

# INDEX FOSSILIUM

ANALYSIBUS CHEMICIS EXAMINATORUM,

RATIONE PONDERIS, CAPACITATIS ET OXYGENII PARTIUM;

DESIGNATORUM,

CUJUS PARTICULAM SECUNDAM

PRÆSIDE

## MAG. JOHANNE GADOLIN,

CHEMIÆ PROFESSORE EMERITO, ORDINIS IMPERIALIS DE S:TO WOLODIMIRO IN IV:TA CLASSE EQUI-  
TE; ACADEMIÆ IMPERIALIS SCIENTIARUM, SOCIETATIS LIBERÆ OECONOMICÆ, SOCIETATIS IMPE-  
RIALIS PHARMACEUTICÆ, SOCIETATIS MINERALOGICÆ, PETROPOLITANARUM; SOCIETATIS IMP.  
NATURÆ STUDIOCORUM ET SOCIETATIS IMP. AGRONOMICÆ, MOSCOVITICARUM; SO-  
CIET. IMP. OECON. FENNICÆ: NEC NON PLURIMUM ACADEMIARUM ET SOCIE-  
TATUM EXOTICARUM MEMBRO.

PRO GRADU PHILOSOPHICO

PUBLICO EXAMINI SUBJIT

### GEORGIUS JACOBUS FORSMAN,

STIPENDIARIUS DE LA MYRLIANUS OSTROBOTNIENSIS.

IN AUDIT. JURIDICO DIE III MAJI MDCCCXXIII.

h. p. m. s.

ADMODUM REVERENDO

ATQUE

PRÆCLARISSIMO VIRO,

PASTORI ECCLESIAE LILLYKYOËNSIS VIGILANTISSIMO,

DOMINO

*Magistro ZACHARIÆ FORSMAN,*

*Parenti optimo,*

Sacrum

D. V.

Filius Obedientissimus  
*GEORGIUS JACOBUS.*

### *Theses I.*

**A**ërem nostrum atmosphæricum dixerunt veteres esse mixturam universalem partium e quibusvis corporibus effluentium. Hæc eorum assertio experientia probata esse videtur. Ignis nempe aër et aqua, tria illa instrumenta naturæ, e corporibus fere omnibus particulas minimas quotidie solvunt et in altum elevant.

### *Th. II.*

Quod actione caloris et aëris salia nonnulla destruantur, documento sunt sal mirabile Glauberi et nitrum murarium, quæ mutationem ita subire videntur, ut acidum eorum vi caloris dissipetur et remaneat pars alkalina sub forma pulveris.

### *Th. III.*

In fumo ustulationis (råströken) cuprimontis Falunæ, indoles, perspicue satis apparet exhalationis salinæ calcinatione productæ. Fumus enim hic edit phænomena, quæ ab acido sulphuroso præstari possunt, nimirum ut cuprum aëri atmosphærico expositum resolvat, atque sensim in calcem viridem convertat, quemodmodum et vasa ferrea punicea reddit, quæ brevi tempore præterlapsø digitis friari possunt.

### *Th. IV.*

Exhalationes corporum volatiliùm non unice dependere a nisu particularum ad formam elasticam induendam, sed sæpissime simul ab affinitate earum ad aërem atmosphæricum, certius asserere non dubitamus.

### *Th. V.*

## Th. V.

Attendentes ad plurima phænomena corporum, ultro ducimur ad ejusmodi principia activa ponenda, quæ causæ Gravitatis et Attractionis sint. Quorum principiorum vi corpora ad se nituntur, in se ruunt, et se contingentia cohærent, non aliter ac si a vi externa versus se invicem premerentur.

## Th. VI.

Demonstrare tamen hæc ad oculum principia non possumus, nec quot et qualia sint, cum in corporum interiorem substantiam sensibus penetrare nobis concessum non sit.

