. CUPRUM OCHR. MALACHITES.

MALACOLITHES, vid. SILEX MALACOLITHES.

MALTHA, vid. BITUM. MALTA.

MANACANITES: *Manacani.* — Manacanites: vid. sub FERR. MANACANITES.

MANACANIUM BOHEMICUM,

TITANIUM ISERINUM: *Cseh Manacani, Iseri Nap.* Iser Titan, Iserin. — Manacanium: Quod ex territorio ecclesiae Manacan est. Adiect. a Manacan, quod vid. sub FERR. MANACANITES. — Iserinum: Quod ex

fluvio Iser est. Adiect. ab Iser, cognomine fluvii cuiusdam Bohemici.

*) **Manacanium Bohemicum** — Im Iserfluss, ausserhalb dem kuzigen Buchberg, dem höchsten Basaltberg Böhmens, Esp. p. 426. Titanium Iserinum — Im Iserfluss, Id. ibid. Iser, ansehnlicher Fluss, im Königreich Böhmen. Hübn. Manacan, vide sub FERR. MANACANITES,

MARCASITES: Tüzes. — vide sub FERR. MIN. PYRIT. VULGAR. — Marchasita, v. Marcasites: Pyrites. Vox Arabica, depravata ex Markhasjitsa, pyrites.

*) **Markhasjitsa**, est Graecum *πυρίτης*, pyrites lapis. Lex. Arab. Golii, Marchasita, materia metallica impura, varii generis, Graecis, Latinisque pyrites, Arabibus Marchasjitsa, ut ex Avicennae can. Med. l. 2. tract. 2, constat. Cumque haec vox Latina civitate iam donata sit. etc. Blanc.

MARECANITES, vid. SILEX MARECANITES,

MARGA, vid. CALCAR. MARGA.

MARGA BITUMINOSA CUPRO

FETA: *Rézzel Teljes Enyves Velő.* Supferschiefer. Linn. Gm. p. 116. sp. 6. Marga bituminosa cupro feta.

MARGA FRIABILIS, vid. CALCAR. MARGA.

MARGA INDURATA, vid. CALCAR. MARGA INDURATA.

MARGA SCHISTA(non Schistosa ut Esper scribit): *Hasadó Velő.* Schieferiger Mergel. Linn. Gm. 20.

Marga sp. 5-schistosa, sp. 3. fatiscens. Schista, non Schistosa, vid. sub ARDES. TEGULAR.

MARGA TERREA: *Földes Velő.* — vid. sub CALCAR. MARGA FRIABIL.

MARMOR, vid. CALC. DENS.

MARMOR s. CALCARIUS OPA-

LIZANS: *Szivárványosó Mész-*

kő v. Márvány. Der Opalifirende Muschelmarmor. Linn. Gm. p. 244. Breccia Lumachella — Opalizans, adiect. ab OPALUS, quod videsis.

MARMOR CELLULOSUM: *Fibkos Márvány.* — vid. sub MARMOR FILTRUM

MARMOR DENDRITICUM: *Élőfás Márvány.* Dendriten Marmor. — Dendriticum; δένδριον: Arboreum, Arbores figuratas v. pictas habens. Adi. Graec. derivatum a δένδρον, arbor.

MARMOR DOLOMITES: *Csalárd Tundoklő, Csal Márvány.* Dolomit. — Dolomites, δολομίτης, vel. δολομήτης, vel δολομητης: Vaser, dolosus. Graec. adiect. composit. ex δόλος, dolus, fraus, et μήτις consilium. Haec species Marmoris ex eo vasrum nuncupatur, quia decipit scrutatores Mineralogos. Quamvis enim multum terrae calcareae, et talsi, contineat, quae acido carbonico sunt impraegnata: tamen cum acidis non effervesceat, contra phaenomenon secus naturale.

*) Marmor Dolomites Vulgare. — Uneffervescirender Kalkstein — Hält 52 kohlensäure Talkerde, 46, 5 kohlensaure Talkerde. Esper p. 186.

MARMOR DOLOM. FLEXILIS: *Hajlékony Csal Márvány.* Biegsamer Dolomit, Elastisch. Körniger Kalkstein, Elastischer Marmor. Linn. Gm. Add. p. 441. Marm. sp. 15, elasticum.

MARMOR DOLOMIT. VULGARIS: *Köz Csal Márvány.* Gemeiner Dolomit, Uneffervescirender Kalkstein. Linn. Gm. p. 441.

MARMOR ELASTICUM: *Rúgós Márvány.* — vid. sub MARM. DOLOM. FLEXIL.

MARMOR EXESUM: *Kiött Márvány.* — vid. sub MARM. FILTRUM.

MARMOR FASCIATUM: *Pántlikás Márvány.* Bandmarmor.

MARMOR FILTRUM: *Szűrő Márvány.* Filtrir Marmor. Linn. Gm. sp. 5. Marm. filtrum, spongiosum, exesum, cellulosum.

MARMOR GRANULARE, MARMOR MICANS: *Márvány Dára, Csillamló Márvány.* Gemeiner körniger Kalkstein. Galinischer Marmor, Kleinfleckiger Marmor, Pariser Marmor, Blaustein. Linn. Gm. Marmor. sp. 3. micans.

MARMOR HAMMITES, MARMOR OOLITHUS: *Fővenyded Márvány, Ikrakő Márvány.* Roggenstein, Pfefferstein, Schrotenstein. Linn. Gm. gen. 17. Marmor. sp. 2. Hammites. — Hammites. άμμίτης: Arenae similis. Graec. adi. ab άμμος, arena, cum form. simil. της, quod vid. sub CIRCONITES. Oolithus, ωλίθος: Lapis ovo piscium similis. Graec. composit. ex ωόν, ovum, et λθος.

*) Hammites, Gemma ovis piscium similis. Gesn. Calc. Plin. 37, 10 Hammites ovis piscium similis. ωόν, ovum avium, piscium, serpentium similitum, Schrevel. Hed.

MARMOR MICANS; vid. MARMOR GRANULARE.

MARMOR MULTICOLOR: *Sokszínű Márvány.* Vielfarbiger Marmor.

MARMOR OOLITHUS; vid. MARMOR HAMMITES.

MARMOR OPALIZANS, videsis MARM. s. CALC. OPALIZANS.

MARMOR PROPRIUM: *Igazi Márvány.* Eigentlicher Marmor.

MARMOR RUINOSUM: *Dűledős Márvány.* Marmor mit Ruinenartigen Zeichnungen, Florentiner — Bilder — Ruinen — Landschaftsmarmor.

MARMOR UNICOLOR: *Egyszí-*

nü Márvány. Einfärbiger Marmor.

MARTIALIS, vid. **SULEX MARTIALIS**.

MASCAGNINUM: **VITRIOLUM AMMONIACALE**: *Ma cagnié Fővényesi v. Ammon Uvegese.* Mastagnin, Schwefelsaures Ammoniac, Glauberischer Ealmsiak. — **Mascagninum**: A Mascagnio inventum. Heuretoricum adiecitivum, substantivi loco positum, subintelligendo, sal. — **Ammoniacale**, Adiect. ab **Ammoniacus**, quod vide sub **Muria Ammoniac** Nativa.

*) **Moscagni** est **Italia** — **Moscagni** del **Lagani del Sinese** et del **Voltterrano** in **Siena**, 1779-8.

MASTOLITHUS: *Cseckő.* Duttenstein, Duttentmargel, Duttentfalf. **Mastolithus** *μαστολιθος*; lapis mammae similis. Est graecum substantivum, compositum, ex *μαστός*, mamma, et *λίθος*, lapis. Ita nominatur, quia partes eius segregatae testaceae, vel tenuissimae, mammae formiter curvatae sunt. Vid. **Anorgan.** **Reisinger**.

MATRAY, vid. **HORNBLENDATIROLICA** ex **MATRAY**.

MEIONITES: *Hajas-Adáxded.* Mejonit, Weißer vulcanischer Hyacinth. — **Meionites**, *μειονιτης*: Herbae, Meum nuncupatae, similis. Adiect. substantive sumtum. subintelligendo, *λίθος*, derivatum a *μειον*, Meum, cum format. similitud. *ιτης*, quod vid. sub **CIRCONITES**.

*) *μειον*: Meum, herbae genus; *μειον*. **Hed.** *μειον*: Meum, herba, **Athamanticum**, **Id.** Meum, *μειον* et *μειον*: Elus herbae folia sunt instar anethi aut foeniculi, ideoque foeniculum porcinum vocatur, eius radix in usu est, satis crassa, utcumque obtusa, unde radix ursina vocatur in **Officinis**. **Bärwurz**. **Blanc.** Meum, Meu, **Athamanta**, Meum

Athamanticum, **Anethum Ursinum**, **Foeniculum Ursinum**, oder **Porcinum**, *μειον*, *μειον*, **Bärendill**, **Bärenfenchel**, **Bärwurz**, **Mutterwurz**, **Herzwurzel**. **Onom. Med.** Meum, vel Meon, *μειον*. Duo eius genera describit **Plinius** 20, 23 Meum in **Italia** nonnisi a medicis seritur, et iis admodum paucis. Duo genera eius. Nobilius **Athamanticum** vocant, illi tanquam ab **Athamante** inventum, hi quoniam laudatissimum in **Athamante** reperiatur, foliis aniso simile. — Est et in hoc genere **sylvestre**, quod alii **hippomaratron**, alii **myrsineum** vocant, foliis maioribus. Quidam Meum legunt per duas syllabas. **Gesn.** Meum **Scribon.** 170. Meum **Cretici**, 169. **Linn. Syst. Veget.** p. 287. Meum **Aethusa**, foliis omnibus multipartito setaceis. **Athamanta** foliis capillaribus, seminibus glabris striatis. **Sp. plant.** 353. — **Jaq. Fl. Austr.** v. 4. t. 303. **M.** **Involuerum** universale nullum, rarius, **monophyllum**, **Partialia** **verolateralia**, ut in hoc genere.

MELANITES: *Feketélő, Feketeded.* Melanit. — **Melanites**, *μελανιτης*: **Nigricans**. Graec. ad. substantive positum, subintelligendo, *λίθος*, derivatum a *μελας*, niger.

MELILITHES; **SOMMITES**: *Melikővecs, Sommai.* Melilith, **Commit**, **Nepheline**, und **Melilite**, **Haup.** — **Melilithes**, *μελιλιθες*: **Lapius Melius**. Vox composita, ex cognomine **Insulae**, **Melos**, et Graec. diminut. substantivo *λιθάς*. **Sommites**: Qui de monte **Somma** est. **Patronymicum** **Adiec.** absolute sumtum, subintellig. *λίθος*, derivatum a **Somma**, cognomine montis **collateralis Vesuvii**, cum format. **patronymico**, *ιτης*, quod vid. sub **ARENDALITES**.

*) **Melia Terra**, *μηλία γη*. **Terrae** genus, alii **melinum**, quod digitis confricatum stridorem trito

pumici similem reddit, a Melo Insula maris Graeci. Plin. 35, 6, 7.

Melos, Milo, Milos, Insel im Archipelagus. Hübn. Melische Erde nennt man eine dürre, nicht allzuschwere, weisse, od. grauliche Erde, von der Insel Melos, Richter. Somma, Vesuv, ein alter feyerspeyender Berg, — Die Nebenberge dieses Feysespeyers, Somma, und Ortojano, Hübn.

MELITES (non Mellites, ut Esper scribit): *Mézedel*. Honigstein. Linn. Gm. gen. 72. 1. — Melites, μελίτης; Mel specie referens. Graec adi. deriv. α μέλι, mel, cum formativo similitud. ιτης, quod vide sub **CIRCONITES**. Quod Melites, non gemino *l*, scribendum, militant pro eo derivata: Melitites, Melissa, etc. et a capite ipsum primitivum, μέλι.

*) Melitites, μελιτίτης, genus potionis dulcis ex melle, et musto, i. e. ex congio mellis, et quinque congii austeri musti, et cyathosalis una fervefactis Plin. l. 14, c. 9. Item lapis cinericii coloris, qui attritus, vel cum liquore contusus, liquorem dulcem emittit, mellitumque, et cerae mixtus eruptionibus, pituitae, maculis corporis medetur. Plin. l. 36, c. 19. Melissa, μέλισσα, Nympha quae mellificium primum invenit. Hinc data est occasio fabulandi, Melissam in apem fuisse conversam. Col. l. 9, c. 2. Item filia Melissi regis Getae, quae una cum sorore Amalthea Jovem caprino lacte aluit, Id. loc. cit.

MENACANITES, vid. **MANACANITES**.

MENACANIUM BOHEMICUM, vid. **MANACANIUM BOHEMICUM**.

MENILITES, vid. **OPALUS MENILITES**.

MERCURIUS, HYDRARGYRUM NATIVUM: *Mercur*, *Termék Kénéső v. Vízüst*. Gebiegen Quecksilber, Natürliches Laufens

des Jungfern = Quecksilber. — **Mercurius**: **Hydrargyrum**. Est nomen ethnici Dei, qui ob agilitatem cursor Deorum habebatur, et ob id ipsum mercatoribus praesidere credebatur. Metallum etiam illud, quod alias hydrargyrum audit, est adeo volatile, ut calore ignis paulum maiore, quam sit ebullientis aquae, totum in auras avolat. Haec similitudo inter utrumque fecit, ut laudatum metallum metaphorice Mercurius appellatur. — **Hydrargyrum**, vid. sub **HYDRARGYRUM**.

(* **Mercurius**, Graecis **Hermes**, sive *Ερμής* dictus, apud chemicos vocatur metallum, post aurum ponderosissimum, simplicissimum, parvo igne, sed paulum maiori quam ebullientis aquae, totum volatile, candidi coloris, gravitatis specificae, respectu aquae, ut i ad 14. — appellatur sic ab ethnico Deo, Mercurio, qui ob agilitatem negotiatoribus praesidere existimabatur. *Blancard*. **Mercurius**, *Ερμής*, *Ερμείας*. Quasi **Medicurius**, s. Medius inter homines currens, quod sermo currat inter homines medius, vel ut ait *Seru*. ad *Aen*. 8. 132 Quod inter coelum et inferos semper incurrit. Est enim superis deorum gratus, et imis *Hor*. *Od*. 1. 10 extr. quae tota est in **Mercurium**: vel ut *Claudian*. de *Raptu Proserp*. 1, 89 commune profundis Et superis numen, qui fas per limen utrumque Solus habet, geminoque facit commercia mundo.

MERCURIUS PRAECIPITATUS RUBER, vid. **HYDRARGYRUM PRAECIPITAT. RUBR.**

MERCURIUS SUBLIMATUS, vide **HYDRARGYRUM SALITUM**.

MESENTERIOLITHUS: *Fodor-hájkő*. Gekröstein. Mesenteriolithus, μεσεντερειολιθός; mesenterio similis lapis. Est vocabulum graecum decompositum

ex μέσῳ, medium, μέσος, intestinum, et λίθος, lapis. Metaphorica denominatio, quia partes eius flexuris sunt segregatae, instar mesenterii.

METALLUM: *Ercz, Kőszelmás, Másmellet, Mással, Másután.* Erz. — Metallum, μέταλλος: Quod prope aliam (sc. venam mineræ) est. Graec. adi. absolute sumtum, composit ex μετά, prope, et ἄλλο, aliud, subintellig. vena auri v. argenti, v. cupri, etc. Quia ubicunque una inventa vena metalli est, non procul invenitur alia.

*) μέταλλον: Metallum, a μετά et ἄλλα, quia aliud post aliud eruitur. Cum diversa in iisdem venis sunt iuncta. Hinc μεταλάω, scrutor, inquirō, Schrev. ἄλλος, ἄλλη, ἄλλο. alius, alia, aliud, Idem. Metallum, μετάλλον, quasi μετά τὰ ἄλλα, prope alia, quia ubicunque una inventa vena metalli est, non procul invenitur alia, ut Plinius quoque indicat, l. 38, c. 6. Ubicunque una (argenti) inventa vena est, non procul invenitur alia. Hoc quidem et in omni ferre materia; unde Graeci metalla videntur dixisse. Eustathius quoque, quasi μετά τὰ ἄλλα, dici soletur: sed causam addit istam, quia inventa sint post alia ad vitam utilia. Virg. 2. Georg. Haec eadem argenti rivos, aërisque metalla Ostendit venis.

METALLUM CALCINATUM s. **OXYDATUM:** *Ercz Mész v. Savanyú Ercz.* Oxidirtes od. Verfalttes Erz. — Calcinatum: vid. *Chemia - Kovács Mihály, IV. Darab. §. 1179.*

METALLUM LARVATUM: *Alkópás Ercz.* Verlarvtes Erz.

METALLUM NATIVUM: *Termék Ercz.* Gediegenes Erz.

METALLUM SULFURATUM: *Kénés Ercz.* Bererztes Metall.

METEOROLITHUS, vid. **AEROLITHUS.**

MICA: *Csillom, Csillám.* Glimmer, Russisches Glas, Mariensglas, Kugengold, Kugensilber. Linn. Gm. gen. 30. Mica. — Mica: Quod stellat v. micat. Latium, a mico, quod significat, stello.

*) Mico. Est subinde, et celeri motu lucis resplendere, per intervalla, a mica, qua dicitur de arenis fulgentibus. Liv. l. 6. c. 12 Ubi illi vana iecerint missilia, tunc micant gladii. Virg. 1. Aen. v. 94 crebris micat ignibus aether.

MICA HEMISPHERICA: *Felgömböly Csillom.* Kugliger Glimmer, in halber Erbsengröße in Finnland. — Hemisphaerica, ἡμισφαίρικη: Semiglobosa. Graecanic. composit. ex ἡμισός, dimidius, et σφαίρικος, globosus, derivat. a σφαῖρα, globus.

MICA LAMINOSA: *Levegős Csillom.* Blättriger Glimmer.

MICA LEPIDOLITHUS: *Csillom Pikkelykő v. Halpénikő.* — vid. sub **LEPIDOLITH.**

MICA MEMBRANACEA: *Hártyás Csillom.* Russische Glas. Linn. Gm. 56. Mica membranacea.

MICA PRISMATICA: *Füreszfogded Csillom.* — vid. sub **PRISMES.** — Prismaticum vid. sub **CUPR. MIN. ARSEN. PRISMATIC.**

MICA SQUAMOSA: *Halpénzü Csillom.* Schuppiger Glimmer.

MICA UNDULATA: *Hüllámos Csillám.* Wellenförmiger Glimmer.

MICA VULGARIS: *Köz Csillom.* Gemeiner Glimmer, Blättriger Schuppiger, Wellenförmiger Glimmer.

MICACITES, TALCUM VERSICOLOR: *Csillomded, Tarka Fagygyú.* Schillerstein, Schillerspath, Messing- Labrador-Erz.

pentinspath, Schillernde Hornblende. Linn. Gm. p. 228. Porphyrius Micaceus. — Micacites: Micæ similis. Latinum adiect. substantive positum, subintellig. *ἁθος*. derivatum a Latino, mica, cum e epenthético, et Graeco format. similitud. *ἴτης*, quod vid. sub CIRCONITES. — Talcum, vid. sub TALCUM (PROPRIUM).

MICAPHYLLITES: *Csillomded levelű*. Micaphyllit. — Micaphyllites; *μικαφυλλίτης*: Micæ similia folia habens. Hybridum, adiect. substantive sumtum, subintelligendo, *ἁθος*, composit. ex Latino, mica, et Graeco, *φυλλίτης*, folio similis. Hoc vicissim derivatur a *φύλλον*, folium, cum format. similitud. *ἴτης*, quod vid. sub CIRCONIT. Ratio denominationis est, quia hic lapis micaceo cortice obducitur.

*) Micaphyllites — Mit einer glimmerartigen Rinde überzogen. Esp. p. 255.

MIEMITES: *Miemói*. Miemit. — vid. sub Calcar. Talcos. Granulatus. — Miemites: Qui ex loco Miemo est. Patronymicum adiect. absolute sumtum, subintellig. *ἁθος*, derivat. a Miemo, cognomine loci in Toscana, cum format. patronymico, *ἴτης*, quod vid. sub ARENDALITES.

*) Miemit — Zu Miemo im Toscanischen. Esp. p. 201 — 202.

MINERA: *Bányászna*. Erzstufe, Stufe. — Minera: Matrix s. vena terrae metallica. Unde Mineralia dicta Philosophis. Sed utrumque recens. Gesn.

MINERA AURI PROBLEMATICA, vid. AUR. PROBLEMATICA. s. PARADOXUM.

MINERALE: *Ásvány*. Mineral, Bergart. Minerale, vid. sub MINERA.

MINERALISATUM: *Érozetlentetett*. Vererzt. — Mineralisatum metallum dicitur sensu strictiori, metallum solutum sulfure; sensu autem latiori, metallum qualibuscunque aliis metallis mixtum.

*) Mineralisatus, a, um. Adi. a Minera. Richter. Vererzen, Vererzung, im engeren Sinne die Auflösung der Metalle in Schwefel, und in weiteren, die Mischung aller Metalle mit einander. In der Natur werden die Metalle durch Schwefel vererzt, oder sie erhalten dadurch ein fremdartiges Ansehen, welches sie auch durch Vitriol, Kochsalz, Phosphor und Luftsäure erhalten.

MINERALOGIA: *Ásványtudomány, Ásványászság*. Mineralogie. — Mineralogia: Sermocinatio de mineris. Hybridum, composit. ex Latino recenti, minera, et Graeco, *λογία*, sermocinatio.

MINERALOGUS: *Ásványász*. Mineralog, Mineralist. — Mineralogus: Minerarum peritus. Hybridum, composit. ex Latino recenti, minera, et Graeco *λόγιος*, peritus, doctus.

MIRABILE, VITRIOLUM GLAUBERI: *Csudálatos*, Glauber *Üvegeséje*. Wundersalz, Glaubersalz. Linn. Gen. 66. — Vitriolum, vid. sub VITRIOLUM. — Glauber: Jo. Rud. Glauber, Germanus. Amstelodami chemicis et alchemicis laboribus consenuit. Sale medio sui nominis vulgo notissimus. Ej. Op. germ. Frfti. 1658. sq. II. V. 4.

MOHSII, vid. FERR. PHOSPHORIC. MOHSII.

MOLYBDAENA, MOLYBDAENUM: *Ólomból-v. Ónbólvaló, Ólom, Óni*. Molybdän, Wafserbley. — Molybdaena, *μολύβδαινα*, Molybdaenum, *μολύβδαινα*.

rer: Plumbea, Plumbeum. Utrumque Graecum adiectivum, absolute positum, prius semini, posteriorius neutrius generis, subintellig. minera, metallum, derivatum utrumque a *μολύβδος* v. *μολιβδος*, plumbum.

*) *μολύβδατος*, γ, ον, s. *μόλιβδατος*, γ, ον: Plumbeus. A *μολίβδος*, v. *μολιβος*. Gl. Vet. Plumbum. *μολίβδατα*, Plumbago. Gl. Vet. metallicum quid. Heder. Molybdaena s. Plumbago, duplex Dioscoridi est, nativa et factitia. Illa nihil aliud esse videtur, quam lapis, sive plumbi minera, seu potius minera plumbi et argenti. Factitia est species lithargyri, videlicet est illud recrementum, quod in argenti aurique purificatione cum plumbo, mineraque plumbi instituta, fornacibus adhaerescit. Blanc. Molybdaena, *μολύβδατα*. Est (inquit Plinius 34, 18.) quam alibi galenam vocavimus, plumbi et argenti vena communis. Lota molybdaena Scribon. 220.

MOLYBDAENA VULGARIS: *Κόξ Όνι*. — vid. sub **MOLYBDAEN. GALENARE.**

MOLIBDAENA WALLERII, vid. **GRAPHITES.** — Wallerius: Mineralogus, Professor Upsalensis.

*) Jo. Gottschalk Wallerius, Nerkensis, mortuus 1725, aetatis anno 76. Prof. Upsaliensis. Ej. Systema Mineralogicum Holmii 1772 — 75. 11. Vol. 8. germ. Berol. 1781. sqq. 11. Vol. 8. Ejus lucubrationes de systematibus mineralogicis. Holmii. 1768. 8. Ej. introductio in historiam literariam mineralogicam, ib. 1769. 8. Ej. Chemia physica (svetice) Holm. 1759 — 62. 11. Vol. 8. Volum. 1. lat. auctius ib. 1760. 8. utrumque germanice vertente Cl. Weigel. Lipsiae 1775. 11. Vol. 8. Ej. elementa metallurgiae, speciatim chemicae Holm. 1762. 8. germ. Lyps. 1769. 8. Auctor

praeterea numerosarum dissertationum academicarum, ut et observationum, quae actis acad. Holmiensis inseriae leguntur.

MOLYBDAENUM, vid. **MOLYBDAENA.**

MOLYBDAENUM GALENARE: *Fényes Óni*. *Molybdánkies*, *Wasserbleyerz*. Linn. Gm. p. 509. 1. Molybdaena, sp. 1. vulgaris. Galenaris, Adiectiv. a Galena, quod vid. sub **PLUMB. MIN. GALENA.**

MOLYBDAENUM OCHRACEUM: *Sárgasöldes Óni*. *Molybdános der.* — **OCHRACEUS**, vide.

MOROXITES, vid. **CALC. MOROXITES.**

MUMIA, vid. **BITUM. MUMIA.**

MURIA: *Só*, *Konyhasó*, *Termék Só*, *Sóvíz Sóság*. *Natúrlitkeő só* — *Muria*: *άλμυρίς*: Salsugo, Aqua salsa. Graecum substantiv., truncatum per aphe-raesim, ex *άλμυρίς*, ut maneat tandem tantum, *μυρίς*, mox v. versum in Latinum *ū*, fit *muris*, terminatione demum *is*, mutata in *ia*, fit, *μυρία*, *muria*. *άλμυρίς* derivatur ab *άλμη*, salsugo; hoc vicissim descendit ab, *άλς*, sal.

*) Col. 12, 25 Quoniam quidam, imo etiam fere omnes Graeci, aqua salsa v. muriamustum condiunt, eam quoque partem curae, non o-mittendam putavi. In mediterraneo, quo non est facilis aquae marinae inventio, sic erit ad condituras conficienda muria. Muries, idem quod muria.

MURIA AMMONIACA NATIVA, SAL AMMONIACUM: *Termék Fővenyesi v. Homoki v. Ammon Só*, *Fővenyesi v. Homoki v. Ammon Só*, *Szalamia*. *Calmiaf*. Linn. Gm. gen. 64. sp. 5. — Ammoniacus s. Hammoni-acus, *αμμονιακός* (scribitur etiam Armoniacus, sed perpe-

ram): Quid de arena vel arenosis locis est, Qui a templo Jovis Ammonis est, Arenarius. Graecum adi. substantive positum, subintelligendo, sal, derivatum ab ἄμμος, arena, quia olim credebatur sal ammoniacus ex urina iumentorum in arenosis Lybiae condensari; vel iuxta alios, derivatum ab Ammon, nam ad templum Jovis Ammonis parabatur hic sal, ubi per arenosos tractus iter faciendum.

*.) Ammoniacus s. Hammoniacus, ἄμμονιακός, ut Ammoniacus Sal.

Colum. 6, 17, 7. Ovid. de Medicam. Faciei, v. 94. Cumque ammoniaco mascula tura sale.

Blanc. Ammoniacum Sal, s. Ammoniacum Sal Nativum, Cyrenaicum Veterum maioribus descriptum, sub arenis Lybiciis concresebat. Nominis ratio obscura. Forte ab ἄμμος, arena, quia olim credebatur ex urina iumentorum in arenosis Lybiae condensari: aut a Jove Ammone, ad cuius templum per arenosos illos tractus iter faciendum est.

Heder, ἄμμος: Arena, sabulum. alias φάμμος. Schrev.

Ammoniacus sal, ἄμμονιακός, terrae salsugo in Lybiae arenis crescente Luna effervescens, alumini scissili non dissimilis, glebis oblongis, venisque in longitudinem rectis, Diosc. l. 5. c. 85. Ammoniacum quoque, pro sale Ammoniaco, ab eadem origine descendit, ut Gummi Ammoniacum, Nam et in arenis invenitur, et optimum iuxta Ammonis oraculum ab accolis effoditur, Plin. 31, 7 Ammoniaco, et ipso, quia sub arenis inveniuntur appellato. Quo exemplo postea inter Aegyptum et Arabiam, etiam squallentibus locis coeptus est inveniri, detractis arenis: qualiter et per Africae sitientia usque ad Ammonis Oraculum. Is quidem crescens cum Luna noctibus, Nam Cyrenatici tractus nobilitantur Ammoniaco et ipso, quia sub arenis inveniuntur appellato. Alii eum spiritu aspe-

ro scribunt, Hammoniacum, uti et Jupiter Hammon: eamque scripturam praeter veterum codicum auctoritatem, quam et Lud. Carrio agnoscit, notis ad lib. 11. Val. Flacci, comprobatur quoque Festus, qui Hammon ponit in littera H. Et sane quumquam Graecis sit ἄμμος, Ἀμμώνιος, et Ἀμμονιακόν, nihil tamen prohibet, id Latinos per adspirationem extulisse. Nam similiter, ab ἔρως dixere hernia, et cum priores triumphus dicerent (ut ex Columna Duilliana scimus) posteriores ex eo fecere triumphus; ac ab oriendo quoque hortum pro ortum dici, sentiunt Charisius et alii. Sed unde Jupiter Hammon sive Ammon appellatus? Num quia templum eius in locis arenosis exstructum a Libero patre? Unde Propert, lib. 4. Eleg. 1 Hoc neque arenosum Lybici Jovis explicat antrum. An potius Ammon Aegyptia vox est? ac Jovem iis significat? An ab Hebraeo יהוה Sol? unde et iuxta Rabbinos, Chammanim dicuntur sacrificia in locis excelsis, solisque calorem excipientibus. Nisi potius ea vox a Persis, quod Jos. Scaliger ait, qui et ab eo praefixo Ἰ. Achaman factum censet, indeque Persas dictos Achamenios seu Achaemenidas. Ammonia, ἄμμονια, regio mediterranea Lybiae, in qua Jupiter Ammon colebatur, ita dicta ab arenae copia, quae ἄμμος a Graecis dicitur. Ammonii, populi Lybiae, colentes Jovem. Ammonem, Ἀμμώνιος. Ammon, ἄμμων, sive Hammon, Jupiter vocatus est, qui in desertis Lybiae sub arietis forma colebatur, ab arena, quod eius Templum in arenis situm esset. Nam cum Liber pater per Lybiae desertum exercitum duceret, universam Asia deviata, et siti admodum laboraret, implorasse a patre auxilium dicitur, quo facto apparuit ei extemplo aries, quem dum fugientem prosequitur, pervenit illo duce ad fontem amoenissimum. Desiderio potitus, existimans, arietem illum fuisse

Jovem, ei templum mirae magnitudinis in arena constituit, et Iovem vocavit Ammonem, h. e. Jovem arenarium. Nonnulli dicunt, Ammonem Jovem esse dictum, ex nomine Ammonis pastoris, qui primus templum illic extruxit. Huius meminere Suidas et Aristophanes. Fortasse haec ratio appellationis est melior, quod lingua Aegyptia Ammon Jupiter dicitur. Fortasse etiam hic Cham est filius Noë, quem corrupto nomine posterum Ammonem vocitare coeperint. Locus nunc Canzaron di Mahoma dicitur, in Lybia Inf. in confine Cirenaicae regionis, apud Garamantes, a Cyrene 400 M. P. in Austr.

