

**J. G. Haditsch - H. Maus**

**Alte Mineralnamen  
im deutschen Schrifttum**

**Archiv für Lagerstättenforschung  
in den Ostalpen**

**3. Sonderband**

**1974**

# **Alte Mineralnamen im deutschen Schrifttum**

**Sonderband 3  
des Archives für Lagerstättenforschung  
in den Ostalpen  
Herausgeber: O. M. Friedrich  
1974**

**Verlag: Institut für Mineralogie und Gesteinskunde  
der Montanistischen Hochschule Leoben**

Die Drucklegung dieses Werkes wurde durch eine finanzielle Hilfe seitens des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung (Wien) und der Freunde der Montanistischen Hochschule (Leoben) ermöglicht.

## Vorrede

Zu der ersten Auflage dieses LEXICI

Eine lebende Disciplina kan auf zweierley Weise vorgetragen werden. Die eine Manier heist **METHODUS SYSTEMATICA**; und die andere wird **METHODUS ALPHABETICA** genennet.

Nach der systematischen Methode hängt die Materie an einander, und die Stücke davon werden in solcher Ordnung vorgetragen, daß eines aus dem andern fließt.

Nach der alphabetischen Methode hingegen hänge nichts an einander, sondern die ganze Wissenschaft wird in kleine Stücke zertheilt, und ohne Connexion in einer solchen Reihe vorgetragen, wie es die Ordnung der vier und zwanzig Buchstaben erfordert.

Wenn ich nun sagen soll, was von diesen beiden Methoden zu halten sey, so müssen wir vorherse anmahnen, was zu einer soliden Wissenschaft einer Sache eigentlich gehört.

Nemlich wer sich rühmen will, daß er etwas weiß, der muß auf drey Fragen gründlich antworten können: Erstlich was die Sache sey? Zum andern, wie vielerley die Sache sey? Und drittens, warum die Sache so oder so beschaffen sey?

Auf die erste Frage gehört eine deutliche **DEFINITION**; auf die andere eine geschickte **DIVISION**; und auf die dritte eine gründliche **DEMONSTRATION**.

Wer nun eine Disciplina so begreifen will, daß er auf alle drey Fragen accurat antworten kan, der soll und muß sich dieselbe Wissenschaft **METHODO SYSTEMATICA** vortragen lassen.

Ja, wenn einmal eine Zeit kommen sollte, daß diese systematische Methode nicht mehr im Gebrauch wäre, so würden wir uns auch gewiß keiner gründlichen Gelehrsamkeit mehr zu rühmen haben.

Singelen wer eben keine **DEMONSTRATIONES** machen will; wer sich auch eben nicht um alle **DIVISIONES** bekümmert; sondern wer nur eine kurze **DEFINITION** von einer Sache begehret, der kan durch diese alphabetische Methode gar wohl zu seinem Zwecke gelangen.

Man darff aber nicht denken, als wenn eine geschickte Beschreibung von einer Sache etwas so gar geringes wäre; denn es lehret die gemeine Erfahrung, daß die Menschen viel hundert **VOCABULA** in der täglichen Conversation gebrau-

chen davon sie nicht allein keine deutliche Beschreibung im Munde, sondern auch nicht einmal eine eigentliche Idee davon im Gehirne haben.

Man probire selches nur mit etlichen Theologischen Redneren, die in allen Predigten vorkommen, und frage, nicht einen, der vom Studio Theologico Professum machet, sondern einen andern ethlichen Mann, der sich auf sein Christenthum was einbildet, was er denn vom seltsamendenden Glauben, vom alten Adam, von der neuen Creatur, von der Heiligung, von dem rechtschaffen Leben in Christo, von der Selbst-Weisheit, von der Verleugung seiner Selbst, von der Verdammung der Welt, von der Erzeugung des Fleisches, von Narne und Gnade, von Gott und Buchstaben, und von dergleichen Redtern inder, sich eigentlich vor einen Concepte gemachet habe; so werden es zwar alle pretendiren zu wissen; sie werden es aber nicht können von sich geben; sondern die meisten werden sich Melken sagen: Ich habe eine schwere Sprache; und eine schwere Zunge.

Jeoch wir wollen uns in dieser Materie nicht vertiefen, sondern wir wollen viel lieber nachforschen, wie denn die curieuse Welt auf diese alphabetische Methode gekommen sey?

Für eine ganz neue Lehr- Art darff man sie eben nicht ausgeben; Denn wir haben noch alte Griechische Lexica, welche nach dieser Manier eingerichtet sind.

Daß aber diese Methode sonderlich bey unsrer Zeit aufs neue gleichsam grand mode worden ist, darzu haben meines Erachtens nachfolgende Ursachen cooperiret.

Der Alters waren nur wenig Wissenschaften, und die waren auch nicht sonderlich ausgelehret. Es studirten auch wenig Leute, die begnügten sich, wenn sie eine oder die andere Disciplina profecto verstanden; und die übrigen alle begeherten den Belahren nicht ins Handwerck zu fallen.

Da konnte man nun wohl sagen: **MUNDUS EXIGUA SAPIENTIA REGITUR**. Und wer nur ein wenig fleißig war; der hatte Zeit genug eine jede Wissenschaft in einer systematischen Methode mehr als einmal durchzugehen.

Aber seit obangesehener funffzig Jahren ist endlich die Anzahl der gelehrten Wissenschaften gar sehr vermehret worden, daß man die Professiones auf Universitäten dupliren mußte, wenn eine jede Disciplina besonders sollte dociret werden.

Darnach hat eine jede Wissenschaft so viel Zusatz bekommen, daß die alten **Physici**, **Mathematici** und **Historici**, wenn sie heute wieder aufstünden, und alle ihre Weisheit wieder mit sich brächten, nur für schlechte Anfänger passiren würden.

Ferner haben sich die Unterthanen in dem Reiche der Gelehrsamkeit dergestalt vermehrt, daß es ansehnlich gehalten von gelehrten Leuten volkmetzt: Daher es auch seinmen ist, daß viel geringe Wissenschaften, die man sonst den Mechanicis überlassen hat, nunmehr von Literatis getrieben werden.

Und endlich führet das itzige Seculum eine solche Curiosität bey sich, daß ein jedweder alles, oder doch zum wenigsten von allem etwas wissen will.

So viel Lehr begierige Leute nun konten zu ihrem Zwecke nicht gelangen, so lange die Lateinische Sprache das *MONOPOLIUM* hatte, daß sie allein mit gelehrten Sachen handeln durfte.

Es haben dardnach die Teutschen, nach dem Exempel anderer Nationen, nicht geruhet, bis nunmehr fast alle Wissenschaften in die Mutter-Sprache dieser cultivirten Nation sind übersezt worden.

Dardnach war ihnen die systematische Methode viel zu weitläufftig, zu langweilig und zu verwicklich: Sondern sich um dieselbe Zeit, da man den Kern der wahren Weisheit nicht zu kosten kriegete wenn man nicht vorher die metaphysischen Schalen, darinnen er verborgen lag, mit Kopf brechender Arbeit aufgemachet hatte.

Es wurden aber auch diese Leute endlich zerissen, und nachdem es keine Lust mehr trug, wenn man gleich eine Materie nicht per quatuor causas zu Mardete brachte, so wurden allerhand Lehr- Arten, und darunter auch diese so genante Alphabettische Methode an ein und der andern Wissenschaft probirt.

In dergleichen Absichten nun sind auch die Herren Verleger, auf deren Verlangen ich ansehnlich die Werke schreibe, daru auf bedacht gewesen, wie sie der Lehr begierigen Welt mit einem Realen *LEXICO* dienen mochten, das bey seiner mittelmäßigen Mensur nicht zu wenig und auch nicht zu viel in sich hielt.

Man wird aber auch zu gleicher Zeit gar leicht ermessen, daß dieses mühsame Werk nicht eines Menschen Arbeit ist. Wie ich denn in der Wahrheit versichern kan, daß unterschiedene geschickte Leute allbereit etliche Jahre darüber gesammelt, haben.

Ein mehrers will ich zur Recommendation dieses Buchs, das sich schon selber recommendirt wird, nicht anführen. Wie das Werk selber durchblättern wird, der wird mir nachsagen, daß ich von seinem innerlichen Werthe nicht zu viel, aber wohl zu wenig geschrieben habe.

Selte den Herren *AUTORIBUS* da oder dort etwas menschliches begegnet seyn, so wird um freundliche Nachricht an die Verleger zuertheilen gebeten, welche man nicht allein zur Verbesserung des Werkes anwenden, sondern auch mit gebührendem Danke erkennen wird.

Nach

**Johann Sübner**

Geschrieben zu Hamburg, an Ostern 1722.

Seit dem Jahre 1970 arbeitet eine Arbeitsgruppe innerhalb des Lagerstättenausschusses der Gesellschaft Deutscher Metallhütten- und Erzbergleute im Rahmen eines Forschungsauftrages an der Herausgabe eines Deutschen Lagerstättenkundlichen Wörterbuches. Bei dieser Arbeit, die von der Sache her besonders auch das älteste deutsche Schrifttum berücksichtigen muß, kamen die Mitarbeiter immer wieder mit alten und heute vielfach nicht mehr gebräuchlichen Begriffen, so vor allem mit Maßen, Gewichten und deutschen und lateinischen Mineralnamen, in Berührung. Dies regte besonders dazu an, die alten, nicht mehr der internationalen Nomenklatur entsprechenden Namen zu sammeln. Im Juli 1972 lag der oben genannten Arbeitsgruppe eine Liste alter Mineralnamen vor (die dann noch bis zum Frühjahr 1974 ergänzt wurde), im Februar 1973 auch eine Zusammenstellung alter Maße und Gewichte.

Der Herausgeber des Archivs für Lagerstättenforschung in den Ostalpen, Herr Prof.Dr.Ing. O.M. FRIEDRICH (Leoben), erklärte sich entgegenkommender Weise sofort bereit, die vorliegende Arbeit als Sonderband seiner Schriftenreihe zu veröffentlichen. Ihm und den Herren der Arbeitsgruppe für das Deutsche Lagerstättenkundliche Wörterbuch gilt für die uns gewährte Unterstützung und Förderung unseres Vorhabens unser bester Dank.

Gewiß ist unsere Arbeit nicht vollendet. Besonders an lateinischen Mineralbezeichnungen gibt es im deutschen Schrifttum sicher noch viele weitere. Wegen dieses Mangels bitten wir um Nachsicht, aber "so eine Arbeit wird eigentlich nie fertig, man muß sie für fertig erklären, wenn man nach Zeit und Umständen das Mögliche getan hat" (GOETHE).

Es war nicht das Ziel unserer Bemühungen, alle geringfügigen Änderungen der Schreibweise festzuhalten und sicher lag uns auch nichts daran, althergebrachte und oft auch sehr anschauliche Mineralnamen zu disqualifizieren. Wir wollen lediglich, vor allem auch dem Fremdsprachigen, helfen, diese zu verstehen.

Die Verfasser



Aarit	Arit
Abchasisit	Tremolit
Abichit	Klinoklas
Abkhazit	Tremolit
Ablikit	Ablykit
Abrazit	Gismondin
Abriachanit	Fe-reicher Glaukophan
Absit	Brannerit
Acadialith	Chabasisit
Acanthicon (Akanthikon(it))	Epidot
Acarbodavyn	Davyn
Achiardit	D'Achiardit
Achirit	Dioptas
Achmatit	Epidot
Achmit	Akmit
Achroit	(farbloser) Turmalin
Achromait	farbloser Amphibol
Achtaragdit(Achtarandit)	Gemenge von Grossular, Kaolinit, Klinochlor; Pennin, Dolomit
Aciculit	Aikinit
Acidum boracis, vulgo Sal sedativum	Sassolin
Acmit	Akmit
Adamant	Diamant
Adamas	Diamant
Adamsit	Muskovit
Adelaide-Rubin	Granat (Almandin)
Adelfolit	zersetzter Mossit
Ädelforsit	z. T. Wollastonit, z.T. Laumontit
Adelpholit	zersetzter Mossit
Adiaphanspat, prismatischer	"Saussurit" (s.d.)
Adiaphanspat, pyramidaler	Gehlenit
Adinol	Albit und Gesteinsname
Adipit	Chabasisit



Adipocerit	zersetzter Pyrochlor
Aedelit	z.T. Natrolith, z.T. Prehnit
Adlerstein	Limonit
Aegerit	ein Bitumen
Aeonit	ein Bitumen
Aërinith	(blauer) Ca-Leptochlorit
Aes caldarium rubro-fuscum	Cuprit
Afrika-Smaragd	z.T. Fluorit, z.T. Smaragd, z.T. Turmalin
Afrikanischer Jade	(grüner) Grossular
Agalit	Talk
Agalmatolith	z. T. Pyrophyllit ("Bildstein"), z.T. Talk
Agaphit	Türkis
Agaricus mineralis	(pulveriger) Calcit ("Mondmilch")
Agathocopalit	ein rezentes Harz
Agatstein, schwarzer	Obsidian, auch Pechkohle?
Agaurit	Orthoklas
Agnolith	Inesit
Agricolit	Eulytin
Ag(t)stein (geeler Aidstein)	Succinit
Aidstein, schwarzer	Obsidian, auch Pechkohle?
Airdyrlyit	Gemenge von Hydrargillit, Opal und Ni(OH) <sub>2</sub>
Ainalit	Gemenge von Cassiterit und Tapiolit
Aithalit	Asbolan
Akontit	Glaukodot
Alabaster (Alabastrum)	Gips
Alalith	Diopsid
Alaskadiamant	Quarz (Bergkristall)
Alaun	Kalialaun
Alaunerz (weißes)	Alunit
Alaunerde + Kieselerde	Chrysoberyll
Alaunfels	Gestein (nicht synonym mit "Alaunstein")

Alaunsalz, oktaedrisches	Kaliaalaun
Alaunspat	Alunit
Alaunstein	Alunit
Albiklas	Albit
Albin	verwitterter Apophyllit
Alcali minerali vitriolatum	Mirabilit
Algerit	zersetzter Skapolith
Alipit	Röttisit
Alisonit	Gemenge von Chalkosin und Galenit
Alkali, natürliches mineralisches	Thermonatrit
Alkalifeldspat	z.T. Kalifeldspat (Sanidin, Orthoklas, Mesomikroclin, Mikroclin), z.T. Natronfeldspat (Albit, usw.)
Allagit	Rhodonit
Allan	Anauxit
Allemonit	Allemontit
Allochroit	Andradit
Allodelphit	Synadelphit
Allogonit	Herderit
Alloklas	z.T. Gemenge von Danait, Bismuthinit und ged. Wismut, z.T. Skutterudit, z.T. Glaukodot
Allomorphit	Baryt
Allophit	Mg-Al-Leptochlorit
Almagrerit	Zinkosit
Almandinrubin	Spinell
Almandinspat, rhomboedrischer	Eudialyt
Almandinsaphir	Sapphir
Almandin-Spinell	Spinell
Almaschit	Succinit
Almeriit	Natroalunit
Alomit	Sodalith
Alshedit	Y-haltiger Titanit