Antimonsilber	Ag. Sb.	Ag. Sb.	
Apatitus	ca, ph.	ca, ph.	ph, ca.
— —	ca, ph, fl.	ca, ph, fl.	ph, ca, fl.
Aphricitus	si, al, Fe, mg.	si, al, mg, Fe.	si, al, mg, Fe.
Aphritus	ca, cb.	cb, ca.	cb, ca.
Aplome	si, Fe, al, (Mn.)	si, Fe, al, (Mn.)	si, Fe, al, (Mn.)
Aplome	si, Mn, al, ca, Fe.	si, al, Mn, ca, Fe.	si, al, Mn, ca, Fe.
— —	si, al, Fe, ca.	si, al, ca, Fe.	si, al, Fe, ca.
— —	si, ca, Fe, Mn, al.	si, ca, Fe, Mn, al.	si, ca, Fe, Mn, al.
Apophyllitus	si, ca, po.	si, ca, po.	si, ca, po.
Aquamarinus	si, al, be.	si, al, be.	si, al, be.
Arcticus	si, al, ca, Fe.	si, al, ca, Fe.	si, al, ca, Fe.
Arendalitus	si, Fe, al, ca, } si, al, Fe, ca, }	si, al, Fe, ca,	si, al, Fe, ca.
Argent antimonial	Ag. Sb.	Ag. Sb.	
Argent antimonie sulfuré	Ag. Sb. su.	su. Ag. Sb.	
Argent carbonaté	Ag. cb.	cb. Ag.	cb. Ag.
— —	Ag. cb. Sb.	cb. Ag. Sb.	cb. Ag. Sb.
Argent muriaté	Ag. mu.	mu. Ag.	mu. Ag.
Argent noir	Ag. su. Sb. Fe.	su. Ag. Fe. Sb.	
Argent rouge	Ag. Sb. su.	su. Ag. Sb.	
Argent sulfuré	Ag. su.	su. Ag.	
ARGENTUM	Ag.		
Argentum auriferum	Ag. Au.	Ag. Au.	
Argentum oxydatum	Ag.	Ag'O <sup>2</sup> .	
Argile ochreuse	si. (Fe, ca, al.)	si. (ca, Fe, al.)	si. (Fe, ca, al.)
Argilla apyra	si, al.	si, al.	si, al.
Argilla figulorum	si, al, (Fe.) Aq.	si, al, (Fe.)	si, al, (Fe.)
Argilla fullonum	si, al, Fe, (mg.) Aq.	si, al, Fe, (mg.)	si, al, Fe, (mg.)
Argilla saponiformis	si, al, Fe.	si, al, Fe.	si, al, Fe.
Argilla squamosa	si, al, (Fe.) Aq.	si, al, (Fe.)	si, al, (Fe.)
Argilla versicolor	si, al, Fe, (ca.) Aq.	si, al, Fe, (ca.)	si, al, Fe, (ca.)
Argilla viridis	si, al, Ch, (Fe.) Aq.	si, al, Ch, (Fe.)	si, al, Ch, (Fe.)
Arragonitus	ca, cb, (sr.)	cb, ca, (sr.)	cb, ca, (sr.)
Arsenias calcicus	As, ca.	ca, As.	As, ca.
Arsenias cuprosocupricus	As, Cu.	Cu, As.	As, Cu.