MURIA AQUATICA: *Víz Só.* — vid. sub **MURIA MARITIMA.**

MURIA FONTANA: *Kút Só.* — vid. *Ibid.*

MURIA FOSSILIS, SAL FOSSILE: *Ásvány Só, Kő Só.* Stein-salz.

MURIA IMPURA: *Tisztátalan Só.* — vid. sub **MURIA s. SAL FOSSILIS LAMELLOS.**

MURIA LACUSTRIS: *Tó Só.* — vid. sub **MURIA MARIT.**

MURIA MARINA: *Tengeri Só.* Seesalz, Meersalz. Linn. Gm. Mur. sp. 1. aquatica, α . marina, β . lacustris, γ . fontana.

MURIA MONTANA: *Hegyi Só.* — vid. sub **MURIA s. SAL FOSSILIS LAMELLOS.**

MURIA s. SAL FOSSILE LAMELLOSUM: *Levegűskés Ásvány Só.* Blättriges Steinsalz. Linn. gen. 44. sp. 2. Muria montana, sp. 5. impura.

MURIA s. SAL FOSSILE LAMELLOSUM FIBROSUM (non Muria Fossile Lamellosum Fibrosum, ut Laper scribit): *Kanas Levegűskés Ásvány Só.* Fasrigeres Blättriges Steinsalz.

MURIA CITES: *Sóded.* — vide sub **CALCAR GYPS. MURIA-TICUM.** — Muriacites, $\mu\upsilon\gamma\iota\alpha\iota\tau\eta\varsigma$: Muriae v. Sali Fossili similis. Graec. adi. absolute sumtum, subintellig. $\lambda\omicron\varsigma\omicron\varsigma$, derivatum a Muria, quod vide sub **MURIA.** cum format. similitud. $\iota\tau\eta\varsigma$, vid. sub **CIRCONITES.**

N.

NAPHTHA, vide **BITUMEN NAPHTHA.**

NATROLITHES: *Széksóshővecs.* Natrolith, Zeolith-Sinter. — Natrolithes, $\nu\alpha\tau\omicron\lambda\iota\theta\iota\varsigma$: Lapillus natrum continens, Natrolapillus. Graec. substant. composit. ex $\nu\alpha\tau\omicron\varsigma\omicron\nu$, (depravatum ex $\nu\iota\tau\omicron\varsigma\omicron\nu$.) soda, et $\lambda\iota\theta\iota\varsigma$. Conf. **NATRUM.**

*) Natrolithes — Hält (nach Blapr.) 42. Kiesel, 24, 25 Thonerde, 1, 75 Eisen, 16, 5 Natron, 9 Wasser, Verl. o. 5, Esp. p. 102.

NATROLITHIUS (idem cum **NATROLITHES**, quod videsis). *Széksóhő.* Wern. Natrolith. Es-

per Zeolith-Sinter. Natrolithus, $\nu\alpha\tau\omicron\lambda\iota\theta\omicron\varsigma$; lapis natrum continens. Cetera vide sub **Natrolithes.**

NATRUM: *Széksó.* Natron, Natürliches Mineralalkali, Mineralisches Laugensalz, Persisches Salz (Breach), Stein (Chines), Trona (in der Barbarey). — Natron: Soda. Graec. depravat. ex $\nu\iota\tau\omicron\varsigma\omicron\nu$. Quia veteres hodiernam sodam appellavere, $\nu\tau\omicron\varsigma\omicron\nu$.

*) Der Salpeter — Nitrum, obgleich das Nitrum oder Natrum der Alten von anderer Art war. Adel. Natron carbonate de Soude, Alkali mineral aéré. Alkali

sali minerale aëratum. Es ist wahrscheinlich, dass dieses Salz das Nitrum der Alten ist. Widenmann. Min. p. 579. Plin. 31, 10 Non est differenda nitri natura, non multum a sale distans, et eo diligentius dicenda, quia palam est, et medicos qui de eo scribere ignorasse naturam, nec quemquam Theophrasto diligentius tradidisse. Exiguum sit apud Medos canescentibus siccitate convallibus, quod vocant balmyrhaga. Minus etiam in Thracia iuxta Philippos sordidum terra, quod appellant agrium. Nam quercu cremata nunquam multum factitatum est, et iam pridem in totum omissum. Aquae vero nitrosae pluribus locis reperiuntur, sed sine viribus. Optimum copiosissimumque in Litis Macedoniae, quod vocant chalastricum candidum, purumque proximum sali. Lacus est nitrosus — ibi nitrum innatat — si fuere imbres salis nitrum faciunt — Et hoc quidem nascitur. In Aegypto autem conficitur — pene eodem modo quo sal, nisi quod salinis mare infundunt, Nilum autem nitrariis. Hae cedente Nilo madent succo nitri, — statimque ut densari est coeptum rapitur, ne resolvatur in nitrariis — Nitri probatio ut sit tenuissimum et quam maxime spongiosum fistulosumque. Adulteratur in Aegypto calce.

NATRUM ACICULARE: Tő Széksó. — vid. sub NATRUM RADIATUM.

NATRUM ANTIQUORUM: Régiek Széksójok. — vid. sub NATRUM VULGARE.

NATRUM MURORUM: Kőfal Széksó. — vid. Ibid.

NEPHELINUS (non Nephelin): Kődös, Felhös, Felleges. Hazy, Nephelin. Nephelinus, νεφέλιος; nebulosus. Adiectivum graecum, substantivi loco positum, subintelligendo λίθος. Denominatio facta est a colore; et quia in acido muriatico non

solvitur, sed tunc opacum et nebulosum redditur.

*) νεφέλη v. νέφος; nubes, nebula. Schrev. Nephelin, — color niveo-grisescenti-flavescenti-virescenti-albus, raro virescenti-griseus; Vid. Anorgan. Reisinger. Nephelae sunt tenues oculorum albedines. Item Nuheculae, medio urinae innatantes, dicuntur etiam maculae albae, quae in ungrium superficie nuhacularum speciem repraesentant. Blanc. Lex.

NEPHRITES: Veseszer. Nephrit, Nierenstein. — Nephrites, νεφρίτης: Renalis, Renale remedium. Graec. adicet. absolute sumtum, subintelligendo, lapis medicatus, derivatum a νεφρός, ren, cum formativo adiectivorum, ίτης.

*) Talcum nephrites. Fr. Pierre nephritique — Ehedem schrieb man ihm, besonders in Nieren — und Grieskrankheiten, sehr wirksame medicinische Kräfte zu, und gebrauchte ihn öfters innerlich, daher er auch bis jetzt den Namen Nierenstein führt, Widenmann, p. 458. Nephriticus Lapis, est opacus et variegatus — utimur eo in nephriticis doloribus. G. Griesstein Blanc. Lapis nephriticus, Griesstein, Leudenstein, ist ein dunkelgrüner, od. blaulichtgrüner Stein, eine Art von Jaspis — er wird vor ein gewisses Mittel wider die Stein — u. Griessschmerzen angegeben, und zwar, nicht nur innerlich gebraucht, sondern auch bloss äusserlich auf die Pulse, oder Gegend der Nieren gebunden, vermuthlich aus Aberglauben. Onom. Med.

NEPHRITES COMMUNIS: Közönséges Veseszer. Gemeiner Nephrit. (Amazonenstein) Linn. Gm. gen. 6. Nephrites, 1. pingvis.

NEPHRITES FIBROSUS: Szélas Veseszer. Faseriger Nephrit.

NEPHRITES PINGVIS: Kővár

Veseszér. — vid. sub NEPHRITES COMMUNIS.

NEPHRITES PUNAMMU, TALCUM NEPHRITES AUSTRALIS: *Punammui v. Tavaipunammui Veseszér, Déli Veszézér Fagygyú.* Weilsstein, Punammunephrit, Punammustein, Neuseeländerstein. Punammu, est truncatum ex Tavaipunammu, cognomine Insulae in Novaeelandia.

*) Nephrites Punammu — Auf der Insel Tavaipunammu in Neuseeland Esp. p. 161.

NICOLUM, vid. CUPR. NICOLAI.

NICOLUM METALLICUM: *Ércz Miklóse.* Vid. sub NICOL. MINER. CUPREUM.

NICOLUM MINERALISATUM ARSENICATUM: *Himis Érczetlenitetett Miklóse.* Arseniks saures Nickseloryd, Erhärteter Nickselkalk. — Arsenicatum, ab ARSENICATUM, quod vide. — MINERALISATUM, vide.

NICOLUM MIN. CUPREUM: *Rezes Érczetlenitetett Miklóse.*

Nickselery, Kupfernicksel. Linn. Gm. p. 552. sp. 2. Nicolum metallicum, sp. 3. sulphuratum.

NICOLUM NATIVUM: *Termék Miklóse.* Gediegen Nicksel.

NICOLUM OCHRACEUM: *Sárgaföldes Miklóse.* Nickselocher, Kupfernickselocher, Nickselmulm, Nickselkalk, Nickselblumen, Grüner Erdbloß. Linn. Gm. p. 552. sp. 1. Nicolum Ochraceum. — OCHRACEUM, vide.

NICOLUM SULFURATUM: *Kénés Miklóse.* — vid. sub NICOL. MIN. CUPREUM.

NIGRINUS: *Feketehad.* Nigrin.

NIGRITA: *Feketefaj.* — vid. sub ARDES. NIGRITA.

NITRUM: *Salétrom, Lemosó.* Nyitrai. Salpeter. — Nitrum, νιτρον: Eluens, Lavans, Quod ex Nitria est. Graec. adiectiv.

substantive positum, subintel. lig. sal, derivatum a νιτρον vel νιτρονι, lavo, abluo. Nam nitrum (antiquorum, quod soda fuit, Conf. NATRUM) eluendis sordibus ex vestitu adhibebatur. Nitrum, iuxta quosdam a Nitria, provinciae Aegyptiae cognomine descendit, at Vossio placet contrarium, quod n. p. Nitria nomen acceperit a nitro.

*) Nitrum, νιτρον. Salis genus, quod hodie Sal petrae vocant, quamquam ab antiquorum nitro, vel Sale petrae diversum esse Plinianae observationes 31, 10 docent. Conf. NATRUM. Der Salpeter — Nitrum, obgleich das Nitrumoder Natrum der Alten von anderer Art war. Im gemeinen Leben Saliter, Salniter, aus dem Latein. Sal Nitrum, im Pohl. Salettra, im Böhm. Sanytr. Der Nahme Salpeter ist aus dem Latein. Sal petrae, ob es gleich von dem eigentlichen Stein salze gar sehr verschieden ist. Adel. Nitrum, — derivari videtur παρὰ τὸ νιτρον vel νιτρονι, quod abluendi purgandique habeat facultatem. Blanco. Nitrum, νιτρον. A νιτρον et νιτρονι, lavo, abluo. Etym. nam eluendis sordibus ex vestibus adhibebatur. Heder. Nitrum, νιτρον, a Nitria provincia ubi maxime nasci solet: ut scribit Hieronymus in illud Proverb. 25, 20 Acetum in nitro, qui cantat carmina cordi pessimo. Similiter Isidorus l. 16. c. 2. Est vero Nitria in Aegypto. Sed non tam nitro nomen dedit, quam ipsa inde nomen accepit. Est autem nitri vox a Graecis, quibus idem dicitur νιτρον, et Attice λιτρον. Νιτρον autem est a Chaldaeis Nam nitrum Chald. נִיטְרוֹן ut Hebr. נִיטְרוֹן nether. Voss.

NITRUM NATIVUM: *Termék Salétrom.* Salpeter. Linn. gen. 65.

NUMMIFORME, vid. FERRUM NUMMIFORME.

O.

OBRYZUM, vid. AUR. NAT. OBRYZUM.

OBSIDIANUS, vid. SILEX OBSIDIANUS.

OBSIDIANUS VULGARIS: *Köz Obsidé*. Gemeiner Obsidian, Glasstein, Isländischer Achat, Glas Achat, Glasiger Pechstein, Glasartige Lava, Luchsapphit. Linn. Gm. gen. 35. Lava. sp. 2. vitrea. Obsidianus.

OCHRA, vid. FERR. OCHRA.

OCHRACEUS: *Sárgaföldes*. D. chrig. Ochraceus, Adiect. ab OCHRA, quod videsis.

OCTAEDRITES: *Nyólczlapú-ded*. Octaëdrit. Octaëdrites, *οκταεδρίτης*; octaëdro, seu octo plana habenti similis, i. e. lapis. Est graecum adiectivum, substantivi loco positum, subintelligendo lapis; compositum ex *οκτώ*, octo, et *εδρίτης*, planum habenti simile, quod derivatur ab *έδρα*, sella, cum formativo similitudinis *ίτης*, quod vide sub CIRCONITES.

OCTAEDRUS, vid. APATIT. OCTAEDR.

OCULUS CATI, SILEX CATO. PHTHALMUS: *Macska Szem*, *Cicza Szem Kova*. Kagenauge, Kagenaugen = Opal, Kagen = Sapphit, Pseudopal. Linn. Gm. gen. 42. Feldspathum, sp. 5. Oculi Catti. — Catus scribitur etiam Cattus, sed, sub indice lis est.

*) Pallad. in Mart. tit. 9. Contra talpas prodest catos frequenter habere in carduetis. Mart. 13, 69 Pannonias nobis nunquam dedit Umbria cattas. (Martialis tum in praecedentibus, tum in sequentibus distichis de variis avibus agit: quare etiam cattie istae inter aves censendae sunt,

et quidem Pannoniae peculiares; ut ipse Martialis indicat, (quavis non constet, quodnam avium genus hoc nomine designetur). Neque audiendi sunt, qui mustelas silvestres esse putant, multo minus, qui feles interpretantur. Calepin.

OCULUS MUNDI, vid. OPALUS. OCULUS MUNDI.

OFFICINARUM, vid. TALCUM COSMET. OFFICINARUM.

OISANITES: *Oisansi* (*olvasd*, *Oazáni*), vid. sub TITAN. ANATASE.

*) Oisanit — In der Dauphiné bey Allemont, auf den benachbarten Gebirgen von Oisans, Esp. p. 430.

OLIVINUS: *Olajszinü*. Olivin, Basaltischer od. vulcanischer Chrysolith, Grüner Schörl, After Chrysolith. — Olivinus: Olivi seu olei olivarum colorem referens. Latin. adiect. substantive sumtum, subintellig. lapis, derivatum ab Olivum.

*) Olivum *έλαιο*. Oleum ex olivis expressum. Plaut. Pseud. 1, 3, 67 Eme die coeca hercle olivum, id vendito occulta die. Dulce olivum Hor. Serm. 2, 4, 64. Ungor olivo Hor. Serm. 1, 6, 123. Sic et Carm. 1, 8, 8.

OLIVINUS CONCHACEUS. VULGARIS: *Tekenös v. Köz Olajszinü*. Muschliger Olivin, Gemeiner Olivin. Linn. Gm. gen. 41. sp. 1. Olivinus Werner.

OLIVINUS LAMELLOSUS, seu SPATHOSUS (non Spatosus, ut Esp. scribit): *Levegűskés v. Jegezetes Olajszinü*. Blättriger Späthiger Olivin. Linn. Gm. sp. 5. Olivinus spathosus.

OLIVINUS VITREUS: *Üveg Olajszinü*. — vid. sub HYALITES.

OLIVINUS WERNERI: *Werner*

Olaſzſinſje. — vid. sub OLIV.

CONCHAG. s. **VULGAR.** — *Werner*,

vide sub **WERNERITES.**

OLLARIS. vid. **LAPIS OLLAR.**

OMPHACITES: *Egredsed. Wern.*

Omphacit. Omphacites, ὀμ-

φακίτης, uvae immaturae simili-

lis, i. e. lapis. Est graecum ad-

iectivum, substantivi loco po-

situm, derivatum ab ὀμφαξ, α-

κός, uva acerba, immatura,

cum formativo similitud., ἴτης,

quod vide sub **CIRCONITES.**

ONYX: *Köröm. Onyr. Linn.*

Gm. gen. 53. Chalcedonius, sp.

12. Onyx. — Onyx, ὄνυξ: Ung-

vis. Graec. substantivum. Hoc

nomen sortita est gemma haec,

quia in ea est candor unguis hu-

mani, vel quia nihil in ea est ru-

gosi, nihil asperi, sed omnia ut

in ungve laevia et polita.

* *ὄνυξ:* Ungvis. 2. Gemma quae-

dam onyx. Heder. Onyx Latini

nunc gemmae nomen est,

nunc marmoris genus. Ac si Plini-

um audimus primo de marmore

dicebatur, inde gemmae id no-

men tributum. Sic enim scribit

l. 37. c. 6. quo de variis gemmis

tractat; Exponenda est onychia

ipsius natura, propter nominis

similitudinem: hoc in gemmam tran-

sivit ex lapide Carmaniae. Sed

potius censeo, lapidi Carma-

niae a gemma nomen datum esse.

Vel utrumque sic dicebatur a

corneo unguis candore. Nam

ὄνυξ, unguis. Plinius ibidem:

Sudines dicit in gemma esse can-

dorem unguis humani similitudi-

ne. Plura ibidem de onyche gem-

ma legere potes. At de onyche

lapide tractat lib. 36, c. 7: Ony-

chiam, inquit, etiamnum in Ara-

biae montibus, nec usquam ali-

bi nasci putavere nostri veteres.

Sudines in Germania, potioris

primi inde vasis factis, dein

predibus lectorum sellisque. Ubi

pro Germania Carmaniae re-

scribendum, quomodo alibi, ut

vidimus, ait nomen in gemma

transire ex lapide Carmaniae.

Subiungit deinde: Cornelius Ne-

pos tradit, fuisse magno miracu-

lo cum P. Lentulus Spinther ex

eo Chiorum magnitudine cade-

rum ostendisset: post quinquen-

nium deinde 32 pedum latitudine

columnas vidisse. Pavimenta

etiam hinc fieri solere, indicat

hoc Martialis l. 12. epigr. 1. Cal-

catusque tuo sub pede incet o-

nyx, Haec et alia satis ostendunt,

aliud esse onychem gemmam, qui

lapillus est: aliud onychem la-

pidein, ex quo columnae, et in-

gentia fierent pocula, totaque

pavimenta. Onyx gemma ὀνυχο-

ειδὲς ὁνυχοῦ. At lapis vocatur

ὀνυχοειδὲς λίθος. Atque idem est

qui alabastrites. Onyx item est

sic Dioscorides libr. 2. concilli

operculum. — Duxerunt autem

appellationem et haec concha,

et ille lapis similitudine unguis

humani, quia nihil sit in eis ru-

gosum, nihil asperum: sed om-

nia ut in ungve laevia et polita.

Haec Lambinus ad illud Parvus

onyx nardi Hor. Carm. 4, 12, 17.

Conf. Sardonyx sub **SARDA.**

COLLITHUS, vid. **MARMOR**

COLLITHUS.

OPALUS, vid. **SILEX OPALUS.**

OPALUS LIGNEUS, **OPALUS**

LITHOXYLON: *Fa Szivár-*

vány, Köfa Szivárvány.

Helzopal, Opalartiaet Helzstein,

Gesireister Opal. Linn. Gm. O-

pal sp. 4. ligneus.

OPALUS LITHOXYLON, vid. **O-**

PAL. LIGN.

OPALUS MENILITES: *Menili*

Szivárvány. Menilit Geberopal,

Blauer Pechstein. — Menilites:

Qui ex Menil-montant est. Pa-

tronymicum adiect. derivat. a

Menil-montant, cognomine lo-

ci prope Parisios, cum format.

patronymico ὄνυξ, quod vid. sub

ARENDALITES.

*) *Opalus Menilites* — Im Polirschie-

fer eingewachsen zu Menil-mon-

tant. bey Paris, in einer Thon-

bank 80 Fuss tief. Esp. p. 95.

OPALUS MUTABILIS; vid. **HY-**

DROPHANUS.

OPALUS PICEUS: *Szurok Szivárvány*. *Wachstein*. Linn. Gm. Opalus, 2. piceus.

OPALUS VILIOR: *Alábbvaló Szivárvány*. — vid. sub OPA-
LUS VILIS.

OPALUS VILIS: *Csekély Szivárvány*. *Halbopal*, *Opaleisenstein*. Linn. Gm. Opal. sp. 5. vilior.

OPALUS VULGARIS: *Köz Szivárvány*. *Gemeiner Opal*, *Milch-
Wachstein*, *Opal*, *Gelber Opal*,
Silbäner Stein. Linn. Gm-
Opal. vulg.

OPHITES: *Kígyóded*. — vide
SERPENTINUS NOBILIS. —
Ophites, *ὄφις*: Serpenti simili.
Graec. adiect. substantive
positum, ab *ὄφις*, serpens, cum
format. similitud. *της*.

*) Ophites — *ὄφις λίθος*, marmoris genus, serpentis maculas habentis, ab *ὄφις*, serpens, ut
echites a maculis viperarum. Plin.
56, 7 duo eius genera facit alterum molle, etcandidum, alterum
nigricans et durum. Lucan. l. 9. v. 714 Quum parvis tinctus
maculis Thebanus ophites.

Ophites, est marmor instar
porphyritae durissimum, colore
viridi saturato, dilutis eiusdem
maculis quasi aspersum —
Gr. *ὄφις*, Lat. Serpentinus, G.
Serpentinstein. Blanc.

ORICHALCUM, vid. CUPRUM
ORICHALCUM

ORYCTOGNOSIA: *Ásványisméret*.
Mineralskunde. — Oryctognosia,
ὀρυκτογνωσία: Cognitiono fossilium.
Graec. substant. composit. ex *ὀρυκτος*,
fossile, et *γνῶσις*, cognitio.

OSTEOCOLLA: *Csontenyv*. —
vid. sub CALCAR. TOFUS. —
Osteocolla, *ὀστεκόλλη*: Gluten
ossis. Graec. substant. composit.
ex *ὀστρίον*, os, et *κόλλη*,
gluten.

*) Osteocolla, est lapis albo cinereo-
ve colore ossisque figuram aemulans.
Nascitur in Palatinato, Saxonia,
Silesia, etc. crescit per arenam
forma corallii albi. Putant hoc
remedio ossa conglutinari, et callo
obduci, si intus sumatur, et
emplastris admiscetur. G. Beinbruch,
Bruchstein. Blanco.

P.

PARADOXUM, vid. AUR. PROBLEM. s. PARADOXUM.

PAULITES: *Sent. Páli*. Bern.
Paulsit. Labradorische Hornblende.
Paulites, qui sc. lapis, in Insula
S. Pauli. in America Septentrionali
invenitur. Est adiect. patronymicum,
absolute positum, cum formativo
patronymico ites; quod vide sub
AREN-DALITES.

PERLACEUM. vid. QUARZUM
STALACT. PERLACEUM, et
SILEX PERLACEUS.

PELIOM: *Sárszínű, Sepszínű*.
Bern. Peliom. Wasser Saphir,
Ench Saphir, *Saphire-Quarze*.

Pellom, rectius Pelium, *πῆλιον*,
luteus, foeculentus. Est graecum
adiectivum, substantivum loco
positum, subintelligendo lapis.
Derivatur a *πῆλος*, lutum,
coenum, foex; inde adiectivum,
πῆλιος; *η*; *ον*. Terminatio *ον*
graeca mutatur in um Latinum.
Conf. Anorganogn. Reisinger.
— Peliom — color in directione
ad axim etc.

PETALITES (non Petalithes, ut
Esper scribit): *Sziromded-
Pestaltit*. — Petalites, *πτελίτης*:
Petalum, v. folium floris referens.
Graec. adiect. substantive positum,
subintelligendo *λίθος*, a

- πέταλον, folium expansum, cum format similitud. ἴτης.
- PETRA ALUMINARIS; vid. ARGILLA ALUMINARIS.
- PETREFACTA v. PETRIFICATA: Κονέβάλλακ. Versteinerung.
- PETROCORIENSE, vid. MAGNESIUM PETROCORIENSE.
- PETROLEUM: Kőolaj, Kősziklaolaj. Gemeines Erdöl, Bergöl, Steinöl. Linn. gen. 71. Bitum, 2.
- PETROSILEX, SILEX CORNEUS: Kősziklakova, Szaru Kova. Hornstein, Selsőkiesel, Bergkiesel.
- PETROSILEX AEQUABILIS s. CONCHACEUS: Egyenlő v. Tekenő Kőszikla. Muschlicher Hornstein. Linn. Gm. Petrosil. 2. diaphanus.
- PETROSILEX CRYSTALLINUS: Jeges Kősziklakova. — vid. sub PETOSIL SQUAMOS. s. FESTUCAR. Crystallinus, Adi. a CRYSTALLUS, quod vide sub CRYSTALL MONTANA.
- PETROSILEX DIAPHANUS: Általlátzó Kősziklakova. — vide Ibid. — Diaphanus, vid. AGALMATOLITHES DIAPHANUS.
- PETROSILEX FESTUCARIUS, vid. PETROSIL. SQUAMOS. s. FESTUCAR.
- PETROSILEX OPACUS: Sötét Kősziklakova. — vid. Ibid.
- PETROSILEX PORPHYRIUS: Bársonyos Kősziklakova. Hornstein Porphyr. Linn. Gm. p. 225. Gneis, sp. 12. corneum. — Porphyrius, vid. sub PORPHYRIUS.
- PETROSILEX SQUAMOSUS s. FESTUCARIUS: Szálkás v. Pikkelyes Kősziklakova. Splittiger Hornstein. Linn. Gm. gen. 44. sp. 1. Petrosilex opacus, 3. crystallinus.
- PHALARIS BULBOSA: Fejes Polyvacsuk v. Fényesmagú, Frankenderaer oder heftisches Korn ähren: Silber (Pflanzenversteinerung.) Linn. Gm. 439. a. a. Phalaridis bulbosae. — Phalaris Bulbosa: Herbae species. vid. Linn. Syst. Veget. Phalaris, Graec. substant. notat: albam, spumeam rem; derivatum a Φαλαρδός, albus, spumeus, hoc a Φαλός, splendidus. Haec nomenclatura est metaphorica.
- *) Linn. Syst. Veget. p. 103. 104. Phalaris. Cal. 2. valvis, carinatus, longitudine aequalis, corollam includens. Phalaris bulbosa, panic. cylindrica, glumis carinatis. Phalaris — est planta, quae habet caulem nodosum; folia triticeis sed minora; spica est crassa, confecta ex glumis; semina oblonga, alba, splendentia, condentibus, squamatis congestis; glumae binae cavae, carinatae, semen medium utriculo involutum tenentes; faciunt squamulas apparentes: — nomen habet από τῆς Φαληρίας, quod semen splendidum candidumque reddit. Blanc. Φάληρος vel Φαληρδός: Albus, spumeus. Thema Φαλός, splendidus. Schrev. Plin. 27, 12 Phalaris thyrsus habet longum, tenuem ceu calamum, in summo florem inclinatum, semen simile sesamiae. Phalaris από τῶν Φαληρίων, cuius semen splendens et album; herba ex Canaria allata, hinc gramen Canariense. Lexic. Herb. Böhmer.
- PHARMACOLITHES: Szerkővacs. Arsenitsaurer Kalk. — Pharmacolithes, φαρμακολιθής: Lappillus medicamentosus. Graec. substant. compos. ex φάρμακον, medicamentum, et λιθής.
- PHLOGISTICUM vid. CUPRUM PHLOGIST.
- PHOSPHORITES, vid. CALCAR. APATIT. PHOSPHORITES.

PHOSPHORUS BONONIENSIS ;
vid. **LAPIS s. PHOSPHORUS**
BONONIENSIS.

PHYSALITHUS : *Φύσολιθός*. Bern.
Physalit. Physalithus, *Φυσάλι-*
θος; lapis folli similis. Est no-
men graecum substant. , com-
positum ex φύσα vel φύσσα; fol-
lis, et λιθος, lapis.

*) Physalithus — sub tubo ferrumi-
natorio vix est fusibilis, sed sit
albus, nitore orbatur, et bullu-
lis numerosis obsidetur, quae
igne aucto rursum disparent.
Vid. Anorganogn. Reisinger.

PHYTOLITHUS : *Νότυς λιθός*.
— vid. sub **LITHOXYLON**. —
Phytolithus, *Φυτολιθος*; Lapis
ex planta factus, Lapis planta-
ris, Lapis vegetabilis. Graec.
substantiv. composit. ex φύτον,
planta, et λιθος.

PIGROSPATHUM (non Picrospa-
tum, ut Esper scribit); vide
CALCAR. TALCOSUS.

PICROSPATHUM CRYSTALLI-
NUM : *Jeges Keserű Jegeset*.
— vid. sub **CALCAR. TALCOS.**
VULGARIS. — Crystallinum,
vid. sub **PETROSILEX CRY-**
STALLINUS.

PICTITES, vid. **PYCTITES**.