Alumen lapideum pellucidum solidissimum	Diamant
Alumian	Natroalunit
Aluminisches Eisenerz	Spinell
Aluminiumerz	Bauxit
Alumoantigorit	Al-haltiger Antigorit
Alumoberesowskit	Chromit-Varietät
Alumocalcit	Opal
Alumochromit	Chromit-Varietät
Alumochrompicotit	Magnesiochromit-Varietät
Alumochrysotil	Al-haltiger Chrysotil
Alumocobaltomelan	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -haltiger Manganomelan
Alumodeweylith	Al-haltiger Deweylith
Alumoskorodit	Skorodit-Varietät
Alvarolith	Manganotantalit
Amazonenstein	grüner Mikroklin (Amazonit)
Amber	Succinit
Amber, schwarzer	schleif- und polierfähige Braunkohle (Gagat)
Amberin	(gelbgrüner) Chalcedon (Moosachat)
Amblygonspat, prismatischer	Amblygonit
Amblystegit	Hypersthen
Amerika(nischer)-Jade	grüner Vesuvian (Californit)
Amethyst, orient(al)ischer	(violette) Korund-Varietät
Amethystmutter	faseriger Amethyst
Amiatit	Hyalit
Ammoniak, schwefelsaures	Mascagnit
Ammon(iak)salpeter	Nitrammit
Ammoniaksalz, oktaedrisches	Salmiak (Salammoniak)
Ammoniaksalz, prismatisches	Mascagnit
Ammonianiter	Nitrammit
Ammoniummagnesiumphosphat- Hexahydrat	Struvit
Ammoniummagnesiumsulfat- Hexahydrat	Boussingaultit

Ammoniumnitrat	Nitrammit
Amoibit	Gersdorffit
Ampangabeit	Samarskit
Amphigen(spat, trapezoidaler)	Leucit
Amphilogit	Muskovit
Amphithalit	Gemenge von Augelith, Apatit, Lazulith, usw.
Amphodelit	serizitisierte Plagioklas
Anachites	Diamant
Ancudit	Kaolinit
Anderbergit	zersetzter, Y-haltiger Zirkon
Andreasbergolit	Harmotom
Andreolith	Harmotom
Androdamant	Fluorit
Androdamas	Calcit
Anemolith	Calcit
Anemousit	Plagioklas
Anglarit	Berthierit
Anglesobaryt	Pb-haltiger Baryt
Anhydrißches Natronsulfat	Thenardit
Annerödit	Gemenge von Niobit und Samarskit
Annibit	Tennantit
Anophorit	Ti-haltiger Magnesiocarf- vedsonit
Anorthomer Feldspat	Anorthit
Antamokit	Gemenge von Petzit und Calaverit
Anthochroit	Diopsid-Varietät
Anthogrammit	Anthophyllit
Antholith	Anthophyllit
Anthrakonit	verunreinigter Calcit
Anthrax	Rubin
Antiödrüt	Edingtonit
Antimon, prismatisches	Dyskrasit
Antimon-Arsen	Allemontit

Antimon-Arseniknickelglanz	Ullmannit
Antimonarsennickel	Nickelin
Antimonarsennickelglanz	Korynit
Antimonarsensilber	Sb-haltiger Hunttilith ("Chañarcillit")
Antimonbleiblende	Boulangerit
Antimonbleierz	Bournonit
Antimonbleiglanz	Bournonit
Antimonbleikupferblende	Bournonit
Antimonbleispat	Bindheimit
Antimonblende	Kermesit
Antimonblüte	z.T. Valentinit, z.T. Senarmontit
Antimonblüte, oktaedrische	Senarmontit
Antimonfahlerz	Tetraedrit
Antimonglanz, axotomer	Jamesonit
Antimonglanz, peritomer	Freieslebenit
Antimonglanz, prismatoidischer	Antimonit (Stibnit)
Antimonglanzerz	Heteromorphit
Antimonige Säure	Valentinit
Antimonkupfer	Horsfordit
Antimonkupferglanz	Bournonit
Antimonnickel	Breithauptit
Antimonnickelglanz	Ullmannit
Antimonnickelkies	Ullmannit
Antimonnickelkobaltglanz	Willyamit
Antimonocker	z. T. Cervantit, z.T. Stibiconit
Antimonoxychlorid	"Sarawakit" (ungenau definiert)
Antimonoxyd	Valentinit
Antimonoxyd, oktaedrisches	Senarmontit
Antimonphyllit	Valentinit
Antimonpyrochlor	Pyrochlor-Varietät
Antimonrotgültigerz	Pyrargyrit
Antimonsaures Bleioxyd	Bindheimit
Antimonsilber	Dyskrasit

Antimonsilberblende	Pyrargyrit
Antimonsilberglanz	Stephanit
Antimonspat	Valentinit
Antofagastit	Eriochalcit
Antozonit	Fluorit
Antrimolith	Gemenge von Thomsonit und Natrolith
Antun(es)it	Jarosit
Apatit, arragonischer	Aragonit
Aphanesit	Klinoklas
Aphrit	Aragonit
Aphrizit	Fe-Turmalin
Aphrodit	Stevensit
Aphthalose	Glaserit
Aphthitalit	Glaserit
Aphthonit	Freibergit
Apotom	Cölestin
Apricosin, Aprikosin, Apricotin, Aprikotin	Quarz (Citrin)
Apyrit *	Rubellit-Varietät
Araeoxen	Descloizit
Aragonspat	Aragonit
Arakawait	Veszelyit
Arduinit	Mordenit
Arendalit	Epidot
Arequipit	Gemenge von Bindheimit und Quarz
Argentin	Calcit
$\alpha$ -Argentit	Argentit
$\beta$ -Argentit	Akanthit
Argentobismutit	Schapbachit
Argentopercylit	Boleit

---

\* nicht Apyre = Andalusit

Argento sulphure et arsenico mineralisatum	Chlorargyrit
Argentum cinereum crystallis pyramidatis trigonis	Tetraedrit
Argentum cornu pellucido simile	Chlorargyrit
Argentum rubri coloris pellucidum	Proustit
Argentum rude album	Tetraedrit
Argentum rude jecoris colore, lucem corneam habens	Chlorargyrit
Argentum rude nigrum	Stephanit
Argentum rude plumbei coloris et galenae simile	Argentit
Argentum rude rubrum	Pyrarygryt
Argentum rude rubrum translucidum carbunculus simile	Proustit
Argilla fullonica	"Walkerde" (s.d.)
Argyrit	Argentit
Argyroceratit	Chlorargyrit
Argyrojodit	Jodargyrit
Argyropyrrhotin	Sternbergit
Arcit	Gismondin
Arizona-Rubin	Pyrop
Arizona-Spinell	Granat
Arkansas-Diamant	z.T. Diamant, z.T. Quarz (Bergkristall)
Arkansit	Brookit
Arksutit	Chiolith
Arktizit	Skapolith
Arménit	Azurit
Arragonischer Apatit	Aragonit
Arragonischer Kalkspat	Aragonit
Arsenantimon	Allemontit
Arsenantimonnickelglanz	Ullmannit
Arsenantimonnickelkies	Korynit
Arsenblende, gelbe	Auripigment
Arsenblende, rote	Realgar

Arsenblüte	z.T. Arsenolith z.T. Pharmakolith
Arseneisen	z.T. Löllingit
Arseneisensinter	Pitticit
Arsenfahlerz, lichtiges	Tennantit
Arsenglanz	z.T. unreines As, z.T. Arsenolamprit
Arsenicit	Pharmakolith
Arsenicstein	Arsenopyrit
Arsenicum albicans splendens	Arsenopyrit
Arsenige Säure	Arsenolith
Arsenik, roter	Realgar
Arsenikalfahlerz	Tennantit
Arsenikalkies	Löllingit
Arsenik-Antimon	Allemontit
Arsenikblende, gelbe	Auripigment
Arsenikblende, rote	Realgar
Arsenikblüte	z.T. Arsenolith, z.T. Pharmakolith
Arsenikeisen	Löllingit
Arsenikfahlerz	Tennantit
Arsenikkalk, natürlicher	Arsenolith
Arsenikkies	Arsenopyrit
Arsenikkies, axotomer	Löllingit
Arsenikkobalt	z.T. Safflorit, z.T. Skutterudit
Arsenikkobalteisen	Safflorit
Arsenikkobaltkies	Skutterudit
Arsenikkupfer	Domeykit
Arsenikmangan	Kaneit
Arseniknickel	z.T. Nickelin, z.T. Rammelsbergit
Arseniknickel, roter	Nickelin
Arseniknickel, weißer	Chloanthit
Arseniknickelglanz	Gersdorffit
Arsenikrubin	Realgar



Arseniksäure, oktaedrische	Arsenolith
Arseniksaurer Kalk	Pharmakolith
Arseniksaures Blei	Mimetesit
Arseniksaures Eisen in Würfeln	Pharmakosiderit
Arseniksaures Kobalt(oxyd)	Erythrin
Arseniksaures Kupfererz	Olivenit
Arsenikschwärze	ged. Arsen
Arsenikschwefelnickel	Gersdorffit
Arseniksilber	z.T. Huntolith, z.T. Silber, z.T. Gemenge von Arsenopyrit und Dyskrasit?
Arsen(ik)silberblende	Proustit
Arseniksinter	Skorodit
Arsenikspießglanz	Allemontit
Arsenikstein	Arsenopyrit
Arsenikwismut	Rooseveltinit
Arsenischer Pyrrhotin	Nickelin
Arsenit	Arsenolith
Arsen kies	Arsenopyrit
Arsenkobalt	Modderit
Arsenkobalteisen, rhombisches	Safflorit
Arsenkobaltkies	Skutterudit
Arsenkupfer	z.T. Domeykit, z.T. Whitneyit, z.T. Algodonit
Arsenkupferfahlerz	Tennantit
Arsenmangan	Kaneit
Arsennickel	z.T. Chloanthit, z.T. Nickelin
Arsennickeleisen	Rammelsbergit
Arsennickelglanz	Gersdorffit
Arsennickelkies	Chloanthit
Arsenoferrit	Löllingit
Arsenokrokit	Löllingit
Arsenomarcasit	Arsenopyrit
Arsenomelan	z.T. Dufrenoyisit, z.T. Rathit, z.T. Sartorit

Arsenomiargyrit	Smithit
Arsenosiderit	Löllingit
Arsen(o)phyllit	Claudetit
Arsenpolybasit	Pearceit
Arsenrotgiltigerz	Proustit
Arsenrotgülden	Proustit
Arsensaures Blei	Mimetesit
Arsensilber	Huntlith
Arsensilberblende	Proustit
Arsenspießglanz	Stibarsen
Arsentsumebit	Duftit
Arsenwismut(h)kupfererz	Epigenit (id. mit Tetraedrit?)
Asbest, biegsamer	Amianth
Asbest, blauer	Krokydolith
Asbest, falscher	(weißer)Amphibolasbest
Asbest, schillernder	Chrysotil
Asbolan	Co-haltiger Manganomelan
Aschblei	ged. Wismut
Aschenträger	Turmalin
Aschenträker	Turmalin
Aschentrekker	Turmalin
Aschenzieher	Turmalin
Aschgrau(es) Silbererz	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Ashtonit	Ptilolith
Asmanit	Tridymit
Asperolith	z.T. Epidot, z.T. Chrysokoll
Asphalt	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Gestein!)
Aspidelith	Titanit
Aspidolith	Na-haltiger Phlogopit
Asterglimmer	("Gigantolith") Gemenge, hauptsächlich Pseudomorphose von Muskovit nach Cordierit

Asteria	Sapphir
Asteroidit	Hedenbergit
Astochit	Na-reicher Richterit
Atlaserz	Malachit
Atlaserz, grünes	Chrysokoll
Atlasspat	z.T. Calcit, z.T. Aragonit, z.T. Gips
Atopit	Roméit
Atrament(stein, gelber)	Copiapit
Atramentstein	durch Chalkantit ver- kitteter "Alter Mann"
Atramentum aut caeruleum	z.T. Melanterit, z.T. Chalkanthit
Atramentum sutorium viride	Melanterit
Attapulgit	Palygorskit
Augustit	Apatit
Automolit	Gahnit
Auxit	Stevensit
Avelinoit	Cyrllovit
Aventurinfeldspat	Plagioklas (Oligoklas)- Varietät
Aventurin(quarz)	mit eingelagerten Glimmer- (Fuchsit)- oder Haematit- Blättchen
Axotomer Antimonglanz	Jamesonit
Axotomer Arsenikkies	Löllingit
Axotomer Perlglimmer	Pyrosmalith
Axotomes Eisenerz	Ilmenit
Azorit	Zirkon
Aztekenstein	Smithsonit
Azurmalachit	Gemenge von Azurit und Malachit

Babylonquarz	Quarz (Bergkristall)
Bacillarit	Kaolinit
Bäckströmit	Hydrohausmannit
Bagotit	radialer Thomsonit
Bagrationsit	Allanit
Baierin	Niobit
Bal(1)asrubin	(rosa) Spinell
Baldaufit	Huréaulith
Baldisserit	Magnesit
Ballagius a pallido colore videtur	Spinell
Balkeneisen	Kamazit
Ballas	z.T. Diamant, z.T. Spinell, z.T. Zirkon (Hyazinth)
Ballesterosit	Sn-haltiger Pyrit
Baltimorit	Chrysotil
Bamlit	Sillimanit
Bandachat	Achat, gebändert
Bandeisen	Taenit (ged. Eisen, meteoritisch)
Bandjaspis	Jaspis, gebändert
Barcenit	Gemenge von Stibiconit und Cinnabarit
Barettit	Serpentin
Bariohitchcockit	Gorceixit
Baritonglanz	Freieslebenit
Bariumanemousit	Ba-Anorthit
Bariumaragonit	Alstonit
Bariumfeldspat	z.T. Banalsit, z.T. Bariumplagioklas, z.T. Calciocelsian, z. T. Paracelsian, z.T. Hyalophan, z.T. Celsian, z.T. Kasoit
Bariumnitrat	Nitrobaryt
Barium-Parisit	Kordylit
Bariumphosphuranilit	Bergenit
Bariumphosphoruranit	z.T. Uranocircit, z.T. Meta-Uranocircit