<b>Arsenias ferroso-}</b>			
ferricus	} <i>As. Fe.</i>	<i>As. Fe.</i>	<i>As. Fe.</i>
<b>Arsenias ferrosus]</b>			
<b>Arsenias niccolicus</b>	<i>As. Nr.</i>	<i>Nr. As.</i>	<i>As. Nr.</i>
<b>Arsenias plumbicus</b>	<i>Pb. As.</i>	<i>Pb. As.</i>	<i>As. Pb.</i>
<b>Arsenias sesquico-</b>			
balticus	<i>As. Co.</i>	<i>Co. As.</i>	<i>As. Co.</i>
<b>Arsenic sulfuré</b>	<i>As. su.</i>	<i>su. As.</i>	
<b>ARSENICUM</b>	<i>As.</i>		
<b>Arsenicum nativum</b>	<i>As. (Sb.)</i>	<i>As. (Sb.)</i>	
<b>Arsenicum oxyda-</b>		{ <i>As'.O<sup>3</sup>.</i>	
tum	<i>As.</i>	{ <i>As'.O<sup>5</sup>.</i>	
<b>Arseniis plumbicus</b>	<i>Pb. As.</i>	<i>As. Pb.</i>	<i>As. Pb.</i>
<b>Arsenikblüthe</b>	<i>As.</i>	<i>As'.O<sup>3</sup>.</i>	
<b>Arsenikkies</b>	<i>As. Fe. su.</i>	{ <i>su. Fe. As.</i>	
<i>Arsenikkies</i>	<i>Fe. As.</i>	{ <i>su. As. Fe.</i>	
<i>Arsenik-Silber</i>	<i>Fe. As. Ag. (Sb.)</i>	<i>Fe. As.</i>	
<i>Arsenik-Silber, ro-</i>		<i>Fe. As. Ag. (Sb.)</i>	
thes	<i>Ag. su. As.</i>	<i>su. Ag. As.</i>	
<b>Asbestartiger Strahl-</b>			
stein	<i>si. Fe. ca. Mn. mg.</i>	<i>si. Fe. ca. mg. Mn.</i>	<i>si. Fe. ca. mg. Mn.</i>
<b>Asbestus</b>	<i>si. mg. ca.</i>	<i>si. mg. ca.</i>	<i>si. mg. ca.</i>
	<i>si. mg. ca. (fl)</i>	<i>si. mg. ca. (fl)</i>	<i>si. mg. ca. (fl.)</i>
	<i>si. mg. ca. (al. Fe.)</i>	<i>si. mg. ca. (al. Fe.)</i>	<i>si. mg. ca. (al. Fe.)</i>
	cb. H. O.		
<b>Asphaltum</b>			
<b>Atacamitus</b>	<i>Cu. mu. Aq.</i>	<i>Cu. mu.</i>	<i>Cu. mu.</i>
<b>Attramentstein</b>	<i>Fe. su. Aq.</i>	<i>Fe. su.</i>	<i>Fe. su.</i>
<b>Augitus</b>	<i>si. Fe. mg. ca. al.</i>	<i>si. mg. Fe. ca. al.</i>	<i>si. mg. Fe. al. ca.</i>
<b>Augitus</b>	<i>si. Fe. ca. mg. al.</i>	<i>si. ca. mg. Fe. al.</i>	<i>si. Fe. ca. mg. al.</i>
<b>Augitus</b>	<i>si. ca. Fe. mg.</i>	<i>si. ca. Fe. mg.</i>	<i>si. ca. Fe. mg.</i>
— —	<i>si. ca. Fe. mg. al.</i>	<i>si. ca. mg. Fe. al.</i>	<i>si. ca. Fe. mg. al.</i>
— —	<i>si. ca. mg. Fe.</i>	{ <i>si. ca. mg. Fe</i>	<i>si. ca. mg. Fe</i>
— —		{ <i>si. mg. ca. Fe.</i>	<i>si. mg. ca. Fe.</i>
— —	<i>si. ca. mg. Fe. Mn.</i>	<i>si. ca. mg. Fe. Mn.</i>	<i>si. ca. mg. Fe. Mn.</i>
— —	<i>si. ca. mg. Fe. al.</i>	{ <i>si. mg. ca. Fe. al.</i>	<i>si. mg. Fe. ca. al.</i>
		{ <i>si. ca. mg. al. Fe.</i>	<i>si. ca. mg. al. Fe.</i>
<b>Augitus pellucidus</b>	<i>si. mg. ca. (al. Fe.)</i>	<i>si. mg. ca. (al. Fe.)</i>	<i>si. mg. ca. (al. Fe.)</i>
<b>Augitus scorticeus</b>	<i>si. al. Fe. ca. (mg.)</i>	<i>si. al. Fe. ca. (mg.)</i>	<i>si. al. Fe. ca. (mg.)</i>
<b>Auretum argenti</b>	<i>Ag. Au.</i>	<i>Ag. Au.</i>	
<b>Auripigmentum</b>	<i>As. Su.</i>	<i>Su. As.</i>	

AURUM	-	Au.		
Aurum nativum		Au. (Ag.)	An. Ag.	
		Au. (Ag. Fe)	Au. (Ag. Fe.)	
Automolithus		al. Zn. Fe. si.	al. Zn. Fe. si.	al. Zn. Fe. si.
			al. Zn. si. Fe.	al. Zn. si. Fe.
Axinitus	-	si. al. ca. Fe. Mn. bo.	si. al. ca. Fe. Mn. bo.	si. al. ca. Fe. Mn. bo.
— —	-	si. ca. al. Fe. Mn.	si. ca. al. Fe. Mn.	si. al. ca. Fe. Mn.
Azotum	-	Az. s. nt.	nt'. O'.	