PIMELITES : *Κόνερσέγγαδ*. *Πι-*
μελίτ, Grüne Chrysopraserde,
Aufgelöster Chrysopras. — Pime-
lites, *πιμελίτης*; Adipem facie
referens. Graec. adiectiv. abso-
lute positum, subintellig. λιθος,
a *πιμελή*, pingvedo, cum for-
mat. similitud. *της*, quod vide
sub **CIRCONITES**.

*) Pimelites — Innen schimmernd,
auch von Fettglanz. — Sehr
weich. — fettig anzufühlen. Es-
per. p. 85.

PINITES : *Pinii*. *Πινίτ*, Mica-
refle. Linn. Gm. gen. 56. Mica,
sp. 8. prismatic. — Pinites : Qui
ex metallifodina Pini est. Adi-
patronymic, absolute positum,
subintellig. λιθος, a Pini, cog-

nomine metallifodinae Saxoni-
cae in Schneeberg, cum format.
patronymico, *της*, quod vide
sub **ARENDALITES**.

*) Pinites — Auf dem Pinistollen, zu
Schneeberg in Chursachsen. Es-
per. p. 158.

PISOLITHUS : *Βόρσολιθός*. Erbsen-
stein, *Πισολιθός*. Linn. Gm. gen.
14. Pisolithus, sp. 1. carolinus.
— Pisolithus, *πισολιθος*; Lapis
piso similis. Graec. substantiv.
composit. ex πίκον, pisum, et
λιθος.

PISOLITHUS CAROLINUS :
Carlsbadi Βόρσολιθός. — vid. sub
PISOLITHUS. — Carolinus : Ex
Carlsbad, v. Haisercarlsbad,
v. Thermis Carolinis.

*) Carlsbad, Haisercarlsbad. Ther-
mae Carolinae, kleine und offe-
ne Stadt, im Elnbogner Kreise
in Böhmen, zwischen hohen Ber-
gen, in einem engen Thal, an
der Töpel, welche mitten durch-
geht, 5. Meilen von Eger, wo
ein berühmtes Gesundbad 1370
zur Zeit Carls IV. erfunden wor-
den. Hübn.

PISSAXYLON (non Spissaxylon,
ut Esper, et multi alii perperam
scribunt); *Szurokfa*. Brauns-
toble. — Pissaxylon, *πίσσαξύλον*;
Lignum piceum, Lignum bitu-
minosum. Graec. substantivum,
composit. ex πίσσα, pix, et ξύ-
λον, lignum.

*) Mirari subit Dominum Esper loco
Pissa duodecies *Spissa* scri-
bere. Cum ex quolibet obvio Le-
xico Graeco errorem suum nullo
negotio emendasse poterat. Ma-
gis adhuc in oculos incurrit men-
da Domini Reuss, qui Lexici sui
Mineralogici pag. 358, habet :
Spissaxylon, Gemeines bitumi-
nöses Holz. Ast contra Idem rur-
sus Lexici sui pag. 298, 299, ha-
bet : *Pissasphaltum* — *Pittali-*
thus, Forst. s. Pechstein. — *Pit-*
togalena, Forst. s. Pechblende,
— *Pittomarga*, Bituminöser Mer-
gelschlefer, Ex his etenim poste-
rioribus speciminibus pervidisse

poterat primi exempli fatuitatem. *πίσσα* v. *πίττα*: Pix. Hed. *ξύλον*: liguum. Id. Plin. 35. 15 Est vero liquidum bitumen, sicut Zacyanthium. — Liquidum est et Apolliniaticum, quae omnia Graeci Pissasphaltum appellant, ex argumento picis et bituminis.

PISSAXYLON ALUMINOSUM. vid. ARGILLA ALUMINARIS MOLLIS.

PISSAXYLON FRIABILE: *Morssoldó Szuroksa*. Erdigte Braunkohle, Erdiges bituminöses Holz, Bituminöse Holzerde. Linn. a. a. D.

PIS-AXYLON FUSCESCENS: *Feketés Szuroksa*. Moorkohle, Moortbraunkohle Linn. a. a. D.

PISSAXYLON VULGARE, vid. LIGN. FOSSILE BITUMINOS.

PISSAXYLON VULGARE; LITHANTHRAX BRUNESCENS: *Köz Szuroksa, Barnás Kőszén*. Gemeine Braunkohle. Linn. Gm a. a. D. — LITHANTHRAX, vide. — Brunescens, vide sub CALCAR BRUNESCENS.

PISTACITES WERNERI, vide ARENDALITES.

PLASMA: *Σάρμα*. Plasma, Grüner Chalcedon. — Plasma, *πλάσμα*: Pigmentum, Opus figulinum Graec. substant. a *πλάσσω*, fingo, i. e. figuli more.

- *) Plasma, *πλάσμα*. pigmentum, opus figulinum, id, quod ex luto formatum est, a *πλάσσω* seu *πλάττω*, formo, fingo. Heder. Auson. epigr. 10 Si qua fides unquam falsis adhibenda figuris, Nec plasma semper allinunt. Hinc Prudent. saepe usurpat pro homine, qui e luto factus est; ut Cather. 7, v. 124 Emaucipator servientis plasmatis. Plasma — oft — in etwas unvollkommenen Kugeln gefaßten, welche inwendig meistens hohl, und entweder nierenförmig, oder tröpfensteinartig, oder mit andern Fossilien gleichsam überzogen sind,

welche gewöhnlich Drusen bilden, oder sie sind auch mit Wasser ausgefüllt. Zuweilen kommt er auch als Übersug von andern Fossilien und in fremdartigen Gestalten, als Turbiniten, Ammoniten, Tubuliten, u. s. w. vor, am seltensten bildet er Afterkristalle. Widenmann p. 319.

Flach muschlich ins Ebene und Splittige verlaufend. Esp. p. 25.

PLATINA, PLATINUM; Platai. Platin, Weißes Gold. — Platinum v. Platina: Quod ex fluvio Plata est. Adiect. Patronymicum, absolute positum, subintellig. minera, v. metallum; a Plata, cognomine fluvii Americae Meridionalis.

- *) Platinus, a, um. Adiect. a Plata. Plata, Rio de la Plata, sonst auch Janeiro genannt, grosser Fluss in Südamerika. — Den Nahmen la Plata, oder Silberflusses, hat er 1526 von Sebastian Cabot erhalten, weil er von den dortigen Einwohnern viel Silber erhielt. Hübner.

PLATINUM NATIVUM: *Termék Platai*. Gediegenes Platin. Linn. Gm. gen. 94 1. Plat. Granulata.

PLUMBAGO: *Ónrossda, Plajbász*. — vid. sub PLUMB. MIN.

GALENA PLUMBAGO, et sub GRAPHITES.

PLUMBUM: *Ón, Ólom*. Blei.

PLUMBUM ARSENICATUM: *Hímis Ón*. Arsenikalisch-Phosphorsaures Blei. Linn. Gm. Plumbum arsenicatum.

PLUMBUM CORNEUM: *Szaru Ón* — vid. sub PLUMB. MIN. CORNEUM.

PLUMBUM FULIGINOSUM: *Kormos Ón*. — vid. sub PLUMB. MIN. NIGRUM.

PLUMBUM GALENA: *Ón Fény*. — vid. sub PLUMB. MIN. ALBUM. — Galena, vid. PLUMB. MIN. GALENA.

PLUMBUM MINERALISATUM ALBUM: *Fajér Érczetlenítet Ón*, Weißblei, Weißer Blei-

spath, Spatbartiges weißes Bleys erz. Linn: Gm. p. 366, 367. sp. 6. Plumbum spatiosum. Plumbum, 8. Hyalinum. — MINERALISATUM, vide.

PLUMBUM MIN. ANTIMONIALE ALBUM, vid. ARGENTUM MIN. ALBUM.

PLUMBUM MIN. ANONYMUM: *Neuven Bleis*. Unbenanntes Bleys erz.

PLUMBUM MIN. BISMUTICUM: *Zinnbleis*. Bismutbley, Bismutisches Silber. — Bismuticum. Adj. a Bismutum v. WYSMUTUM, quod videsis.

PLUMBUM MIN. BRUNUM: *Bleis*. Bismutbley, Saturnit. Linn. Gm. p. 371. Plumbum Saturnites. — Brunum, vid. sub COB. OCHR. BRUNUM.

PLUMBUM MIN. CAERULEUM: *Bleis*. Blau Bleys erz.

PLUMBUM MIN. CHALYBEUM: *Bleis*. — vid. sub CUPR. MIN. CINER.

PLUMBUM MINER. CORNEUM: *Bleis*. Hornbley, Salzsaurer Bleys erz. Linn. 370. sp. 17. Plumbum cornueum.

PLUMBUM MIN. FLAVUM: *Bleis*. Gelb Bleys erz, Gelbes Bleyspath, Glattsartiges Bleys, Gelbes wasserbleys saures Bleys erz. Linn. Gm. pag. 368.

PLUMBUM MIN. GALENA: *Bleis*. Bleys glanz. Linn. Gm. p. 371. Plumbum Galena. — Galena, γαλένα, rectius γέλα: Splendor. Graec. substantivum, a γέλα, splendo.

*) γέλα: Splendor solis, q. a γέλα, splendo. Schrev. Galena plumbi et argenti vena com-

munis, ut ait Plinius — forte a γέλα, splendere. Voss. Plin.

34, 16 Plumbi nigri origo duplex est. Aut enim sua provenit vena, nequidquam aliud ex se parit, aut cum argento nascitur, mixtisque venis conflatur: Eius qui primus fluit in fornacibus liquor, stannum appellatur: qui secundus argentum: quod remansit in fornacibus, galena. Plin. 34, 18 Est et molybdaena, quam alibi galenam vocavimus, Plumbum mineralisatum Galena vulgaris. — spiegellich — stark und spiegelflächig glänzend, auch schimmernd. Der derbe und krystallisirte meist stark glänzend. Esp. p. 332. Plumbum mineralisatum Galena: — Die glatten Krystalle sind gewöhnlich stark glänzend. Inwendig wechselt der Bleysglanz von stark glänzenden bis zum wenig glänzenden. Widenmann p. 841 — 842, 848.

PLUMBUM MIN. GALEN. PLUMBAGO: *Bleis*. Bleys glanz, Bleyschweif. Linn. Gm. 371. sp. 19. Plumbum Plumbago. — Plumbago: Calx plumbi, Similia sunt derivatione: ferrugo, aerugo.

*) Plumbago μολύβδαινα. Metalligenus, plumbo similem naturam referens. Plin. 34, 18 Quidam limatum plumbum sic terunt, quidam etiam plumbaginem admiscunt. Item talis metalli color. Plin. 37, 5 de gemmis: Frequens et in plumbago, hoc est, ut in Sole plumbei videntur.

PLUMBUM MIN. GALENA VULGARIS: *Bleis*. Gemeiner Bleysglanz, Würfel erz, Glanz und Feder erz, Striper erz, Spröder erz, Schattenerz, Schattiges Bleys erz.

PLUMBUM MIN. NIGRUM: *Bleis*. Schwarzes Bleys erz, Schwarzer Bleyspath. Linn. Gm. p. 369. sp. 12. Plumbum fuliginosum.

PLUMBUM MIN. RENIFORME: *Bleis*. Nierenförmiges Bleys erz.

Blenniere, Arseniksaures Blei,
Frauner Bleypoche.

PLUMBUM MIN. RUFUM: *Verhenyő Érczetlenitetett Őn.* Roth Bleierz, Rother Bleispath, Roth Chromiumerz, Chromsaures Blei. Linn. Gm. p. 387. sp. 8. Plumbum rubrum.

PLUMBUM MIN. VIRIDE: *Zöld Érczetlenitetett Őn.* Grün Bleierz, Grüner Bleispath, Phosphorsaures Bleioryd. Linn. Gm. p. 383. sp. 10. Plumbum virens.

PLUMBUM MIN. VITREUM: *Üveg Érczetlenitetett Őn.* Bleisglas. Linn. Gm. p. 386. sp. 5. Plumbum vitreum.

PLUMBUM NATIVUM: *Termék Őn.* Vulcanisch Gediegen Blei. Linn. 584. sp. 1. Plumb. nativum.

PLUMBUM OCHRACEUM ARGILLAEFORME CITRINUM: *Citrom Agyagképű Sárgaföldes Őn.* Bleierde, Gelbe Bleierde, Bleypoche. Linn. 584. sp. 6. — **OCHRACEUM,** vide.

PLUMBUM OCHR. ARGILLAEFORM. CITR. FRIAB.: *Morzsolódó Citrom Agyagképű Sárgaföldes Őn.* Zerreibliche Bleierde, Zerreibliche gelbe Bleierde.

PLUMBUM OCHR. ARGILLAEFORM. CITRIN. INDURATUM: *Kemény Citrom Agyagképű Sárgaföldes Őn.* Feste Bleierde, Verhärtete gelbe Bleierde.

PLUMBUM PLUMBAGO: *Űn-rozsda Őn.* — vid. sub PLUMB. MIN. GALEN. PLUMBAGO.

PLUMBUM RUBRUM: *Veres Őn.* vid. sub PLUMB. MIN. RUF.

PLUMBUM SATURNITES: *Ólomded Őn.* — vid. sub PLUMB. MIN. BRUNUM. — Saturnites: Plumbo similis. Adiect. a Saturnus, plumbum; cum formativo similitud. ὅμοιος, quod vide sub CIRCONITES.

*) Saturnus, per eum intelligunt chymici plumbum. Unde, Saturninae, quae ex plumbo parantur.

Plan. Saturnus, filius Urani v. Coeli, et Vestae, Rex Cretensium. Cic. 3. de nat. Deor. Sed idem Cic. 1. de Univers. scribit, fuisse filium Oceani, et Salaciae, nepotem Coeli et Terrae. Vulgo etiam dixere Saturnum Pollucis filium, quod Saturnalibus continuatae epulae, ac comessiones essent.

PLUMBUM SPATHOSUM: *Jagezetes Őn.* — vid. sub PLUMB. MIN. ALBUM.

PLUMBUM VIRENS: *Zöldes Őn.* — vid. sub PLUMB. MIN. VIRIDE.

PLUMBUM VITREUM: *Üveg Őn.* — vid. sub PLUMB. MIN. VITREUM.

PLUMBUM VITRIOLATUM: *Üvegcsés Őn.* Bleisvitriol. Linn. Gm. p. 370, sp. 16. Plumbum vitriolatum.

PORCELLANA, vid. ARGILLA PORCELLANA.

PORCELLANITES, vid. SILEX JASPIS PORCELLANITES.

PORPHYRIUS: *Bársonyos.* — vid. sub SAXUM PORPHYRIUM. — Porphyrius, πορφύρεος, Purpureus. Graec. adiect. absolute positum, subintellig. λεῖος, a πορφύρα, purpura.

*) πορφύρεος, contr. πορφυρῆς vel πορφυρέιος, vel πορφυρατός. Chron. Alex: Purpureus. — a πορφύρα, purpura, genus conchae marinae. 2. Lana purpurea, pannus liquore purpureo tinctus, vestis purpurea. Heder. purpureus, Adiect. πορφύρεος, πορφυρέος αλας γῆς. Quod purpureae colorem refert. Plin. 20, 52. Tantum purpureis et candidis, admistis pennis. Virg. Georg. 1. 405 Et pro purpureo pennas dat Scylla capillo. Flos purpureus centauri Scribon. 227. Colore purpureo casia Plin. 12, 19. Flore purpureo asarum Plin. 12, 13. Pira purpurea generosissima Colum. 3, 10. Pruna purpurea Id. 12, 10. Sangvis

purpureus Homero dicitur, quia summa laus purpuræ in colore sanguinis concreti Plin. 9, 38. Vestes purpureæ dictæ sunt Tyriæ, a loco ubi purpura fit. Plin. 11, 37. Reges purpurei, Claud. de Rapt. Proserp. 2. 300. Purpureus Lunæ sanguine vultus erat Ovid. Amor. 1, 8, 12.

πορφύρεα, Purpura. Piscis ex concharum genere, annos septenos vivens. Congregatur verno tempore, mutuoque attritu lentorem quemdam velut ceræ emittit. Sed nobilem illum succum ad tingendas vestes in mediis faucibus habet: reliquo corpore fere sterilis. Cum vita succum emittit, et ideo vivas capere oportet. Hinc purpureus color dicitur, qui nigricantis rosæ splendore subluget, ceterorum omnium gratissimus, et tingendis vestibus maxime expetitus. Haec fere ex Plinio, 9, 36. ubi plura leges. Add. ib. 4, 39. Ex conchilio marino purpura inficitur Vitr. 7, 13. Ibid. Purpura pro solis propinquitate colorem habet. Et puniceum quidem procreat Africa, i. e. quasi violaceum colorem: Tyrios autem rubeum, Murices purpuræ Scribon. 104. Tyria purpura Cic. pro Flacco 70. Plin. 9, 39. Nepos Cornelius, qui Divi Augusti principatu obiit. Me, inquit, iuvene, Violacea purpura vigeat, cuius libra denariis centum veniebat. Vide Cæsa ad Virg. Georg. 4, 275 qui ostendit, antiquis purpureum colorem fuisse violaceum, usque ad Augusti aetatem; quo tempore rubor ille coccoi additus sit, tum ex hoc Plinii loco, tum aliunde.

De sua aetate Plin. 9, 38 Buccinum Pelagio alligatur, nimiaque illius nigritiæ dat austeritatem illam, nitoremque, qui quaeritur, coccoi. — Laus ei summa in colore sanguinis concreti, nigricans aspectu, idemque suspectus fulgens. Unde et Homero purpureus dicitur sanguis. De illius roseo rubore in aspectu, vid. h. v. Illius et roseo flammatur purpura vultu, et gemmis lux maior inest. Stat. Achill. 1, 297.

PORPHYRIUS ARENOSUS: *Fövenyes Bársonyos*. Sandstein Porphyr.

PORPHYRIUS ARGILLACEUS: *Agyag Bársonyos*. Tonporphyr. Linn. Gm. p. 250. sp. 20 — 27 Porphyrii argillacei.

PORPHYRIUS BASALTICUS: *Vasképű Bársonyos*. Porphyr Basalt. Linn. Gm. p. 231. b. Porphyrii basaltici, sp. 28 — 40.

PORPHYRIUS BRECCIAEFORMIS: *Omladékképű Bársonyos*. Trümmer Porphyr, Porphyr Breccie. Linn. Gm. p. 247. Breccia porphyrea. — BRECCIA. vid.

PORPHYR. GLOBOSUS: *Gömbölyeg Bársonyos*. Porphyr kugeln in Porphyr.

PORPHYRIUS GRANATINUS: *Magvas Bársonyos*. Grünstein mit Granaten, Serpentinsteine mit Granaten. Linn. Gm. Porphyrius granatinus.

PORPHYRIUS GRANATOIDES: *Magvasképű Bársonyos*. Feldspath-Porphyr. Linn. Gm. pag. 230. Porph. 20. 21. granatoides, Granatinus.

PORPHYRIUS GRANDÆVUS: *Agg Bársonyos*. — vid. sub SAX. FERREUM, WALLERII.

PORPHYRIUS JASPIDÆUS: *Kittészős Bársonyos*. Jaspis-Porphyr. — Jaspideus, Adi. a JASPIS, quod videsis.

PORPHYRIUS METALLIFER, SAXUM METALLIFERUM BORNII: *Ércsterjű Bársonyos*, Born Ércstermő Kösziklája. Graustein. Linn. Gm. p. 250. Porph. metallifer.

PORPHYRIUS MICACEUS: *Csilomos Bársonyos*. — vid. sub MICACITES.

PORPHYRIUS OBSIDIANUS: *Obsid Bársonyos*. Obsidian-Porphyr. — Obsidianus, vid. sub SILEX OBSIDIANUS.

- PORPHYRIUS PERLACEUS:** *Gyöngyös Bársonyos.* Perlstein-Porphyr. — Perlaceus, vid. sub **QUARZUM STALACTITICUM PERLACEUM.**
- PORPHYRIUS PICEUS:** *Szurkos Bársonyos.* Pechstein Porphyr. Linn. Gm. p. 254. Porph. sp. 46. piceus.
- PORPHYRIUS PUMICOSUS:** *Tajtékos Bársonyos.* Bimsenstein-Porphyr. — Pumicosus, Adiect. a Pumex, quod vide sub **SILEX PUMEX.**
- PORPHYRIUS QUARZOSUS:** *Szemölcsös Bársonyos.* Quarz-Porphyr. — Quarzosus, Adiect. a **QUARZUM**, quod vide.
- PORPHYRIUS SCHISTUS** (non Schistosus, ut Esper scribit); **SCHISTOPORPHYRIUS:** *Hasadó Bársonyos.* Basaltschiefer, Porphyr-schiefer, Hornschiefer, Hornartiger Porphyr. Klingsstein, Klingsstein Porphyr. Linn. Gm. p. 234, gen. 58. Porphyrius sp. 47 schistosus.
- PORPHYRIUS SYENITICUS:** *Syeni Bársonyos.* Syenit Porphyr. — Syeniticus, Adiect. a **SYENITES**, quod vide.
- PORPHYRIUS VIRIDIS:** *Zöld Bársonyos.* Grünstein Porphyr. Linn. Gm. Porph. viridis? pag. 215. sp. 8.
- PRAECIPITATUM RUBRUM**, vid. **HYDRARG. PRAECIPITAT. RUBR.**
- PRASIUS**, vid. **QUARZUM PRASIUS.**
- PREHNITES**, vid. **SILEX PREHNITES.**
- PREHNITES FIBROSUS:** *Kanasos Prehné.* Fasriger Prehnit.
- PREHNITES LAMELLOSUS:** *Levegőkés Prehné.* Blättriger Prehnit. Linn. Gm. gen. 38. Zeolithus sp. 12. viridis.
- PRISMATICUM**, vid. **CUPRUM MIN. ARSEN. PRISMATICUM.**
- PROBLEMATICUM**, vid. **AUR. PROBLEMATICUM.**
- PSEUDOADAMAS:** *Álgyémánt, Álszelidithetetlen.* Unächter Diamant, Ungrischer Diamant von Mármoros, Böhmen, Sachsen, Kärnthen. Linn. Gm 52. sp. 20. Pseudoadamas. — vide sub **CRYSTALLUS MONTAN.** — Pseudoadamas, *Ψευδοάδαμας*: Falsus adamas. Graecanicum, compos. ex *Ψευδος*, falsus, et *άδαμας*, quod vide sub **ADAMAS.**
- PSEUDOBERYLLUS:** *Álkrisztály, Álsaj.* — vid. sub **CRYSTALL. MONTAN.** — **BERYLLUS**, vide.
- PSEUDOCHRYSOLITHUS:** *Ál-aranykő.* — vid. Ib. — **CHRYSOLITHUS**, vide.
- PSEUDOGALENA:** *Álsény.* — vid. sub **ZINH. MIN. BLEND.** — Galena, vid. sub **PLUMB. MIN. GALENA.**
- PSEUDOGEMMA:** *Álrügy.* — vid. sub **CRYSTALL. MONTANA.** — **GEMMA**, vide.
- PSEUDOHYACINTHUS:** *Álesővirág.* — vid. sub **CRYSTALL. MONTAN.** — **HYACINTHUS**, vide.
- PSEUDO LAVAE:** *Álpeczék.* Pseudovolcanische Gebirgsarten, Pseudo Lavas. — **LAVA**, vide.
- PSEUDOOPALUS:** *Álszivárvány.* — vid. sub **OCUL. CATI.** — **OPALUS**, vide.
- PSEUDORUBINUS:** *Álpiros.* — vid. sub **CRYSTALL. MONTANA.** — **RUBINUS**, vide.
- PSEUDOSAPPHYRUS:** *Álsaphíri.* — vid. Ibid. **SAPPHIRUS**, vide.
- PSEUDOSMARAGDUS:** *Álragyogó.* — vid. Ibidem. — **SMARAGDUS**, vide.
- PUMEX**, vid. **SILEX PUMEX.**
- PUNAMMU**, vid. **NEPHRITES PUNAMMU.**

PUTEOLANA: *Puteoli*. *Puzzos* lanerde. — Puteolana: Quae ex oppido Puteoli est, Patronymicum adiectiv. substantive positum, subintelligendo, terra, a cognomine oppidi Neapolitani, Puteoli dicti.

- *) *Putcolanus*, a, um, quod ad Puteolos spectat. Cic. Fam. 13, 57 Cluvius Puteolanus valde me observat. Id. Philipp. 2, 9 Puteolanae aquae. Senec. Quaest. Nat. 3. 20 Puteolanus pulvis, si aquam attigit, saxum est. De hoc Vitruvius fusissime 2, 6. Puteolana, Pouzzolanerde — Zu Pouzzola bey Neapel Esper. p. 149. Pouzzalanerde — Sie hat ihren Nahmen von Pouzzoli im Neapolitanischen, wo sie am häufigsten gefunden wird. Richter. Puteoli, orum, m. pl. ποταλοι. Oppidum maritimum Campaniae, octavo lapide a Neapoli distans, non procul ab Averno lacu, a Samiis conditum, teste Eusebio, sub idem fere tempus, quo Tarquinii Roma sunt exacti. Paulus Festi: Puteolos dictos putant ab aquae calidae putore. — Quidam a multitudine puteorum earundemque aquarum gratia factorum. Hauserat ista Festus ex Varr. de LL. 4, 5. Dicacarchiam alias dictam docet Stephanus. Puteoli, Pozzuolo, kleine Stadt an der Hüste in Terra di Lavoro — von dieser Stadt hat die Pouzzolanerde ihren Nahmen, die man in der Gegend gräbt, und die mit Kalk verbunden einen vortreflichen Kitt giebt. Hübner.

PUTEOLANA ASSIMILIS: *Szakastott-Puteoli*. Aehnliche Pouzzolanerde. Linn. Gm. gen. 30. Puteolana, sp. 2.

PUTEOLANA GENUINA: *Valledi Puteoli*. Achte Pouzzolanerde. Linn. Gm. gen. 30. Puteolana, sp. 1. genuina.

PYCNITES, vid. **PYCTITES**.

PYCTITES (non *Pictites*, neo *Pyenites*): *Ökölded*, *Bajnokded*. *Pyctit*. — *Pyctites*, πυκτιτης: Pugiliformis, Pugnifor-

mis. Graec. adiectivum, absolute positum, subintellig. λιθος; a πυκτης, vel Latino, *Pycta*, pugil, cum formativo similitud. πης, quod vide sub **CIRCONITES**. Ex eo sic dicitur, quia hic lapis pugnum pugilis praese fert, sulcis transversis in lateribus conspicuis.

- *) *πύκτης*, pugil, qui pugno certat. Th. πύξ, adv. pugno. *πύκτας*, Dor. pro *πύκτης*, Schrevel. *Pycta*, *πύκτης*, pugil. a *πύξ*, quod idem ac *πυγμα*, pugnus. Lamprid. in Helio. Gladiator ante convivium pugnantibus sibi, et *pyctas* frequenter exhibuit. Plin. l. 7, c. 47 Euthymus *pycta* semper Olympiae victor. add. Martial. l. 11. epigr. 85. *Pyctites* — Glänzend, queergestreiften Seitenflächen. Esper p. 235.

PYRAMIDALIS, vid. **BASALT**. **PYRAMIDALIS**.

PYRENAEITES: *Pirenei*, *Wetn*. *Pyreneit*. *Pyrenaeites*; cuius patria in alpihus pyrenaeis est. Est adiectivum substantivi loco positum, subintelligendo lapis. Derivatam a *pyrenae*, cum formativo ites, patriam significante; quod vide sub **ARENDALITES**. Natalesolum huius fossilis sunt montes pyrenaei.

- *) *Pyrenaeen*, rauhes, stilles, kaltes Gränzgebirge zwischen Frankreich und Spanien — grösstentheils aus Granitblöcken, und uranfänglichen Kalksteinen bestehet. Hübner. Lexic.

PYRITES, vid. **FERR. MIN.** **PYRITES**.

PYROMACHUS: *Tűzkova*, *Tűzútó*, *Tűzgát*. Feuerstein, Flintenstein, Gemeiner Kiesel, Kreide Kiesel. Linn. Gm. gen. 43. *Pyromach*. sp. 1. cinereus, 2. striatus, 3. cretaceus, 4. semipellucidus, 5. crystallinus. — *Pyromachus*, πυρομαχος, Igni repugnans, Igne pugnans, Ig-

nem excutiens, Igni resistens. Graec. adiect. substantivum positum, subintellig. λίθος, compositum ex πῦρ, ignis, et μάχος, pugnans. Ex eo sic dicitur, quia igni resistit, ideoque ad focos adhibetur.

*) πῦρ, Ignis, Heder. μάχος: Pugnans. Α μάχομαι, pugno. Id. Voss. Pyrites nunc lapidis nomen est, nunc gemmae. — Ae pro lapide quidem trifariam sumitur. Primum quia igni resistat, nec enim igni rumpitur: eoque focis idoneus est: unde πυρμάχος vocatur.

PYROPHYSALITES (non Pyrophysalithes, ut Esper scribit): *Tuzbuborékded*. Feuerblasenerz. — Pyrophysalites, πυρ, φυσίτης: Bullae igneae similis. Graecum adiect. absolute positum, subintellig. λίθος, compos. ex πῦρ, ignis, et φυσίτης, bullaeformis, quod vicissim derivatur, a φύσαλις, bulla, cum format. similitudinis ιτης, quod vide sub CIRCONITES.

PYROPUS, vid. GRANTUS PYROPUS.

Q.

QUARZUM: *Szemölcsös, Roszsercz*. Quarz. — Quarzum: Verruca, Malum metallum. Peregrinum, originis Teutonicae, iuxta quosdam ex Quad-Erz, d. i. schlechtes, rauhes Erz, malum metallum; iuxta alios ex vocabulo itidem Germanico, Warzen, Verruca. Metaphoricum.

*) Quarz: Mathesius erklärt den Nahmen dieser Steinart durch Quad-Erz, d. i. schlechtes, rauhes Erz. Allein es ist weit wahrscheinlicher, dass sie, wie schon Frisch vermuthet, von den gemeinlich auf ihrer Oberfläche befindlichen Warzen, oder krystallinischen Erhöhungen den Nahmen habe, welches Wort hier nur den Gaumenlaut vor sich genommen hat, Adel.