Barklyit	Rubin
Barnhardtit	Gemenge von Chalkopyrit, Chalkosin und Covellin
Barka	mürber Gips
Barolith	Witherit
Baroselenit	Baryt
Barracanit	Gemenge von Cubanit + ...
Barrandit	Strengit
Barthit	Konichalцит
Baryt, kohlensaurer	Witherit
Baryt, salpetersauerer	Nitrobarit
Baryt, schwefelsau(e)rer	Baryt
Baryterde	Baryt
Barytflußspat	Gemenge von Baryt und Fluorit
Barythinspat, pyramidaler	Edingtonit
Barytkreuzstein	Harmotom
Barytmanganerz	Psilomelan
Barytophyllit	Chloritoid
Barytsalpeter	Nitrobarit
Barytstein	Baryt
Basalteisen	Limonit
Basaltkainit	Anhydrokainit
Basanit	Lydit
Basanomelan	z.T. Haematit, z.T. (eisenrosenförmiger) Ilmenit
Basischer Fluocerit	Bastnäsit
Basisches Chlorblei	Mendipit
Basisches Eisenoxyd	Copiapit
Basisches Fluorcerium	Bastnäsit
Basisches schwefelsaures Eisenoxyd	Copiapit
Basisches Uransulphat	Uranopilit
Basisch-flußsaures Cerer	Bastnäsit
Basitomglanz	Freieslebenit

Bastinit	Li-haltiger Hureäulith
Bastonit	angewitterter Biotit
Batchelorit	Muskovit
Batrachit	Monticellit
Baudisserit	Magnesit
Bauerit	verwitterter Biotit
Baulit	Gemenge von Quarz und Orthoklas
Baumachat	Chalcedonvarietät
Baumstein	Chalcedon mit baumartiger Zeichnung
Bavalit	Daphnit
Bayat	Jaspis
Bazzit	Sc-Beryll
Beaconit	(faseriger) Talk
Beccarit	(olivgrüner) Zirkon
Beck-Erz, schwarz	Uraninit
Beegerit	Bi-reicher Galenit
Beekit	Chalcedon
Beese	Opal
Beffanit	Anorthit
Beilstein	Nephrit (s. Nephritoid)
Beinbruch(stein)	Calcit
Beldongrit	Psilomelan
Belgit	Willemit
Beljankit	Creedit
Belonesit	Sellait
Belonit	Aikinit
Bemagalit	Taaffeit
Beresowit	Gemenge von Krokoit und Cerussit
Bergamaskit	gem. Hornblende
Bergblau	z.T. Azurit, z.T. Lazulith
Bergbutter	z.T. Halotrichit, z.T. Kalialaun, z.T. Ton

Bergfett	z.T. Gemenge hochmolekularer, z.T. Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Bergflachs	Amianth
Bergfleisch	Asbest
Berggeel (berkgeel)	z.T. Limonit, z.T. Gemenge von Halloysit mit Limonit (Bolus) (z.T. auch Massicotit?)
Berggelb	Limonit
Berggold	ged. Gold (in Gestein eingewachsen)
Berggrün	z.T. Malachit, z.T. Chrysokoll
Berghaar	Amianth
Bergharz	z.T. Gemenge hochmolekularer, z.T. Gemenge flüssiger Kohlenwasserstoffe
Berghaut	Asbest
Bergholz	z.T. Sepiolith, z.T. Palygorskit, z.T. Chrysotil
Bergkork (Berggork)	z.T. Chrysotil, z.T. Palygorskit, z.T. Sepiolith
Bergkristall	Quarz
Bergkupferwasser	Chalkanthit
Berglasur	Azurit
Bergleder	z.T. Sepiolith, z.T. Palygorskit, z.T. Chrysotil
Bergmannit	Natrolith
Bergmehl	z.T. Calcit, z.T. organo- gener Opal (Kieselgur)
Bergmilch	Calcit
Bergnaphta	Gemenge flüssiger Kohlen- wasserstoffe
Bergöl	Gemenge flüssiger Kohlen- wasserstoffe
Bergpapier	z.T. Palygorskit, z.T. Chrysotil
Bergpech	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)

Bergröt(e) (bergrot)	z.T. Auripigment, z.T. Realgar
Bergsalz	Halit
Bergschwefel	Schwefel, ged.
Bergschwefel, roter	Realgar
Bergseife	montmorillonitreicher Ton (Bentonit)
Bergtalg	unreiner Goslarit
Bergtalk	Scheererit (Kohlenwasserstoff oder Gemenge)
Bergt(h)eer	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe
Bergunschlitt	unreiner Goslarit
Bergwachs	(Gesteinsname) z.T. hochmolekulare ("Ozokerit") z.T. flüssige Kohlenwasserstoffe, z.T. Obsidian
Bergwachs, jüdisches	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Bergwachsischer Stein	bituminöses Gestein
Bergwolle	z.T. Palygorskit, z.T. Sepiolith
Bergzieger	Calcit
Bergzinn	Cassiterit
Bergzinnober	Cinnabarit
Bergzunder(erz)	z.T. Jamesonit, z.T. Heteromorphit
Berinel	Taaffeit
Berkgrien	Malachit
Berlautit	Delessit
Berlinblau, natürliches	Vivianit
Berlinerblau	Lazulith
Bernerde	Retinit
Bernstein	Succinit
Bernstein, istrischer	Trinkerit
Bernstein, kanadischer	Cedarit
Bernstein, rumänischer	Rumänit



Bernstein, schweizer	Allingit
Bernstein, sizilianischer	Simetit
Bernstein, spröder	Gedanit
Berthonit	Hournonit
Beryll	z.T. Chalcedon (Carneol)
Beryllium-Sodalith	Tugtupit
Beryllosodalith	Tugtupit
Bethlehemitische Mond(en)milch	Calcit (Kreide)
Beustit	Epidot
Bidalotit	Anthophyllit
Biegsamer Asbest	Amianth
Biegsames Federerz	Boulangerit
Biegsames Schwefelsilber	Freieslebenit
Bieirosit	Beudantit
Bildstein	Pyrophyllit (Agalmatolith)
Binarit	Markasit
Binarkies	Markasit
Binnit	z.T. Dufrenoyisit, z.T. Sartorit, z.T. Tennantit
Biotin	Anorthit
Birmit	Burmit (fossiles Harz)
Birnstein	Succinit
Bischofit	Plumbogummit
Bisemath	Wismut
Bismut(h)	Wismut
Bismuthblende	Eulytin
Bismuthglanz	Bismuthinit
Bismuthgold	Maldonit
Bismuthnickel	Gemenge von Polydymit mit Bismuthinit ("Grünauit")
Bismuthocker	z.T. Bismit, z.T. Bismutit
Bismuthin	Bismuthinit
Bismutholamprit	Bismuthinit
Bismuthotellurit	Tetradymit
Bismuthtrioxyd	Bismutit

Bismutoplagionit	Galenobismutit
Bismutosmaltin	Bi-hältiger Skutterudit
Bismutosphärit	Bismutit
Bißmut	Wismut
Bistagit	Diopsid
Bittererdehydrat	Brucit
Bitterkalk	z.T. Dolomit, z.T. Magnesit
Bitterkalkspat	Dolomit
Bitterkalkstein	Dolomit
Bitterriemen	Amianth
Bittersalz, natürliches	Mirabilit
Bittersalz, prismatisches	Epsomit
Bittersalzerde	Dolomit
Bitterspat	z.T. Dolomit, z.T. Magnesit
Bitterstein	Nephrät(s. Nephritoid)
Bixbit	roter Beryll
Bjelkit	Cosalit
Blackeit	Coquimbit
Blätterblende	Sphalerit-Varietät
Blättererz	Nagyagit
Blätterquarz	Quarzpseudomorphose nach Baryt
Blätterserpentin	Antigorit
Blätterspat	blättriger Calcit
Blättertellur	Nagyagit
Blätterzeolith	z.T. Stilbit, z.T. Heulandit, z.T. Epistilbit, z.T. Brewsterit, z.T. Ferrierit, usw.
Blättricher Hydrargillit	Diaspor
Blättricher Olivenmalachit	Libethenit
Blättricher Schwarzbraunstein	Hausmannit
Blättriges Eisenblau	Vivianit
Blättriges Eisenoxyd	Copiapit
Blättriges Olivenerz	Chalkophyllit
Blättriges Rot(h)manganerz	Rhodochrosit

Blakeit	Coquimbite
Blastonit	(brecciöser) Fluorit (von Neufundland)
Blaubleierz	z.T. Pyromorphit, z.T. Galenit pseudomorph nach Pyromorphit
Blaueisenerde	Vivianit
Blaueisenerz	Vivianit
Blaueisenspat	Vivianit
Blaueisenstein	Riebeckit (Krokydolith)
Blauer Alexandrit	Sapphir
Blauer Asbest	Riebeckit (Krokydolith)
Blauer Chrysopras	(blauer) Chalcedon mit Chrysokoll-Einschlüssen
Blauer Kupferglanz	Digenit
Blauer Malachit	Azurit
Blauer Opal	Lazulith
Blauer Vitriol	Chalkanthit
Blauerz	Siderit
Blaues Kupferglas	Covellin
Blaukupferwasser	Chalkanthit
Blauquarz	(blaugefärbter) Quarz
Blauschiefergrün	Malachit oder ein anderes (blaugrünes) Kupfermineral
Hlauspat	Lazulith
Blaustein	z.T. Lazulith, z.T. Sodalith
Blechmann	"Weißgüldenerz", "Weißgültig- erz" oder "Weißgolderz"(s.d.)
Blei	Caledonit
Blei, arsensaures	Mimetesit
Blei, chromsaures	Krokoit
Blei, kohlsaures	Cerussit
Blei, molybdänsaures	Wulfenit
Blei, phosphorsaures	Pyromorphit
Blei, prismatisches, schwefel- kohlsaures	Lanarkit

Blei, salzsaures	z.T. Cotunnit, z.T. Mendipit
Blei, scheelsaures	Stolzit
Blei, schwefelkohlensaures	Leadhillit
Blei, vanadinsaures	Vanadinit
Blei, wolframsaures	Stolzit
Bleialuminat	Plumbogummit
Bleiantimonerz	Zinckenit
Bleiantimonglanz	Zinckenit
Bleiantimonit	Jamesonit
Eleiantimonpyrochlor	Bindheimit
Bleiapatit	Pyromorphit
Bleiaragonit	Tarnowitzit
Bleiarsenatapatit	Mimetesit
Bleiarsenglanz	Sartorit
Bleiarsenit	Dufrenoyisit
Bleibaryt	z.T. Lanarkit, z.T. Phosgenit, z.T. Cerussit, z.T. Leadhillit, z.T. Stolzit, z.T. Wulfenit, z.T. Krokoit, z.T. Anglesit, z.T. Pyromorphit
Bleibaryt, axotomer	Leadhillit
Bleibaryt, diplogener	Linarit
Bleibaryt, hemiprismatischer	Krokoit
Bleibaryt, paratomer	Caledonit
Bleibaryt, prismatischer	Anglesit
Bleibaryt, prismatoidischer	Lanarkit
Bleibaryt, rhomboedrischer	Pyromorphit
Bleibismutit	Cosalit
Bleiblüte	As-haltiger Pyromorphit ("Nussierit")
Bleicarbonat	Cerussit
Bleicherde	aktivierter Bentonit (Gestein!), Montmorillonit
Bleichlorid	Cotunnit
Bleichromat	Krokoit
Bleierde	Cerussit

Eleierz	z.T. Galenit, z.T. Graphit
Bleierz, rotes	Krokoit
Bleierz, salzsaures	Phosgenit
Bleifahlerz	Bournonit
Bleigel (blygeel, Pleigeel)	Limonit
Bleigelb	Wulfenit
Bleiglätte	Massicotit
Bleiglanz	Galenit
Bleiglas	Anglesit
Bleiglimmer	Cerussit
Bleigummi	Plumbogummit
Bleihornerz	z.T. Phosgenit, z.T. Mendipit
Bleihydroaluminat	Plumbogummit
Bleihydroxyapatit	Hydroxyl-Pyromorphit
Bleischer Chromspat	Krokoit
Bleischer Thiodinspat	Anglesit
Bleikerat	Phosgenit
Bleikupferarsen	Duftit
Bleilasur	Linarit
Bleimalachit	Plumbomalachit
Bleimolybdat	Wulfenit
Bleimulm	(erdiger) Galenit
Bleimuriokarbonat	Phosgenit
Bleiniere	Bindheimit
Bleiocker	Massicotit
Bleioxychlorojodür	Schwartzembergite
Bleioxyd	z.T. Kerstenit, z.T. Bindheimit, z.T. Massicotit
Bleioxyd, antimonsaures	Bindheimit
Bleioxyd, selenichtsaurer	Kerstenit
Bleischeelat	Stolzit
Bleischimmer	Jamesonit
Bleischwärze	Cerussit
Bleischweif	Galenit

Bleiselenat	z.T. Kerstenit, z.T. Molybdomenit
Bleisilberantimonit	Diaphorit
Bleisilberfahlerz	Tetraedrit
Bleispat, grüner	Pyromorphit
Bleispat, kärnt(h)nerischer	Wulfenit
Bleispat, weißer	Cerussit
Bleispießglanz	zersetzter Bournonit ("Wölchit")
Bleisulfat	Anglesit
Hleisulfocarbonat	Lanarkit
Bleisulphotricarbonat	Leadhillit
Bleivitriol	Anglesit
Bleiweiß	Cerussit
Bleiwismutglanz	Galenobismutit
Bleiwolframmat	Stolzit
Blende	Sphalerit
Blenden	Sulfide mit nicht- metallischem Aussehen ...
Blende, faserige	z.T. Wurtzit, z.T. Sphalerit
Blende, schwarze	Alabandin
Bliabergit	Chloritoid
Bliabergsit	Chloritoid
Blitzröhre	Lechatelierit (SiO <sub>2</sub> -Glas)
Blitzsinter	Lechatelierit (SiO <sub>2</sub> -Glas)
Blockit	Penroseit
Blödit	Astrakanit
Blueit	Ni-haltiger Pyrit
Blume	Goslarit
blygeel	Limonit
Blumenbachit	Alabandin
Blumit	z.T. Bindheimit, z.T. Hübnerit
Blutjaspis	z.T. roter Chalcedon, z.T. Heliotrop
Blutstein	z.T. Hämatit, z.T. Chalcedon (Jaspis), z.T. auch Heliotrop, z.T. Gemenge von Hämatit mit Gibbsit-Hydrargillit, Böhmit und Halloysit