Backkohle	-	cb. H. Az. O.		
Baikalitus	-	si. mg. ca. Fe.	si. mg. ca. Fe.	si. mg. ca. Fe.
Baroselenites	-	ba. su.	su. ba.	su. ba.
Baryta	-	ba.	ba'O <sup>2</sup> .	
Baryte carbonatée		ba. cb.	cb. ba.	cb. ba.
Baryte sulfatee		ba. su.	su. ba.	su. ba.
Barytflussspath		ca. ba. su. fl.	fl. ca. su. ba.	su. fl. ca. ba.
BARYTIUM	-	Ba.		
Barytstein	-	ba. su. si.	su. ba. si.	su. ba. si.
Basaltes	-	si. Fe. al. ca. so.	si. al. Fe. ca. so.	si. al. Fe. ca. so.
Bell-metall-ore		Cu. Sn. su. (Fe.)	su. Cu. Sn. (Fe.)	
— —	-	su. Cu. Sn. Fe.	su. Cu. Sn. Fe.	
Berg. grün	-	Cu. si. cb.	Cu. si. cb.	si. Cu. cb.
Bergmehl	-	si. al. (Fe.)	si. al. (Fe.)	si. al. (Fe.)
— —	-	si. mg. al. (ca.)	si. mg. al. (ca.)	si. mg. al. (ca.)
Bergöl	-	cb. H.		
Bergpech	-	cb. H.O.		
Bergseife	-	si. al. Fe. Aq.	si. al. Fe.	si. al. Fe.
Bernstein	-	cb. H.O.		
Beryllia	-	be.	be'O <sup>3</sup> .	
BERYLLIUM	-	be.		
Beryllus	-	si. al. be.	si. al. be.	si. al. be.
Beryllus schærlaceus		al. si. fl. (ca.)	al. si. fl. (ca.)	al. si. fl. (ca.)
Berzelitus	-	si. al. li.	si. al. li.	si. al. li.
Biboras magnësicus		bo. mg.	bo. mg.	bo. mg.
Bildstein	-	si. al. po. Aq.	si. al. po.	si. al. po.
		si. al. po. (ca.) Aq.	si. al. po. (ca.)	si. al. po. (ca.)
Bimsstein	-	si. al. so. po.	si. al. so. po.	si. al. so. po.
Bisilicias calcicus		si. ca.	si. ca.	si. ca.
Bisilicias magne- sicus	-	si. mg.	si. mg.	si. mg.