QUARZUM AMETHYSTUS (non Amethystus, ut Esper scribit): *Júzanító Szemölcsös*. Amethyst-quarz, Amethyst. Amethystus, vid. sub AMETHYSTUS FIBROSUS.

QUARZUM CARYOPHYLLINUM: *Szegfü Szemölcsös*. — vid. sub CRYSTALLUS MONTANA. — Caryophyllum: Forma caryophyllum referens. Caryophyllum aliqui dicunt esse Graecanicum, compositum ex κάρυον,

nux, et φύλλον, folium. Ast alii depravatum Graecum vocabulum esse suspicantur.

*) Caryophyllum, καρύ, φύλλον; a κάρυον, et φύλλον planum est venire: q. d. nucis folium. Sitamen spectes, neque eius habet naturam, neque formam. Nam, ut auctor est Panlus, flos est arboris Indicae festucaceus, in clavi modum capitatus; unde et Germani nägelin, clavos vocant; et Belgae similiter geroflenagel. q. d. caryophylleus clavus. Quamohrem non desunt, qui Graecanicam caryophylli vocem corruptam suspicantur. Voss. Plin. 12.

QUARZUM CRYSTALLUS: *Jég Szemölcsös*. — vid. sub CRYSTALL. MONTANA. — Crystallus, vid. *Ibid*.

QUARZUM CRISTATUM: *Tartajos Szemölcsös*. Gefämmtet Quarz. Linn. Gm. sp. 1 — 9.

QUARZUM cum IMPRESSIONIBUS: *Nyomadékos Szemölcsös*. Quarz mit Eindrücken.

QUARZUM CYLINDRICUM: *Hempergös Szemölcsös*. Walzenförmiger Quarz. Linn. l. c. — Cylindricus, κυλινδρικός: Cylindrum referens, Volubilis. Graecum adiectivum, deriva-

tum a κύλινδρος, cylindrus, lapis tēres in modum columnae, quod vicissim a κύλιω, volvo.

*) Cylindri, κύλινδροι. ἀπὸ τῆς κυλίνδω, ob volubilitatem. Ita enim dixere, quidquid oblongum esset et tēres, instar columnae. Itaque non solum sic vocarunt lapidem eum, quo huc et illuc saepius volutato area adaequatur (quomodo usi Cato, Maro, alii-que rei rusticae scriptores), sed etiam lapillos pretiosos. Voss.

QUARZUM ELASTICUM: *Rúgós Szemölcsös.* Biegsamer Quarz. Linn. Gm. gen. 61. sp. 1. Arenarius flexilis.

QUARZUM EROSUM: *Kirágott Szemölcsös.* Zerstreener Quarz. Linn. Gm. sp. 1 — 9.

QUARZUM FIBROSUM: *Kanafos Szemölcsös.* Fasertiger Quarz. Linn. Gm. l. c.

QUARZUM FORAMINULENTUM: *Lyukacs-kás Szemölcsös.* Kleingrübler Quarz. Linn. Gm. loc. cit.

QUARZUM GLOBOSUM s. SELECTUM: *Gömbölyű v. Válogatott Szemölcsös.* Rheinkiesel. Linn. Gm. Quarz. 8. globosum s. selectum.

QUARZUM GLOBULOSUM: *Gömbölyeg Szemölcsös.* Kuglichter Knosliker Quarz. Linn. Gm. l. c.

QUARZUM GRANULARE: *Szemölcsös Dara.* Körniger Quarz. Linn. Quarz. sp. 10.

QUARZUM IN TABULIS ISLANDICUM: *Islandi Táblás Szemölcsös.* Quarz in Platten.

QUARZUM INFORME: *Képtelen Szemölcsös.* Ungeformter Quarz. Linn. Gm. l. c.

QUARZ. LACTESCENS; QUARZUM ROSEUM: *Téj Szemölcsös, Rozsa Szemölcsös.* Milch-quarz, Rosenquarz.

QUARZUM LAMELLOSUM: *Levágúcskés Szemölcsös.* Gehackter Quarz. Linn. l. c.

QUARZUM PERLACEUM, vid. QUARZ. STALACT. PERLAC. QUARZUM PRASIUS: *Párhagy-ma Szemölcsös.* Prasem, Prasfer, Smaragdmutter. — Prasius, πράσιος; Porraceus. Graec. adiectivum, a πράσσον, porrum.

*) **πράσιος;** Idem quod πράσινος; Porraceus, porro similis in viridi colore. A πράσσον, porrum. Heder. Prasinus, πράσινος, q. d. porraceus. Est color viridis ad similitudinem porri, quod Graeco πράσινος vocatur. Qui et color segetis laete virentis: ut de chrysocolla Plinius loquitur. Ubi Dioscorides habet πρασιζέσης. Hinc vestes prasinæ, quæ huius coloris. Martial. l. 10. ad Sextilianum. Et quam donabas dictis a Marte Kalendis, De nostra plasma est synthesis emta toga. In ludis Circensibus saepe fit mentio prasinæ factionis, prasini ornatus, prasini agiteris, etc. quibus quid significetur, indicat hic locus Juvenalis. Sat. 11. Totam hodie romam circus capit, et fragor aurem Percutit, eventum viridis quo colligo panni. Est et lapidis genus, qui a prasino seu porraceo colore Theophrasto lib. περί λίθων, dicitur πρασίτης, aliis πράσιος λίθος, Quomodo et Plinius vocat lib. 37. 8, Viridantium, inquit, et alia plura sunt genera. Villioris turbae est prasius, cuius alterum genus sanguineis punctis obhorret. Smaragdum hinc dici prasinum, auctor Epiphanius: λίθος σμάραγδος ἵτος καλεῖται καὶ πράσιος. Nimirum sic κατ' ἐξοχὴν vocatus.

QUARZUM PSEUDOGEEMMA: *Álgyémánt Szemölcsös.* — vide sub CRYST. MONT. — Pseudos, vid. sub PSEUDOADAM.

QUARZUM RENIFORME: *Vese-képű Szemölcsös.* Nierenförmiger Quarz. Linn. l. c.

QUARZ. ROSEUM, vid. QUARZUM LACTESCENS.

QUARZUM SELECTUM, vide **QUARZ. GLOBULOS. s. SELECTUM**.

QUARZUM SPONGIOSUM: *Gombás Szemölcsös*. Schwammförmiger Quarz. Quarz nectique, Hasp. Linn. l. c.

QUARZUM STALACTITICUM s. TOFACEUM: *Csepegőkő v. Pöseteg Szemölcsös*. Kieselstein. — Stalactiticum, *σταλακτιτικός*: Stillatitium. Graec. adiectivum, a *σταλάζω*, stillo. — Tofaceum: Quod ex tofo est. Adi. Latin. a Tofus, quod vide sub Calcar, Tofus.

*) Tofaceus v. Tophaceus v. Tofaci-
us, a, um. Adi. *τόφινος*, quod ex
tofo est. Plin. 17. 7 Est enim ter-
ra rubra, alba tophacea, colum-
bina, etc. Pallad. Aug. c. 9.
Structura tofacio lapide structa.

**QUARZUM STALACT. PERLA-
CEUM**: *Gyöngyös Csepegőkő
Szemölcsös*. Perlstein, Perl-
Kieselstein. — Perlaceus: Qui ex
unione v. perla est. Peregrinum
a perla, unio, quod a Germa-
nici vocabuli, Beere, bacea; di-
minutivo, Beerlein, baccula,
originem ducit.

*) Perla: Margarita. — Margaritae,
perlae, dictae et uniones. Blanc.
Perlen: In engerer und ge-
wöhnlicher Bedeutung sind die
Perlen weisse und ründliche
Auswüchse, oder Verhärtungen
in den Perlmuscheln. — Anm. In
dem alten Fragmente auf Carl
den Grossen bey dem Schiller
Berylle, im Nieders. Berel, in
mittlern Latein, Perla, im Franz.

Perle, im Ital. Perla, in Engl.
Pearl, im Sved. Perla, im Böhm.
Perle. Es ist, wie schon von an-
dern bemerkt worden, sehr wahr-
scheinlich, dass es das Diminut.
von Beere, in dessen weiteren
Bedeutung, einer runden oder
ründlichen Masse ist, daher es in
einigen Gegenden auch das Per-
le in ungewissen Geschlechte
lautet. Ihre zieht zwar diese
Ableitung in Zweifel, aber die
Gründe, welche er anführet,
sind nicht von der Stärke, dass
sie selbige verdächtig machen
könnten. Auch Ovid nennet ei-
ne Perle an einem Orte Baccam.
Bey unsern ältesten Schriftstel-
lern kommt dieses Wort nicht vor.
Tatians Uebersetzer nennt die
Perle Merigrozza, und der An-
gelsachse Meregrot. — Übrigens
kommen bey dem Horneck für
Perle auch die Wörter Glaim
und Glimme vor, wovon das letz-
tere das Latein. Gemma ist.
Wenn die ältern Oberdeutschen
Schriftsteller den Schlag-
fluss Perle nennen, so ist es daselbst
ohne Zweifel aus dem Griech. ut
lat. Paralysis verderbt. Adel.

**QUARZUM STALACT. VULGA-
RE et ISLANDICUM**: *Islandi-
es Kös Csepegőkő Szemölcsös*.
Gemeiner Kiesel — und Geyserstein,
Kieselstuf. Linn. Gm. Quarz.
11. Stillatitium.

*) Island. Dänische Insel am Nord-
polarkreise. Hübn.

QUARZUM STILLATITIMUM: *Cse-
pegös Szemölcsös*. Tropfenstein-
artiger Quarz.

QUARZUM VULGARE: *Kös Szemölcsös*. Gemeiner Quarz. Linn.
Gm. gen. 52. Quarz. sp. 1 — 12.

R.

RETINUM, vid. **ASPHALTUM
RETINUM**.

REUSSINUM: *Reussé*. Reussin,
Mit Bitrex und Kalk-Erde ge-
mischtes Glaubersalz. Reussi-
num: Per Reuss detectum. Heu-
retoricum adiectivum, absolu-

te positum, a cognomine, Re-
uss, Medicinae Doctoris.

*) Franc. Ambros. Reuss, Medici-
nae Doctor. Opera: Lexicon
Mineralogicum Latino-Gallico-
Italico-Svecico-Danico-Anglico-
Russico - Hungarico - Germani-
cum, Rot. 1792. Idem. Samm-
lung

Jung naturhistorischer Aufsätze.
Prag. 1793. 8. Fr. Ambros. He-
uss Lehrbuch der Mineralogie.
Leipz. 1801. 8. vol. 7. Theil 1 - 4,

RHAETICITES: Rhaetiáided.

Bern. Rhäticit. Rhaeticites;
Rhaetico, sc. lapidi similis. Est
adiectivum substantivi loco po-
situm, subintelligendo lapis;
derivatum ab adiectivo Rhaeti-
cus, cum formativo similitudi-
nis ites, quod vide sub CIRCO-
NITES.

*) Rhaetia, regio Europae, quae, ut
lib. 2. Ptolemaeus refert, ab Oc-
cidente limites habet, Montem
Adulam, et fontes Danubii, Rhe-
nique; ab Oriente Lycum fluvium,
qui in Danubium exit, et
Rhaetiam a Vindelicia dividit,
a Septentrione Danubium; a
Meridie Alpes, supra Galliam
Cisalpinam. Rhaetia recens con-
tinet tantum partem occidenta-
lem Rhaetiae propriae, ubi Gri-
sones. Claudian. de Bell. Get. v.
330. Prominet Herciniae confinis
silvae. V. Plin. lib. 3. c. 30.

Rhaetien (das hohe); Grau-
binden (les Lignes des Grisons),
oder die drey Bünde im hohen
Rhaetien, vormals ein zuge-
wandter Ort der Schweizerischen
Eidgenossenschaft, jetzt seit
1803. ein Kanton, etc, vid. Hübner,
Lexic.

Rhaeticus, a, um, adi. a Rhae-
tia, ut Rhaetica iuga, monte
Braulio, montes, qui ad Insub-

rum, et Cenomanorum confinia
extenduntur. Rhaeticum vinum,
Svet. in Aug. c. 78. Sic Rhaeti
(vel Rhetica) vitis, Colum. 1. 3. c. 2.

RISIGALLUM, vid. ARSEN. MI-
NER. RHISIGALLUM.

RISIGALLUM FLAVUM, vid. AR-
SEN. MIN. RHIZIG. FLAVUM.

RISIGALLUM RUBRUM, vide
ARSEN. MIN. RHIZIG. RUBR.

RHIZOLITHUS, *Gyökörkő*. —
vid. sub Lithoxylon. — Rhizoli-
thus: Radix lapidea. Graeca-
nicum, ex *ρίζα*, radix, et *λίθος*,
lapis.

RUBICELLUS: Piroška. — vide
sub Spinellus. — Rubicellus:
Rubescens Adiectivum peregrini-
um, factum ex diminutivo Ita-
lico, Rubicello, quod deriva-
tum est, ab Italico, Rubino.
Conf. Rubinus.

RUBINUS: Piroš. — vid. sub SPI-
NELLUS. — Rubinus: Rubeus,
Rubens. Peregrinum Adiect. ex
Italico, Rubino, fabricatus.

*) Rubino, Spinell. Italienisches
Deutsches Alphabet. Lex. Min.
Reuss. Rubinus, est gemma
diaphana rutilans, rubensque
— Rubedo ipsius est instar sang-
vinis, laccæ Indicae coloris coc-
cini. Blanc.

RUBRICA, vid. FERR. OCHR.
ARGILL. RUBRICA.

RUTILUS: Lángszinű, Rutil.

S.

SAHLITES, SILEX MALACOLITHES: Salai. Lángkövecz
Kova. Sahlst, Malacolith. —

Sahlites: Qui ex argentifodina
Sahla est. Patronymicum Adi.
absolute positum, subintellig.
λίθος; a Sahla, cognomento cu-
iusdam argentifodinae Sveci-
cae, cum format. patronymico,
της, quod vide sub ARENDA-
LITES. — Malacolithes, *μαλα-
κόλιθος*: Lapillus mollis. Grae-
Pars I. Lex. Min. Etym.

canicum, substantiv. composit.
ex *μαλακός*, mollis, et *λίθος*.

*) Sahlites — In Sweden auf der
Sahlasilbergrube, als eine Gang-
art mit verschiedenen Eisenstein-
en. Esp. p. 179.

SAL AMMONIACUM, vid. MU-
RIA AMMONIACA NATIVA.

SAL FOSSILE, vid. MURIA FOS-
SILIS.

SAL FOSSILE LAMELLOSUM,

- vid. MURIA s. SAL FOSSILE
 LAMELLOSUM.
- SALSEDATIVUM: *Csendesitő*
 56. — vid. ACID. BORACIS.
- SALPETRAE: *Salétrom*, *Kő-
 sziklásó*. Salpeter. — vid. NIT-
 RUM et NATHUM.
- SANDARACA, vid. ARSEN. SAN-
 DARACA.
- SAPO, vid. ARGILLA SAPO-
 NARIA.
- SAPPHIRUS: *Sapphiri Világos-
 ság*. Sapphir. Linn. Gm. Sap-
 phir. sp. 2. — Sapphirus, *σάπ-
 φειρος*: Quae ex Insula Sappheir
 est, Quae lucem spargit. Cog-
 nomen Insulae Arabiae, ubi
 haec gemma inventa est. Ideir-
 co haec nomenclatura est meto-
 nymica, continens pro re con-
 tenta sumendo, ut AGHATES.
 Juxta alios derivatur Sapphi-
 rus, a radice Arabica, saphar,
 lux, aurora.
- *) Sapphirus lapis pretiosus coloris
 aerei, aureis punctis collucens.
 Plin. l. 37. c. 9 Sapphirus enim
 et aureis punctis collucet. Cae-
 ruleae et sapphiri, raroque cum
 purpura. Sapphirus, *σάπφει-
 ρος*, appellatio est ab Oriente,
 nam similiter dicitur Hebraeis
 שפיר Exod. 28, 18 et 24, 10.
 Videtur nomen esse a loco: qui
 forte fuerit *σάπφειρ*, v. *Σάπφει-
 ρς*. Sed Stephanus vocat *Σάπφει-
 ρην* perperam, ut videtur. Sic
 enim scribit: *Σάπφειρην νήσον
 ἐν τῇ Ἀραβίᾳ ἐν ταύτης ὁ Σάπ-
 φειρος λίθος*. Nisi forte Insula
Σάπφειρος a sapphiro, quae in-
 de advehebatur. Voss. Sapp-
 phir. Adfinitas nominis svasit
 LXX et Vulg. latt. esse sapphi-
 rum, nec videntur audiendi, qui
 contra sentiunt. Josephus ta-
 men *ἰασπῖν*, nisi ordinem tur-
 bavit ipse, aut Librarii. Dedu-
 cit hanc vocem vir doctus a radi-
 ce Arabica שפיר saphar, quae lu-
 cem et auroram sonat. Joann.
 Cleric. in Comment. ad Exod. c.
 28, v. 18.
- SARCOLITHUS: *Húskő*, *Sarcos*
 lith. Sarcolithus, *σαρκολίθος*:
 lapis carni similis. Graecani-
 cum, compositum ex *σάρξ*, *σάρ-
 κος*, caro, et *λίθος*, lapis.
- SARDA, SARDIUS LAPIS; vid.
 CARNEOLUS.
- SATURNITES, vid. PLUMBUM
 SATURNITES.
- SAXUM AMYGDALOIDES, vid.
 AMYGDALITES.
- SAXUM FERREUM (WALLERII):
Waller Vasas Kösziklája.
Grünstein, Übergang *Grünstein*.
 Linn. Gm. p. 216. sp. 37. Porph.
 grandaevus.
- SAXUM FORNACUM: *Csempe*
Kőszikla. *Glimmerschiefer*, *Ge-
 stellstein*, *Schieferfelsstein*. Linn.
 Gm. p. 223. Gneisium. sp. 2. mi-
 caceum.
- SAXUM GLANDULOSUM, vide
 AMYGDALIT.
- SAXUM METALLIFERUM BOR-
 NII, vid. PORPHYR. METAL-
 LIFER.
- SAXUM PORPHYREUM: *Bárso-
 nyos Köszikla*. Porphyr. Linn.
 Gm. p. 227. Porphyr. sp. 1 — 66.
 — Porphyreum, vid. sub POR-
 PHYRIUS.
- SCAPOLITHES: *Kocsánkövecs*,
Nyelkövecs, *Szárkövecs*, *Kocs-
 kövecs*. Scapolith. — Scapoli-
 thes, *σκαπολίθης*: Lapillus sca-
 pum specie referens. Graecum
 substant. composit. ex *σκάπος*,
 scapus, et *λίθης*.
- SCAPOLITHES TALCOSUS:
Fagygyús Kocskövecs. *Talts*
artiger Scapolith. Talcosus, a
 TALCUM quod vide.
- SCAPOLITHES VITREUS: *Üveg*
Kocskövecs. *Glasartiger Scap-*
olith.
- SCAPOLITHES VULGARIS: *Kőz*
Kocskövecs. *Gemeiner Scapos*
lith.
- SCHABASITES: *Khabazded*.
Хабы, *Schabasit*, *Chabasie*. Scha-

basites χαβασίτης, Chabasio simile. Est nomen adiectivum, derivatum a graeco χαβάσιος, (quod nomen inposuit Orpheus cuidam fossili, nobis ignoto), cum formativo τής, similitudinem designante. Hoc nomine insignivit Bose d' Antic. hoc fossile.

*) Vide Hesiodi opera, et Dies et Theogonia, et clypeus. — Orpheus Argonautica, Hymni et de Lapidibus, περί λίθων - χαβάσιος.

SHEELIUM: *Scheelé*. *Scheel* erz. — Scheelium: Quod Scheel invenit. Heuretoricum adiectivum, absolute positum, subintellig. metallum, a cognomine, Scheel, chemici et mineralogi Svecici. Inventor pro re inventa ponitur metonymice in hac nomenclatura.

*) Carl Wilhelm Scheele, Apotheker zu Rönöpnik in Sweden, der königl. Acad. d. Wissenschaft. zu Stockholm, der Acad. zu Turin, der Churfürstl. Maynzisch. Academie nützlicher Wissenschaft. zu Erfurt, und der Gesellschaft naturforscher Freunde zu Berlin, etc. Mitglied. Sämmtliche Physische und Chemische Werke nach dem Tode des Verfassers gesammelt, und in deutscher Sprache herausgegeben v. D. Sigmund Fridrich Hermbstädt, Profess. der Chemie und Pharmacie etc. 11. Bänder 1793. Berlin. Scheels Carl Chemische Abhandlung von der Luft, und dem Feuer. Upsala 1777. 8. 1.

SHEELIUM OCHRAEUM: *Sárgaföldes Scheelé*. Eisenschel, Wolfram. Linn. Gm. p. 294. sp. 2. Wolframum Spuma lupi.

SHEELIUM OCHR. ALBUM: *Fejér Sárgaföldes Scheelé*. Kalkschel, Scheelerz, Schwefstein, Lungstein, Weißer Zinnstein, Weißer Zinngrauen, Zinnspath, Weißes Scheelerz, Weißes Wolframierz. Linn. Gm. p. 295. sp. 1. Wolframum album.

SHEELIUM SPUMALUPI, vid. **WOLFRAMUM SPUMA LUPI**. **SCHISTOPORPHYRIUS**, vide **PORPHYRIUS SCHISTUS**. **SCHISTOSPATHUM**, vid. **CALCAR. SCHISTOSPETHOSUS**. **SCISTOSPETHUM FISSILE**: *Há-sadható Hasadó - Jegezet.* — vid. sub **SCHISTOSPETHUM**. **SCHISTUS**, vid. **ARDES. TEGULAR.**

SCHISTUS ARDESIA TEGULARIS, vid. **ARDESIA TEGULARIS**.

SCHÜTZITES, vid. **STRONTIANITES SCHÜTZITES**.

SCHÜTZITES DENSUS, vide **STRONTIANIT. s. SCHÜTZIT. DENS.**

SCHÜTZITES FIBROSUS, vide **STRONTIANIT. s. SCHÜTZ. FIBR.**

SCHÜTZITES LAMELLOSUS, vid. **STRONTIAN. s. SCHÜTZ. LAMELL.**

SCLEROLITHUS (non Sclerolithus, ut Esper scribit): *Keménykő*. Hartstein. — Sclerolithus, σκληρόλιθος: Durus lapis. Graec. vocabulum, compos. ex σκληρός, durus, et λίθος.

SCORLACEUS, vid. **BERYLLUS SCORLAC.**

SCORLITES, vide **BERYLLUS SCORLACEUS**.

SCORLUS, vid. **SILEX SCORLUS**.

SCORLUS ELECTRICUS, vid. **SIL. SCORL. ELECTRICUS**,

SCORLUS GENUINUS: *Igazi Salakocska*. — vid. sub **SCORLUS VULG. s. GENUINUS**.

SCORLUS GRANATINUS: *Magvas Salakocska*. — videsis sub **LEUCIT**.

SCORLUS TABULARIS: *Táblás Salakocska*. — vid. sub **AXINITES**.

SCORLUS VITREUS: *Üveg Salakocska*. — vid. *Ibid.*

SCORLUS VULGARIS, s. **GENUINUS**: *Valódi v. Kőz Salakocská*. Gemeiner Schörl, Schwarzer Krystallinischer oder Säulen-Schörl, Schwarzer Stängenschörl. Linn. Gm. Scorlus, 4. genuinus.

SCORLUS ZEYLANITES: *Ceyloni Salakocská*. — vid. sub **ZEYLANITES**.

SCORZA: *Hám, Haj. Ekorza*. — Scorza: Cortex. Italicum substantivum.

*) Scorza: Ecorce, die Rinde, Cortex. Dizzionar. Veneroni.

SELENITES, vid. **CALCARIUS GYPS. SPATHOSUM**.

SEMEINITES: *Semeleded*. Semelinc. — Semelinites, *σεμελιτης*; Semelaeformis, Fulgure conflagrans sicut Semele Dea. Metaphoricum adiectivum, absolute positum, subintellig. *λθος*; a Semele, cognomine matris Bacchi, quae fulgure conflagravit. Imo ipsum nomen, Semele, seu *σέλας μέλι*, fulgur amare significat.

*) *Σιμέλη*, Semele, mater Liberi, Cadmi filia. Ducunt a *σέλας* et *μέλι*, quod Jovi voluit iungi cum fulgure et tonitru, *καὶ ἐσίοδη τὰ μέλη*. Schrev. *σέλας*: Fulgor, lumen. Idem, *μέλι* (imperson.) curae est. Id.

Semele Cadmi Thebarum regis filia, ex qua Jupiter Bacchum genuit: vide fabulam totam O. vid. Met. 3. 260sq. Hor. Carm. 1. 10. 2 Thebanæ Semeles puer v. Bacchus. Proles Semeles Tibull. 3. 4. 45. Semele, die Poëten sagen, dass die eifersüchtige Juno in der Gestalt eines alten Weibes zu ihr gekommen, und sie überredet, dass sie ihren Liebhaber ersuchen sollte, mit aller seiner Majestät sie zu besuchen. Als sie nun diese ihre Bitte erhalten, wurde sie nebst ihrem Hause, worinn sie war, durch Jupiters Blitz verbrannt. Iselin Lexic. Semelinites, Cit-

ronen und honiggelb. Schmelzt schwer vor dem Lothröhr, und wird nach verschiedenen Graden der Hitze, schwarz, blau, gelb oder weiss gefärbt. — Stark glänzend. Esp. p. 236.

SERPENTINUS: *Kigyós*. Serpentin.

SERPENTINUS AEQUABILIS, vid. **SERP. NOBIL.**

SERPENTINUS COMMUNIS: *Kőzönseges Kigyós*. Gemeiner Serpentin. Linn. Gm. Serpentinus, gen. 2. sp. 1. genuinus.

SERPENTINUS CONCHACEUS, vid. **SERP. NOB. CONCHAC.**

SERPENTINUS CRYSTALLINUS: *Jeges Kigyós*. — vid. sub **EPIDOTES** — Crystallinus, vide sub **PETROSIL. CRYSTALLINUS**.

SERPENTINUS GENUINUS: *Igazi Kigyós*. — vid. sub **SERP. NOB. COMMUNIS**.

SERPENTINUS NOBILIS: *Nemes Kigyós*. Edler Serpentin.

SERPENTINUS NOB. CONCHACEUS PLANUS s. **AEQUABILIS**: *Egyenlő v. Lapos Teknős Nemes Kigyós*. Muschlicher Edler Serpentin.

SERPENTINUS NOB. FESTUCARIUS: *Szálkás Nemes Kigyós*. Splittiger Serpentin, Edler Serpentin, Opbit, Schlangenstein, Verde antico, Marmo Spartano, Verde Prato.

SERPENTINUS PLANUS, vid. **SERP. NOB. CONCH. PLAN.**

SEVUM, vid. **BITUM. SEVUM**.

SIBERITES: *Siberi. Sibirit*. Rother Sibirischer Schörl, Daurite, Tourmaline apré, Haüy. — **Siberites**: Qui ex Siberia est. Patronymic. adiect. absolute positum, subintellig. *λθος*; a Siberia, cognomine provinciae Russicae, cum format. patronymico, *της*, quod vid. sub **ARENDAIT.**

- *) **Siberites** — Sibirien. Esp. p. 64. Sibirien, ein grosses russisches Land, Hübn. Siberia, Sibiria, regio sine fine vasta. Geograph. Tomka Szászky.

SIDERITES: Vaseded. Siderit. — Siderites, σιδηριτης: Ferro similis. Graec. adiect. absolute positum, subintellig. λιδος, a σιδηρος, ferrum, cum formativ. similitud. ιτης, quod vide sub **CIRCONIT**.

- *) **Siderites**. Plin. 37. 4 Ferreisplendoris, pondere ante ceteros, sed natura dissimilis: nam et ictibus frangitur, et alio adamante perforari potest. Et 37. 10. Siderites ferro similis, litigio illata discordias facit: quaeque nascitur in Aethiopia Sideropocillos ex ea fit variantibus guttis. Add. Solin. 37. et Isid. 16, 14. Siderites, σιδηριτης: — Gemma — est, ex genere adamantinum, ferreisplendoris, quam Solinus nescio, unde, alicui in metallis ferrariis legi, Voss. σιδηριτης. Ferrarius. σιδηριτης λιδος, magnes. A σιδηρος, ferrum. Hed.

SIDERITES CONCHACEUS: Teken's Vaseded. Muschlicher Siderit.

SIDERITES FIBROSUS: Kana-fos Vaseded. Fasriger Siderit.

SIDEROTITANIUM, TITANIUM MARTIALE: Vasanap, Vasanap. Rugin Titan, Rugin, Eisenhaltiges Titanerz von Olypian, Eisentitan, Schwarzer Granat. — Siderotitanium, σιδηροτιτανιον: Ferrum sole mixtum. Graec. substant. compos. ex σιδηρος, et τιταν, sol.

- *) σιδηρος, vide sub **SIDERITES**, Titan, vide sub **TITANIUM**.

SILEX CATOPHTHALMUS, vid. **OCULUS CATI**.

SILEX CORNEUS, vid. **PETRO-SILEX**.

SILEX GRANATUS, vide **GRANATUS**.