Bobkowitz	"Opal" mit $Al_2O_3$ und und wenig Alkalien
Hobrowkit	Awaruit (vom Bobrowka- Fluß, Nischne-Tagilsk)
Bockmilch	Calcit
Bockseife	montmorillonitreicher Ton (Bentonit)
Bodenbenderit	Spessartin
Bodenit	Allanit
Böhmischer Diamant	Quarz (auch für Bleiglas gebräuchlich)
Böhmischer Granat	Pyrop
Böhmischer Rubin	z.T. Pyrop, z.T. Quarz (Rosenquarz)
Böhmischer Topas	Citrin
Börnstein	Succinit
Bogoslowskit	Gemenge, chemisch ähnlich Chrysokoll
Bohnerz	Limonit
Bohrkopfkies	Arsenopyrit
Boisalz	Halit
Bokspunit	Gemenge von Bismutit und Massicotit
Bol, Bolus	Gemenge von Halloysit und Limonit
Boleslavit	Galenit
Bolivianit	Hexastannit
Bolivit	Gemenge von Bismuthinit, Bismit und Bismutit
Bologner Phosphor	Baryt
Bologneser Spat	Baryt
Bologneser Stein	Baryt
Bolopherit	Hedenbergit
Boltonit	Forsterit
Bombiccit	Hartit
Bonamit	Smithsonit
Bonsdorffit	Zersetzungsprodukt von Cordierit

Hoodtit	Heterogenit
Boraxsäure, prismatische	Safflorit
Boraxsalz, prismatisches	Borax
Bordit	Okenit
Bordosit	z.T. Kongsbergit, z.T. Ag-Hg-Chlorid (?)
Borgniezite	Na-Amphibol
Borgströmit	Jarosit
Hornholm-Diamant	Quarz (Bergkristall)
Bornin	Tetradymit
Borocalcit	z.T. Larderellit, z.T. Ca-Borat-Gemenge
Boromagnesit	Ascharit
Borsäure	Sassolin
Borsaurer Kalk	Ulexit
Borsaures Natron	Borax
Bosnischer Meerschaum	Magnesit
Bosphorit	kolloidales Fe-Phosphat (Mineral:) Chrysotil
Bostonit	Hessit
Botesit	Botryogen
Botryt	Datolith
Botryolith	Stichtit
Bouazzerit	Gemenge von Anglesit und Gips
Bouglisit	Melanterit
Bourboulit	Cyclo-wollastonit
Bourgeoisit	Moldawit (grüner Glas- meteorit)
Bouteillenstein	Antigorit
Bowenit	Bityt
Bowleyit	Saponit
Bowlingit	Goyazit
Bowmanit	Probertit
Boydite	Fergusonit
Bragit	Hartit
Branchit	



Brandaosit	Almandin ?
Branderz	(brennbares) Gemenge von Idrialin mit Cinnabarit
Brandisit	Clintonit
Brasilianischer Aquamarin	(blauer) Topas
Brasilianischer Chrysolith	Chrysoberyll
Brasilianischer, Diamant	z.T. Diamant, z.T. Quarz (Bergkristall)
Brasilianischer Peridot	(gelblichgrüner) Turmalin
Brasilianischer Rubin	Topas
Brasilianischer Sapphir	z.T. Topas, z.T. Turmalin
Brasilianischer Smaragd	grüner Cr-freier Beryll (daher kein Smaragd!)
Brasilianischer Topas	z.T. Topas, z.T. Citrin
Brasilianit	z.T. Wavellit, z.T. Brasilianit s.str.
Brasilrubin	Topas
Braunbleierz	z.T. Pyromorphit, z.T. Vanadinit
Braunbleioxyd	Plattnerit
Braune	Realgar ?
Brauneisenerz	Limonit
Brauneisenstein, faseriger	Goethit
Brauneisenstein, krystallisierter	Goethit
Brauneisenstein, ockeriger	Limonit
Brauneisenstein, schuppiger	Lepidokrokit
Brauner Eisenocker	Limonit
Brauner Erdkobalt	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Brauner Glaskopf	Limonit
Brauner Toneisenstein	limonitführender Ton
Braunerz	z.T. Gemenge von Sphalerit, Chalkopyrit und Pyrit, z.T. ("gediegen br(a)unertz") Chlorargyrit, z.T. vielleicht auch ein Fahlerz?
Braunkalk	Dolomit
Braunkupfererz	Bornit

Braunmangan(erz)	Manganit
Braunmenakerz	Titanit
Braunsalz	Tekticit (s.d.)
Braunspat	z.T. Ankerit, z.T. Dolomit
Braunspat, faseriger	Mangan-Calcit
Braunstein	Gemenge verschiedener Mn-Mineraler, hauptsächlich Pyrolusit
Braunstein, grauer	Manganit
Braunstein, piemontesischer	Epidot
Braunstein, roter	z.T. Rhodochrosit, z.T. Rhodonit
Braunstein, schwarzer	z.T. Hausmannit, z.T. Psilomelan
Braunsteinazur	Psilomelan ?
Braunsteinblende	Alabandin
Braunsteinerz, luftsaures	Rhodochrosit
Braunsteinerz, rotes	Rhodochrosit
Braunsteinkies	Alabandin
Braunsteinkiesel	Spessartin
Braunsteinschaum	Limonit
Brausestein	Zeolith
Brazilit	z.T. Baddeleyit, z.T. faseriges Zirkonerz, z.T. ölführendes Gestein (von Bahia)
Breadalbanit	Amphibol
Bredbergit	Andradit
Breislakit	Vonsenit
Breunnerit	Ferro-Magnesit
Brevicit	Natrolith
Briançoner Kreide	Talk (Steatit)
Brickerit	Austinit
Brithinsalz	Glauberit
Brithinsalz, prismatisches	Polyhalit
Brithynspat	wohl identisch mit Edingtonit
Brocchit	Chondrodit

Bröggerit	Th-reicher Uraninit
Broggit	Asphalt (von Peru)
Brogniartin	Glauberit
Bromchlorsilber	Bromargyrit
Bromit	Bromargyrit
Bromlit	Alstonit
Bromsilber	Bromargyrit
Bromspat	Bromargyrit
Bromyrit	Bromargyrit
Brongniardit	z.T. Diaphorit, z.T. Argyrodit
Brongniartin	z.T. Brochantit, z.T. Glauberit
Brossit	Dolomit
Brostenit	Gemenge von Pyrolusit, Psilomelan und Braunit
Brunckit	Sphalerit
Brunnerit	Calcit
Brunertz	Chlorargyrit
Brünnichit	Apophyllit
Bruyerit	Gemenge von Calcit Quarz und Glimmer
Bryl	Beryll? Aktinolith? Nephrit(s. Nephritoid)?
Brythinsalz (anhydrisches, hemiprismatisches, pris- matisches)	Glauberit
Buchoizit	Sillimanit
Bucklandit	z.T. Allanit, z.T. Epidot
Büchsenstein	Flint (s.d.)
Bückingit	Römerit
Bündelzeolith	Desmin
Bütschliit	z.T. Gel-Calcit, z.T. Brochantit
Buldymit	Vermiculit
Bungonit	Kämmererit
Bunsenin	Krennerit
Buntbleierz	z.T. Mimetesit, z.T. Pyromorphit

Bunter Kupferkies	z.T. Chalkopyrit, z.T. Bornit
Buntkupfererz	Bornit
Buntkupferkies	Bornit
Buratit	Aurichalcit
Buryktalskit	Gemenge von Pyrolusit, Lithiophorit, Kryptomelan usw.
Buszit	Bastnäsit
Buttermilcherz	kryptokristalliner Chlorargyrit
Buttermilchsilber	kryptokristalliner Chlorargyrit

Cacheutaït	Gemenge von Clausthalit + ...
Cacholong	Kascholong (weißer Opal)
Cadmiumblende	Greenockit
Cadmiumocker	Greenockit
Cadmiumoxyd	Monteponit
Cadmiumspat	Otavit
Caerul(e)um (montanum)	Azurit
Caeruleum Berolinense nativum	Vivianit
Caillèrit	Allevardit
Cajuelit	Rutil
Calafatit	Alunit
Calamin	z.T. Hemimorphit, z.T. Hydrozinkit, z.T. Smithsonit
Calamit	Tremolit
Calcareobaryt	Ca-haltiger Baryt
Calciklas	Anorthit
Calciobiotit	Ca-haltiger Biotit
Calciocancrinit	Mejonit
Calciocarnotit	Tujamunit
Calciodiadochit	Ca-haltiger Rhodochrosit
Calcio-Olivin	z.T. Monticellit, z.T. Ca-haltiger Olivin
Calciopalygorskit	Gemenge von Palygorskit mit Calcit
Calciorhodochrosit	Gemenge von Calcit und Rhodochrosit
Calciosamarskit	Ca-haltiger Samarskit
Calcioscheelit	Scheelit
Calciotalk	Magnesiomargarit
Calciotantalit	Ca-haltiger Tantalit
Calciothomsonit	Na-freier Thomsonit
Calciovolborthit	Tangelit
Calcitachat	Gemenge von Chalcledon, Quarz und Calcit
Calciumbariumcarbonat	Barytocalcit

Calciumbariummimetesit	Hedyphan
Calcium(chrom)jodat	Lautarit
Calciumferriphosphat	Efremowit
Calciummanganarsenat- Dihydrat	Brandtit
Calciummanganeisenphosphat- Dihydrat	Fairfieldit
Calciumnatriumcarbonat- Pentahydrat	Gaylussit
Calciumnatriumsulfat	Glauberit
Calciumpektolith	Xonotlit
Calciumphosphat, wasserhaltiges	Monit (s.d.)
Calciumphosphoruranit	Autunit
Calciumpsilomelan	Ranciéit
Calciumpyromorphit	Polysphärit
Calciumrinkit	Götzenit
Calciumsulfat- Hemihydrat	Bassanit
Calciumstrontianit	Emmonit
Calcotephroit	Glaucocchroit
Calcouranit	Autunit
Calcowulfenit	Ca-haltiger Wulfenit
Calcozinkit	Gemenge von Calcit und Zinkit
Caldasit	Gemenge (Zr-Erz)
Californit	Vesuvian
Calingastit	Sommairit
Callaica (Callaina, Callais, Callait)	Türkis
Calmei	z.T. Hemimorphit, z.T. Smithsonit
Calogerasit	Simpsonit
Calvonigrit	Pyrolusit
Calyptolith	Zirkon
Calx	Calcit
Calx martis phlogisto juncta	Vivianit

Camsellit	Ascharit
Canaanit	Diopsid
Candidum plumbum	Wolframit
Candit	Spinell (Pleonast)
Cantonit	Covellin (pseudomorph nach Galenit)
Capillitit	Zn- und Fe-haltiger Rhodochrosit
Caporcianit	Laumontit
Capreit	unreiner Calcit
Carbocerit	Lanthanit
Carbonado	Diamant
Carbonspat, zinkischer	Smithsonit
Carbonyttrin	Tengerit
Carbunkel (Carbunculus)	z.T. Spinell, z.T. Korund (Rubin, schwerer als 20 Karat)
Carbunculus ruber parvus	Spinell
Carburan	U-haltige organische Substanz
Carfunkel	z.T. Spinell, z.T. Korund (Rubin, schwerer als 20 Karat)
Carlosit	Neptunit
Carminspat	Garminit
Carnat	Nakrit
Carnatit	Labradorit
Carolathin	Allophan
Cassinit	Celsian
Castanit	z.T. Amarantit, z.T. Hohmannit
Castellit	Titanit
Castelnaudit	Xenotim
Castillit	Gemenge von Zn-Cu-Ag- Erzen

Castor	Petalit
Castorit	Petalit
Cathkinit	Saponit
Catlinit	Gemenge (Tongestein)
Cattunerz	Golderz, reich an göldischem Silber
Cavolinit	z.T. Nephelin, z. T. Davyn
Cayeuxit	As-, Sb-, Ge-, Mo-, Ni-reicher Pyrit
Cegamit	Hydrozinkit
Cenosit	Kainosit
Centrallassit	Gyrolith
Cerargyrit	Chlorargyrit
Cerasin	Phosgenit
Cerasit	Cordierit
Cerauniansinter	Quarz (Fulgurit)
Cerbolit	Boussingaultit
Cererbaryt, pyramidaler	Cerfluorit
Cerer, basisch-fluüsaures	Bastnäsit
Cerer, neutrales fluüsaures	Tysonit
Cererdensilikat- apatit	Britholith
Cererdenthorium- euxenit	Aeschnyt
Cerererz, unteilbares	Cerit
Cerhomilit	Ce-haltiger Gadolinit ?
Cerin	Allanit
Cerinstein	Cerit



Cerium, flußsaures	z.T. Tysonit, z.T. Cerfluorit
Ceriumankerit	Gemenge von Ankerit und Parisit
Ceriumkarbonat	Lanthanit
Ceroxydul, kohlen-saures	Lanthanit
Cerulen	Gemenge von Azurit, Malachit und Calcit
Ceruleofibrit	Connellit
Cerussa nativa	Cerussit
Ceylondiamant	(farbloser) Zirkon
Ceylonesischer Chrysolith	(gelbgrüner) Turmalin
Ceylonhyacinth	Hessonit
Ceylonit	Spinell (Pleonast)
Ceylonopal	Mondstein (s.d.)
Ceylonperidot	Turmalin
Ceylon-spinell	(rotbrauner) Granat
Ceyssatit	Opal (Tripel)
Chalchuit	Türkis
Chalcodit	Stilpnomelan
Chalcolit	Autunit
Chalcophacit	Lirokonit
Chalkolith	z.T. Torbernit, z.T. Autunit
Chalkomelan	Tenorit
Chalkomiclin	Bornit
Chalkomorphit	zersetzter Ettringit
Chalkophacit	Lirokonit
Chalkopyrrhotin	Cubanit
Chalkostaktit	Chrysokoll
Chalkotrichit	Cuprit
Chalmersit	Cubanit
Chalybinglanz	Jamesonit
Chalybit	Siderit
Chamäleonstein	entwässerter Opal, nach Wässerung wieder opali- sierend
Chamoisit	Chamosit

Chanarcillit	Huntlith
Charaktergold	Sylvanit
Chazellit	Berthierit
Chelcutit	Gemenge von Skutterudit und Wismut
Chelmsfordit	Skapolith
Chenocoprolith	Ganomazit
Cherokin	(weißer) Pyromorphit
Chessylith	Azurit
Chesterlith	Mikroklinterthit
Chibinit	Rinkit
Chiklit	Richterit
Chileit	z.T. Goethit, z.T. Descloizit
Chilesalpeter	Nitronatrit
Chinesischer Jade	Jadeit
Chlorblei	Cotunnit
Chlorblei, basisches	Mendipit
Chlorbleispat	Phosgenit
Chlorbromjodsilber	Bromargyrit
Chlorbromsilber	Chlorargyrit
Chloritspat	z.T. Ottrelith, z.T. Chloritoid
Chlorkalium	Sylvin
Chlorkupfererz	Atacamit
Chlormelan	Cronstedtit
Chlormelanit	Chloromelanit
Chlormercur	Kalomel
Chlormercur (spat)	Kalomel
Chlornatrium	Halit
Chlornatrokalit	Gemenge von Sylvin und Halit
Chlorocalcit	Bäumlerit
Chlorochalcit	Atacamit
Chloromelan (siderischer)	Cronstedtit
Chloropal	Gemenge von Nontronit und Opal