Bisilicias manga-			
nosus -	<i>Mn. si.</i>	<i>si. Mn.</i>	<i>si. Mn.</i>
Bismuthi ochra	<i>Bi. Fe. cb.</i>	<i>Bi. cb. Fe.</i>	<i>Bi' cb. Fe.</i>
Bismuth sulfuré	<i>Bi. su.</i>	<i>su. Bi.</i>	
Bismuth sulfuré			
cuprifére .	<i>Bi. Cu. su.</i>	<i>su. Cu. Bi.</i>	
BISMUTHUM :	<i>Bi.</i>		
Bismuthum oxyda-			
tum -	<i>Bi.</i>	<i>Bi'O<sup>2</sup>.</i>	
Bitterkalk -	<i>cb. mg. ca.</i>	<i>cb. mg. ca.</i>	<i>cb. mg. ca.</i>
— — -	<i>cb. ca. mg.</i>	<i>cb. ca. mg.</i>	<i>cb. ca. mg.</i>
Bittersalz -	<i>su. mg. Aq.</i>	<i>su. mg.</i>	<i>su. mg.</i>
Bitterspath -	<i>cb. ca. mg.</i>	<i>cb. ca. mg.</i>	<i>cb. ca. mg.</i>
Bitumen -	<i>cb. H. O.</i>		
Blackwad -	<i>Mn. si. Fe.</i>	<i>Mn. si. Fe.</i>	<i>Mn. si. Fe.</i>
Blättererz	} <i>Pb. Te. Au. su. (Cu.)</i>	} <i>Te. Pb. su. Au. (Cu.)</i>	
Blätter-tellur }			
Blätterzeolith	<i>si. al. ca. Aq.</i>	<i>si. al. ca.</i>	<i>si. al. ca.</i>
Blau-Eisenerde	<i>Fe. ph.</i>	<i>Fe. ph.</i>	<i>ph. Fe.</i>
Blau Eisenstein	<i>si. Fe. so.</i>	<i>si. Fe. so.</i>	<i>si. Fe. so.</i>
Blauspath -	<i>ph. al. mg. (si.)</i>	<i>al. ph. mg. (si.)</i>	<i>ph. al. mg. si.</i>
Bleierde -	<i>Pb. cb. si. (al.)</i>	<i>cb. Pb. si. (al.)</i>	<i>cb. si. Pb. al.</i>
— — -	<i>Pb. si. cb. al.</i>	<i>si. cb. Pb. al.</i>	<i>si. cb. Pb. al.</i>
Bleierz, braun	<i>Pb. Ch. (Fe. mu.)</i>	<i>Pb. Ch. (mu. Fe.)</i>	<i>Pb. Ch. (Fe. mu.)</i>
Bleierz, gelb	<i>Pb. Mo.</i>	<i>Mo. Pb.</i>	<i>Mo. Pb.</i>
— — -	<i>Pb. ph. (mu.)</i>	<i>Pb. ph. (mu.)</i>	<i>ph. Pb. (mu.)</i>
Bleierz, graulich-			
weisses :	<i>Pb. ph.</i>	<i>Pb. ph.</i>	<i>ph. Pb.</i>
Bleierz, grün	<i>Pb. ph. (mu.)</i>	<i>Pb. ph. (mu.)</i>	<i>ph. Pb. (mu.)</i>
Bleierz, roth-	<i>Pb. Ch.</i>	<i>Ch. Pb.</i>	<i>Ch. Pb.</i>
Bleierz, salzsaures	<i>Pb. mu. cb.</i>	<i>Pb. mu. cb.</i>	<i>Pb. mu. cb.</i>
Bleierz, schwarz-	<i>Pb. cb. (cb.)</i>	<i>cb. Pb.</i>	<i>cb. Pb.</i>
Bleierz, schwefel-			
saures -	<i>Pb. su.</i>	<i>su. Pb.</i>	<i>su. Pb.</i>
Bleierz, weiss-	<i>Pb. cb.</i>	<i>cb. Pb.</i>	<i>cb. Pb.</i>
Bleifahlerz -	<i>Pb. Cu. Sb. Fe. su.</i>	<i>su. Cu. Fe. Pb. Sb.</i>	
Bleigelb -	<i>Pb. Mo.</i>	<i>Mo. Pb.</i>	<i>Mo. Pb.</i>
Bleiglätte -	<i>Pb. cb.</i>	<i>Pb. cb.</i>	<i>Pb. cb.</i>
Bleiglanz -	<i>Pb. su.</i>	<i>su. Pb.</i>	
Bleiglas :	<i>Pb. su.</i>	<i>su. Pb.</i>	<i>su. Pb.</i>
Bleigummi -	<i>Pb. al. Aq.</i>	<i>al. Pb.</i>	<i>al. Pb.</i>