SILEX GRANAT. BOHEMICUS, vid. **SIL. GRANAT. NOBIL.**

SILEX GRANATUS NOBILIS, SILEX GRANAT. BOHEMICUS, ALMANDINUS, CARBUNCULUS, CARCHEDONIUS: Nemes Magvas Kova, Cseh Magvas Kova, Alabandi Eleven-szén, Szenecske, Parász, Pártűz, Izzó, Cárthágói. Edler Granat, Karfunkel Granat, Böhmischer Granat, Carfunkel, Almandin Granat, Almandin, Orientalischer Granat, Syrischer od. Syrianischer Granat, Aplom Granat, Aplome. Linn. Gm. p. 176 Gemma, sp. 15. Granatus, sp. 5. alabandica. — Almandinus: Qui ex urbe Alabanda v. Alabandis est. Patronymicum Adiect. absolute positum, subintellig. Granatus; depravatum ex Alabandicus, v. Alabandiacus, quod ipsum derivatur ab Alabanda, v. Alabandae, cognomine urbis Cariae. Plura de hoc vide sub **GEMMA ALABANDIACA**. — Carbunculus: Parvus carbo. Latinum, diminutivum, a carbo, ut furunculus, a fur, avunculus, ab avus. Ita dicitur ob ignis similitudinem, quia est gemma instar igniti carbonis, quae etiam nocte refulget, et inter tenebras cernitur; lucet in tenebris adeo, ut flammam ad oculos vibret. Hodie Granatus Nobilis nominatur. — Carchedonius, καρχηδώνιος: Carthaginensis. Patronymic. Adj. absolute sumptum, subintellig. Granatus, derivatum a Graeco, καρχηδών, Carthago. Haec gemma iuxta Plinium est species carbunculi; hodie Granatus Nobilis nuncupatur, Forstero vero Spinellus vocatur.

- *) Alabandis. Id carbunculi genus nostri adhuc gemmarii vocant, nunc Almanibis, nunc Almandines. Dalec hampius in Notis ad

Plin. 37, 7 pag. 723. Conf. Gemma Alabastrica. Carbunculus, dimin. *ἀνθράκιον*, parvus carbon. — Carbunculus item gemma est instar igniti carbonis, quae etiam nocte fulget, et inter tenebras cernitur. Plin. 37, 7 Principatum habent carbunculi, a similitudine ignium appellati, cum ipsi non sentiant ignes; ob id a quibusdam appyroti vocati.

A carbo est carbunculus, ut a fur, furunculus, ab avus, avunculus. In propria significatione usus Plautus. Hinc transfertur ad varia. Transfertur ad gemmae genus, ob ignis similitudinem, de quo ita Isidorus I, 16, c 13: Omnium ardentium gemmarum principatum carbunculus habet. Carbunculus autem dictus, quod sit ignitus ut carbon, cuius fulgor nec nocte vincitur. Lucet enim in tenebris adeo, ut flammam in oculos vibret. Genera eiusdem duodecim, sed praestantiores qui videntur fulgere, et velut ignem effundere. Carbunculus Graece *ἀνθράξ* dicitur. Species Carbunculi est Garamanticus, et amethystizon, vid. Plin. 37, 7 Horum (i. e. carbunculorum) genera Indici, et Garamantici, — Optimos vero (carbuncul.) amethystizontas, hoc est, quorum extremus igniculus in amethysti violam exeat. De alabastrico carbunculo vide ibid. Plinium, ut et de ceteris carbunculorum generibus. Carbunculus, Plinii Spinellus. — Theophrasti: Granatus nobilis, Carbunculus amethystizontes Plinii, item Carbunculus garamanticus antiquorum. Granatus nobilis Reuss Lexic. Min. Carchedonius et Chalcedonius differunt. Chalcedonius est species jaspidis: de quo alibi. At Carchedonius species est carbunculi. Unde pro eodem habet Publius Syrius, cum ait: Quo Carchedonios optas ignes lapideos, nisi ut scintillant? pietas est carbunculus. Ubi videmus Carchedonium dici scintillare, vocarique ignem lapideum, ac mox carbunculum nominari. Carchedonius autem

dictus a Carthagine, quae Graecis *Καρχηδόνη*. Non quasi Carthagine nasceretur: sed quia e Garamantibus Carthaginem, inde ad alios adveheretur. Hinc Plin. 37, 7 Horum (carbunculorum) genera Indici et Garamantici, quos et Carchedonios vocare, propter opulentiam Carthaginis magnae. Dalecampius in Notis ad Plinium: Carchedonios. Theophrastus lib. *περί λίθων* afferri praestantissimos a Carthagine et Massylia tradit. Idem. Propter opulentiam. Propter divitias mercatorum eius civitatis, qui ex Garamantibus, Aethiopiaeque et Persiae populis advehebant. A carchedonio hoc carbunculo diversus est, qui *ἀνθράξ* vocatus Carchedonius: qui Plinio auctore, non apud Indos, sed apud Nasamones in Africa, inque Aegypto circa Thebas, nascebatur:isque e locis portabatur Carthaginem: unde et idem Carchedonii nomen accepit.

SILEX JASPIS. *Kitetszō Kova.* *Ἰάσπις*. — Jaspis, *Ἰάσπις*: Eminens. Hebraica vox, a radice *ἵσῃ* sapah, emineo, excelsus fuit.

*) Jaspis, *ἰάσπις*, ab *ἵσῃ*, quomodo Hebraeis vocatur, ut Exodus. 28. 19. Plin. 37, 9 Totus vero Oriens pro amuletis traditur gestare eam (sc. jaspidem), quae ex iis smaragdo similis est, et transversa linea alba media praecingitur, et grammatis vocatur, quae pluribus polygrammos. Libet obiter vanitatem Magicam hic quoque coarguere, quoniam hanc concionantibus utilem esse prodiderunt. — Magnitudinem jaspidis undecim uncium vidimus; formatamque inde effigiem Neronis thoracatam. Jaspis, *ἰάσπις*, *ἵσῃ* valgo a radice *ἵσῃ* inusitata, et ignotae significationis derivari solet. Potest autem esse etiam ex radice *ἵσῃ* emineo, excelsus fuit! Joann. Nep. Alber, Clericus Regularis, e Scholis Plis, S. Theo-

log. Doctor, Lingvarum Orientalium, et S. Scripturae in Archi-Episcopali Lyceo Colocensi Professor.

SILEX JASPIIS PORCELLANITES: *Porzellanded Kitetszö Kova.* Porcellan Jaspis, Porcellanstein, Porcellanit. Linn. Gm. Jasp. sp. 5. porcellana. — Porcellanites: Porcellanam forma referens. Peregrinum adiectiv. ab Italico, porcellana, cum formativo similitud. *της*, quod vide sub CIRCONITES. — Porcellana, vid. sub ARGILLA PORCELLANA.

SILEX MALACOLITHES; vide SAHLITES.

SILEX MARECANITES: *Marekankai Kova.* Marekanit, Marecanstein, Glas-Schlacken-Jaspis, Zersith. — Marecanites: Qui in fluvio Marekanka repertus est. Patronymic. adiect. a truncato Marekan, pro Marekanka, cognomine rivuli in Siberia, cum format. patronymico, *της*, quod vide sub ARENDALIT.

*) Silex Marecanites — Findet sich in Perlstein, eingewachsenen Körnern, bey Ochozk, am Ausflusse des Baches Marekanka, in Sibirien Esp. p. 97.

SILEX MARTIALIS, SORANUS WALLERII: *Vasas Kova, Waller Soraija.* Eisenkiesel, Krystallfetter Pechstein. Linn. Gm. gen. 40. Gemma, sp. 14. Soranus. — Martialis: Ferreus. Adiectivum, a Mars, cognomine Dei belli, chymicis vero pro ferro aut chalybe sumto. — Soranus, *Σωρανός*; Qui ex oppido Sora est. Patronymicum adiectivum, absolute sumtum, subintelligendo lapis, a Sora, cognomento oppidi Neapolitani. Wallerius, vid. sub MOLYBD. WALLERII.

*) Mars, belli Deus, sed a chymicis sumitur pro ferro aut chalybe. Unde martialia dicuntur medica-

menta, quae ex Marte parantur, G. Eisen. Stahl. Blanc. Sora, *Σωρα*. Oppidum Volscorum in Campania, cuius meminit Plin. 3, 5. Intus coloniae, Capua — Aquinum, Suessa, Venafrum, Sora, Liv. 10. 1. Juven. 3, 223 Optima Sorae aut Fabrateriae domus, vid. Silv. 8, 396. Sora oppidum supra Apinum et Ciceronis villam Fibernique confluentem apud dextram Liris ripam situm est. Hinc Soranus. Gesn.

Sora, urbs et col. Latii. Sora, Stadt und Bezirkshauptort in der Neapolitanischen Landschaft Terra di Lavoro, am Flusse Garigliano. Hübn. Soranus — Ditis seu Plutonis cognomen, a *σφοδς*, locus, sepulchrum. Aliqui censent dictum esse a Sora oppido ad Soractem montem sito, quod Plin. 2, 20 tradit eo in tractu tam pestiferos spiritus exhalari, ut avibus sint lethales, unde videri posse, Plutonem dictum esse Soranum non dissimilatione ab ea, qua Avernum pro Inferis Poetae acceperunt. Servius Valerius Soranus.

Item, Caberon Soranum. Id. 6. 28.

SILEX NATANS: *Úszó Kova.*

Schwimmstein, Quarz nectique.

SILEX OBSIDIANUS: *Obsid Kova.* Obsidian. — Obsidianus: Per Obsidium inventus. Heurtoricum adiectivum; ab Obsidius, cognomine inventoris, qui hunc lapidem primo in Aethiopia reperit.

*) Obsidianus, *ὀψιδιανός*. Obsidianum vitrum, de quo Plin. 36, 26 In genere vitri et Obsidiana numerantur, ad similitudinem lapidis, quem in Aethiopia invenit Obsidius, nigerrimi coloris, aliquando et translucidi, crassiore visu, atque in speculis parietum pro imagine umbras redente, Gemmas multi ex eo faciunt, videmusque et solidas imagines divi Augusti, capti materia huius crassitudinis: dicavitque ipse pro miraculo in templo Concordiae Obsidianos quatuor elephantes. — Fit et in tincturae genere Obsidianum ad es-

caria vasa, totum rubens vitrum, atque non translucens haematium appellatum. Salmasius vocem, Obsidianus vult derivare ab, ὄψις, visus, hoc argumento: quia Plinius ipse dicit, inquit Salmasius, quod Obsidianus sit „visu crassiore“: porro, quod Arrianus in periplo de Insulis Aethiopiae, et Graecorum ὀψιαδός, et non ὀψιδιαδός, dicat. Porro Latinorum Obsidianus ἀναλόγως sit ab ὀψιδι-ος quod ὑποκριτικόν ab ὄψις. Demum ὀψιος nomine hic pupula signatur. Hesychius: Κόρα, ὄψις. Nam pupulae instar, nigerimi est coloris, et instar pupillae reddit imagines: ut ex Plinio patet. Haec Salmasii originationi mihi videtur esse hiulca.

SILEX OPALUS: *Σσιβάρνάνυ v. Szemes v. Tekintetes v. Szerelem v. Opali Kova.* Opal. — Opalus, ὀπαλος, ὄπαλος v. ὀπάλος: Iris, Paederota, Ocularis, Aspectabilis. Qui ex loco Opal dicto est. Ignotae originis vox. Antiqui nuncupabant hanc gemmam, Iris, quia iridem ludit spectantibus. Paederota etiam, seu, puer amor, vocabatur, propter venustatem, vel iuxta Orpheum, quia colore suo venusti pueri cutem refert. Isidorus vult, nomen ei datum esse ex Patria. Demum, forte derivari potest a Graeco ὄψ v. ὄψ, ὀπός, acc. ὀπα, oculus, vultus.

*) Opalus, ὀπαλος, unde ὀπάλιον sive ὀπάλλιον, quomodo haec gemma Orpheo dicitur libro πρὶ λίθων. India sola opali mater est, ut ait Plinius, lib. ult. cap. 6. Similiter de eo Isidorus l. 16, c. 11 Opalus distinctus diversarum colore gemmarum. — Nomen habet ex patria. Sola enim eum parturit India. Sed de causis nominis quod ait, verosimilius esset, si locus eius nominis esset in India. Opalum plerique appellant paederota, pro-

pter eximiam gratiam. Plin. 37, 6 Hanc gemmam (sc. opalum) propter eximiam gratiam plerique appellavere paederota! Opal: Die Eigenschaften hat, bey verschiedenen Stellungen, dem Auge die Farbe des Regenbogens zu zeigen. Richter. Opal: Bey den Alten hieß er wegen der verschiedenen Farbe Iris Adel. Forte derivatur, Opalus, ab ὄψ v. ὄψ, ὀπός, acc. ὀπα, oculus, vultus, aspectus, hinc ὀπαλός, ocularis, aspectabilis. Habemus huic analogam derivationem: Ops, opis, opi, conjux Saturni; hinc derivatur adi. Opalis, e; i. e. quod ad Opem Deam pertinet. Iude Opalia, i. e. sacra, seu festa. Paederota, παιδέρας, ex παῖς, puer, et έρας, amor. Proprie igitur sic dicitur παῖς Έρας, puer Amor, h. e. Cupidinum aliquis. Nihil venustius imagunculis Amoris seu Cupidinis. Ab earum decore κατὰ μεταφορὰν vox tributa est multis, quae gratia multum valerent. In plantis sic dicebatur acanthus, ob insignem eius gratiam in opere topiario. Plin. 22, 22. Item de Caereseo Plin. 19, 8. Item de gemma Opalus, ut supra in Plinio vidimus. Orpheus similiter, libro de lapidibus, opallium ait colore suo referre venusti pueri cutem. Sic enim scribit: Φημι δὲ τοι τέρειν καὶ ὀπάλλιον έρανιω-νας, Ἀγλαδὸν ἰμερτὲ τέρενα χρόα παιδός έχοντα. Ubi notandum, quod Plinius opalum, ὀπάλλιον vocat ὑποκριτικόν. Quidam paederota amethysti genus faciunt. vid. Plin. 37, 9.

SILEX PERLACEUS: *Gyöngyös Kova.* Perlstein, Zeolithsand, Vulcanischer Zeolith, Zeolithischer Pechstein, Obsidianmutter. Linn. Gm. gen. 38. Zeolithes, sp. 15. conglomeratus. — Perlaceus, vid. sub QUARZ. **STALACT. PERLACEUM.**

SILEX PREHNITES: *Prehn Kovája.* Prehnit, Capischer Ebrysolith, Capischer Smaragd, Cap-

pischer Prasem, Capischer Echn-
sopras, Grüner Feldspath, Ap-
felgrüner Quarz, Eboniger Schörl,
Garbenshörl, Kieselartiger Zeo-
lith, Halbzoolith. — Prehnites:
Qui per Colonellum Prehn alla-
tus est. Heuretoricum adiecti-
vum, a Prehn, cognomine il-
lius Colonelli, qui primo hunc
lapidem de Capite Bonae Spei
in Europam adtulit, cum for-
mativo heuretórico, ἰτης, quod
vide statim.

*) Prehnit — ist eine mittlere Stein-
art — Er führt seinen Namen
von dem Oberst Prehn, welcher
ihn zu erst vom Vorgebürge der
Guten Hofnung mit nach Europa
gebracht hat. Unlängst hat man
ihn auch in Siebenbürgen ent-
deckt. Richter. Ites, ἰτης, for-
mativum, quandoque, ut heic
quoque, notat inventorem, seu
heuretozem, et idcirco appello
illud, heuretoricum, seu, In-
ventorem designans. Talia sunt
recentiora: Bergmannites, Wer-
nerites, Gahnites, etc. Anti-
quum est exemplum, μαγγήτης,
Idemquod μάγνης. vid. Heder.
Conf. Plin. 36, 16 Magnes appel-
latus est ab inventore, ut auctor
est Nicander, in Ida repertus.
Namque et passim invenitur, ut
in Hispania quoque. Invenisse
autem fertur pastor clavis crepi-
darum, et baculis cuspidē haeren-
tibus, quum armenta pasceret.

SILEX PUMEX: Tajték Kova.

Bimsstein. Linn. Lava. 5. Pumex.
— Pumex: Spuma. Aliqui con-
tendunt, Pumex prius fuisse Spu-
mex, quia nihil aliud est, quam
spuma. Alii perhibent, Pumex,
derivari a πῦμα, spuo, et eu-
phoniae causa eiecto, T, na-
tum fuisse, Pumex.

*) Pumex prius fuit Spumex, atque
ita dictus, quia nihil aliud est,
quam spuma ac sex quaedam la-
pidum liquefactorum, ut scoria
metallorum. Ita Scalig. in Aet-
nam, idque praeunte Isidoro,
l. 16. c. 3. Pumex vocatur eo,
quod spumae densitate concre-

tus fiat. Sed fortasse verius dixe-
ris a πῦμα, i. e. spuo, venire
pumex, et εὐφονίας causa, ei-
ecto T, pumex. Causa nominis
eadem manet: n. p. quia e spuma
maris generetur. (απῶ, πῶμα,
πῶμηξ, ab imbibendo humore.)

Pumex, κίσσερις. Lapis ca-
vernozus ad corpora leviganda
laudatissimus, in mari crescens.

Plin. 36, 21 Appellantur qui-
dem ita et erosa saxa in aedifi-
ciis, quae musca vocant, de-
pendentia, ad imaginem specus
artere reddendam. Sed et iis pumi-
ces, qui sunt in usu corporum
levigandorum feminis, iam qui-
dem et viris, atque ut ait Ca-
tullus, libris, laudatissimi sunt
in Melo Nisyro (Scyro), et Ae-
oliis Insulis Probatio incandore
minimoque pondere, et ut quam
maxime spongiosi, aridique sint,
ac teri faciles, nec arenosi in
fricando. Ovid. Trist. 1, 1, 11
Nec fragili geminæ poliantur
pumice frontes. Ovid. Trist. 3,
1, 13 Quod neque sim Cedro fla-
vus, nec pumice levis. Juven.
8, 16 Tenerum attritus Calinen-
si pumice lumbum. Plaut. Aul.
2, 4, 18 Pumex non aequē est
aridus, atque hic est senex.
Virg. 12. Aen. Inclusus ut cum la-
tebroso in pumice pastor investi-
gavit apes. Laevis pumice, pro-
verb. pro molli et effeminato po-
nitur. Juv. Sat. 9 Nam res morti-
fera est inimicus pumice levis. A
pumice aquam postulare, prov.
pro frustra ab alio petere, cuius
ipse, a quo petas, maxime sit
indignus. Nihil enim lapide pu-
mice siccus. Plaut. Pers. 1,
1, 42 Nam tu aquam a pumice
nunc postulas. Reperitur etiam
femin. gen. Catull. Carm. 1. Cui
dono lepidum novum libellum
arida modo pumice expolitur
Corneli?

SILEX SCHISTUS (non Schisto-
sus, ut Esper scribit): *Hasadó
Kova. Kieselstiefer*: — Schistus,
non Schistosus, vid. sub AR-
DESIA TEGULAR.
SILEX SCHISTUS JASPIDES,
vid. **BASANITES.**

SILEX SCHISTUS VULGARIS:

Köz Hasadó Kova. Gemeiner Kiesel-schiefer, Horn-schiefer, Horn-schiefer, Schieferiger Hornstein, Hornstein, Trapp. Linn. Gm. gen. 49. *Lydius*. sp. 1. *sili-ceus*.

SILEX SCORLUS: *Salakocsa*

Kova. Schörl. — *Scorlus*: *Parva scoria*, *Parvum excrementum*. Contractum ex, *Scorillus*, hoc vicissim diminutivum a Graeco *σκόρ*, *scoria*.

*) *Scorillus*, *Scorlus*. Reuss Miner. Lex. p. 324. Schörl — er schmilzt für sich zur schwarzen Schlacke. Richt. Esp. — Sammet schwarz, dunkel od. lichter, seltner graulich, oder pechschwarz, Esp.

SILEX SCORL. ELECTRICUS:

Menyköves Salakocsa Kova. Electriccher Schörl, Aschenzieher Zurmeln, Aschendreher, Edler Schörl. — *Electricus*. *ἤλεκτρος*: *Electri virtutem habens*, *Electricitate gaudens*. Ab *ἤλεκτρον*, quod videsis sub **ELECTRUM**.

SILEX SPATHUM, vid. FELD-SPATHUM.

SILEX TREMOLITES (non Tremolitus, ut Esper scribit), **TREMOLITES VITRIFORMIS**: *Tremolai Kova*, *Üvegképű Tremolai*. Glasartiger Tremolit, Strahl Tremolit. Linn. Gm. Trem. sp. 3. vitreus. — Tremolites, vid. sub **TREMOLITES**.

SILEX VULGARIS, vide SILEX SCHIST. VULGAR.

SILVANUM (non Sylvanium, ut Esper scribit) **GRAPHICUM**: vide **AURUM GRAPHICUM**.

SILVANUM LAMELLOSUM,**TELLURIUM LAMELLOSUM:**

Levegűskés Erdélyi, *Levegűskés Földércs*. Blätter-Zellurierz, Blättererz, Blätteriges Golderz, Graugold, Graugolderz, Raupacherz. — *Tellurium*, vid. sub **TELLURIUM**.

SILVANUM LUTEUM, TELLU-

RIUM ALBUM: *Sárga Erdélyi*, *Fesér Földércs*. Gelb-Zellurierz, Gelberz, Weißes in Grünlichgelbe fallendes Golderz, Stautnerz, Weiß-Zellurierz, Weiß-Silvanerz. Linn. Gm. p. 58. *Aurum albidum*, sp. 8. *virescens*, sp. 9.

SILVANUM NATIVUM, vide **AUR. PROBL. s. PARADOX.**

SINOPIS, vid. **JASP. SINOPIS.**

SMALTA: *Lágy-ság*, *Lágyviszszurok*. — vide sub **LAZULITES**. — *Smalta*, vid. sub **FERR. SMALTINUM**.

SMALTINUM, vide sub **FERR. SMALTINUM**.

SMARAGDINUM, vid. **GUPRUM OCHR. SMARAGDINUM**.

SMARAGDITES: *Ragyogóded*, *Smaragdit*, *Smaragdspath*, *Schwerer Feldspath*, *Berde di Corsica*, *Sauaspit*. — *Smaragdites*, *σμάραγδιτης*: *Smaragdo similis*. Graec. adiectiv. absolute positum, subintellig. *λίθος*; a *σμάραγδος*, *smaragdus*, cum format. similitud. *της*, quod vide sub **CIRCONITES**.

*) *Smaragdites*. Genus marmoris *smaragdum* referens. Gesn. *Smaragdus*, vid. sub **SMARAGDUS**.

SMARAGDUS: *Ragyogó*. *Smaragdus*. Linn. Gm. *Gemma Smaragdus*. sp. 13. — *Smaragdus*, *σμάραγδος*: *splendidus*. Graec. adiect. absolute positum, subintellig. *λίθος*, a *μαίρω*, *splendo*.

*) *σμάραγδος* vel *μάραγδος*: *Smaragdus*. *gemma*. Hed. Schrev. *μάραγδος*, *smaragdus*, *gemma*, quae et *σμάραγδος* appellatur, a *μαίρω*, *splendo*. Schrev. *σμάρασσω*, quod et *μαράσσω*, *splendo*, a *μαίρω*, *luceo*. Id. *Smaragdus* vel *Zmaragdus* Plin. 37, 5 *Smaragdus* vero tanto libentius, quoniam nihil omnino viridius comparatum illis viret. *Zmaragdus* scribendum esse volunt Brookh. ad Tibull. 1, 1, 51. et

2, 4, 27. Burm. ad Petron. c. 55. p. 273, et ad Ovid. Met. 2, 24. Smaragdus, Graece *σμάραγδος* et *μάραγδος* sine *σ* quo Menander utitur apud Athen. l. 111. Nempe dicitur *σμάραστω*, et *μάρασσω*, lucen, splenden; ab illo est *σμάραγδος*, ab hoc *μάραγδος*. Nam Ovidius; In solio Phoebus claris lucente smaragdīs. Ac Plinius eos radiantes vocat: Statii est, Florescentes igne smaragdi. Aliquis existime: *σμάραγδος* esse ab Arabico *زمر*, quod idem notat. Sed contra vocem, eam Arabes accipere a Graecis.

SMECTIS, vid. **TALC.** **SMEGT.** **SMECTIS BRIANZONIUS**: *Brianzoni fészitő* — vid. sub **TALC.** **STEATITES VULG.**

*) Brianzon, Briançon, Brigantium, kleine und alte Stadt, am Fluss Durance, auf den Alpen in Dauphine, im Frankreich, in einer wilden Gebirgsgegend — Hier wird die Brianzoner Kreide gefunden. Bey der Stadt vereinigen sich die Dure und Ance, woraus die Durance entsteht, Hübner.

SMIRIS v. **SMYRIS**: *Csiszár, Síkár, Súrló, Csiszolókő, Síkállókő, Súralókő*. Smirgel, Emergel, Emergelerz. Linn. Gm. gen. 55. Smiris. sp. 1. poliens. — Smyris, *σμίρις*; v. Smiris, *σμιρίς*; Lapis quo annularii et gemmarii expoliunt gemmas. Graec. substant. vid. Heder. et Schrev.

SOMMITES; vid. **MELILITHES**. **SORANUS WALLERII**, vid. **SIL. MARTIALIS**.

SPATHUM (non Spatum, ut Esper scribit): *Jegezet*. Späthtriger Kalkstein, Kalkspath, Blättriger Kalkstein. — Spathum: Crystallysatum. Peregrinum adiectiv. substantive positum, subintellig. fossile, a Germanico, Spath.

*) Der Spath. In der Mineralogie, eine feine Steinart, welche krystallinisch angeschossen ist, sie

mag nun in dünnen Blättern od. knotig angeschossen seyn. Besonders werden die ungefärbten gemeinlich meisten Spatharten, Spath genannt, dagegen die gefärbten undurchsichtigen Flusseheissen. Ehedem wurde auch das durchsichtige Franeneis, welches ein gypsartiger Stein ist Spath genannt, daher auch die Goldschmiede das calcinirte Franeneis Spath nennen. Anm. Es scheint, dass es in dieser letzten Bedeutung am ältesten sey, und alsdann würde der Name zunächst die Durchsichtigkeit, Helle od. weisse Farbe des Franeneises, oder Selenites bezeichnen, und zu spähen, sehen, gehören, welches unter andern auch glänzen bedeutete. Da der Spath der Bergleute zwar undurchsichtig ist, aber doch in der weissen Farbe dem Franeneise gleichet, so hat man vielleicht aus Unkunde beyde Steinarten für einerley gehalten. Ubrigens bezeichnet der Name Spath nur das Gewebe, oder die Structur dieser Steinart, in dem man Kalkspath, Gypsspath, u.s. v. hat. Adel.

SPATHUM CALCARIUM (non Calcareum, ut Esper scribit) s. **VULGARE**: *Köz v. Mészkö Jegezet*. Gemeiner Späthtriger Kalkstein, Gemeiner Kalkspath, Isländischer Krysstaß, Doppelspath, Doppelstein. Linn. Gm. gen. 10. Spathum etc. — Calcarium, non Calcareum, vid. sub **FARINA CALCARIA**.

SPATHUM CUBICUM RHOMBEUM: *Motólás v. Rézsüt-négyszegű Kockás Jegezet*. Rauten und Würfel Spath. Linn. Gm. gen. 10. sp. 9. 10. vid. sub **SPATH. CALCAR.** s. **VULGARE**. — Rhombeum: Alabro simile, Figurae geometricae, rhombus dictae. simile.

*) Rhombus, *ῥόμβος, ἀπὸ τοῦ ῥέμπεσθαι*, hoc est in gyrum circumagi. Muliebres erat instrumentum, i.e. torquos, sive machinula illa, quam vertendo mu-

heres tramam ad lanificium nent, αἰμβόμαι, in gyrum circumagor, ἔο et veneficæ utebantur, in incantationibus. Mart. l. 9. ep. 30 Quæ aunc Thessalico Lunam deducere rhombo. Prop. l. 3. eleg. 4. v. 26 Staminea rhombi ducitur ille rota. Ovid. 2. Fast. v. 375 Tunc cantata ligatur fuso licia rhombo. Horat. epod. penult. turbinem vocat, Meminit rhombi Theocritus in Ibar naeutria, Ovid. l. 2. Amor. el. 3 Scit bene, quid grammen, quid toto conceita rhombo licia, quid valeat virtus amantis equæ. Est et rhombus figurae geometricæ genus.

SPATHUM DODECAEDRUM: *Tizenkétlapú Jegezet.* Linn. l. c. Dodecaëdram, δωδεκαεδρῶν: Duodecim laterum. Graec. adiect. compositum ex numerali, δώδεκα, duodecim, et ἔδρα, sella, quod ab ἵκωμα, sedeo.

SPATHUM HYODON: *Disznófog Jegezet.* Schmeinszahn. — vid. Ibid. sp. 16. — Hyodon: Dens porcinus. Graecum substantiv. compos. ex ὕψος, sus, porcus, et ὀδὸς ὄντος, dens, ab ἔδω, edo.

SPATH. OCTAEDRUM: *Nyóclapú Jegezet.* — vid. Ibid. sp. 15. — Octaëdram, ὀκταεδρῶν: Octo laterum. Graec. adiectiv. compos. ex ὀκτώ, octo, et ἔδρα, vid. sub SPATH. DODECAEDR.

SPATHUM PELLUCIDUM OBIECTA DUPLICANS: *Tárgykettöztető Általlatszó Jegezet.* Doppelspath von Jssland. Linn. Gm. sp. 3. Spathum pellucidum, γ. obiecta duplicans.

SPATHUM PENTAEDRUM: *Öt-lapú Jegezet.* Linn. Gm. 17. sp. — Pentaëdram, πενταεδρῶν: Quinque laterum. Graec. adiectiv. compos. ex πέντε, quinque, et ἔδρα, quod vide sub SPATHUM DODECAEDRUM.

SPATHUM PENTAGONUM: *Ötszegű Jegezet.* | Linn. l. c. sp.

19. — Pentagonum: Quinquangulos habens. Graecanicum, compositum, ex πέντε, quinque, et γωνία, angulus, inde γωνιατός, et γώνιος, et γώνος, angularis. Schrev.

SPATHUM PRISMATICUM: *Füreszletes Jegezet.* — vid. Ibid. sp. 12. — Prismaticum, vid. sub CUPR. MIN. ARSENIC. PRISMATICUM.

SPATHUM PYRAMIDALE: *Lángded Jegezet.* — Ibid. sp. 20. — Pyramidale, vid. sub BASALTES PYRAMIDAL.

SPATHUM SEXANGULARE: *Hatszögletű Jegezet.* — Ibid. sp. 17.

SPATHUM TABULATUM: *Táblás Jegezet.* Tafelspath.

SPATHUM TRIEDRUM: *Háromszegű Jegezet.* Linn. l. c. sp. 21. — Triedrum: Trium laterum. Graec. compos. ex τρεῖς, tria, et ἔδρα, sella.