Chlorophan	Fluorit-Varietät
Chlorophanit	Glaukonit
Chloropit	Delessit
Chlorosapphir	grüner Sapphir
Chlorospinell	grüner Spinell
Chlorothorit	Thorogummit
Chlorquecksilber	Kalomel
Chlorselenquecksilber	Kalomel
Chlorsilber	Chlorargyrit
Chlorsilberspat	Chlorargyrit
Chlorspat	Mendipit
Chocolith	Gemenge von Garnierit und Limonit
Chodnewit	unreiner Chiolith
Chondroarsenit	Sarkinit
Chonikrit	Gemenge von zersetztem Feldspat und Diallag
Christensit	Tridymit
Christianit	z.T. Anorthit, z.T. Phillipsit
Christophit	(stark Fe-haltiger) Sphalerit
Chrombeidellit	Cr-haltiger Beidellit
Chrombleierz	Krokoit
Chrombleispat	Krokoit
Chrombrugnatellit	Stichtit
Chromchlorit	Kämmererit
Chromeisenerz	Chromit
Chromeisenstein	Chromit
Chromerz, oktaedrisches	Chromit
Chromfordit	Phosgenit
Chromglimmer	z.T. Chrom-Muskovit, z.T. Chrom-Biotit
Chromgranat	Uwarowit
Chromidokras	(smaragdgrüner) Vesuvian
Chromitit	Chromit (auch Gesteins- name)

Chrom-Jadeit	Cr-haltiger Jadeit
Chromocker	Cr-haltige Tonminerale
Chrommolybdänbleierz	Wulfenit
Chrommolybdänbleispat	Wulfenit
Chromoferrit	Chromit
Chromoxyd, grünes	Eskolait
Chromphosphorkupferbleispat	z.T. Vauquelinit, z. T. Gemenge von Vauquelinit und Pyromorphit
Chrompicotit	stärker Cr-haltiger Picotit
Chrom-Pyrophyllit	Cr-haltiger Pyrophyllit
Chromrutil	Redledgeit
Chromsaurer Blei	Krokoit
Chromsaurer Eisen	Chromit
Chromspat, bleiischer	Krokoit
Chromspinell	Picotit
Chrom-Steigerit	Cr-haltiger Steigerit
Chromstein	Chromit
Chrom-Turmalin	Cr-haltiger Turmalin
Chrysitin	Massicotit
Chrysoberill	Beryll
Chrysoberyllkatzenauge	Chrysoberyll
Chrysocolla	z.T. Chrysokoll, z.T. Malachit
Chrysolith(os)	z.T. Chrysolith (Olivin), z.T. Chrysopras, z.T. Korund, z.T. Apatit, z. T. auch Topas ?
Chrysomelan	Hercynit
Chrysophan	Clintonit
Chrysoquarz	Aventurin-Varietät (grüner Quarz)
Chubutit	Lorettoit
Churchillit	Mendipit
Ciplyit	stark SiO <sub>2</sub> -haltiger Kollophan
Clarit	z.T. Gefügebestandteil der Kohle ("Clarain"), z.T. Enargit

Clayit	Gemenge, hauptsächlich Fahlerz
Cleiophan, Cleophan	(weißer) Sphalerit
Clevelandit	blättriger Albit
Clinaëdrit	Tetraedrit
Clingmanit	Margarit
Cluthalit	verwitterter Analcim
Cobalt	Arsen
Cobaltocalcit	z.T. Co-haltiger Calcit, z.T. Sphärokobaltit
Cobaltomelan	Co-haltiger Manganomelan
Cobaltrhodochrosit	Co-haltiger Rhodochrosit
Cobalto-Sphärosiderit	Co-, Mg- und Mn-haltiger Siderit
Codazzit	Gemenge von Ankerit und Parisit
Coeruleofibrit	Connellit
Collbranit	z.T. Ludwigit, z.T. Fe-haltiger Pyroxen
Collieit	V-haltiger Pyromorphit
Colomit	Roscoelith
Columbeisen	Cumbit
Comptonit	Thomsonit
Comuccit	Jamesonit
Conchit	Aragonit
Condurrit	Gemenge von Tenorit und Cuprit
Confolensit	Kaolinit + ...
Conites	Dolomit
Contrefait	Wismut
Coolgardit	Gemenge von Coloradoit und Au-Ag-Telluriden
Coppit	Tetraedrit
Coracit	Gummit (Gemenge von U-Mineralen)
Cordobait	Brannerit
Cornisch Zinnerz	Cassiterit
Cornubianit	Cornubit

Coronguit	Ag-haltiger Bindheimit
Coronit	Mg-Turmalin
Corundellit	Margarit
Cossait	Paragonit
Cossyrit	Aenigmatit
Cottait	Orthoklas
Cotterit	Quarz
Courzit	Wellsit
Couseranit	z.T. Andalusit, z.T. zersetzter Dipyr
Couzeranit	z.T. Andalusit, z.T. zersetzter Dipyr
Cramerit	(weißer) Sphalerit
Creniadit	Kaolinit
Crenit	unreiner Calcit
Crestmoreit	Gemenge von Tobermorit und Wilkeit
Creta fullonea grisea (Lötherde)	"Walkerde" (s.d.)
Crispit	Rutil
Cristall (Crystall)	Quarz (Bergkristall)
Cromfordit	Phosgenit
Crucilith	z.T. Andalusit, z.T. Limonitpseudomorphosen nach Arsenopyrit
Crucit	z.T. Andalusit, z.T. Limonitpseudomorphosen nach Arsenopyrit
Cryphiolith	Apatit und Sellaitpseudo- morphosen nach Wagnerit
Cryptoclas	Albit-Varietät
Crystallenzinn	Cassiterit
Cubait	Quarz
Cuban	Cubanit
Cubicit	Analcim
Cuboit	Analcim
Cuccheit	Desmin
Culebrit	Gemenge von Tiemannit und Sphalerit

Culsageeit	Jefferisit
Cuperosa	"Jöckelgut" (s.d.)
Cuprein	Chalkosin
Cuprichlorosulfathydrat	Connellit
Cuprihydroxyaluminium- Chlorosulfat-Trihydrat	Spangolith
Cuprihydroxysulfat-Monohydrat	Langit
Cuprisulfat-Pentahydrat	Chalkanthit
Cuproasbolan	Co- und Cu-haltiger Manganomelan
Cuprobinnit	Tennantit
Cuproboulangerit	Cu-haltiger Boulangerit
Cuprocalcit	Gemenge von Calcit und Cuprit
Cuprochlorid	Nantokit
Cuprodescloizit	Mottramit
Cuproferrit	Pisanit
Cuprojarosit	Cuprokirovit
Cuprojodargyrit	Miersit (Magnesium-Melanterit)
Cuprojodid	Marshit
Cuprolowtschorrit	Cu-haltiger Wudjawrit
Cupromagnesit	Mg-haltiger Boothit
Cupromontmorillonit	Medmontit
Cuproplumbit	z.T. Bayldonit, z.T. Galenit
Cuproscheelit	Gemenge von Cuprotungstit und Scheelit
Cuprouranit	Torbernit
Cuprovanadit	Descloizit
Cuprowudyawrit	Cu-haltiger Wudyawrit
Cuprozinkit	Rosasit
Cuprum cryst. trigonis	Tetraedrit
Cuprum lazareum	Azurit
Custerit	Cuspidin
Cyanit, eisenschüssiger	Fe-haltiger Diaspor
Cyanochrom	Cyanochroit
Cyanoferrit	Pisanit

Cyanose	Chalkanthit
Cyanosit	Chalkanthit
Cyclopeit	Breislakit
Cyclopit	Anorthit
Cyclowollastonit	Pseudowollastonit
Cymatolith	Gemenge von Muskovit und Albit
Cymophan(it)	Chrysoberyll (Katzenauge)
Cyprargyrit	Stromeyerit
Cyprin	Cu-haltiger Vesuvian
Cyprisch(er) Vitriol (Vitrill)	Chalkanthit
Cyprit	Chalkosin
Cyrtolith	Zirkon



Daitonschwefel	α -Schwefel
Dakeit	Schröckingerit
Dalarnit	Arsenopyrit
Daleminzit	Akanthit
Damourit	Muskovit
Daourit	Rubellit
Daphyllit	Tetradymit
Darwinit	Whitneyit
Dauberit	Zippeit
Daunealith	Gemenge von Montmorillonit und biogenem SiO <sub>2</sub>
Dauphinit	Anatas
Davidsonit	Beryll
Davidsschleuderstein	Fossil (versteinerter Seeigel)
Daviesit	Hemimorphit
Davisonit	Apatit
Davit	Alunogen
Dechenit	Descloizit
Degerölit	Hisingerit
De Kalbit	Diopsid
Delatorreit	Todorokit
Delawarit	Orthoklas
Delislit	Freieslebenit
Delorenzit	Tanteuxenit (s.d.)
Delphinit	Epidot
Deltait	Crandallit
Delvauxen	z.T. Delvauxit, z.T. Bofickyit
Demant, oktaedrischer	Diamant
Demant, schweizer	Quarz
Demant, ungarischer	Quarz
Demantbord	nicht schleifwürdiger Diamant
Demantspat	Korund
Demidoffit	P-haltiger Chrysokoll
Demut	z.T. Diamant, z.T. Quarz

Dendrachat	Achat-Varietät (Baumachat)
Dennisonit	Apatit
Deodatit	Hauyn
Déribérit	Allevardit
Dermatin	Gemenge, zum Großteil aus Serpentin bestehend
Dernbachit	Beudantit
Deutscher Diamant	Quarz (Herkkristall)
Devadit	Vredenburgit
Devonit	Wavellit
Dewalquit	Ardennit
Deweylith	Serpentin
Diadelphit	Haematolith
Diagonit	Brewsterit
Diaklasit	Pseudomorphosen von Serpentin nach Bronzit ("Bastit")
Dialogener Kuphonspat	Epistilbit
Dialogit	Rhodochrosit
Diamant, böhmischer	Quarz
Diamant, Marmaroscher	Quarz
Diamant, Schaumburger	Quarz
Diamantboord (Diamantbort)	schwarzer Diamant
Diamantspat	Korund
Diamas	Diamant
Dianit	Columbit
Diasporogelit	Höhmit
Diastatit	schwarzer Amphibol
Diatomer Kuphonspat	Laumontit
Diatomer Schillerspat	Chrysotil
Diatomes Gipshaloid	Haidingerit
Diatomit	biogener Opal
Dichroit	Cordierit
Dichter blauer Feldspat	Lazulith
Dichter Fluß	Fluorit
Dichter Kies	Markasit

Dichter Rotstein	Rhodochrosit
Dickstein	(geschliffener)Diamant
Dicksbergit	Rutil
Diderichit	Rutherfordin
Didymit	Muskovit
Diestit	Gemenge von Tellurobis- mutit und Hessit
Dihydrat	Pseudomalachit
Dihydrothenardit	Gemenge von Astrakanit und Thenardit
Dillenburgit	Chrysokoll
Dillnit	F-reicher Zuyit
Dimagnetit	Magnetitpseudomorphosen nach Ilvait
Diochrom	Zirkon
Dioxylith	Lanarkit
Diphanit	Margarit
Diprismatischer Halbaryt	Witherit
Diprismatischer Kupferglanz	Bourbonit
Diprismatischer Olivenmalachit	Libethenit
Diprismatisches Eisenerz	Ilvait
Diprismatisches Melanerz	Ilvait
Dipyrit	z.T. Dipyrit, z.T. Pyrrhotin
Disterrit	Clintonit
Disthen(spat, prismatischer)	Cyanit
Distomglanz, dodekaedrischer	Tennantit
Distomglanz, hemiprismatischer	z.T. Wagnerit, z.T. Plagionit
Distomglanz, hexaedrischer	Stannin
Distomglanz, rhomboedrischer	Zinckenit
Distomalachit, prismatischer	Brochantit
Distomspat	z.T. Wagnerit, z.T. Datolith
Distomspat, prismatischer	Datolith
Dobschaut	Gersdorffit
Dodekaedrischer Distomglanz	Tennantit
Dodekaedrischer Granat	Granat
Dodekaedrischer Kobaltkies	Cobaltin

Dodekaedrischer Korund	Spinell
Dodekaedrischer Kuphonspat	Sodalith
Dodekaedrischer Lasurspat	Lasurit
Dolomian	Hauyn
Dolomitspat	Dolomit
Domingit	z.T. Gemenge von Jamesonit und Zinckenit, z.T. Co- haltiger Smithsonit
Doppelspat	Calcit
Doppelstein	Calcit
Drachenblut	Cinnabarit
Dreeit	Calciobaryt
Dreelith	Calciobaryt
Dschalindit	Djalindit
Dschulukuit	Ni-haltiger Cobaltin
Ducktownit	Gemenge von Pyrit und Chalkosin
Dudgeonit	unreiner Annabergit
Dudleyit	angewitterter Biotit
Dunkles Osmium-Iridium	Iridium
Dunkles Rotgültigerz	Pyrrargyrit
Dunkles Weißgültigerz	z.T. Freieslebenit, z.T. Tetraedrit
Duparcit	Vesuvian
Duplexit	Bavenit
Duporthit	unreiner Serpentin
Durchsichtig(es) Rotgolderz, Rotguldenerz	Proustite (z.T. auch Chlorargyrit?)
Durdenit	Emmonsit
Dutoitspanit	Bultfontein
Dysklasit	Okenit
Dyskolit	Saussurit (s.d.)
Dysluit	Gahnit
Dyssnit	verwitterter Fowlerit
Dystomglanz	Bournonit

Dystomglanz, tetraedrischer	Tetraedrit
Dystommalachit	Brochantit
Dzhalindit	Djalindit

Eakleit	Xonotlit
Eastonit	z.T. Phlogopit, z.T. Vermiculit
Ebelmenit	z.T. Pyrolusit, z.T. Psilomelan
Echellit	Natrolith
Edelberyll	Beryll
Edelforsit	Wollastonit
Edelkorund	Korund
Edelolivin	Olivin
Edelopal	(schleifwürdige)Opal- Varietät
Edeltopas	Topas
Edelturmalin	Turmalin
Edelzirkon	Zirkon-Varietät
Edisonit	Rutil
Edmondsonit	Taenit
Edwardsit	Monazit
Egeran	Vesuvian
Eggonit	Sterrettit
Ehlit	Pseudomalachit
Eichwaldit	Jeremejewit
Einfach salpetersaures Kali	Nitrokalit
Eisen, arseniksaures (in Würfeln)	Pharmakosiderit
Eisen, chromsaures	Chromit
Eisen, kohlsaures	Siderit
Eisen, oxalsaures	Humboldtin
Eisen, phosphorsaures	Vivianit
Eisen, salzsaures	Pyrosmalith
Eisen, spatiges (spätiges)	Siderit
Eisen, stahelreiches	Siderit
Eisenalaun	Halotrichit
Eisenanthophyllit	z.T. Hypersthen, z.T. Grunerit, z.T. Aktinolith