Bleiniere	∶	<i>Pb. As. Fe. (si.)</i>	<i>As. Fe. Pb. (si.)</i>	<i>As. Fe. Pb. (si.)</i>
— —	∶	<i>Sb. Pb. As.</i>	<i>Sb. Pb. As.</i>	<i>Sb. As. Pb.</i>
Bleioxid, gelbes		<i>Pb. cb.</i>	<i>Pb. cb.</i>	<i>Pb. cb.</i>
Bleischimmer		<i>Pb. Sb. su. As.</i>	<i>su. Sb. Pb. As.</i>	
Bleischwarze		<i>Pb. cb. (cb.)</i>	<i>cb. Pb.</i>	<i>cb. Pb.</i>
Bleischweif	∶	<i>Pb. su. Sb.</i>	<i>su. Pb. Sb?</i>	
Bleispath	-	<i>Pb. cb.</i>	<i>cb. Pb.</i>	<i>cb. Pb.</i>
Bleivitriol	-	<i>Pb. su.</i>	<i>su. Pb.</i>	<i>su. Pb.</i>
Blende	∶	<i>Zn. su.</i>	<i>su. Zn.</i>	
Bläditus	-	<i>su. so. mg.</i>	<i>su. mg. so.</i>	<i>su. mg. so.</i>
Bohnenerz	-	<i>Fe. al. si. Aq.</i>	<i>Fe. al. si.</i>	<i>Fe. al. si.</i>
Boracite magnesio-	}			
calcaire				
Boracitus	-			
Boracitus	∶	<i>bo. mg.</i>	<i>bo. mg.</i>	<i>bo. mg.</i>
BORACIUM	-	<i>Bo.</i>		
Borax	-	<i>Bo. so. Aq.</i>	<i>bo. so.</i>	<i>bo. so.</i>
Borax-Säure	∶	<i>bo.</i>	<i>bo'.O<sup>2</sup>.</i>	
Botryolithus	-	<i>ca. si. bo.</i>	<i>si. ca. bo.</i>	<i>si. ca. bo.</i>
Bournonitus	-	<i>Pb. Sb. su. Cu.</i>	<i>(su. Pb. Cu. Sb.</i> <i>{su. Cu. Pb. Sb.</i>	
Bouteillenstein		<i>si. al. (ca.)</i>	<i>si. al. (ca.)</i>	<i>si. al. (ca.)</i>
Braunblende	-	<i>Zn. su. Fe.</i>	<i>su. Zn. Fe.</i>	
Brauneisenstein		<i>Fe. (si.) Aq.}</i> <i>Fe. (Mn.) Aq.}</i>	<i>Fe'.O<sup>3</sup>.</i>	
Braunspath	∶	<i>Fe. cb.</i>	<i>cb. Fe.</i>	<i>cb. Fe.</i>
— —	-	<i>Fe. cb. Mn.</i>	<i>cb. Fe. Mn.</i>	<i>cb. Fe. Mn.</i>
Braunstein	-	<i>Mn. si.</i>	<i>Mn. si.</i>	<i>Mn. si.</i>
Braunstein, Pic. montesischer		<i>si. Fe. al. ca. Mn.</i>	<i>si. al. Fe. ca. Mn.</i>	<i>si. al. Fe. ca. Mn.</i>
Braunsteinblende		<i>Mn. su.</i>	<i>Mn. su. (O.)</i>	
Braunsteinerz, ko- baltisches	-	<i>Mn. si. al. Co.</i>	<i>si. al. Mn. Co?</i>	<i>si. al. Mn. Co?</i>
Braunsteinerz, roth-		<i>Mn. cb.</i>	<i>cb. Mn.</i>	<i>cb. Mn.</i>
Braunsteinerz, schwarz-	-	<i>Mn. si. Aq.</i>	<i>Mn. si.</i>	<i>Mn. si.</i>
Braunsteinkies		<i>Mn. su.</i>	<i>Mn. su. O.</i>	
Braunsteinkiesel, rother	-	<i>si. Mn. al. Fe.</i>	<i>si. Mn. al. Fe.</i>	<i>si. Mn. al. Fe.</i>
Breche siliceuse		<i>al. si. su. po.</i>	<i>su. al. si. po.</i>	<i>su. al. si. po.</i>
Brianzoner kreide		<i>si. mg.</i>	<i>si. mg.</i>	<i>si. mg.</i>

Brongniartinus	su. so. ca.	su. so. ca.	su. so. ca.
Bronzitus	si. mg. Fe.	si. mg. Fe.	si. mg. Fe.
Bucholzitus	al. si. (Fe. po.)	al. si. (Fe. po.)	al. si. (Fe. po.)
Buntkupfererz	Cu. su. Fe. (O.)	su. Cu. Fe. (O.)	
Buttermilcherz	Ag. mu. (Fe.)	} mu. Ag.	} mu. Ag.
— —	Ag. mu. (al.)		
Byssolithus	si. Fe. ca. Mn. mg.	si. Fe. ca. mg. Mn.	si. Fe. ca. mg. Ma.
— —	si. Mn. Fe. ca. mg.	si. Mn. Fe. ca. mg.	si. Mn. Fe. ca. mg.