SPATHUM TRIGONUM: *Háromszegű Jegezet.* — Ibid. sp. 21. — Trigonum, τριγωνόν: Trium angulorum. Graec. adiect. compos. ex τρεῖς, tria, et γωνιατός, angulosus, quod a γωνία, angulus.

SPATHUM VULGARE s. CALCARIUM. vid. SPATH. CALCAR. s. VULGARE.

SPHAEROIDEUM, vid. CUPR. MIN. ARSEN. SPHAEROIDEUM.

SPHAERULITES: *Golyóbiskaded.* Sphärolit. Sphaerulites, globulis similis, sc. lapis. Est adiectivum substantivi loco positum, derivatum a diminutivo sphaerula, cum formativo similitudinis, ites.

SPHENE: *Ék.* Sphene. — Sphaen, σφήν: Cuneus. Graec. substantivum.

SPINELLUS: *Csipke.* Spinell, Rubin, Rubinspath, Rubicell,

Rother Diamant, Balas. Linn. Gm. Gemma, 40. sp. 1. Rubinus. sp. 6. Rubicellus, sp. 7. Spinellus. — Spinellus: Spineolus. Peregrinum substantivum, ex Italico, Spinello, fictum, quod ex Latino Spineolus per Italos depravatum. Ex eo sic dicitur, quia haec gemma florum et fructus spineoli colorem prae se fert.

*) Spinello, Spinell. Reuss, Italienisch-Deutsches Min. Lex. Der Spinell wird bald von einer rosenrothen, bald von einer karmirothen und karmesinrothen Farbe, — die schon mehr od. weniger ins Gelbe sticht, gefunden. Widenm. p. 251. Spinellus, — rosen-blut-roth, u. gelblichweiss. Esp. p. 55.

SPINTHER v. SPINTER: Kőssön tyű. Spinthere. — Spinter v. Spinter: Armilla v. fibula in humeris. Huius formam refert hic lapillus.

*) Spinter v. Spinter, ἀγκυρίτης, βραχιονιστής, fibula in humeris, v. armilla, qua mulieres in summo brachio sinistro utebantur. Spinter al. scribunt Spinter vid. Dausq. Orthogr. Festus. Spinter, armillae genus, quo mulieres utebantur brachio summo sinistro. Plaut. Men. 3, 3, 4 Iuhasque spinter novum reconcinnariet.

SPISSAXYLON, perperam ita dictum, vide PYSSAXYLON.

SPODUMENE, TRIPHANE: Hamvas, Zsarádnakos, Háromfényű, Sokfényű. Spodumene. — Spodumene σποδυμένη: Cinere, v. ferventi cinere obrutus. Graec. adiect. participiale. Est in Praet. Perf. Part. Passivi verbi σπώδω, cinere v. ferventi cinere obruo, a σπώδω, cinis. — Triphane, τριφάη: Triplici luce v. colore splendens. Graecum adiect. compos. ex τρίς, ter, multoties, et φάος, ἡ, ὄν, lucidus, splendidus, a φάω, luceo.

*) Triphane — Grünlichweiss, von verschiedenen Abstufungen — Zerspringt im Tiegel, in kleine blättrige Stücke, welche meistens goldgelb, die übrigen grau sind. Erstere werden aber in wenigen Tagen ebenfalls dunkelgrau. Esp. p. 122, 123.

SPUMA MARIS: Tengertajték. Meerschaum. Linn. Gm. Talc. 1. STALACTITES, vid. CALCAR. STALACTIT.

STALACTITES SPATHOSUS (non Spatosus, ut Esper scribit): Jegazatos Csepegőkő. Gemeiner Höhlen-Talkstein, Stalactit. Linn. gen. 18. Stalactites. 1. spathosus — Spathosus, a SPATHUM, quod videsis.

STALACTITES STYRIAE: Steyerer Csepegőkő: Schaaliger Talkstein. Linn. Gm. Stalact. sp. 2. Styriae.

STALACTITES STALAGMITES: Cseppded Csepegőkő. Confettiförmiger Talkstein, Confetti di Zivoli. Linn. Gm. gen. 13. Stalactites Stalagmites. — Stalactites, vid. sub CALCAR. STALACTITES. — Stalagmites, σταλαγμίτης: Stillaeformis, Guttaeformis. Graec. adiect a στάλαγμα, gutta, stilla, cum format. similitud. της, quod vide sub CIRCONITES.

STALACTITICUM, videsis sub QUARZ STALACTITICUM s. TOFACEUM.

STALAGMITES, vid. STALACTITES STALAGMITES.

STANNUM: Máz, Fejérón, Czin. Zinn. — Stannum, κασσίτερος: Crusta vitrea, qua vasa figulina obducuntur. Ex probatis Scriptoribus Latinis, infra citatis, constat: Stagnum, idem notare, ac crusta vitrea vasis figlinae inducta. 2, Stagnum, cum stannum, idem signare. Sponte ergo sequitur; stannum significare

crustam vitream figlinis vasis in ductam.

*) Stannum s. Stagnum, *κασσίτερος*. Metallum plumbo affine, sed nobilius, Gesn. Plin. 34. 16 Album (sc. plumbum) habuit auctoritatem et liaçis temporibus, teste Homero cassiteron ab illo dictum. — Eius qui primus fuit in fornacibus liquor stannum appellatur. Id. 34. 16 Stannum illitum aeneis vasis saporem gratiorem facit, et compescit aeruginis virus. — Nunc adulteratur stannum addita aeris tertia portione candidi in plumbum album. Stannum, Stagnum esse in Vet. Gl. vide statim. Stagnum, *κασσίτερος*. Vet. Gloss. Stagnare, pro in crustare, vitream crustam figlinis inducere, ad quam rem stagno s. stanno, aut cognato plumbo utuntur. vid. Taubm. ad Plaut. p. 1485. et statim Stagneus. 2. Stagnare, pro firmare, corroborare, ferruminare, ad quod stagnum s. stannum adhibetur; plumbare Gesn. Stagneus, Adi. Plaut. in Fragm. apud Festum in voce Narica, Vasa stagnæa. add. Taubm. ad Plaut. p. 1485. In cacabo figuli novo, vel stagneo coquitur. Colum. 12. 41. 2. Stagnæa amplior Scribon. 230. i. cacabus. Conf. Rhod. in Lex. Scribon. Pyxis stagnæa. Id. 30. Vas stagnæum Id. 268. 269. 271. Numi stagnæi l. 9. §. 2. ff. de l. Corn. Vid. Pallad. Mai. 7. 1 Stagnææ regulæ. Veget. Mulom. 1. 16. 5 Vas stagnæum. Stagnatus, Particip. Aur. Vict. Valer. 1. 31 Coquere in stagnato ad ignem, i. e. stanno s. stagno in crustato, Gesn. Stagnator, *κασσίτερος*. Gloss. Gr. Lat. *κασσίτης*. *κασσίτερος*, stannum. Heder.

STANNUM AMORPHUM: *Κάπτελεν Μάξ.* — vid. sub STANN. OCHR. ANDROGYNUM. — Amorphum, *ἄμορφον*: Informe. Graec. adiectiv. composit. ex α priv. et *μορφή*, forma.

STANNUM ANDROGYNUM; vid. STANN. OCHR. ANDROGYN,

STANNUM AUREUM: *Αράν Μάξ.* — vid. sub STANN. MIN. PYRITAC.

STANNUM CORNUBIENSE, vide STANN. OCHR. CORNUBIENSE.

STANNUM CRYSTALLINUM: *Μάξ Jég.* — vid. sub STANN. OCHR. ANDROGYN. Crystallinum, vid. sub PETROSILEX CRYSTALLINUS.

STANNUM GRANULARE: *Μάξ Δα.α.* — vid. sub STANN. OCHRAC. ANDROG.

STANNUM LIGNEUM: *Fa Μάξ.* — vid. sub STANN. OCHRAC. CORNUBIENSE.

STANNUM MINERALISATUM NATIVUM: *Termék Érczetlenítetett Μάξ.* — vid. sub STANNUM MIN. PYRITACEUM. — MINERALISATUM, vide.

STANNUM MIN PYRITACEUM: *Érczetlenítetett Μάξ Túzkő. Zinnfies, Geschwefeltes Zinn.* Linn. Gm. p. 310. Stann. sp. 5. pyriticosum, sp. 4. mineralisatum, sp. 2. aureum (sp. 1. nativum). — Pyritaceum, vid. sub CUPR. MIN PYRITACEUM.

STANNUM OCHRACEUM ANDROGYNUM (non Androgynum, ut Esper scribit): *Istira v. Csira v. Himeme v. Himnő Sargaföldes Μάξ.* Zinnstein, Schwarzes Zinnerz, Zinn Zwitter, Zinnsand, Seifeinstein, Zinnsgraupen. Linn. Gm. p. 311. sp. 7. Stannum amorphum, sp. 8. granulare Zwitter, sp. crystallinum. — Androgynum, *ανδρογυνον*: Quod utrumque habet sexum, maris, et faeminae. Graec. adiect. composit. ex *άνηρ*, genit. *ανδρός*, mas, et *γυνή*, mulieris, a *γυνή*, mulier. — OCHRACEUM, vide.

*) *ανδρογυνος*, audrogynus, semimas, semifemina, semivir. Gl. Vet. Ex *άνηρ*, genit. *άνδρος*, per

Sincop. ἀνδρῶς, vir, mas; ἡ γυνή, mulier. Hed. Androgynus Cic. de Div. Plin. 7, 3 Gignuntur et utriusque sexus, quos Hermaphroditos vocamus, olim Androgynos vocatos, et in prodigiis habitos, nunc vero in deliciis. Plin. 7, 2 Supra Nasamonas confinesque illis Machlyas, Androgynos esse utriusque naturae, inter se vicibus coeuntes, Calliphanes tradit. Aristoteles adiecit dextram mammam iis virilem, laevam muliebrem esse. In eadem Africa familias quasdam effascinantium, etc.

STANNUM OCHR. CORNUBIENSE: *Kornwalli Sárgaföldes Máx. Holz-Zinnerz, Kornisches Zinnerz, Strablighes gelbliches Zinnerz, Faseriger Zinnstein, Faseriges Zinnerz.* Linn. Gm. pag. 511. sp. 6. Stann. Ligneum. — Cornubia, Cornwall, Cornoaill, Landschaft in Westsex in England.

*) Stannum Ochraceum Cornubiense — Wird unter dem Waschzinn einzig zu St. Colomb, Roach, und S. Denis in Cornwallis gefunden. Esp. p. 383.

STAUROLITHUS, vid. **GRANATUS STAUROLITHUS**.

STEATITES, vid. **TALC. STEATITES**.

STEATITES LAMELLARIS; vide **TALC. STEATIT. LAMELLARIS**.

STEATITES VULGARIS, vide **TALC. STEAT. VULG.**

STELLARIS: *Csillagos.* vid. sub **TREMOLITES VULGAR.**

STIBIUM, vid. **ANTIMONIUM**.

STIBIUM ALBUM, vid. **STIB. MIN. ALBUM**.

STIBIUM FOMITOSUM, vide **STIB. MIN. FOMITOS.**

STIRIUM GRISEUM VULGARE DENSUM, vid. **STIB. MINER. GRIS. VULG. DENSUM**.

STIBIUM GRIS. VULG. LAMELLOSUM, vid. **STIB. MIN. GRIS. VULG. LAMELLOS.**

STIBIUM GRIS. VULG. RADIATUM, vid. **STIB. MIN. GRIS. VULG. RADIATUM**.

STIBIUM MINERALISATUM ALBUM: *Fejer Érczetlenítetett Szorító. Weiß Spiesglanzerz, Spiesglangspath.* Linn. Gm. p. 503. sp. 9. Stibium muriaticum. — **MINERALISATUM**, vide.

STIBIUM MIN. FOMITOSUM: *Taplós Érczetlenítetett Szorító. Zunderspiesglanzerz, Zundererz, Bergzundererz, Lumpenerz, Silberhaltiger Bergkork, Leichtes blättriges Silbererz, Blättererz.* Linn. 75. Asbestus, sp. 10. argenter.

STIBIUM MIN. GRISEUM, ANTIMONIUM MIN. GRISEUM: *Szürke Érczetlenítetett Szorító, Szürke Érczetlenítetett Vadmérge. Grau Spiesglanzerz, Blauliches Spiesglaserz, Geschwefelter Spiesglang.* Linn. Gm. p. 501. sp. 6. Antimonium vulgare, α, texturæ compactae, β, text. lamellosae, γ, text. radiatae, δ, text. fibrosae.

STIBIUM MIN. GRIS. VULGARE: *Köz Szürke Érczetlenítetett Szorító. Gemeines Graues Spiesglanzerz.*

STIBIUM MIN. GRIS. VULGAR. DENSUM: *Sűrű Köz Szürke Érczetlenítetett Szorító. Gemeines Dichtes Grau Spiesglanzerz.*

STIBIUM MIN. GRIS. VULGAR. LAMELLOSUM: *Levegűcskés Köz Szürke Érczetlenítetett Szorító. Gemeines Blättriges Grau Spiesglanzerz.*

STIBIUM MIN. GRIS. VULGAR. PLUMOSUM: *Pelyhes Köz Szürke Érczetlenítetett Szorító. Gemeines haarförmiges Grau Spiesglanzerz, Federerz, Silbersfedererz, Antimoniafsiber, Spiesglangsilber.*

**STIBIUM MIN. GRIS. VULG. RADIA-
TUM:** *Súgárló Kő Szur-
ke Erczelenítetett Szorító.*
O meines Strahliges Grau Spieß-
glanzerz.

STIBIUM MURIATICUM: *Sós
Szorító.* — vid. sub **STIB. MIN.
ALBUM.**

**STIBIUM s. ANTIMONIUM NA-
TIVUM:** *Termék Vadmérge v.
Szorító.* Gediegen Spießglanz-
erz. Linn. Gm. p. 299. 1. Stibi-
um s. antimonium nativum.

**STIBIUM s. ANTIMONIUM OCH-
RACEUM:** *Sárgaföldes Vad-
mérge v. Szorító.* Spießglanz-
ocher. — **OCHRACEUM,** vide.

**STIBIUM s. ANTIM. OCHR. IN-
DURATUM:** *Kemény Sárga-
földes Vadmérge v. Szorító.*
Verhärteter Spießglanzocher.

STIBIUM OCHRACEUM, vid.
STIB. s. ANTIM. OCHRAC.

STIBIUM PHOSPHOREUM: *Ví-
lágító Szorító.* Gelbspießglanz-
erz. Linn. Gm. p. 305. sp. 9. Sti-
bium phosphoreum. — Phospho-
reus, a Phosphorus, quod vid.
sub **CALCAR. APATIT. PHOS-
PHORITES.**

STIBIUM PLUMOSUM; vid. **STI-
BIUM MIN. GRIS. VULG. PLU-
MOSUM.**

STILBITES: *Csillagzó.* — vide
sub **ZEOL. SPATHOS.** — Stilbi-
tes; *στῆλας*: Nitens, splen-
dens, coruscans. Graec. adie-
ctiv. substantivi loco positum,
subintellig. *λῆθος*. Derivatam a
στῆλας, nitor, splendor, cum
formativo adiectivorum *της*.

*) Stilbon, *στῆλον*, stella Mercurii,
a *στῆλας*, lucco. Cic. de Nat.
Deor. c. 20 Stella Mercurii *στῆ-
λον* appellatur a Graecis. Stil-
bit, *στάβη* — Innen glänzend,
auch von Perlenmutterglanz —
oft sternförmig. Esp. p. 107.

**STRONTIANITES CARBONICA-
TUS:** *Szénsavanyú Strontia-*

ni. Kohlsaurer Strontianit.
Linn. Gm. p. 64. not. — Stron-
tianites. In Strontian repertus.
Patronymicum adiectivum, ab-
solute positum, subintellig. *λῆ-
θος*; derivatum a Strontian,
cognomine plumbifodinae in
Scotia, cum format. patrony-
mico, *της*, quod vide sub **A-
RENDALITES.**

*) Strontianit. Die Eigenschaften
dieser Grunderde, die Herr Do-
ctor Crawford, und Herr Rath
Sulzer in Ronneburg in einem
dem Witherit ähnlichem Fossil
von Strontian in Schottland ent-
deckt haben wollen — Bis daher
hat man diese Erde nur in einem
einzigen Fossil gefunden, dem
man den Namen von seinem Ge-
burtsort gegeben, und es Stron-
tianit genannt hat. Widenmann
p. 570. Strontian, gemeiner,
kommt jetzt bloss in Schottland
zu Strontian vor. Richt. Stron-
tianites carbonatus — Bey Stron-
tian in Schottland in Gneis, etc.
Esp, p. 229. Strontian, eine
Bleygrube in dem Bezirk Ardgow-
war in der Grafschaft Argylen in
Mittel Schottland, hier wurde
zuerst der Strontianit gefunden,
Hübner.

**STRONTIANITES COELESTI-
NUS:** *Egszínű Strontiani.* —
vid. sub **STRONTIANITES (s.
SCHÜTZITES) FIBROS.**

**STRONTIANITES SCHÜTZI-
TES, STRONTIANITES SUL-
FURATUS:** *Schütz Strontia-
nija, Büdösköves Strontiani.*
Schützt, Schwefelsaurer Stron-
tianit. — Schützites: Qui per
Schütz inventus est. Heuretori-
cum adiectiv. substantive posi-
tum, subintelligendo lapis; a
Schütz, cognomine mineralo-
gi, cum format. heuretórico,
της. quod vide sub **PREHNI-
TES.**

*) And. Chf. Schütz, discessit in A-
mericam Septentrionalem, re-
divitne inde? nec ne? vel an ad-
huc in vivis sit? mihi non con-
stat.

stat. Opus eius: And. Ghf. Schütz, Beschreibung einiger Nordamerikanischen Fossilien. Leipzig. Sommer, 1791. 8. Conf. COELESTINUS.

STRONTIANITES (s. SCHÜTZITES) DENSUS: *Sarú Strontiani* (v. Schützé.). Dichter Schwefelsaurer Strontianit.

STRONTIANITES (v. SCHÜTZITES) FIBROSUS: *Kanafos Strontiani* (v. Schützé.). Fasriger Schwefelsaurer Strontianit, Célestin.

STRONTIANITES (s. SCHÜTZITES) LAMELLOSUS: *Levegűskés Strontiani* (v. Schützé.). Blättriger Schwefelsaurer Strontianit, Sicilianit.

STRONTIANITES SICILIANITES: *Sicili Strontiani*. — vid. sub STRONTIANIT, (s. SCHÜTZIT.) LAMELLOS.

STRONTIANITES SULFURATUS. v. id. STRONTIANITES SCHÜTZITES.

SUBER, vid. ASBESTUM SUBER.

SUBER MONTANUM: *Hegyi Kéreg*. — vid. ASB. SUBER.

SUBLIMATUM NATIVUM: *Termék Felrepült*. — vid. sub HYDRARGYR. SALITUM.

SUCCINUM, vid. AMBRA LUTEA.

SUCCINUM ALBUM: *Fejér Mézga*. Weißer Bernstein. Linn.

Gm, 73, 1. Succinum electric. SUCCINUM ELECTRICUM: *Napped Mézga*. — vid. sub SUCCINUM ALB.

SUCCINUM FLAVUM: *Sárga Mézga*. Gelber Bernstein. Linn. 73.

SUILLUS CRYSTALLINUS: *Jeges Disznós*. — vid. sub CALC. SUILL. SPATHOS. s. LAMELLOSUS.

SUILLUS LAMELLOSUS: *Levegűskés Disznós*. — vid. sub CALC. SUILL. VULG. DENS.

Pars I. Lex. Miner. Etym.

SUILLUS MARMOREUS: *Márvány Disznós*. — vid. *Ibid*.

SULFUR: *Bűdöskő, Kénkö, Kén*. Schwefel. — Sulfur, aliqui Sulphur volunt scribi: Prius Vossius, posterius Calepinus praetendit.

*) Voss. Sulfur malim, quam sulphur, quia solis est Latinis in usu. Posterior tamen pars debeatur Graecis, si conflatum est ex $\sigma\alpha\lambda$ et $\pi\upsilon\rho$, ut aliqui censent, vel a solum et $\pi\upsilon\rho$, ut in Catholico suo tradit Ioannes Genuensis. Nempe quia sit soli pingvedo, quae ab igne accendatur. Saltem ab igne esse, etiam Isidori est iudicium: qui lib. 16, c. 1, Sulfur, inquit, vocatum, quia igne accenditur. In Catholico additur, fortasse ab $\kappa\eta\rho$, quod Hebraeis est ignis. Sed si ab igne est, cur non a $\pi\eta\rho$ potius, quam ab ur derivemus? Nam unde alioqui sit f, quod affine est $\tau\alpha\pi$, id autem est in Graeco $\pi\upsilon\rho$. Interea puto esse, non vocem hybridam ex Latina Graecaque, sed plane Graecam, quasi $\delta\lambda\omicron\gamma$ $\pi\upsilon\rho$. Graeci tamen $\sigma\epsilon\tau\omicron\gamma$ vocant, tanquam rem maxime sacram: ut quo ad expiationes omnes uterentur. Aristoteles in Problem. Sect. XXIII. Calepin. Vossius in Etymol. putat rectius scribi sulfur, quia haec vox apud Latinos tantum in usu est. At Manut. in Orthogr. consuetudinem probat scribendi cum ph, additque in quibusdam vet. monumentis legi sulphur, quia Veteres, aspirationem parce adhibebant.

SULFUR CRYSTALLICUM: *Jeges Kénkö*. — vid. sub SULF. VULCANIC. — Crystallicum, a Crystallus, quod vid. sub CRYSTALL. MONTANA.

SULFUR NATIVUM, SULFUR VULGARE: *Termék Kénkö, Kőz Kénkö*. Gemeiner Schwefel.

SULFUR PULVEREUM: *Por Kénkö*. — vid. sub SULF. VULGAR. PULVEREUM.

SULFUR PYRITES: *Kéntűzkő.*

— vid. sub FERR. MIN. PYR. VULGARIS.

SULFUR TERREUM: *Földes*

Kénkő. — vid. *Ibid.*

SULFUR VULCANICUM: *Vulcan Kénkő.* Vulkanischer Schwefel. Linn. Gm. 7^{ti}. sp. 1. β. c. S. nat. crystall. — Vulcanicum: Ex ignivomis montibus eructatum. Adiectivum, a Vulcanus, Deus ethnicus, fabrorum praeses, et Deus ignis habitus.

SULFUR VULGARE; vid. **SULFUR NATIVUM.**

SULFUR VULG. PULVEREUM: *Por Kőz Bűdőkő.* Erdiger Schwefel. Linn. gen. 76. sp. 1. S. nat. α. pulvereum, sp. 2. terreum.

SULFUR VULG. SOLIDUM: *Merő Kőz Kénkő.* Fester Schwefel. Linn. Gm. gen. 76. sp. 1. S. nativum.

SYENITES (non Sienites, ut Esper scribit): *Syeni.* Syenit. — Syenites: Qui ex Syene urbe est. Patronymicum adiectiv. substantivi loco positum, subintellig. *λῆδες*; a Syene, cognomine urbis Aegyptiae, cum format. patronymico *της*, quod videtis sub ARENDALITES.

*) Ovid. Metam. 5. v. 74. Ecce Syenites genitus Methione Phorbas, Sic Syenites Marmor Plin. 36, 8. Syene, urbs Aegypti superio-

ris, in conf. Aethiopiae, in Praeseectura Girgii. Hic nullas solstitii aestivi tempore umbras Sol facere dicitur circa meridiei tempus, quia urbs sub ipso cancri tropico sita est. Hinc Lucan. l. 2. vers. 586. Calida medius mihi cognita axis Aegypto, atque umbras nunquam flectente Syene. Syene, Stadt in Oberaegypten, an den Gränzen von Aethiopien, und am Nil, welcher hier von sehr hohen Felsen, mit einem grossen Geräusche, herabfällt, — man findet da eine Art von sehr hartem Marmor, welchen die Italiener Granito nennen, der weder durch Feuer, noch durch die Länge der Zeit verzehrt werden kann. Hübn. Syenit — Man findet ihn — in Aegypten, und in mehreren entfernten Ländern. Widenm. p. 1009. Syenites Forst. Syenus Stütz. Syenit Plinii (eigentlicher) Granit. Reuss.

SYENITES PORPHYRACEUS s. **SCHISTUS** (non Schistosus, ut Esper scribit): *Hasádóv. Bársonyos Syeni.* Porphyrtartiger Syenit, Syenitporphyr, Syenitschiefer. — Linn. Gm. p. 215. Granites. sp. 5. Syenites — Porphyraceus, Adi. a **PORPHYRIUS**, quod vid. — Schistus, non Schistosus, vid. sub **ARDESIA TEGULARIS**.

SYENITES VULGARIS: *Kőz Syeni.* Gemeiner Syenit.

SYLVANIUM, vid. **SILVANIUM**.

T.

TALCITES, TALCUM STEATITES LAMELLARIS: *Fagygyűdés, Levegűskés Hájded Fagygyű.* Talcit, Sealentalt, Blättriger und streifiger Steatit. — Talcites: Talcio similis. Peregrinum adiect. a Germanico, Talg, sebum; cum format. similitud. *της*, quod vid. sub **CIRCONITES**. — Talcum: Sebum.

Peregrinum, ex Germanico, Talg, ortum. Metaphorice hic lapis sebum dicitur.

*) Eine thonigte Steinart, welche aus glänzenden Schuppen, von ungleichen Flächen besteht, und sich fettig wie Talg anfühlen lässt, der Talkstein. — Anm. In mittlern Latein. Talcum, auch in Pers. Talcq, Talcum, Fascheibot, dass dieses Wort urprüng-

lich in Asien einheimisch ist, indessen ist doch unstreitig mit unsern Talg verwandt, mit welchem diese Steinart nicht nur dem Gefühle, sondern auch oft der Farbe nach viele Aehnlichkeit hat. Adel.

TALCUM (PROPRIUM): (*Igaszi Fagygyú.* Talf.

TALCUM COSMETICUM OFFICINARUM, TALCUM VULGARE s. **PROPRIUM COMMUNE:** *Szeredi Álfesték Fagygyú, Közönséges Tulajdon v. Köz Fagygyú.* Gemeiner Talf, Venetianischer Talf, Talfglimmer, Schminke Talf, Blättriger und Strahliger Talf. Linn. Gm. Talc. sp. 6. radiatum, sp. 7. cosmeticum. — Cosmeticum, κοσμητικόν: Ad ornamentum pertinens. Graec. adiect. a κοσμέω, orno. — Officina, heic sumitur κατ' ἐξοχήν, pro medicamentorum officina, i. e. officina pharmaceutica.

*) Cosmetica, sunt medicamenta externa, illiniendo applicata, cutim dealbantia, emollientia, ad pulchritudinem illi conciliandam: ut oleum tartari, lac virginis, dissolutio ex mercurio sublimato, sulphure, camphora, etc. a κοσμέω, orno. G. Schminke. Blanc. Officina: Medicis est alia pharmaceutica, in qua Galeni medicamenta maxime praeparantur: alia chymica, in qua essentiae ex mineralibus, in varia forma extrahuntur, et dicitur vulgo Laboratorium, a laborando. Et alia chirurgica, in qua res ad chirurgiam pertinentes tractantur. Blanc.

TALCUM FARINOSUM, vide

FARINA MONTANA. TALCOSA.

TALCUM FULLONUM: *Kalló Fagygyú.* Wollererde, Wollfettthon. Linn. Gm. Talc. sp. fullonum.

TALCUM OFFICINARUM: vid. **TALC COSMET OFFICINARUM.**

TALCUM OLLARIS, LAPIS OL.

LARIS: *Fazék Fagygyú, Fazék Kő.* Verhärteter Talf, Schieferiger Talf, Topfstein, Sebetstein, Lavastein, Talfschiefer: Linn. Gm. Talc. sp. 10. ollaris.

TALCUM PROPRIUM COMMUNE, vid. **TALC. VULGAR.** s. **PROPR. COMMUNE.**

TALCUM PURUM: *Tiszta Fagygyú.* Reine Talferde.

TALCUM RADIATUM: *Súgárló Fagygyú.* — vid. sub **TALC. COSMET. OFFICINAR.**

TALCUM SMECTIS: *Tisztító Fagygyú.* Seifenstein, Halbverhärteter Speckstein, Cornwallischer Seifenstein. — Smeectis, σμηκτις: Abstergendi vim habens. Graec. adiect. substantivum positum, subintellig. λείδος; a σμάω, purgo.

*) σμηκτις, substant. Idem quod σμηκτικόν, abstergendi vim habens. A σμάω, abstergo, extergo, detergo. Hoc a σμάω, abstergo, detergo, purgo. Hed. Smeecticus, Adi. σμηκτικόν, Dicitur quod habet vim abstergendi, purgandi Plin. 30. 4. Omnium quidem cochlearum cinis spissat, calescit, smectica vi.

TALCUM SPUMA MARIS: *Tengertajtéka Fagygyú.* — vid. sub **SPUMA MARIS.**

TALCUM STEATITES: *Hájdéd Fagygyú.* Speckstein. Steatites, στεαττης: Axungiae similis Graec. adiect. substantivi loco positum, subintellig. λείδος; a σέας, gen. σέματος, adeps, cum format. similitudin. ττης, quod videsis sub **CIRCONITES.**

*) Steatites, στεαττης. Gemma est, seu qualemunque similitudinem ostentans, Gesn. Plin. 37. 11 Si quidem a membris corporis habent nomina. Hepatites a iecinore, Steatites singulorum animalium adipe numerosa. Steatites, στεαττης, gemma sic di-

eta, quod sevo similis sit, quod
à Gr. *Σέας* adpellatur, Calep.

TALCUM STEATITES LAMEL-
LARIS, vide **TALCITES**.

TALCUM STEAT. VULGARIS:

Kös Hájsed Fagygyú. Gemeis-
ner Speckstein, Emsenstein, Steas-
tit, Schreibstein, Spanische-
Bianzoner Kreide. Linn. Gm. Talc.
sp. 8. Smeectis brianzon.