Eisenantigorit	Ferroantigorit
Eisenantimonerz	Berthierit
Eisenantimonglanz	Berthierit
Eisenapatit	Triplit
Eisenarsenik	Löllingit
Eisenblau, blättriges	Vivianit
Eisenblau, spätiges	Lazulith
Eisenblüte	Aragonit
Eisenbranderz	Pitticit
Eisenchlorid	Molysit
Eisenchlorit	Delessit
Eisenchlorür	Lawrencit
Eisenchlorürkalium	Douglasit
Eisenchrom	Chromit
Eisendolomit	Ankerit
Eisenerz, axotomes	Ilmenit
Eisenerz, diprismatisches	Ilvait
Eisenerz, hystatisches	Ilmenit
Eisenerz, kaminoxenes	Haematit
Eisenerz, oktaedrisches	Magnetit
Eisenerz, prismatisches	Goethit
Eisenerz, rhomboedrisches	Haematit
Eisenerz, zinkisches	Franklinit
Eisengedrit	Ferrogedrit
Eisenglps	Melanterit
Eisenglanz(erz)	Haematit
Eisenglimmer	z.T. Haematit, z.T. Lepidomelan(s.d.) z.T. Goethit, z.T. Vivianit
Eisengranat	Almandin
Eisengraphit	Graphit
Eisengymnit	z.T. Fe-haltiger Deweylith, z.T. unreiner Serpentin
Eisenhältiges Titanerz	z.T. Ilmenit, z.T. Rutil

Eisenindig	Vivianit
Eisenkalk	Siderit
Eisenkalkankylit	Calcio-Ankylit
Eisenkalkspat	Magnetit
Eisenkies (hexaedrischer)	Pyrit
Eisenkiesel	Fe-haltiger Quarz
Eisenkobaltkies	Safflorit
Eisenmanganerz	Gemenge von Stilpnomelan und Pyrolusit (Polianit)
Eisenmann	(schuppiger) Haematit
Eisenmohr	(pulveriger) Magnetit
Eisenmulm	(pulveriger) Magnetit
Eisennatrolith	unreiner Natrolith
Eisennickelkies	Pentlandit
Eisenniere	z.T. Haematit, z.T. Limonit
Eisenocher	Limonit
Eisenocker, brauner	Limonit
Eisenopal	Jaspopal
Eisenoxyd	Haematit
Eisenoxyd, basisches schwefelsaures	Copiapit
Eisenoxyd, blättriges	Copiapit
Eisenoxyd, neutrales schwefelsaures	Coquimbit
Eisenoxy(d)hydrat	Limonit (Lepidokrokit)
Eisenoxydoxydul	Magnetit
Eisenoxydul, kohlsaures	Siderit
Eisenoxydul, schwefelsaures	Melanterit
Eisenpecherz	z.T. Limonit (Goethit), z.T. Stilpnosiderit, z.T. Triplit, z.T. Pitticit, z.T. Vivianit
Eisenperidot	Fayalit
Eisenphyllit	Vivianit
Eisenplatin	Fe-haltiges Platin
Eisenrahm	Limonit



Eisenrahm, brauner	Gemenge oder einzelnes Mineral der Psilomelan- gruppe
Eisenrahm, roter	Haematit
Eisen-Resin	Humboldtin
Eisenrhodonit	Pyroxmangit
Eisenrose	z.T. Haematit, z.T. Ilmenit
Eisensam(me)terz	Goethit
Eisenschäum	Haematit
Eisenschwärze	z.T. (erdiger) Haematit, z.T. Graphit
Eisenschwärze, magnetische	(pulveriger) Magnetit
Eisensinter	z.T. Gemenge, hauptsächlich von Skorodit und Pitticit, z.T. Diadochit
Eisenschüssiger Cyanit (Kyanit)	Fe-haltiger Diaspor
Eisenskutterudit	Löllingit
Eisenspat	Siderit
Eisenspeiskobalt	Safflorit
Eisenspiegel	Haematit
Eisenspinell	z.T. Hercynit, z.T. Fe- haltiger Spinell (Magnesio- spinell), Pleonast
Eisenstein, magnetischer	Magnetit
Eisenstein, schwarzer	Psilomelan
Eisensteinmark`	Gemenge von oxydischen Fe- und Mn-Mineralen und zersetztem Feldspat
Eisentalk	Minnesotait
Eisentitan	Ilmenit
Eisentongranat	Almandin
Eisenvitriol	Melanterit
Eisenvitriol, roter	Botryogen
Eisenwollastonit	Fe-haltiger Wollastonit
Eisspat	Sanidin
eis Spat, Unser lieben frauen	z.T. Gips, z.T. Glimmer
Eisstein	Kryolith

Ekebergit	Mizzonit
Ekmanit	Ekmanit
Ektropit	Karyopilit
Elasmoze, Elasmosin	z.T. Altaït, z.T. Nagyagit
Elaterit	Ozokerit (Gemenge hoch- molekularer Kohlenwasser- stoffe)
Elbait	Ilvait
Eldoradoit	z.T. Galenit, z.T. Quarz
Electrum, Elektron	Succinit
Elementstein	(stark opalisierender) Opal
Eleonorit	Beraunit
Elhuyarit	Allöphan
Eliasit	unreiner Gummit (s. Coracit)
Elizavetinskit	Mn- und Co-haltiger Lithiophorit
Ellagit	Skolezit
Ellsworthit	Uran-Pyrochlor
Elroquit	Gemenge von Fe-haltigem Variscit und Quarz
Embolit	Bromchlorargyrit
Embrithit	z.T. Boulangerit, z.T. Bournonit (?)
Emerylith	Margarit
Emildin	Y-haltiger Spessartin
Empholit	Diaspor
Enceladit	Warwickit
Endeiolith	Pyrochlor
Endellit	Halloysit
Endellionit	Bournonit
Endothermit	wohl identisch mit Kaolinit
Enganglanz	Polybasit
Engelhardit	Zirkon
Engischroth	Ton, durch Hämatit rot gefärbt

Enhydros	Chalcedonmandel mit Wassereinschluß
Enophit	Serpentin
Epiboulangerit	Boulangerit
Epidesmin	Stilbit
Epileucit	Gemenge von Orthoklas und Muskovit pseudomorphosen nach Leucit
Epiphosphorit	Apatit
Episkolezit	Metathomsonit
Epithomsonit	Metathomsonit
Epsomsalz	Epsomit
Erbsenerz	Limonit
Erbsenstein	z.T. Aragonit, z.T. Calcit
Ercinit	Harmotom
Erde, lemnische	Bol
Erde, rostige	Haematit
Erde, Veroneser	Ton, Glaukonit führend
Erdiger Fluß	Fluorit
Erdkobalt, brauner	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Erdkobalt, gelber	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Erdkobalt, schwarzer	Co-haltiger Manganomelan (Asbolan)
Erdkobold	Co-haltiger Manganomelan (Asbolan)
Erdmannit	z.T. zersetzter Homilit, z.T. Ce-haltiger Gadolinit, z.T. Zirkon
Erdpech	Ozokerit (Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe), Asphalt
Erdwachs	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Eremit	Monazit
Erinadin	Y-haltiger Pyrop
Erinit	z.T. Cornwallit, z.T. Chalkophyllit, z.T. Ferri-Montmorillonit, z.T. gelbgrüner Spinell

Erionit	Offretit
Ernit	veränderter Pyroxen
Ernita	Grossular
Errit	Parsettensit
Ersbyit	z.T. Mejonit, z.T. Mikroklin
Erubescit	Bornit
Erythrit	Orthoklas
Erythrochalcit	Eriochalcit
Erythroconit	Tennantit
Erythronbleierz	Vanadinit
Erz, gediegen, leberfarbig	Chlorargyrit oder Bromargyrit
Erzalaun	Goslarit
Erzbergit	Fe-haltiges Gemenge von Aragonit und Calcit
Escherit	Epidot
Eschwegit	unreiner Haematit
Esmarkit	z.T. angewitterter Anorthit, z.T. angewitterter Cordierit, z.T. Datolith
Esmeraldait	Goethit
Essigspinell	blaßrotgelber Spinell (Rubicell)
Estramadurit	Apatit
Euchlorglimmer, prismatischer	Tirolit (?)
Euchlorglimmer, pyramidaler	Torbernit
Euchlorit	Biotit
Euchlormalachit, pyramidaler	Torbernit
Euchlorsalz, hemiprismatisches	Johannit
Euchysiderit	Hedenbergit
Eudnophit	Analcim
Eugenesit	Allopalladium
Eugenglanz	Polybasit
Eukamptit	zersetzter Biotit
Euklas-Haloid, prismatisches	Haidingerit
Eukrasit	Thorit

Eunicit	Montmorillonit
Eupyrchroit	Apatit
Euralith	Delessit
Eusynchit	Descloizit
Euthalit	Analcim
Euthallit	Analcim
Eutomer Kobaltkies	Ullmannit
Eutomglanz	z.T. Molybdänit, z.T. Nagyagit
Evigtokit	Gearksutit
Exanthalit	z.T. Mirabilit, z.T. entwässerter Mirabilit
Exanthalose	z.T. Mirabilit, z.T. auch Gemenge von Mirabilit und Thenardit ?
Excentrischer Kalkstein	Aragonit
Exitelit	Valentinit
Eytlandit	Samarskit

Fabrikenkobold	Skutterudit
Fächerstein	Rhipidolith
Fahle	schwach metallglänzende, dunkel gefärbte sulfi- dische Minerale
Fahlerz	z.T. Tennantit, z.T. Tetraedrit
Fahlglanz (blendiger)	Fahlerz-Varietät
Fahlglanz, zinnischer	Stannin
Fahlkupfererz (Pyrites cupri griseus)	Tetraedrit
Fahlerz, Argentum cupro et antimonio sulph. mineralisatum	Tetraedrit
Falkenaug	verkieselter Krokydolith (Riebeckit)
Falkenhaynit	Tetraedrit
Falkmanit	z.T. Boulangerit, z.T. Jamesonit
Falscher Amethyst	Fluorit
Falscher Asbest	(weißer) Amphibolasbest
Falscher Chrysolith	z.T. Glasmeteorit (Moldawit), z.T. Obsidian
Falscher Hyacinth	Hessonit
Falscher Jade	Sillimanit
Falscher Rubin	Fluorit
Falscher Sapphir	Fluorit
Falscher Smaragd	Fluorit
Falscher Topas	Fluorit
Famatinit	z.T. Stibioenargit, z.T. Stibioluzonit
Faratsikit	Gemenge von Kaolinit und Nontronit
Fargit	(roter) Natrolith
Faröolith	Thomsonit
Fasciculit	Amphibol
Faserapatit	"Phosphorit"
Faseraragon	Aragonit
Faserbaryt	Baryt

Faserblende	Sphalerit
Faserdatolith	Botryolith (Datolith-Varietät)
Fasergips	Gips
Faserige Blende	z.T. Wurtzit, z.T. Sphalerit
Faseriger Brauneisenstein	Lepidokrokit
Faseriger Braunspat	Mangan-Calcit
Faseriger Schwerspat	Coelestin
Faseriger Strontian	Strontianit
Faseriger weißer Speiskobalt	Safflorit
Faserkalk	z.T. Aragonit, z.T. Calcit
Faserkiesel	Sillimanit
Fasermalachit	Malachit
Faserquarz	Quarz, feinfaserig
Faserresin	Humboldtlin
Faserschwefel	ged. Schwefel
Faserserpentin	Chrysotil
Faserzeolith	Natrolith
Fasriger Schwerspat	Coelestin
Fauserit	z.T. Fauserit s.str., z.T. Epsomit
Federalaun	z.T. Halotrichit, z.T. Pickeringit
Federerz	z.T. Boulangerit, z.T. Jamesonit, z.T. Antimonit, z.T. Plagionit, z.T. Heteromorphit
Federerz, biegsames	Boulangerit
Federsalz	Halotrichit
Federweiß (Federwis)	z.T. Talk, z.T. Amianth, z.T. Sericit, z.T. Leuchtenbergit, z.T. Gips
Federwismuth	ged. Bi
Feldspat, amazonensteinartiger	Lazulith
Feldspat, anorthomer	Anorthit
Feldspat, dichter blauer	Lazulith
Feldspat, glasiger	Sanidin

Feldspat, heterotomer	Albit
Feldspat, opalisierender	Adular
Feldspat, orthotomer	Orthoklas
Feldspat, polychromatischer	Labradorit
Feldspat, prismatischer	Orthoklas
Feldspat, pyramidaler	Skapolith
Feldspat, rhomboedrischer	Nephelin
Feldspat, tetartoprismatischer	Albit
Feldspat, unitomer	Oligoklas
Feldspatvertreter	Foid
Feldstein	Orthoklas
Felserz	Limonit ("Bohnerz")
Felsit	Orthoklas
Ferri-Sericit	Fe-haltiger Sericit
Ferrit	z.T. Limonit, z.T. Fe-reicher Serpentin, z.T. Eisen
Ferroanthophyllit	z.T. Aktinolith, z.T. Hypersthen
Ferrochlorid	Lawrencit
Ferrochromit	Chromit
Ferrocolumbit	Niobit
Ferrodolomit	Ankerit
Ferro-Ferri-Lazulith	Barbosalith
Ferroferrit	Magnetit
Ferroilmenit	z.T. Niobit, z.T. Tantalit
Ferroludwigit	Vonsenit
Ferromontmorillonit	Nontronit
Ferromonazit	Ferrinatrit
Ferropallidit	Szomolnokit
Ferroprehnit	Fe-reicher Prehnit
Ferroschallerit	Ferro-Friedelit
Ferrosilit	Klinoferrosilit
Ferrospinell	Hercynit
Ferrotitanit	Schorlomit (Melanit, s.d.)
Ferrowolframit	Ferberit



Ferrowollastonit	Fe-haltiger Wollastonit
Ferrozinkit	Franklinit
Ferrum intractibile albicans spathosum	Siderit
Ferrum jecoris colore	Markasit
Ferutit	Davidit
Festungsachat	Achat-Varietät
Festungskobold	Skutterudit
Fettbol	Nontronit
Fettquarz	Quarz-Varietät
Fettstein	Nephelin (Eläolith)
Feuerblende	Pyrostilpnit
Feueropal	Opal-Varietät
Feuerschwefel	Realgar? Auripigment?
Feuerstein	Gemenge von Opal und Chalcedon (Flint, Silex)
Fibrolith	(filziger) Sillimanit
Ficinit	z.T. Hypersthen, z.T. zersetzter Vivianit
Fieldit	Tetraedrit?
Finbotantalit	Ixiolith
Fiorit	Opal
Fischaugenstein	Apophyllit
Fischerit	Wavellit
Flachsstein	Amianth
Flajolotit	Tripuyhit
Fliegengift	z.T. ged. Arsen, z.T. Arsenolith
Fliegenkobalt	ged. Arsen
Fliegenpulver	Arsenolith
Fliegenstein	z.T. ged. Arsen, z.T. Arsenolith
Flimmeropal	Opal-Varietät
Flint	z.T. Chalcedon, z.T. Gemenge von Chalcedon und Opal
Flintenstein	z.T. Pyrit, z.T. Flint (s.d.)