Cælestinus	Sr. su.	su. Sr.	su. Sr.
Cæruleum Berolienense nativum	Fe. pb.	Fe. pb.	pb. Fe.
Caking coal	cb. Az. O. H.		
Calaitus	al. (Cu. Fe.) Aq.	al. (Fe. Cu.)	
Calamina	Zn. si.	Zn. si.	Zn. si.
CALCIUM	ca.		
Calomel nativum	Hg. mu.	Hg. mu.	mu. Hg.
Calx	ca	ca. O <sup>2</sup> .	
Calx manganica alba	cb. ca. Mn (mg.)	cb. ca. Mn (mg.)	cb. ca. Mn. (mg.)
Cannel-coal	cb. H. Az.		
Carbonas baryticus	ba. cb.	cb. ba.	cb. ba.
Carbonas bicupricus	Cu. cb.	Cu. cb.	Cu. cb.
Carbonas bismuthicus	Bi. cb.	} cb. Bi.	} cb. Bi.
— —	cb. Bi. (al. si.)		
Carbonas calcicus	Ca. cb.	cb. Ca.	cb. Ca.
Carbonas cupricus	Cu. cb.	cb. Cu.	cb. Cu.
Carbonas ferrosus	Fe. cb.	cb. Fe.	cb. Fe.
Carbonas magnesio-calcicus	cb. ca. mg.	cb. ca. mg.	cb. ca. mg.
Carbonas magneticus	cb. mg.	cb. mg.	cb. mg.
Carbonas manganico-calcicus	cb. ca. Mn.	cb. ca. Mn.	cb. ca. Mn.
Carbonas manganosus	Mn. cb.	cb. Mn.	cb. Mn.
Carbonas natricus	So. cb. Aq.	cb. so.	cb. so.
Carbonas Plumbicus	Pb. cb.	cb. Pb.	cb. Pb.

Carbonas sodæ	so cb. Aq.	cb. so.	cb. so.
Carbonas strontia- nicus	sr. cb.	cb. sr.	cb. sr.
Carbonas zinci ba- sicus	Zn. cb.	Zn cb.	Zn. cb.
Carbonas zincicus	Zn. cb.	cb. Zn.	cb. Zn.
Carbone ferruginé	ch. Fe. O.	cb. Fe.	
CARBONIUM	cb.		
Carneolus	si. et si. (al.)	si, et si (al)	
CERERIUM	} Ce.		
CERIUM			
Cerinus	si. Ce Fe al. ca.	si. Ce. Fe. al. ca.	si. Fe. al. Ce. ca.
— —	si. Ce. Fe. ca. al.	si. Ce. Fe. ca. al.	si. Fe. Ce. ca. al.
Ceritus	Ce si.	Ce. si.	Ce. si.
— —	Ce, si. (Fe.)	Ce. si. (Fe.)	Ce. si. (Fe.)
Ceylanitus	al. Fe. mg.	si, Ce. (Fe.)	si. Ce. (Fe.)
Cbabasie	si. al. ca.	al. mg. Fe.	al. mg. Fe.
Chabasie	si. al. so. po. (ca.)	si, al. ca.	si. al. ca.
Chalcedonius	si.	si, al. so. po. (ca.)	si. al. so. po. (ca.)
Chalcolithus	Ur. Cu.	Ur. Cu.	Ur. Cu.
Chalybs nativus	Fe. cb.	Ur. Cu.	
Chamoisitus	Fe. si. al.	Fe. cb.	
Chaux arseniatée	As. ca.	Fe. si. al.	Fe. si. al.
Chaux boratée si- liceuse	si. bo. ca.	As. ca.	As. ca.
— —	si. ca. bo.		
— —	ca. si. bo.	bo. si. ca.	bo si. ca.
Chaux carbonatée	ca. cb.	bo. si. ca.	si. bo. ca.
Chaux carbonatée aluminifère	cb. ca. al.	cb. ca.	cb. ca.
Chaux carbonatée fasciculée	ca. cb. si.	cb. ca. al.	cb. ca. al.
Chaux carbonatée ferrifère	cb. ca. mg. (Fe.)	cb. ca. si.	cb. ca. si.
Chaux carbonatée fetide	ca. cb	cb. ca. mg. (Fe.)	cb. ca. mg. (Fe.)
Chaux carbonatée magnesifère	cb. ca. mg.	cb. ca.	cb. ca.