TALCUM SQUAMOSUM, TAL-
CUM TERREEUM: *Pikkelyes*
Fagygyú, *Földes Fagygyú*.
Schuppiger Talk, Erdiger Talk,
Talkerde. Linn. Gm. Talc. 5.
squamosum.

TALCUM TERREUM, vid. **TAL-**
CUM SQUAMOS.

TALCUM VERSICOR, vid. **MI-**
CACITES.

TALCUM VULGARE s. PROPRI-
UM COMMUNE, vid. **TALC.**
COSMET. OFFICIN.

TANTALITES, TANTALUM:
Tantalides, *Tantal.* Tantalit,
Tantal. — Tantalites: Tantalos
simile. Adiect. absolute posi-
tum, subintellig. metallum; a
Tantalus, cognomine regis Phry-
giae, cum formativo similitudi-
nis *της*, quod vid. sub **CIRCO-**
NITES. Ex eo sic dicitur me-
taphorice; quia, ut Tantalus,
iuxta fabulas poetarum, in me-
diis aquis siti torquetur: ita
hoc metallum acidis quibuscun-
que mersum non solvitur, verum
tantum alcali caustico. Tanta-
lum; Metallum Tantalus cog-
nominatum. Huius substantivi
et originem et sensum, vid. su-
pra, sub Tantalites.

*) Tantalus, filius Jovis tertii, ex
Ploce nympha, pater Pelopis et
Niobes, avus Atræi, Thyestis,
Plisthenis, et Lysidæes, pro-
vus Agamemnonis et Menelai,
Rex Phrygiae, hic cum Deos con-
vivio exceperat, ut eorum divi-
nitatem experiretur, Pelopem fi-
lium, membratim discernptum,

coctumque iis apposuit com-
dendum. Illi vero cum abhor-
ruissent a cibo, non solum ab-
stinuere, sed collectis in unum
membris, puerum in formam pri-
stinam reducere, et revocata per
Mercurium anima, eam illi re-
stituere. Sed cum adverterent,
humerum deesse puero, quem de-
voraverat Ceres, loco consumpti
eburneum refecere. Tantalum
autem ad inferos detruserunt,
ubi perpetua fame et siti torque-
retur, in puteo immersus, in
quo poma capiti imminerent,
quae cum capere vellet, eleva-
rentur, aquae vero ad mentum
usque ascenderent, quae, cum
sese inclinans vellet bibere, dela-
berentur. Cic. 1. Tusc. c. 5.
Nento summam aquam attingens
siti enectus Tantalus. Ovid. 1.
2. Amor. el. 2. Quae rit aquas in
aquis et poma fugacia captat Tan-
talus. Tantalum — Das Oxyd
wird durch keine andere Säure,
als nur durch kaustisches Kali
grösten theils aufgelöst.

TARRAS, vid. **CAEMENTUM**
TARRAS.

TELLURIUM: *Földércz*, Tellur.
— Tellurium: Metallum Terra
cognominatum. Substant., de-
rivatum v. a Tellus, uris, Dea
terrae, v. a Tellurus, Deus ter-
rae; intelligitur ipsa terra; me-
tonymice, qui praesidet, pro
ipsa re cui praesidet, positus.
Ex eo sic dicitur metaphorice,
quia hoc metallum est nimium
quantum friabile, et asperum,
ut terra; imo colore quoque
terram imitatur.

*) Tellurium — das Metall von Zinn-
weißser, ins Bleygraue sich zie-
hender Farbe — Spröde, leicht
zerreiblich. Esp. p. 411. Tel-
lurerz, graues, — Es hat eine
bleygraue, ins Eisenschwarze
ziehende, Farbe. Richter. Tel-
lurus, Deus telluris. Mart.
Capell. 1. p. 16. Tellus, uris;
Dea terrae. Cic. de Nat. Deor.
Jam si est Ceres agerendo, ita
enim dicibas, terra ipsa Dea
est, et ita habetur. Quae est

anima alia Tellus, nisi terra? Id. ad Q. Fr. l. 3. In qua aede Telluris, et de porticu Catuli ma admones. Non raro tamen Tellurem pro ipsa accepimus terra, quemadmodum Cererem pro ipsis frugibus. Cic. in Somn. Scip. Nam ea, quae est media, et nova tellus, neque movetur, etissima est. Virg. l. 1. Aen. Ac magno telluris amore Egressi opata potiuntur Troës arena. Ubi Servius: Tellurem pro terra posuit, cum Tellurem Deam dicamus, terram elementum, ut porumque Vulcanum ponimus pro igne. Plin. l. 2, c. 5 Cuius visus pensam, cum quarto aquarum elemento, librari medio spatio tellurem. Planetæ primarij sunt: Mercurius, Venus, Tellus, Mars, Jupiter, Saturnus, Urania.

TELLURIUM ALBUM; vid. SILVANIVM LUTEUM.

TELLURIUM GRAPHICUM, vid. AUR. GRAPHIC.

TELLURIUM LAMELLOSUM, vid. SILVAN. LAMELLOS.

TELLURIUM NATIVUM, vid. AUR. PROBL. s. PARADOX.

TERRA ADAMANTICA: *Gyémánt v. Szeliðithetellen Föld.* Dicitur mantere. — Adamanticus, Adi. ab ADAMAS, quod vide.

TERRA ALUMINARIS, **TERRA ARGILLACEA**: *Tim Föld, Agyag Föld.* Thonerde, Alaunerde.

TERRA AMARA, vid. **TERRA TALCOSA** s. AMARA.

TERRA ARGILLACEA, vid.

TERRA ALUMINARIS.

TERRA ARGILL. PURA: *Tiszta Agyag Föld.* Reine Thonerde. Linn. Gm. gen. 28. Aluminaris nativa.

TERRA CALCARIA: *Mész-Föld.* Kalkerde.

TERRA CIRCONICA: *Sólymos Föld.* Circonerde. — Circonicus, *χιρκονικός*: Falconicus. Adi. a Circo, quod videsis sub CIRCONIUS.

TERRA PONDEROSA s. **BARYTICA**: *Sulyos v. Nehéz Föld.* Schwererde, Baryterde. — Baryticus, *βαρυτικός*: Ponderosus; a *βαρύτης*, gravitas, quod vide sub BARYTIS.

TERRA SILICEA: *Kova Föld.* Kieselerde.

TERRA TALCOSA s. **AMARA**: *Keserű v. Fagygyű Föld.* Bittererde.

TERROSUM, vid. **ASPHALTUM TERROSUM.**

TESSELLARE, vid. **GYPSESSELLARE.**

THALITES, v. **THALLITES**, vide **ARENALITES.**

THUBALHAJINI, vid. **TOFUS THUBALHAJINI.**

TITANITES: *Napképi.* Titanit.

— Titanites, *τιτανίτης*: Solem referens. Graecum Adi. absolute positum, subintellig. metallum, a Titan, *τιτάν*, sol, quod vid. sub **TITANIUM**, cum format. similitud. *της*, quod videsis sub Circonites. Color huius metalli dedit ansam denominationi eiusdem.

*) Titanit, hat eine dunkle nelken oder röthlichbraune Farbe. Richter. Conf. dicta sub **TITANIUM.**

TITANIUM: *Nap.* Titan. — Titanium, *τιτάν*: Sol. Est cognomen, quod ponitur pro Sole. Hoc metallum nomen hoc sortitur idcirco, quia solis colorem et fulgorem prae se fert.

*) Titan, v. Titanus, filius Coeli et Vestae, frater Saturni. Ponitur etiam pro Sole. Nam Sol secundus filius fuit Hyperionis, teste Cic. de Nat. Deor. Hyperion vero fuit filius Titanis. Aliqui dicunt, Hyperionem Solis et Lunae, stellarumque motus primum observasse, atque demonstrasse, ideo Solis parentem et astrorum fingi. Cic. in Arato: Quem cum perpetuo vestivit lumine Titan. Quod Titan ponitur pro Sole sequentia docent: Ardens Titan laxavit

fervidam diem. Senec. Herc. Oct. s. b. *Calidus Titan* Lucan. 4. 51. *Fervidus Titan* Sen. Herc. Fur. 12. *Flammiger Titan* Lucan. 1. 4. 15. *Luctificus Titan* Id. 7. 2 *dies tristis pugnae Pharsalicae.* Sen. Herc. Oct. 86. *Titana fugies? Resp Ipse me Titan fugit. Solem, hanc lucem, vitam adeo intelligit. Soli valedicunt morituri.* Titanium — nach der von Herrn Abilgard bewirkten Reduction aus Titaneisen, dergleichen von Lampadius aus der gallussauren Auflösung gefällte Titan-oxyd durch Kohlenpulver, ergab ein kupferrothes, Esp. p. 425. *Titanerz*, rothes, hat eine heliblut- oder kochenill-rothe Farbe, die zuweilen ins Hyacinth oder Morgenrothe übergeht. Richter.

TITANIUM ANATASE: *Terepely Nap.* *Anatases Titan*, Octas ädrit, Blauer Schörl, Disanit, Anatase. — Anatase: Extensum, Res extensa. Substantivum Gallicum, sed originis Graecae, ab *ανάσσις*, extensio; cum formativo Galileo e. Sic dicitur, quia crystalli huius metalli duplicibus tetraëdri pyramidibus constant, quarum una, vel plures superficies maiores sunt.

*) *ἀνάσσις*, extensio, porrectio. Ab *ἀνατίω*: extendo, Heder. Titanium Anatase — Kryst: Sehr spitawinkliche vierseitige Doppelpyramide, zuweilen eine od. mehrere Flächen der einen pyramide grösser.

TITANIUM CALCIFORME COMMUNE: *Közönséges Mészkepű Nap.* Gemeiner Titanschörl, Roserther Stangenschörl, Schörlartiger Granat, Kalkstein.

TITANIUM CALCIFOR. COMM. LAMELLOSUM: *Levegűcskés Közönséges Mészkepű Nap.* Blättriger Titanschörl, Cajulit, Titanerz aus Spanien.

TITANIUM ISERINUM, vid. MANACANUM BOHEMICUM.

TITANIUM MANACANITES, vid. FERR. MANACAN.

TITANIUM MARTIALE, vide SIDEROTITANIUM.

TITANIUM RUTILUM: *Láng-szín Nap.*

TITANIUM SILICEO-CALCARIUM SPATHOSUM (non Calcareum Spatosum, ut Esper scribit): *Jegezetes Kova-Mészkes Nap.* Späthiger Titanit. — Calcareus, non Calcareus, vid. sub FARINA CALCARIA. — Spathosus, non Spatosus, vid. sub SPATHUM.

TOFAGEUM, vid. QUARZ-STALACTITIC. s. TOFAGEUM.

TOFUS, vid. CALCAR. TOFUS.

TOFUS BASALTICUS; TOFUS TRAPPACEUS: *Vasképű Pöfeteg, Garáditsos v. Lépcsős v. Hágcsós Pöfeteg.* Basalttuff, Trapptuff. — Basalticus, a BASALTES, quod vide. — Trappaceus, vid. ARGILLA TRAPPACEA.

TOFUS COMMUNIS: *Közönséges Pöfeteg.* — vid. sub CALCAR. TOFUS.

TOFUS CREMOR: *Pöfetegsel.* — vid. *Ibid.* — Cremor, vid. sub CALCAR. CREMOR.

TOFUS INCRUSTANS: *Másold Pöfeteg.* — vid. *Ibid.*

TOFUS LEBETUM: *Serpenyű Pöfeteg.* — vid. *Ibid.*

TOFUS LUDUS HELMONTII: *Helmont Játéka Pöfeteg.* — vid. LUDUS HELMONTII.

TOFUS OSTEOCOLLA: *Csontenyű Pöfeteg.* — vid. sub CALCAR. TOFUS.

TOFUS TESTACEUS: *Csigahaj Pöfeteg.* — vid. *Ibid.*

TOFUS THERMALIS: *Hevízi Pöfeteg.* Carlsbader Sinter. Linn. Gm. gen. 9. Tofus, sp. 5. thermalis.

TOFUS TRAPPACEUS, vid. TOFUS BASALTICUS.

TOPUS THUBALKAJINI (Ser- rum Subaquosum); *Thubalka- jin Pöselege*. — vid. sub FER- HUM COHR. ARGILLAC. PI- SIFORME. — Thubalkajin, tri- nepos Kajini, filius Lamechi, ex uxore secunda Tzilla,

*) Genes 4. 22 Tzilla vero ipsa quo- que reperit Thubalkajinum, qui eruditit omnem fabrum aerari- um et ferrarium. Dignum est observatu, duas voces, quibus hoc nomen constat, apud Arabas significare, laminam aeris. v. ferri: *ἑνδριν* thubalon, *ἑνδριν* lunaton, quae tamen voces Ling- vae Hebraicae, quanta est in Sa- cris Libris, ignotae sunt, quam- quam vix dubium esse potest, quin heic vera sit eorum signifi- catio, Jo. Cleric. Comment. p. 46.

TOPAZITES: *Topázided*. *Topazfeld*, *Schneckensteiner Feld*. Linn. Gm. p. 225. Gneisium To- pazinum. — Topazites, *τοπαζίτης*: Topazio similis. Adi. ab- solute positum, subintellig. *λίθος*; a Topazius, quod statim vide, cum format. similis *ιτης*, quod vid. sub CIRCONITES.

TOPAZIUS: *Topázi*. *Topaz*. Linn. Gm. gen. 40. sp. 3. Gemma To- pazius. — Topazius, *τοπαζίδης*: Qui in Insula Topazus repertus est. Patronymicum adiectivum, substantive positum, subintell- lig. *λίθος*; a Topazos v. Opazos v. Pazos, cognomine Insulae in Mari Rubro.

*) Topazius, *τοπάζιον*, gemma. Gesn. Topazius, *τοπάζιος*, Pa- pia ex articulo *τό* et *πάπ* con- flatur, quia contineat omnium lapidum colores. Sed hoc plane respuendum, Nec enim omnes colores habet, sed duos, aureum, et hyalinum; unde Strabo ei tri- buit *χρυσοειδές φεγγγός*. Or- pheus autem *ύαλοειδης* vocat. Fallitur Epiphanius, cum rube- re ait, et magis quidem, quam carbunculi. Cum Papia in eo

convenit Becmann, quod et ipse priorem vocis partem articulum *τό* arbitrat: sed posteriorem censet esse ab Hebraeo *פז*. Sane non est inficiendum, quaedam esse, quae ex articulo fiant: ut temetum, *τό μέθυ*, et fortasse aqua, *α' χοά*. Sed in topazio lo- cum non habet. Nam nomen ha- bet ab Insula, quae et paz dice- batur, et Opaz, et Topaz. Ita- que et a Paz lapis dictus Pazius.

Hesychius: *πάζιον ό και τοπά- ζιον, λίθος πολύτιμος*. Nec Paz solum in scripturis dicitur: sed Opaz: quomodo apud Jerem. 10. 9 est: Argentum ductum ex O- ceano advehitur, et aurum ex Uphazo. Scribitur etiam Opha- zo, vid. Hebr. Chald. Graec. La- tin. nom. viror. urh. Antverp. 156. Strabo et Diodorus Siciu- lus, putarunt Ophaz dici, quasi *οφιάδη*, quia serpentibus abun- darent. Ita solent Graeci omnia vocabulis suis aptare. Denique a Topazo dictus lapis topazius.

Stephanus: *τόπαζος, νήσος ιν- δική τή το εθνικήν τοπάζιος*. Subiungit deinde: *Ἀλέξανδρος ό πολυίσως φήσιν, ώς ευρισ- κεσθαι και εν τη των τοπαζίων νήσω λίθον ύμώνυμον τη νήσω, όμοιον τη χρυσά τε νεύ έλαιω*. Alexander polyhistor ait: in To- paziorum insula lapidem inveni- ri insulae cognominem, colore similem recenti oleo. Sed in vett. libb. pro *τοπαζίων* est *πα- σίων*. ut hic quoque locus com- probare videtur *πάζιον* ac *το- παζιον* eundem esse lapidem.

Epiphanius quoque: *πίεται δε εν Τεπάζη, πόλει της Ινδιαν*. Plin. 6, 29 pleniusque de maris rubri insulis agens, *Topazos*, inquit, quae gemmae nomen de- dit. Idem 37, 8 Juba Topazon in- sulam in rubro mari a continente stadiis trecentis abesse tradit, nebulosam et ideo quaesitam saepe a navigantibus; ex ea causa nomen accepisse. Topazin enim Troglodytarum lingua significa- tionem habere quaerendi. Ex

hac (topazium) primum portatam Borenicæ reginæ, quæ fuit mater sequentis Ptolomæi, a Philomene præfecto regis, ac mire placuisse: et inde factam statuum Arsinoæ, Ptolomæi Philadelphi uxori, quatuor cubitorum, sacratam in delubro, quod aureum cognominabatur. Plin. 35, 6 Ochram Juba tradit in insula maris rubri Topazo nasci. Topazos, sive Topazios *Τοπαζος*, Plin. 6, 29 Insula in mari rubro, in qua reperitur lapis topazius mire pellucidus. Topazius igitur a Topazo insula: Topazus, si Plinium audimus, a Troglodytica voce Topazin, quæ significat quaerere. Sed *τοπάζω*, pro quaerere, non Troglodyticum est, sed Graecum, a *τόπος*, locus, vid. Schrevel. At verisimile non est, Topazo nomen esse a voce Graecanica. Est apud Hebraeos vox non absimilis *טופז*, sed significatio abit, quia notat apprehendere. Der Topas, ein Edelstein, von gelber Farbe, welcher nach dem Sapphir der härteste ist, und in den meisten Gegenden der alten und neuen Welt gefunden wird. — Der Name ist aus dem Griechisch, und Latein. Topazius, welchen dieser Stein, dem Plinius zu Folge, von der Insel Topazo haben soll. Luthers Topaster für Topas ist veraltet, Adel.

TOPAZIUS BRAZILIANUS: *Brasili Topazi*. Brasilianischer Topaz.

TOPAZIUS OCCIDENTALIS: *Enyészeti Topázi*. Occidentalischer Topaz.

TOPAZIUS ORIENTALIS: *Kéleti Topázi*. Orientalischer Topaz.

TOPAZIUS SIBIRICUS: *Sibéri Topazi*. Sibirischer Topaz. — Sibiria, vid. sub SIBIRITES.

TOPHUS, vid. TOFUS.

TRAPEZUM, vid. BASALT. TRAPEZUM.

TRAPPAGEA, vid. ARGILLA TRAPPAGEA, et TOF. TRAP- PACEUS.

TARRAS, vid. CAEMENTUM TARRAS.

TREMOLITES (non Tremolites ut Esper scribit): *Tremolai*. Tremolit. — Tremolites: Qui ex Tremola est. Patronymic. adiect. absolute positum, subintellig. *λ. 905*; a Tremola, cognomine vallis in S. Gotthardo, cum format. patron. *π. 45*, quod vide sub ARENDALITES.

*) Tremolites — Am S. Gotthard in der Schweiz in Valle Tremola. Esp. p. 176.

TREMOLITES ASBESTIFORMIS: *Józanítóképu Tremolai*. Asbestartiger Tremolit, Grammatite fibreuse. Linn. Gm. Tremol. gen. 7. sp. 1. asbestiformis. — Asbestos vid. ASBESTUM.

TREMOLITES VITREUS: *Üveg Tremolai*. — vid. sub TREMOLIT. VITRIFORM.

TREMOLITES VITRIFORMIS; vid. SILEX TREMOLITES.

TREMOLITES VULGARIS: *Köz Tremolai*. Gemeiner Tremolit, Strahlentremolit, Säulenspath. Linn. Gm. Trem. sp. 2. vulgaris. Stellaris. gen. 18.

TRIPHANE, vid. SPODUMENE.

TRIPOLITANA: *Tripoli*. Tripel. — Tripolitana: Quæ ex Tripoli est. Patronymic. adiectiv. absolute positum, subintellig. terra; a cognomine urbis Tripolis, quæ Regni Tripolitani metropolis est, ubi primum laudata terra reperta est.

*) Der Tripel, eine Erde in Gestalt eines Steines, welche von einigen für glasartig, von andern aber für einen zarten eisenschüssigen Lehm gehalten, und zur Politur fester Körper gebraucht wird. Sie soll den Namen von der Stadt Tripolis haben, wo man sie zuerst gefunden, daher sie im Lateinischen auch terra Tripolitana genannt wird. Adel.

TUFA v. TUFFA: *Dardsskö*. — vid. CAEMENTUM TUFFA.

TUNGSTENUM (*Stütz*): *Nehéz kö*. Idem quod SCHEELIUM OCHRAE. ALBUM. — Tungstenum: Gravis lapis. Vox Svecica; composita ex Tung, gravis, et Sten, lapis. vid. Ihre Glossar. Sviogothic.

TURCOSA: *Török*. Zűrfl. Linn. Gn.p.386. sp.1. Zoolith. Turcos. — Turcosa: Quae ex Turcia est. Patronymicum adiect. substantivum positum, subintelligendo, gemma; ab Italico Turchesa, quia primum ex Turcico Imperio adlata esse praetenditur.

*) Der Türkiss, ein Steinartiges Mineral, welches gemeinlich unter die Edelsteine gerechnet wird, aber nach des Ja Brosse u. Reaumur Beobachtungen der versteinerte Zahneines noch unbekannten Seethieres ist. Er ist seinem inneren Gewebe nach, einem Knochen völlig ähnlich, nimmt indessen eine Politur an, und ist von weisser, gelber, grüner und grünblaulicher Farbe, Turcoides. Der Deutsche Name ist aus dem Itali. Turchesa entlehnt, weil man sie zuerst aus dem Türkischen Gebiete zu uns gebracht. Adel.

TURFA: *Zsombik*, *Zsombék*, *Tömény*, Torf. — Turfa: Multitudo, Turba. Peregrinum, proxime ab Anglico, Turf, quod originis Germanicae est, ut ipsa tota Anglica v. Anglo Saxonica lingua.

*) Der Torf, in einigen Gegenden auch Törfe, ohne Plural, und als ein Ausdruck, der bloss die Materie bezeichnet. 1. Ein Rasen, und die aus Graswurzeln und Erde bestehende oberste Decke, der Oberfläche, ein nur in einigen Gegenden, besonders Niederdeutschlandes, übliches Wort, in Sved. Torf, und mit andern Endlauten im Wallis. Tywark, und im Böhmischen Dru. 2. Eine brennbare Erde, welche gemeinlich aus den Wurzeln verschiedener Pflanzen

besteht, oft aber auch mit einem Erdharze durchdrungen ist. Torfgraben, Torfbrennen, Blättertorf, Papiertorf, Pechtorf, Sandtorf, daher Torfasche, Torfkohle, Torfsitze, u. s. f. 3. Ein einzelnes Stück Torf, in der letzten Bedeutung, in welchen Verstande es nur im gemeinen Leben einiger Gegenden üblich ist, und alsdann den Plural leidet. Die angestochenen untersten Torfe oder Törfe, d. i. Torfstücke. Ein Tagewerk Torf, hält 2042 Quadratfuss, auf jeden Quadratfuss vier Torfe, 2192 Torfe. Anm. In der Bedeutung einer brennbaren Erde schon in den Allemannischen Gesetzen Törst, bey andern alten Oberdeutschen Schriftstellern Zurfst, Zurf, Zurbe, Turben, im Nieders. Sved. und Isländ. gleichfalls Torf, im mittleren Latein. Curssodi, Turba, im Französ. Tourbes, im Ital. Torba, in Angels. Tyrb, Tyrf, Turse, im Engl. Turf. Die Abstammung dieses so alten und weit ausgebreiteten Wortes ist noch ungewiss. Menage hielt es für ein ursprünglich Arabisches Wort; allein, da weder erweislich noch glaublich ist, dass die Europäer den Gebrauch des Torfes von Arabern gelernt haben sollten, so ist das Arabische Wort, wenn es anders mit unsern gleichlautend ist, mehr als ein Seitenverwandter desselben zu halten, als für die Quelle anzusehen. Andere sind auf das Flandrische Torfa gefallen, welches so wohl graben als brennen bedeutet, welche Ableitung sehr wahrscheinlich seyn würde, wenn nur Torf nicht von einem so weiten Umfange wäre, denn im Sved. bedeutet es auch dick stehende Saat. Es scheint daher, dass der Begriff der Verdickelung, Dicke, Vielheit, der herrschende und folglich auch der Stammbegriff ist, welcher sich auf Torf in allen seinen Bedeutungen sehr gut anwenden lässt. Alsdann würde es mit unserm Dorf, dem Latein. Turba, Menge, dem alten Gothischen Tarih, zotig, rauch, dem Isländ Thar, Schiff und andern verwandt seyn. Uebrigens

wird der Torf in einigen Gegenden auch Modt, und in der Lausitz Lohgenannt, Adel.

TURFA FOLIATA: *Leveles Zsombik*. Papiertorf.

TURFA HUMUS LUTUM: *Sár Felföld Zsombik*. See oder Gumpstorf.

TURFA LIMOSA: *Izap Zsombik*. Baggertorf. Linn. Gm. p. 276. Turfa. sp. 1. — 5.

TURFA PICEA: *Szurkos Zsombik*. Pechtorf.

TURMALINUS: *Tengerjárs-kör*. — vid. sub **SIL. SCORLUS ELECTRICUS**. et sub **SIBERITES**. — Turmalinus: Circuitus aestus maris. Gallicum, composit. ex Tour, circuitus, et Maline, aestus maris. Hoc nomine insignitur hic lapis, quia si calefiat, eius altera extremitas positive, altera negative electricisatur; et sic attractione et repulsione taliter orta, aestus maris imitatur; in quo aquae marinae iam dehiscunt, iam attolluntur per vices.

*) Tourmaline, Electriccher Schörl. Reuss. Lex. Turmelin — Wird erwärmt, an einem Ende positiv — an dem andern negativ — electric. Esp. p. 63, 64. Silix Scorius niger — Diesen schwarzen Schörl, der durch blosser Erwärmung eine Electricität aussert, nennt man gewöhnlich electricischen Stangenschörl, Turmalin. Widenm. p. 281. Silix Scorius electricus, Fr. Tourmaline — Wenn er erwärmt wird, so aussert er die nämliche Eigenschaft, wie der electriche

Stangenschörl in einem sehr starken Grade, und besitzt auch die zwey verschiedenen Electricitäten zugleich in veränderlichen Polen. Turmaline — Der Name ist aus dem Französischen, Adel.

TURPETHUM MINERALE: *Asvány Hashajtógyökér*. — vide sub **HYDR. SALITUM**. — Turpethum: Radicis Indicae purgantis nomen. Arabicum quidam, alii Indicum, esse opinantur; depravatam ex Turbith. Succus huius radiceis est pallide flavescent, et hic color causabatur, quare pro nomenclatura ad mineralia transferretur haec nomenclatio. Aliqui a turbando derivant hanc vocem, quod n.p. violentissime v. drastice purgando, corpus turbet. Ast hoc est hiuleum.

*) Turbith: Radicis Indicae purgantis nomen, Arab. Lex. Colii. Turbith s, Turpethum, putatur esse radicalius convolvuli Indici Radix — stillat succum — pallide flavescentem resinam, illico concreascentem. — Adfertur nobis ex Guzarata, Canara, Goa, Cambaja, Dio Insula, Bacia etc. — aliqui a turbando deducunt, quod propter magnam violentiam, purgando corpus turbet: sed origo ex barbaris lingvis potius quaerenda est. Blanc. Turbith Minerale, s. Turpethum Minerale, est pulvis flavus ex Mercurio praeparatus. Id. Conf. Onom. Med.

TYROLICA HORNBLENDA EX MATREY, vid. **HORNBL. TYROL.** ex **MATREY**.

U.

UMBRA, vid. **FERR. OCHR. UMBRA**.

URANIUM: *Uránkori, Menygyei*. Uran. — Uranium, *ὑράνιος*: Quod tempore detectionis Uraniae Planetae est repertum,

Coeleste. Graec. adiect. absolute positum, subintellig. metallum; derivatum ab Urania, cognomine planetae primarii septimi. Ex eo sic dicitur, quia Klaproth eodem tempore reperit

hoc novum metallum, quo Herschel detexit novum planetam, quem Uraniam nuncuparunt. Secus Urania, ad verbum, est Graecum, notat coelestis; fuit vero primitus cognomen Musae.

*) οὐράνιος, *ia, ion*, coelestis. Ab *ὄρω*, suscito. Heder. *ὕρανός*, coelestis, quod ab *ὕρανός*, Dor. *ὕρανός*, coelum, q. ab *ὄρος*, terminus, γ. *ὄρώω*, video, coelum enim pellucidum et visui pervium Schrev. Urania, v. Uranie 'Οὐρανία. Una ex Musis, ad verbum, coelistis. Ovid. Fast. 5, 55 Excipit Uranie, fecere silentia cuncta. Cic. de Divin. 1, 17 Urania Musa. Catull. in Epithal. Juliae 59, 2 Collis o Heliconi Cultor Uraniae genus.

ὕρανός, Coelum dicitur, quod viros eruditos in coelum tollit; dicitur quasi Oranos (ut ait Ambrosius libro Hexaemeron) ab *ὄρω*, quod sit pervium et minime densum, ut est aqua et terra. Planetæ alii sunt Primarii, secundarii alii. Primarii sunt: Mercurius, Venus, Tellus, Mars, Jupiter, Saturnus, Urania (Uranus, Georgium Sidus), qui omnes circa solem convertuntur, hoc eodem ordine ab eodem distantes. Postremus eorum primum anno 1781 est a D. Herschel in Anglia detectus, et Georgium Sidus nominatus, Uranus est a D. Bode Berolinensi

Astronomo compellatus, Uraniae autem nomen — Viennae a D. Hell, Astronomo Caesareo accepit. Gallis alia praeplacent nomina. Horvath Physic. p. 398.

URANIUM CHALCOLITHUS;

Rézskő Uránkori. — vid. sub URAN. MIN. VIRIDE. — Chalcolithus, *χαλκολίθος*: Lapis cupreus. Graec. compos. ex *χαλκος*, aes, et *λίθος*.