Flintkalk	Dolomit
Flinz	z.T. Siderit, z.T. Graphit
Flockenerz	Mimetesit
Flöße	Fluorit
Flokite	Mordenit
Floridaderde	Montmorillonit
Floridin	montmorillonitreicher Ton
Floridit	Phosphorit
Flüsse	z.T. Fluorit, z.T. Quarz, z.T. Feldspat
Fluobaryt	Gemenge von Baryt und Fluorit
Fluocerin	Bastnäsit
Fluocerit, basischer	Bastnäsit
Fluocerit, neutraler	Tysonit
Fluo(r)chlor	Pyrochlor
Fluoradelit	Tilasit
Fluorcerium, basisches	Bastnäsit
Fluordiopsid	F-haltiger Diopsid (Mansjöit)
Fluorkiesel	Proidonit
Fluß, dichter, erdiger	Fluorit
Flußcerit	Tysonit
Flußcerium	Tysonit
Flußeisenstein	Haematit
Flußerde	Fluorit
Flußhaloid, hemiprismatisches	Wagnerit
Flußhaloid, oktaedrisches	Fluorit
Flußhaloid, peritomes	Skorodit
Flußhaloid, prismatisches	Herderit
Flußhaloid, rhomboedrisches	Apatit
Flußsaurer Kalk	Fluorit
Flußsaurer Cerium	z.T. Tysonit, z.T. Cerfluorit
Flußspat (hepatischer)	Fluorit
Flußstein	z.T. Fluorit, z.T. Quarz

Fluß-Yttrocalcit	Cerfluorit ("Yttrocerit")
Flutherit	Liebigit
Folgerit	Pentlandit
Footeit	Connellit
Forcherit	As-haltiger Opal
Foresit	Gemenge von Stilbit und Cookeit
Fortifikationsagat	Achat, festungsartig
Fortifikationskobold	Skutterudit
Fossil, smalteblaues von Vorau	Lazulith
Fossil vom Weißen Meer	Pseudomorphose von Aragonit nach Cölestin
Fouqueit	Klinozoisit
Fournetit	Gemenge von Galenit mit anderen Erzmineralen
Framesit	Diamant (Bort)
Francolith	(Karbonat-) Apatit
Franklandit	verunreinigter Ulexit
Franquenit	Slavikit
Fraueneis	Gips
Frauenglas	Gips
Fredericit	Tennantit
Freibergit	Ag-haltiger Tetraedrit
Freirinit	Lavendulan
Fremontit	Natramblygonit
Frenzelit	Guanajuatit
Fregidit	Ni-haltiges Fahlerz
Freigold	ged. Gold
Frugardit	Vesuvian
Fülleisen	Nickeleisen
Fünffach gewässerter kohlen-saurer Kalk	Pentahydrocalcit
Fuggerit	Gehlenit
Fulgurit	(durch Blitzschlag gefritteter) Quarz(sand)
Fullererde	z.T. Steatit, z.T. Palygorskit
Fullonit	Goethit

Fungus petraeus

Funkit

Furnacit

Fuscit

Fusit

Fynchenit

Calcit (Kreide)

Kokkolith

Fornacit

Skapolith

Bestandteil von Kohlen  
(Faserkohle)

Britholith (Fenghuangit)

Gabbronit	z.T. Nephelin (Eläolith), z.T. Skapolith
Gäbhardit	Chrom-Muskovit (Fuchsit)
Gagat	schleif- und polierfähige Braunkohlenart
Gageit	Leukophoenicit
Gajit	z.T. Dolomit, z.T. Gemenge von Calcit und Brucit
Galafatit	Alunit
Galaktit	Natrolith
Galapectit	z.T. Halloysit, z.T. Montmorillonit
Galenae genus tertium omnis metalli inanissimum	Haematit
Galena inanis	Sphalerit
Galenoceratit	Phosgenit
Gallitzinit	Rutil
Gal(l)i(t)zenstein	Goslarit
Gallizinit	z.T. Goslarit, z.T. Ilmenit
Galmei	z.T. Hemimorphit, z.T. Smithsonit, z.T. Gemenge von Hemimorphit und Smithsonit
Gamsigradit	Mn-haltiges Amphibol
Gänsekötigerz	Ganomatit
Gapit	Morenosit
Garbyit	Enargit
Garividit	Vredenburgit
Garnsdorffit	Al-Fe-S-haltiges Gel (Pissophan)
Gastaldit	Glaukophan
Gastunit	z.T. Weeksit, z.T. ein Ca-Uranylsilikat
Gaulith	Tekticit (s.d.)
Gauslinit	Burkeit
Gavit	Talk
Gearksit	Gearksutit
Gedlegen Arsenik	Arsen

Gediegen Braunerz	Chlorargyrit (z.T. auch ein Fahlerz ?)
Gediegen Gelerz	angelaufenes "Rotgültigerz"
Gediegen Glaubersalz	Mirabilit
Gediegen Grauerz (gedigen graw ertz)	z.T. Chlorargyrit, z.T. Fahlerz
Gediegen leberfarbig Erz	Chlorargyrit oder Bromar- gyrit
Gediegen Nickel	Millerit
Gediegen Schwarzerz (gedigen schwartz ertz)	z.T. Argentit, z.T. Chlorargyrit, z.T. Stephanit
Gediegen Silber	z.T. Silber, z.T. Tellur
Geeler Aidstein	Fossiles Harz (Succinit)
Ge(e)lerz, gediegen	(angelaufenes) "Rotgültig- erz" (s.d.)
Geelkies	Chalkopyrit
Gegrabener L(a)erchenschwamm (Fungus petraeus)	Calcit (Kreide)
Geierit	S-haltiger Loellingit
Gekrösestein	Anhydrit (gefältelt)
Gelbantimonerz	Cervantit
Gelb(es) Atrament	Copiapit
Gelbbleierz	Wulfenit
Gelbe Arsenblende	Auripigment
Gelbe Arsenikblende	Auripigment
Gelbeisenerz	z.T. Limonit, z.T. Copia- pit, z.T. Jarosit
Gelbeisenkies	Pyrit
Gelbeisenstein	Goethit
Gelber Erdkobalt	Gemenge von Erythrin und Pitticit
Gelber Ocker	Limonit
Gelberde (Melinit)	Gemenge von Limonit und Halloysit (Bol)
Gelbertrandit	Bertrandit
Gelberz	Krennerit (oder Sylvanit)

Gelbes Rauschgelb	Auripigment
Gelbkupfererz	Chalkopyrit
Gelblichter Rubin	Spinell
Gelbmenakerz	Titanit
Gelbnickelkies	Millerit
Gelbapat	Magnesit
Gelbspießglanzerz	Valentinit
Geldiadochit	Diadochit
Gelerz, gediegen	angelaufenes "Rotgültigerz"
Gelf	Markasit
Gelosit	Bestandteil von Bituminit (Hogheadkohle)
Gemein Rotguldenerz	Pyrrargyrit
Gemeinsalz	Halit
Gemma	Diamant
Genevit	Vesuvian
Genthit	Nickel-Antigorit ?
Gentner	Succinit
Geocerit	Geocerain (bernstein- ähnliches Harz)
Geolyt	Allophantone ("Bodenzeolithe")
Geraesit	(unreiner) Gorceixit
Germarit	Diallag
Geschwefeltes Zinn	Stannin (Stannit)
Gesundheitsstein	z.T. Markasit, z.T. Pyrit
Gewässertes Manganhyperoxydul	Manganit
Geyerit	S-haltiger Löllingit
Geyselit	Opal
Gibbsit	z.T. Gibbsit-Hydrargillit, z.T. Hibschit, z.T. Richmondit
Gieseckit	Muskovit (pseudomorph nach Nephelin)
Giftkies	z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit, z.T. Danait (Co-haltiger Arsenopyrit)
Giftkobalt	ged. Arsen

Giftmehl	Arsenolith
Gigantolith	Gemenge mit überwiegendem Muskovit (pseudomorph nach Cordierit)
Gilbe	Gemenge von Limonit und Halloysit (Bolus)?
Gilbertit	z.T. Gemenge von Kaolinit und Nakrit, z.T. Muskovit
Gillingit	Hisingerit
Gilpinit	Johannit
Gilsonit	Uintait (Bestandteil des Asphalts)
Ginzburgit	kaolinitähnliche Minerale
Giobertit	Magnesit
Gipsblüte	(schaumiger) Gips
Gipserde	Gips
Gipsguhr	Gips
Gipshaloid, diatomes	Haidingerit
Gipshaloid, hemiprismatisches	Pharmakolith
Gipshaloid, prismatisches	Anhydrit
Gipshaloid, prismatoidisches	Gips
Gipsmehl	Gips
Gipsspat	Gips
Gipsstein	Gips
Girasol	z.T. Opal-Varietät, z.T. "Mondstein", z.T. Quarz (Milchquarz)
Girasolsapphir	Sapphirkatzenauge
Girnarit	Hastingsit
Giufit	Milarit
Gjellebäkit	Wollastonit
Glacies Mariae	Gips
Glagerit	Halloysit
Glanz	Galenit
Glanze	sulfidische Minerale von dunkler Farbe, geringer Härte und metallischem Glanz



Glanzarsen(ik)kies	z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit
Glanzblende	Alabandin
Glanzbraunstein	Haumannit
Glanzeisen	z.T. Cohenit, z.T. Schreibersit
Glanzeisenerz	Haematit
Glanzeisenstein	z.T. Limonit, z.T. Haematit
Glanzerz	z.T. Argentit, z.T. Sillimanit
Glan(t)ziger Kies	z.T. Löllingit, z.T. Arsenopyrit
Glanzkies	z.T. Löllingit, z.T. Arsenopyrit
Glanzkobalt(kies)	z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Glanzkobold	z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Glanzmanganerz	Manganit
Gla(e)s	Quarz
Glanzspat	Sillimanit
Glas, russisches	z.T. Muskovit, z.T. Gips
Glasbachit	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit") oder Gemenge von Ni-haltigem Skutterudit und Wismut ("Kerstenit")
Glaserit	z.T. Glaserit s.str. (Aphthitalit), z.T. Arcanit
Glaserz	z.T. Argentit, z.T. Chlorargyrit, z.T. Fahlerz
Glaserzschwärze	Akanthit oder Argentit
Glasiger Feldspat	Sanidin
Glaskopf, (Glatzkopf) brauner	Limonit
Glaskopf, grüner	z.T. Rockbridgeit, z.T. Dufrenit
Glaskopf, roter	Haematit
Glaskopf, schwarzer	Manganomelan("Psilomelan")
Glasopal	Opal-Varietät (Hyalit)
Glasschörl	Axinit

Glas(s)spat(h)	Fluorit
Glasstein	Hyalit
Glasurerz	(reiner, Ag-arter) Galenit
Glaubapatit	Gemenge von Apatit und Monetit
Glaubersalz, gediegen	Mirabilit
Glaubersalz (natürliches, prismatisches)	Mirabilit
Glaucopyrit	Löllingit
Glaukolith	z.T. Sodolith, z.T. Skapolith
Glaukopyrit	Löllingit
Glaukosiderit	Vivianit
Glendonit	Calcit (pseudomorph nach Glauberit)
Gletschersalz	Epsomit
Glimmer	z.T. Phyllosilikat, z.T. Haematit ("Eisenglimmer")
Glinit	Gemenge mehrerer Tonminerale
Glinkit	(Fe-reicher) Olivin
Glinzerspat	Gips
Globosit	Strengit ?
Glockerit	Siderogel
Glossekollit	Halloysit
Glotalith	Chabasit
Glucinit	Herderit
Göckelgut	Vitriol (mit Fe, Zn, Cu)
Gökumit	Vesuvian
Goethit	z.T. Goethit, s.str., z.T. Lepidokrokit
Gokait	Klinohypersthen
Goldargentit	Elektrum
Goldbaum	Autunit
Goldberyll	goldgelbe Beryll-Varietät
Goldcuprid	Auricuprid
Golderz, prismatisches, weißes	Sylvanit
Goldfieldit	(Te-) Tetraedrit ?