<i>Cbaux carbonatée</i>			
<i>magnésifère rouge</i>	<i>Mn, cb, ca, (si.)</i>	<i>cb. Mn, ca.</i>	<i>cb. Mn, ca.</i>
<b>Chaux carbonatée</b>			
nacrée -	<i>ca, cb, (si, Fe.)</i>	<i>cb, ca, (si, Fe.)</i>	<i>cb, ca (si, Fe.)</i>
Chaux fluatée	<i>ca fl.</i>	<i>fl, ca.</i>	<i>fl, ca.</i>
Chaux nitratée	<i>nt, ca.</i>	<i>nt, ca.</i>	<i>nt, ca.</i>
Chaux phosphatée	<i>ca, pb.</i>	<i>ca pb.</i>	<i>pb, ca.</i>
<b>Chaux phosphatée</b>			
terreuse -	<i>ca, pb, fl.</i>	<i>ca, pb, fl.</i>	<i>pb, ca, fl.</i>
Chaux sulfatée	<i>su, ca.</i>	<i>su, ca.</i>	<i>su, ca.</i>
<b>Chaux sulfatée</b>			
quarzifère -	<i>su, ca, si.</i>	<i>su, ca, si.</i>	<i>su, ca, si.</i>
Cherry coal -	<i>cb, H, Az, O.</i>		
Chiastolithus -	<i>al, si.</i>	<i>al, si?</i>	
Chlorit schiefer	<i>si, Fe, mg, al.</i>	<i>si, mg, Fe, al.</i>	<i>si, mg, Fe, al.</i>
Chloritus laminosus	<i>si, mg, al, Fe.</i>	<i>si, mg, al, Fe.</i>	<i>si, mg, al, Fe.</i>
Chloritus squamosus	<i>Fe, si, al, mg.</i>	<i>Fe, si, al, mg.</i>	<i>Fe, si, al, mg.</i>
Chondroditus	<i>mg, si.</i>	<i>mg, si.</i>	<i>mg, si.</i>
— — -	<i>mg, si, Fe.</i>	<i>mg, si, Fe.</i>	<i>mg, si, Fe.</i>
<b>Chromas plumbicus</b>	<i>Pb, Cb.</i>	<i>Pb, Cb.</i>	<i>Cb, Pb.</i>
<b>Chromeisenstein</b>	<i>Cb, Fe, al, (si.)</i>	<i>{Cb, Fe, al, (si.)</i> <i>{Fe, Cb, al, (si.)</i> <i>{Fe, al, Cb, (si.)</i>	<i>Cb, Fe, al, (si.)</i> <i>Cb, al, Fe, (si.)</i>
<i>Chromii ochra</i>	<i>si, al, Cb.</i>	<i>si, al, Cb.</i>	<i>si, al, Cb.</i>
Chromis plumbicus	<i>Pb, Cb.</i>	<i>Cb, Pb.</i>	<i>Cb, Pb.</i>
<b>CHROMIUM</b> -	<i>Ch.</i>		
Chrysoberyllus } <i>Cbrysolite orien-</i> } <i>tale</i> - }	<i>al, si, ca,</i>	<i>al, si, ca.</i>	<i>al, si, ca.</i>
Chrysolithus	<i>mg, si, Fe.</i>	<i>mg, si, Fe.</i>	<i>si, mg, Fe.</i>
<i>Cbrysolithus Gal-</i> <i>lorum</i> -	<i>ca, pb.</i>	<i>ca, pb.</i>	<i>pb, ca.</i>
Chrysoprasius	<i>si, (Nc, ca.)</i>	<i>si, (ca, Nc.)</i>	<i>si, (ca, Nc.)</i>
<i>Cimolitus</i> -	<i>si, al, (Fe.)</i>	<i>si, al, (Fe.)</i>	<i>si, al, (Fe.)</i>
Cimolithus -	<i>si, al, po, (Fe.)</i>	<i>si, al, po, (Fe.)</i>	<i>si, al, po, (Fe.)</i>
Cinnabaris -	<i>Hg, su.</i>	<i>su, Hg.</i>	
Cinnabaris foetidus	<i>Hg, su, (H.)</i>	<i>su, Hg, (H.)</i>	
Cobalt arseniaté	<i>Co, As.</i>	<i>Co, As.</i>	<i>As, Co.</i>
Cobalt arsenical	<i>As, Co, Fe, (su.)</i>	<i>As, co, Fe, (su.)</i>	
Cobalt gris -	<i>As, Co, (su.)</i>	<i>As, Co, (su.)</i>	