URANIUM MINERALISATUM

NIGRUM: *Fekete Érczetlenítetett Uránkori.* *Uranspécherz, Pécherz, Péchblende, Eisenspécherz, Eisenblende, Schwarz Uranerz, Gschwefelter Uranit.* Linn. 293. Uranium Sulfureum. — MINERALISATUM, vide.

URANIUM MIN. VIRIDE: Zöld

Érczetlenítetett Uránkori. *Uran glimmer, Grün glimmer, Grün Uranerz, Chalcolith, Zorbernit, Uranit: Spath, Verhäteteter Uranfalk.* Linn. Gm. pag. 292. sp. 2 Uran. Chalcolithus.

URANIUM OCHRACEUM: *Sárgaföldes Uránkori.* *Uranocher, Erdbiger Uranfalk.* Linn. Gm. 292. sp. 1. Uranium ochraceum.

URANIUM SULPHUREUM: *Kénköves Uránkori.* — vide sub URAN. MIN. NIGR.

URANIUM VIRIDE, vid. URAN. MIN. VIRIDE.

Y.

YTTERO-TANTALUM: *Ytterbyi Tantal.* *Ytter Tantal.* — Yttero; est depravatum ex Ytterby, no-

mine loci in Suecia, ubi hoc minerale repertum est.

*) Yttero-Tantalum — In Schweden zu Ytterby. Esp. p. 435.

Z

ZEOLITHUS: *Sisterekelőkő, Forrókő.* *Zeolith, Brausestein.* — Zeolithus, *ζεολίθος*: Effervescens lapis. Graecanicum, ex *ζέω*, bullio, et *λίθος*.

ZEOLITHUS ANALCIME; vide ANALCIME.,

ZEOLITHUS CAPILLARIS: *Haj Sisterékelökö*. — vid. sub **ZEOLITH. FIBROS.**

ZEOLITHUS CUBICUS: *Kockás Sisterékelökö*. *Würfelszeolith*, *Ébafasse*, *Haüy*. Linn. Gm. sp. 8. cubicus. — Cubicus, *κρῖνον*; Figuram tesserae habens. Graec. adiect. a *κῦβος*, cubus, quod est figura mathematica ex omni latere quadrata, quales sunt tesserae, quibus in alveolo luditur, ex quo ipsae appellatae cubi.

*) Cubicus. Adi. E Vitruvio extemplo videbimus: et recurrit ibid. cubica ratio. Cubus. Mathematicis figura est ex omni latere quadrata, quales sunt tesserae, quibus in alveolo luditur, ex quo ipsae appellatae cubi. Euclidi cubus est figura solida, quae sex quadratis aequalibus continetur. Vitruv. 5. praef. Etiam Pythagorae, hisque qui eius haeresin fuerunt secuti, placuit cubicis rationibus praecepta in voluminibus scribere, constitueruntque cubum 216 versuum (nempe radix 6, quadratum 36, cubus s. cubicus numerus 216) cosque non plus quam tres in una conscriptione esse oportere putaverunt. Cubus autem est corpus, ex sex lateribus aequali latitudine planitiesum quadratum. Is cum est iactus, quam in partem incubuit, dum est intactus, immotam habet stabilitatem; uti sunt etiam tesserae, quas in alveoludentes iaciunt. Hinc Mart. Capella 7, p. 249 Tesseraum vocat numerum cubicum *Κῦβος*, tessera, vel aliquid habens figuram quadratam, q. a *κῦβον* v. *κῦβον*, iaceo, et *βάσις*, quod in omni positu aut iactu basin habeat firmiter iacentem. Inde homo constans et immobilis dicitur *τετραγώνος*. Hinc *κρῖνον*, cubicus, *κρῖνον*, alea s. tessera lud. *κρῖνον*, lusus aleae. Schrev.

ZEOLITHUS CUPHOLITHUS: *Kőnyynyűkö*, *Sisterékelökö*.

Kupholith, *Kupholithe*, *Haüy*. — Cupholithus, *κρῖνον*; *Levis lapis*. Graec. compos. ex *κῦβος*, levis, et *λεῖος*.

ZEOLITHUS CYANITES: *Égyszíndes Sisterékelökö*. — vide sub **CYANITES**. ubi itidem videtur vocabuli Cyanites resolutionem.

ZEOLITHUS DENSUS: *Sűrű Sisterékelökö*. *Dichter Zeolith*, *Glas Zeolith*, *Schlacken Zeolith*, *Jaspis Zeolith*.

ZEOLITHUS EFFLORESCENS: *Virágzó Sisterékelökö*. *Aufschlagener Zeolith*, *Zeolith efflorescente*, *Haüy*.

ZEOLITHUS FARINACEUS. *Sisterékelökö Liszt*. *Erdiger Zeolith*, *Mehlzeolith*. Linn. Gm. Zeolithus, sp. 1. farinaceus.

ZEOLITHUS FIBROSUS: *Kanasos Sisterékelökö*. *Faseriger Zeolith*, *Haarförmiger Zeolith*, *Gemeiner Zeolith*. Linn. Gm. Zeol. sp. 3. 10. capillaris.

ZEOLITHUS GRANULARIS: *Sisterékelökö Dara*. *Körniger Zeolith*.

ZEOLITHUS LAMELLOSUS, vide sub **ZEOL. SPATHOS.** s. **LAMELLOS.**

ZEOLITHUS RADIATO LAMELLOSUS: *Sügarló-Levegűshés Sisterékelökö*. *Strahliger Blätteriger Zeolith*.

ZEOLITHUS RADIATUS: *Sügarló Sisterékelökö*. *Strahliger Zeolith*, *Gemeiner Zeolith*, *Keulen Zeolith*, *Mesotype*, *Haüy*. Linn. Gm. Zeol. sp. 3. radiatus, sp. 4. fibrosus, sp. 6. clavatus.

ZEOLITH. RUBER OCCIDENTALIS; AEDELITES: *Enyészeti Veres Sisterékelökö*, *Aedelförsi*. *Nordischer rother Zeolith*, *Bergmannit*, *Aedelit*, oder *Kieseliger Zeolith*. Linn. Gm. Zeolithus, sp. 11. Scintillans. — Aedelites: Qui ex Aedelförs est.

Patronymie. adi. absolute positum, subintellig. Ἀδός; derivatum a truncato Aedelförs, cognomine loci montanistici in Svecia, cum format. patronym. ἄγς, quod vide sub ARENDALITES.

*) Adelförs, Ort in Småland in Schweden, 4 M. von Wexiö, wo 1738 ein Goldbergwerk entdeckt worden ist, aus welchem man seit 1741 die Schwedischen Dukaten ausmünzt. Nahe dabey befindet sich eine Kupfergrube. Hübner.

ZEOLITHUS RUBER TYROLICUS: *Tyroler Veres Systerékelökö.* Tyroler rother Zeolith.

ZEOLITHUS SCINTILLANS: *Szikrázó Systerékelökö.* vide sub ZEOL. RUB. OCCIDENTALIS.

ZEOLITHUS SPATHOSUS (non Spatosus, ut Esper scribit) s. **LAMELLOSUS:** *Levegűcskés v. Jégezetes Systerékelökö.*

Blättriger Zeolith, Zeolithspath, Gemeiner oder späthiger Zeolith, Stilbit, Haüy. Linn. Gm. Zeol. sp. 2. lamellosus. sp. 7. tabularis. — Spathosus, a SPATHUM, quod videsis.

ZEOLITHUS TABULARIS: *Táblás Systerékelökö.* — vid. sub ZEOL. SPATHOS. s. LAMELLOS.

ZEOLITHUS VIRIDIS: *Zöld Systerékelökö.* — vid. sub PREHNIT. LAMELLOS.

ZEYLANITES: *Ceyloni.* Zeylonit; Spinell, Scors ou Granat brun. Linn. Gm. Add. 442. Scorsus Zeulanites. — Zeylanites v. Ceylonites: Qui ex Insula Ceylon est. Patronymie. adiectiv. absolute sumtum, subintellig. Ἀδός; a cognomine Insulae Ceylon, cum format. patronymico ἄγς, quod vid. sub ARENDALITES.

*) Ceylon, Ceylan, Tenarisim, ist eine der wichtigsten und frucht-

barsten Inseln auf dem Orientalischen Ocean. Hübner.

ZINKUM: *Fog, Máxeded.* Zink, Spiauter. — Zinkum: Dens. Peregrinum, a Germanico Zinke, dens; quod n. p. parietibus et cameris furnorum ustiorum in modum dentium adhaerescit hoc metallum, nomine, a re, quam repraesentat, sumpto, metaphorice. Tali modo sunt factae nomenclaturae: botrytes, ostracites, placites, calamites, ut videre est in Lexic. Blanc. sub Tutia. Malunt alii derivare Zinkum a voce itidem Germanica Zinn, stannum, quasi dicas, metallum stanno simile.

*) Der Zink, ein weissbläuliches Halbmetall — in manchen Gegenden auch Spiauter genannt. Es ist ungewiss, woher der Name Zink rühret; vielleicht von der Aehnlichkeit mit dem Zinne, vielleicht auch, weil es sich in manchen Fällen in Zinken in dem Ofenbruche anlegt. Adel. Die Zinke, 1. Ein zugespitztes Ding, od. zugespitzter Theil eines Dinges, ersetz übrigens gerade oder krumm; ein nur in manchen einzelnen Fällen des gemeinen Lebens übliches Wort. So werden die Zacken einer Gabel, die Zähne in einem Rechen oft Zinken genannt. Bey den Jägern heissen die spitzigen Enden an einem Hirschgeweihe Zinken, bey den Tischlern die kleinen Zapfen, womit die Zargen vereinigt werden. Im Theuerdanke heissen die Zehen an den Füßen Zinken, und im gemeinen Leben nennt man eine grosse Nase im verächtlichen Verstande, und im männlichen Geschlechte einen Zinken. Idem.

ZINKUM CALAMINA, vid. **ZINKUM MIN. CALAMINA.**

ZINKUM CALAM. LAMELLOSA, vid. **ZINK. MIN. CALAM. LAMELLOSA.**

ZINKUM CALAM. VULGARIS, vid. **ZINK. MIN. CAL. VULG.**

ZINKUM CALAMINARIS: *Náddedes Fog.* — vid. sub **ZINKH. MIN. CALAMINA.**

ZINKUM CRYSTALLISATUM: *Jeges Fog.* — vid. sub **ZINKUM MIN. CALAM. LAMELLOSA.** — Crystallisatum a Crystallus, quod vid. sub **CRYSTALLUS MONTANA.**

ZINK. MINERALISATUM BLENDADA: *Áltató Érczetlenítetett Fog.* Zinkblende, Blende, Blätteriger Zink. Linn. 507. Zincum, sp. 8. Pseudogalena. — Blenda: Seducens, Decipiens. Peregrinum, adiect. absolute sumtum, subintellig. metallum; a Germanico, blenden, seducere, decipere. Quia hoc minerale forma sua externa fulgente et coruscante, nobileque metallum mentiente spectatores, et naturae scrutatores decipit.

*) Die Blende, was verblendet, d. i. was eine Sache als gegenwärtig vorstellt, die noch nicht vorhanden ist. In diesem Verstande heisst, i. vornehmlich eine glänzende Bergart, Blende, ohne Plural, welche ein mit Eisen und Schwefel vererzter Zink ist, aus grossen und kleinen glänzenden Schuppen besteht, und kein Erz enthält, ob sie gleich ein schönes Einsehen hat, und daher den Unwissenden oft genug verblendet, Pseudogalena, im Böhmischen Plent, in den Ungarischen Bergwerken aber, der äusseren Ähnlichkeit wegen, Colson. Zu Freyberg wird diese Blende die grobe Blende genannt, zum Unterschiede von einem strengen eisenartigen Glimmer, der dasselbst gleichfalls Blende heisst, und unter die schwarze Silbererze gehört, weil er bis eine Mark Silber hält, Adel.

ZINKUM MIN. BLEND. BRUNA: *Szeg Ámtó Érczetlenítetett Fog.* Braune Zinkblende, Rother Zinkblende, Rothschlag, Rubinblende. Linn. Gm. p. 307. sp. 2.

Zincum rapax. — Brunus, vid. sub **COBALT. OCHR. BRUN.**

ZINKUM MIN. BLEND. FLAVA: *Sárga Áltató Érczetlenítetett Fog.* Gelbe Zinkblende, Gelbes Grün = Spiegel = Colophonium = phosphorescirende Blende.

ZINKUM MIN. BLEND. NIGRA: *Fekete Áltató Érczetlenítetett Fog.* Schwarze Zinkblende, Schwarze Blende, Vechblende.

ZINKUM MIN. BLEND. TESTACEA: *Cserepes Ámtó Érczetlenítetett Fog.* Schaalige Zinkblende, Schaaflenblende.

ZINKH. MIN. CALAMINA: *Nádded v. Toldnd Érczetlenítetett Fog.* Zinkocher, Galmey. Linn. 506. Zincum, sp. 7. calaminaris. — Calamina: Calamo v. arundini similis, Arundinea. Graec. adiect. absolute sumtum, subintellig. gemma; a κάλαμος, calamus, arundo. Quia in modum calami, ut theca reperitur, ex eo sic dicitur.

(* κάλαμος. ἰνῆ, ἰνόν, arundinis speciem referens. A κάλαμος, arundo, calamus. Hed. Zincum Min. Calam. Vulgaris. — Derb eingesprengt, angehängen, als Ueberzug. Esp. p. 378. Zinc. Min. Calamin. Lamellosa — als drusiger Ueberzug. Id. 379 pag.

ZINKUM MIN. CALAM. LAMELLOSA: *Levegűskés Nádded Érczetlenítetett Fog.* Blättriger Zinkocher, Späthiger Galmey, Blättriger Galmey, Zinkspath. Linn. Gm. p. 308 Zincum, sp. 9. crystallisatum.

ZINKUM MIN. CALAM. VULGARIS: *Köz Nádded Érczetlenítetett Fog.* Gemeiner Zinkocher, Gemeiner Galmey, Zinkfalk, Natürliche Zinkblumen.

ZINKUM PSEUDOGALENA: *Álsény Fog.* — vide sub **ZINKH. MIN. BLENDADA.**

ZINKUM RAPAX: *Or Fog.* —

vid. sub ZINK. MIN. BLEND.
BRUNA.

ZOISITES: *Zoisé. Haüy, Zeist, Eauclpit. Zoisites, a Barone Zois inventus, i. e. lapis. Est adiectivum heuretoricum, substantivi loco absolute positum, derivatum a cognomine inventoris Baronis Zois, cum forma-*

tivo, ites, heuretorico, quod vide sub SILEX PREHNITES.

ZOOLITHUS TURCOSA, Török Allakö. vid. sub TURCOSA. — Zoolithus, ζωολιθος: Lapis animalis. Graecanicum, composit. ex ζῷον, animal, et λιθος. Quia praetenditur esse petrificatus dens animalis. Conf. TURCOSA.

V.

VARIOLITES: *Himlödéd, Csécsded. Wern. Variolit, Reuss. Mazeret Nephrit. Variolites; variolis similis, i. e. lapis; est itaque adiectivum substantivi loco positum: subintelligendo, lapis. Derivatur a nomine, variolae, cum formativo similitudinis, ites, quod vide sub CIRCONITES. Nomen habet ex eo, quod lapidi ex Hornblenda et Chlorite composito instar granorum, innatus, variolas imitatur.*

VERMICULA, vid. HYDRARG. CINNAB. VERMICULA.

VERONENSIS, vid. ARGILL. VIRID. s. VERONENS.

VESUVIANUS: *Vesuvi. Itocrate, Vesuvian, Vulkanischer Erythrosolith. Linn. Gm. add. 442. 6. Gemma Vesuvianus. — Vesuvianus: Qui ex monte Vesuvius est. Patronymic. adiect. substantivi loco positum, subintellig. lapis; a cognomine montis ignivomi, Vesuvius.*

*) Vesuv, ein alter feyerspeuender Berg, — 2 1/2 Stunden südöstlich von Neapel — ungefehr eine Stunde vom Meere. Hübn. Vesuvianus — In den Auswürfen von Vesuv. Esp. p. 50.

VITRIOLUM: *Üvegacske, Üvegese. Vitriol. — Vitriolum: Parvam vitrum. Latin. diminut. a*

vitrum. Denominatio est a perspicuitate vitrea.

*) Vitriolum, Graecis, χαλκάνθορον Plinio l. 34, c. 12 atramentum sutorium, chalcanthum. Gebrü interpretibus, cuperosa, recentioribus, vitriolum, ob colorem vitri coerulei et viridis aemulum. Penultim. corripit, ut cetera diminutiva, et diminutivi speciem imitantia, palliolum, strophioolum, et dictum Catullo, solatioolum. Blancard. Chalcanthum, Graece, χαλκάνθορον, vulgo vitriolum, a perspicuitate vitrea. Idem est, quod atramentum sutorium, Voss. Plin. 34, 12 Graeci cognationem aeris nomine fecerunt et atramento sutorio. Appellant enim chalcanthum. Nec ullius aequae mira natura est. Fit in Hispaniae puteis stagnisve, id genus aquae habentibus. Decoquitur ea admixta dulci pari mensura, et in piscinas ligneas funditur. Immobiles super has transtris dependent vestes lapillis extensa, quibus adhaerescens limus, vitreis acinis imaginem quamdam uvae reddit. Exemptum ita siccatur diebus 30. Color est coeruleus, perquam spectabilinitore, vitrumque esse creditur (hinc nomen hodiernum, vitrioli. Gesn.), diluendo fit atramentum, tingendis coriis.

VITRIOLUM ALUMEN, vid. ALUMEN.

VITRIOLUM ALUM. BUTYRA-

- CEUM; vid. ALUM. BUTYRA-CEUM.
- VITRIOLUM AMMONIACALE, vid. MASCAGNINUM.
- VITRIOLUM CAPILLARE, vid. HALOTRICHUM.
- VITRIOLUM COBALTI: *Kisirtet Uvegse.* Cobaltvitriol. COBALTUM, Conf.
- VITRIOLUM CUPHI: *Réz Uvegse.* Kupfervitriol, Cyprischer Bitriol. Linn. 69. sp. 4.
- VITRIOLUM EPSOMENSE, vid. AMARUM.
- VITRIOLUM FERRI: *Vas Uvegse, Gáliczhó.* Eisenvitriol, Grüner Bitriol. Linn. Gm. gen. 69. 5.
- VITRIOLUM GLAUBERI; vide MIRABILE.
- VITRIOLUM HALOTRICHUM: *Hajsó Uvegse.* — vid. HALOTRICHUM, et VITRIOL. CAPILLARE, et ALUMEN HALOTRICHUM.
- VITRIOLUM NICOLI: *Miklós Uvegse.* Nickel-Bitriol. Conf. NICOLUM.
- VITRIOLUM PLUMBI: *Ón Uvegse.* — vid. PLUMB. VITRIOLATUM.
- VITRIOLUM ZINKI: *Fog Uvegse.* Zinkvitriol, Weißer Bitriol, Galligenstein. Linn. gen. 69. sp. 13. — Conf. ZINKUM.
- VIVIANITES: *Viviané.* Vivianit. Vivianites, est fossile a J. Vivian inventum. Est adiectivum heuretoticum, substantivi loco positum, subintelligendo *λ. 925.* Derivatur a cognomine Vivian, cum formativo, ites, inventorem significante; quod vide sub SILEX PREHNITES.
- VULCANICI CINERES, vid. CINERES VULCANICI.
- VULCANICUM, vid. SULFUR VULCANICUM.
- VULPINITES: *Vulpinó.* Vulpinit, Quarziger Gyps, Marmo Bardiglio di Bergamo. — Vulpinites: Qui ex Vulpino est. Patronymic. adiect. absolute sumtum, subintellig. lapis, a cognomine loci, Vulpino, in Italia, cum form. patronym. *πης,* quod vid. sub ARENDALITES.
- *) Vulpinites — Zu Vulpino in Italien. Esp. p. 236.

W.

WACA (non Wacca, ut Esper scribit): *Sejt, Lép.* Wacke, Trapp, (Kröternstein.) Linn. Gm. Basaltes, sp. 5. Wacca. — Waca: Favus. Peregrinum, a Germanico Wake, quod alternat cum, Wache, Wabe, iuxta mentem Adelungii, favus. Innumeriorum pororum, cellarum ergo sortitus est hic lapis sibi nomen.

*) Die Wake, plural. so wohl von mehreren Arten, als mehreren Individuis. Der Name einer vermischten Art Felssteinen, welche gemeinlich aus Quarz, Sand und Glimmer besteht, und so wohl ganze Ganggebirge aus-

macht, als auch in einzelnen, oft grossen Stücken auf der Oberfläche der Erde gefunden wird, in welchem letztern Falle ein solcher Stein eine Feldwake heisst. An andern Orten, z. b. im Baureutischen, wird eine Art kalkartiger Steine, welche bey dem Eisenschmelzen als Zuschlag gebraucht wird, Wake genannt. Die Schreibart Wacke, welche bey vielen angetroffen wird, ist wider die gewöhnlichste Aussprache, indem das a gedehnt ist. S. auch Wachstein. Adel. Der Wachstein, in dem Bergbaue einiger Gegenden, eine Art Eisenstein, welche auf hohen Gebirgen unmittelbar unter der Damm-
erde

erde angetroffen wird. Wach ist hier vermuthlich mit Wabe gleich bedeutend, oder doch verwandt, S. dieses Wort. Idem. Die Wabe, ein nur in einigen Gegenden bekanntes Wort, eine Wachsscheibe, aus einem Bienenstocke zu bezeichnen, welche im Hochdeutschen das Gewirk, in andern Gegenden aber das Rooss, das Wefel, die Tafel, der Kuchen heisst. Die Honigwabe, eine solche Scheibe mit Honig. Anm. Wabe, schon bey den Norder Vuaba, in manchen Gegenden Wefel, ist augenscheinlich mit dem Lateinischen Favus verwandt, ohne das es eben davon abstammen dürfte, indem die Bienenzucht, und folglich die ihr angemessene Sprache, in den nördlichen Gegenden gewiss so alt ist, als in den südlichen. Das Stammwort von beyden ist ohne Zweifel in dem Verbo weben zu suchen, so fern es ehemals wirkten, arbeiten überhaupt, bedeutete. Es wird solches so wohl durch den gleichbedeutenden Hochdeutschen Ausdruck das Gewirk, als auch durch das provinciale Wefel bestätigt, welches sowohl das Gewebe, ingleichen den Einschlag eines Gewebes, als auch eine Wachsscheibe aus einem Bienenstocke, bezeichnet. Idem. Wacke, — Die Wacke ist gewöhnlich sehr porös, und voll grösser und kleinerer Blasenräume, welche theils leer, mit Grünerde, Zeolith, Kalkspath oder Chalcedon überzogen sind. Richter. Wacke oder Trapp, — Den Trapp findet man in Deutschland ziemlich häufig, z. b. in Sachsen, Böhmen, Schlesien, u. s. w. wo er theils als Gangart, theils als eine untergeordnete Gebirgsart des Basalts vorkommt, mit dem er auch öfter verwechselt wird. Widenm. p. 422.

WACA GRISEA: *Szürke Sejt.*

Grauwacke. Linn. Gm. p. 253. sp. 28. Arenarius Griseus.

WALLERII, vid. **MOLYBDAE-NA WALLERII,** et **SORANUS WALLERII.**

WAVELLITES. *Wavellé.* Bern. Pars I. Lex. Min. Etym.

Wavellit. Wavellites; a Wavell inventus, i. e. lapis. Est adiectivum heuretoticum, substantivi loci absolute positum; derivatum a cognomine inventoris Wavell, cum formativo, ites, inventorem denotante.

WERNERITES: *Werneré.* Wernerit. — Wernerites: Qui per Werner est inventus, Wernerianus. Heuretoticum adiectivum, substantive positum, subintellig. λίθος; a cognomine celeberrimi mineralogi, Werner, cum format. heuretotico, ιτης, quod videsis sub **SILEX PREHNIT.**

*) Werner (A.G.) seit 1792 Kurfürstl. Sächsischer Berg-kommissionrath, und Assessor bey dem Oberbergamte zu Freyberg; geb. zu Wehrau am Queise in der Oberlausitz am 25. Sept. 1749.

Seine Werke: Neue Theorie von der Entstehung der Gänge, mit Anwendung derselben auf den Bergbau, besonders der Freybergischen. Freyberg, 1791. 2. von den Butzen — Wacken zu Joschinthale in Crelles Chem. Annalen 1789. St. 2. S. 151 — 135. Versuch einer Erklärung der Entstehung der Vulkanen durch die Entzündung mächtiger Steinkohlenschichten, als ein Beitrag zu der Naturgeschichte des Basalts, in Hopfners Magazin für die Naturkunde Helvetiens. B. 4. S. 259 — 254 (1789). Aeusserer Beschreibung des Prehnits, in Röhlers bergmänn. Journal, Jahrg. 3. S. 1. (1790.). Aeusserer Beschreibung des Cyanits, ebend. St. 2.

Aeusserer Beschreibung des Olivins, Chrysolithus, Berylls, und Chrysoberylls, ebend. 8. 2. St. 7. Über den Trapp der Schweden; hierbey von der Ursprünge und ersten Gebrauch der Benennung und dem künftig schicklichsten Gebrauch derselben; so wie auch eine kurze Bestimmung derjenigen Gebirgsformation, wie künftig mit dieser Benennung Trapp-Gebirge zu bezeichnen seyn dürften: in Röhlers u. Hoffmanns bergmänn. Journal, 1793. Jul.

WISMUTUM, vid. WYZMUT.

WITHERITES, vid. BARYTIS
WITHERITES.

WOLFRAMUM ALBUM: *Fejér Farkasfel.* — vid. sub SCHÆLIUM OCHR. ALB. — Wolframum: Cremor lupi. Peregrinum, a Germanico, Wolfram, cremor lupi. Ita dicitur, quia in fusione stannum corrodit.

- *) Wolfram ist eine im Schmelzen das Zinn verzehrende Bergart, die aus Schwersteinsäure, Braunstein und Eisen besteht. Richter. Rahm — Milchrahm, Creme, la partie la plus grasse de lait, de la quelle on fait du beurre — Weinsteinrahm, Kalkrahm, etc. Creme de tartre, de chaux, Flath.

WOLFRAMUM SPUMA LUPI: *Farkastójték Farkasfel.* — vid. sub SCHÆLIUM OCHRAC.

WYZMUTUM (non Wismutum v. Wismuthum, ut Esper scribit): *Zavar, Keverék, Kevertt.* *Wismuth.* — Wyzmutum: Miscela, Mixtura, Quod ex multis heterogeneis particulis est commixtum. Peregrinum, Slavicum, decompositum ex praepositionibus, we; rectius wy, in; et ze, cum, et substantivo mant (lege, mut), miscela; ut tandem fiat: wezemaunt, rectius, wyzemaunt, lege, wezemut, rectius, wyzemut; uti et in Chytrai Nomencl. Sax. est Wezemot. Dietae praepositiones vocabulis consonante incipientibus praefixae, amittunt vocales suas, iuxta regulas Linguae Slavonicae, atque adeo ex wezemaunt v. wyzemaunt, veldenique legendo wyzemut fit; wzmüt, et ecce ita nominant Slavi et Bohemi hoc metallum, ut infra videre est. Quia vero aliae Nationes triplicem consonantem sine vocali ulla interposita difficulter pronunciare potuerunt; hinc

factum est, quod dixerint id: Wesemot, hodie vero Wismuth.

- *) Hanc etymologiam in acceptum refero DD. Andr. Thaisz Jurat. Advocat. per l. Regn. Hung. et Steph. Leschka V. D. Ministr. Evangelic. Kis-Körösiensi. Leschka: Wismuth, Lat. quibusdam Bismuthum, aliis cum Linn. Vismutum. Slav. Bohem. Wzmüt', Russ. Vismut', (utitur Quacksilber). Ego assentior Adlungio, vocabulum illud Slavicae esse originis, atque ex, multi, amutiti, posse derivari. Sed unde illud wi (rectius, wy)? Sic habeto: iz, w, wy, wzm sunt praepositiones, cum quibus vocabula componuntur. Quidam Slavorum, imprimis Illyrii et Croatiae, amant iz, alii vero Bohemi, Poloni etc. wy et wz. Jam Wismuth nominaret Slavi Illyricus, Izmut, Bohemicus vero wyzmüt, vel wzmüt. Quomodo cumque nominarunt Slavi in Misnia, ubi illi prius erant, quam Germani, — sive Izmut, sive wyzmüt, sive wzmüt, Germani facile ex eiusmodi denominatione fecerunt suum, quo hucdum utuntur, Wismuth. — Wismutum Linn. extra Angliam nullibi in Europa invenitur, nisi in montibus Sudetis, quos Savi prius accolebant, quam Germani, et in montano oppido Suchowrih. Schneeberg, quod primum excisum fuit per Slavos, qui diligenter artis metallicae erant cultores, sic enim Schlözer de illis: „In Deutschland trieben sie den Bergbau, verstanden das Schmelzen und Giessen der Metalle etc.“ Sudeti montes, Riesen Gebirg, in Lusitiae et Silesiae finibus, Geogr. Tonka Szászky.

WYZMUTUM MARTIALE: *Vasas Zavar.* — vid. sub WIZM. MIN. GALENARE. — Martiale, vid. sub SILEX MARTIALIS.

WYZMUTUM MINERALISATUM GALENARE: *Fényes Erceztelenített Zavar.* *Wismuthglanz, Geschwefelter Wismuth, Graues Wismuthberg.* Linn. Gm. p. 355. Wism. sp. 5. sulphu-

ratum, sp. 4. martiale. — MINERALISATUM, videsis. — Galenare, adiect. a Galena, quod vid. sub PLUMB. MIN. GALEN. WYZMUTUM NATIVUM: *Termék Zavar.* Gediegen Wismut. Linn. Gm. p. 354. sp. 1. Wismutum nativum.

WYZMUTUM OCHRACEUM: *Sárgaföldes Zavar.* Wismuths ocher, Verwitterter oder Vererdeter Wismut, Wismutmulm, Wismutkalk, Wismutblumen. Linn. Gm. p. 355. sp. 2. Wismutum ochraceum. — OCHRACEUM, videsis.