Goldglätte	Lithargit
Goldkies	z.T. Au-führender Pyrit, z.T. Löllingit, z.T. Markasit, z.T. Pyrit
Goldkies, arsenikalischer	Löllingit
Goldopal	goldgelbe Opal-Varietät
Goldsapphir	Sapphir
Goldschmidtin	Stephanit
Goldschmidtit	Sylvanit ?
Goldschwefel	Kermesit
Goldschwefel, roter	Realgar
Gold(streich)stein (Lapis lydius)	Lydit (schwarzer Kiesel- schiefer)
Goldtellur	Sylvanit
Goldtopas	Quarz-Varietät (künst- licher Citrin)
Gongylit	Gemenge aus hauptsäch- lich Muskovit
Goongarrit	Gemenge von Galenit und Cosalit
Gordait	Ferrinatrit
Gorlandit	Mimetesit
Göschwitzit	Illit
Gotthärdit	Dufrenoyzit
Gouréit	Narsarsukit
Gouverneurit	(brauner Mg-) Turmalin
Grammatit-Strahlstein	Tremolit
Grammit	Wollastonit
Granat, dodekaedrischer	Granat
Granat, prismatoidischer	Staurolith
Granat, pyramidaler	Vesuvian
Granat, tetraedrischer	Helvin
Granatblende	Sphalerit
Granatbord	(gepulverter) Granat
Granatit	Staurolith
Granatjade	Grossular

Granulin	Opal
Gränzerit	Sanidin
Graphitglimmer, rhomboedrischer	Graphit
Graphitoid	Graphit
Grauantimonerz	z.T. Antimonit, z.T. Heteromorphit
Graubraunstein	z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Graubraunsteinerz	Manganit
Graueisenkies	Markasit
Grauer Speiskobalt	Safflorit
Grauer Braunstein	Manganit
Grauer Kies	Arsenopyrit
Grauer Speisskobold	Smaltin (Smaltit, s.d.)
Grauerz	Ag-haltiger Tetraedrit ("Freibergit")
Grauerz, gediegen	z.T. Chlorargyrit, z.T. Fahlerz
Graues Manganerz	z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Graugiltigerz (Grau- gültigerz)	Tetraedrit
Graugolderz	Nagyagit
Grauguldenerz	Gemenge verschiedener Ag-Erze
Graukies	Arsenopyrit
Graukobalterz	Jaipurit
Graukupfererz	Tennantit
Graulit	Tekticit (s.d.)
Graumanganerz	z.T. Pyrolusit, z.T. Manganit
Graumanganerz, lichtetes	Pyrolusit
Graunickelkies	Gersdorffit
Graupen	Eis
Graupenkobold	Skutterudit
Grauspießglanz (Grau- spießglanzerz)	z.T. Antimonit (Stibnit), z.T. Heteromorphit

Grauspiessglaserz	Antimonit (Stibnit)
Grausilber	Gemenge von Argentit, Dolomit usw. ("Selbit")
Greenlandit	Niobit
Gregorit	Ilmenit
Greinerit	Mn-haltiger Dolomit
Grenatit	z.T. Staurolith, z.T. Leucit
Gries(s)stein	Nephrit (s. Nephritoid)
Griquait	Gemenge aus Pyroxen und Granat (im Blueground)
Grillenstein	Gemenge von Quarz und Asbest
Griqualandit	Gemenge von Quarz und Limonit (pseudomorph nach Krokydolith)
Grochaut	Sheridanit
Groddeckit	Gmelinit
Grodnolith	Gemenge von Apatit (Kollo- phan) und Kaolinit
Grünlandit	Columbit
Groppit	zersetzter Cordierit
Grorolith	Mn-Mineraie ("Wad")
Groutellit	Teilpseudomorphose von Ramsdellit nach Groutit
Grünautit	Gemenge von Polydymit mit Hismuthinit
Grünbleierz	z.T. Mimetesit, z.T. Pyromorphit
Grüne Seifenerde	Talk (Steatit)
Grüneisenerde	z.T. Dufrenit, z.T. Rockbridgeit
Grüneisenerz	z.T. Dufrenit, z.T. Rock- bridgeit
Grüneisenstein	z.T. Dufrenit, z.T. Rock- bridgeit
Grüneisenstein, strahliger, ochrichter	Dufrenit
Grünerde	z.T. Glaukonit, z.T. Seladonit

Grüner Glaskopf	z.T. Rockbridgeit, z.T. Dufrenit
Grüner Glimmer	Torbernit
Grüner Vitriol	Melanterit
Grünerit	Grunerit
Grünerz	Chrysokoll
Grünes Atlaserz	Chrysokoll
Grünes Chromoxyd	Eskolait
Grünes Silber	Bromargyrit
Grünkies	Pyrit
Grünkupferwasser	Malachit
Grünlingit	Joséit
Grünmanganerz	unreiner Rhodonit ("Allagit")
Grünspan	Chrysokoll
Grünstrahlstein	Aktinolith
Guadarramit	Ilmenit
Guanabaquit	Chalcedon (pseudomorph nach Fluorit)
Guanapit	z.T. Gemenge verschiedener Guanosulfate, z.T. Oxammit
Guanit	Struvit
Guayacanit	Enargit
Guayaquililit	Guyaquililit (fossiles Harz)
Guejarit	Jamesonit (Wolfsbergit)
Guhr	Opal-Varietät
Guldichsilber	Au-haltiges Silber ("Küstelit")
Guitermanit	(unreiner) Jordanit
Gumbrin	montmorillonitreicher Ton
Gummblespat	Plumbogummit
Gummierz	(unreiner) Gummit (s. Coracit)
Gummispaspat	Plumbogummit
Gummistein	Opal (Hyalit)
Gumucionit	Gemenge von Realgar und z.T. Sphalerit, z.T. Wurtzit
Gunnisonit	Gemenge von Fluorit und einem Silikat

Gurhofian (Gurhofit)	(kryptokristalliner) Dolomit
Guroolith	Gyrolith
Gymnit	Serpentin (Deweylith)
Gyps	z.T. Gips, z.T. Glimmer
Gypshaloid, prismatisches	Anhydrit
Gypsum irregulare	Baryt
Gypsum lamellosum	Baryt
Gypsum ponderosum	Baryt
Gypsum spathosum gravissimum	Baryt

Haaramethyst	faseriger Amethyst
Haarförmiger Brauneisenstein	Goethit
Haarförmiges Grauspiessglanzerz	Jamesonit
Haarkies	z.T. Millerit, z.T. Markasit
Haarsalz	z.T. Alunogen, z.T. Epsomit, z.T. Halotrichit, z.T. Pickeringit, z.T. Halit
Haar(ig)silber	ged. Ag
Haarstein	Quarz mit nadeligen Einschlüssen
Habronemerz, prismatisches	Limonit
Habronemerz, prismatoidisches	Goethit
Habronemerz, unteilbares	Stilpnosiderit
Habronemmalachit, hemipris- matischer	Malachit
Hackmanit	S-haltiger Sodalith
Haddamit	Mikrolith
Haematogelit	kolloidales $Fe_2O_3$ (?) im Bauxit
Haematokonit	Calcit
Hafnefjordit	Labradorit
Hahnenkamm	Pyrit
Hagatalith	Zirkon (mit Seltenen Erden)
Hagemannit	Gemenge von Ralstonit und Thomsenolith
Halbaryt, diprismatischer	Witherit
Halbaryt, hemiprismatischer	Barytocalcit
Halbaryt, peritomer	Strontianit
Halbaryt, prismatischer	Baryt
Halbaryt, prismatoidischer	Coelestin
Halbkugelerz	Cinnabarit
Halblasurblei	Caledonit
Halbopal	Gemenge von Opal und Chalcedon
Halbvitriolblei	Lanarkit
Halchalzit (Halochalzit)	Atacamit



Halites	Halit
Halitkainit	Gemenge von Kainit und Halit
Hallerit	Li-haltiger Paragonit
Hallit	z.T. Hallit (Vermiculit), z.T. Aluminit, z.T. Delessit
Halochalzit	Atacamit
Hamartit	Bastnäsit
Hamlinit	Goyazit
Hampdenit	Antigorit
Hampshirit	Serpentinpseudomorphosen nach Olivin
Hanleit	Uwarowit
Hanušit	Stevensit
Haplotypit	Ilmenit
Harbolit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Harbortit	Gemenge von Crandallit und Millisit
Harmophan	Korund
Harmophaner Kuphonspat	Skolezit
Harringtonit	Thomsonit ("Faröolith")
Harrisit	Chalkosinpseudomorphosen nach Galenit
Hartbraunstein	Braunit
Hartin	Xyloretinit (succinit- ähnliches Harz)
Hartkobalterz	Skutterudit
Hartkobaltkies	Skutterudit
Hartmanganerz	z.T. Manganomelan, z.T. Braunit
Hartmannit	Breithauptit
Hartsalz	Gemenge von Halit und Sylvin
Hartspat	Korund
Hartstein	Limonit
Harttantalerz	Tantalit
Harttit	Svanbergit

Haselgebirge	Gestein, reich an Halit
Hatchettolith	Uran-Pyrochlor
Haughtonit	Lepidomelan (Fe-reicher Biotit)
Hautfeuillit	Ca-haltiger Bobierit
Hawaiit	Chrysolith (Olivin)
Haydenit	Ba-haltiger Chabasit
Hayesin	Ulexit
Haytorit	Chalcedonpseudomorphosen nach Datolith
Headdenit	Arrojadit
Hebetin	Willemit
Hebronit	Amblygonit
Hecatolith	Feldspat ("Mondstein")
Hectorit	z.T. Hectorit s.str., z.T. zersetzter Pyroxen
Hegault	Natrolith
Heintzit	Kaliborit
Heldburgit	Zirkon
Heliolith	Plagioklas ("Sonnenstein")
Helminth	Rhipidolith
Helvetan	(angewitterter) Biotit
Hemichalcit	Emplektit
Hemidomblende	Tantalit
Hemiprismatische Rubinblende	Miargyrit
Hemiprismatischer Distomglanz	z.T. Wagnerit, z.T. Plagionit
Hemiprismatischer Habronemmalachit	Malachit
Hemiprismatischer Halbaryt	Barytocalcit
Hemiprismatischer Kuphonspat	Heulandit
Hemiprismatischer Lasurmalachit	Azurit
Hemiprismatischer Melanchlormalachit	Vauquelinit
Hemiprismatischer Schillerspat	Bronzit
Hemiprismatischer Schwefel	Realgar
Hemiprismatisches Euchlorsalz	Johannit

Hemiprismatisches Flußhaloid	Wagnerit
Hemiprismatisches Gipshaloid	Pharmakolith
Hemiprismatisches Melanerz	Gadolinit
Hemiprismatisches Natronsalz	Natron (Soda)
Hemiprismatisches Tantalierz	Columbit (Niobit-Tantalit)
Hemiprismatisches Vitriolsalz	Melanterit
Hengleinit	Bravoit
Henkelit	Argentit
Henryit	Gemenge von Altit und Pyrit
Henwoodit	Türkis
Hepatinerz	Gemenge von Cuprit, Limonit und kolloidalem SiO <sub>2</sub>
Hepatit	(bituminöser) Baryt
Hepatopyrit	Markasit
Heptaphyllit	Glimmer
Herachon	Magnetit
Hermannit	Rhodonit
Hermannolith	Niobit
Hermesit	Hg-haltiger Tetraedrit
Herregrundit	Devillin
Herrerit	Cu-haltiger Smithsonit
Hessenbergit	Bertrandit
Hetairit	Hetaerolith
Heteposit	Heterosit
Heterobrochantit	Antlerit
Heteroklas	Braunit
Heteroklin	z.T. Rhodonit, z.T. Braunit
Heteromerit	Vesuvian
Heteromorphit	z.T. Heteromorphit, z.T. Jamesonit
Heterophyllit	Biotit
Heterotomer Feldspat	Anorthit
Heterotyp	Amphibol

Hexabolit	Amphibol
Hexaedrischer Distomglanz	Stannin
Hexaedrischer Eisenkies	Pyrit
Hexaedrischer Kobaltkies	z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Hexaedrischer Kuphonspat	Analcim
Hexaedrischer Lir(o)konmalachit	Pharmakosiderit
Hexaedrischer Perlkerat	Chlorargyrit
Hexaedrischer Silberglanz	Argentit
Hexaedrisches Iridium	ged. Iridium
Hexaedrisches Silber	ged. Silber
Hexagonalglimmer	Biotit
Hexagonit	Tremolit (Grammatit)
Higginsit	Konichalcit
Hilllängsit	Dannemorit
Himbeerspat	Rhodochrosit
Himmelblau Fossil von Steiermark	Lazulith
Himmel(s)mehl	z.T. Gips (erdig), z.T. Calcit (Kreide)
Himmelstein	Benitoit
Hintzeit	Kaliborit
Hiortdahlit	Guarinit
Hirsenerz	Limonit
Hirzit	Hircin (succinitartiges fossiles Harz?)
Hislopit	Gemenge von Calcit und Glaukonit
Histrixit	Gemenge von Sulfiden
Hitchcockit	Plumbogummit
Hjelmit	Gemenge von Tapiolit und Pyrochlor
Hoepfnerit	Tremolit (Grammatit)
Hoevelit	Sylvin (Sylvit)
Höferit	z.T. Nontronit, z.T. Biringuccit
Högaut	Natrolith

Högtveitit	Alvit
Hövellit	Sylvin
Hoffmannit	Löllingit ? Arsenopyrit ?
Hofmannit	Hartit
Hohlspat	Andalusit (Chiastolith)
Hokutolith	Pb-haltiger Baryt
Holmesit	Clintonit
Holzachat	Achat, pseudomorph nach Holz
Holz-asbest	z.T. Metachlorit, z.T. Sepiolith
Holz-kupfer-erz	Olivinit
Holzopal	Opal (pseudomorph nach Holz)
Holzstein	verkieseltes Holz
Holzzinn(erz)	radialfaseriger Cassiterit
Homichlin	Chalkopyrit
Honigblende	Sphalerit-Varietät
Honigstein	meist Mellit, aber z.T. auch (gelber) Calcit
Horbachit	(teilweise verwitterter) Pentlandit
Hornberg	Gemenge von Chaledon und Opal (Flint, Silex)
Hornblei	Phosgenit
Hornbleierz	z.T. Phosgenit, z.T. Mendipit ("Kerasin")
Hornblende	Amphibol
Hornblende, labradorische	Hypersthen
Horn-erz	z.T. Chlorargyrit, z.T. "Rotgültigerze" (mit Anlauffarben)
Horn-erz-schwärze	Argentit oder Akanthit
Hornfarbs-Silber	Chlorargyrit
Hornkobold	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Hornmangan	Rhodonit
Hornquecksilber	Kalomel
Hornsilber	Chlorargyrit

Horn(fels)stein	z.T. Gemenge von Chalcedon und Opal (Flint, Silex), z.T. Cinnabarit
Hortonit	Talk (Steatit) - Pseudomorphosen nach Pyroxen
Houghit	Hydrotalkitpseudomorphosen nach Spinell
Howdenith	Andalusit (Chiastolith)
Huascalolith	Galenit-haltiges Gemenge
Huelvit	Mn-Mineral-Gemenge
Hüttenbergit	Löllingit
Hütt(en)ra(u)ch	Arsenolith
Hullit	Fe-reicher Beidellit
Humboldtith	Melilith
Humboldtit	z.T. Humboldtin, z.T. Datolith
Huronit	saussuritisierter Plagioklas
Hussakit	z.T. Xenotim, z.T. Zirkon
Huysenit	Fe-haltiger Boracit (Staßfurtit)
Iversalt	(unreiner) Halotrichit
Hyacinth	z.T. orangeroter Zirkon, z.T. Hessonit
Hyacinth-Topas	orangeroter Zirkon
Hyacinth von Compostella	Quarz
Hyacintozones	(lichtblauer) Beryll
Hyaloallophan	Gemenge von Allophan und Opal (Hyalit)
Hyalosiderit	Olivin
Hyblit	Thorogummit
Hydrargillit, blättricher (blättriger)	Diaspor
Hydrargillit, strahliger	Wavellit
Hydrargyrit	Kalomel
Hydroallanit	Allanit
Hydroamesit	Al-haltiger Serpentin (Lazardit)

Hydroamphibol	Gemenge von Chlorit und Amphibol
Hydroborocalcit	Ulexit
Hydrobraunit	Psilomelan
Hydrocalcit	Trihydrocalcit (?) Pentahydrocalcit (?)
Hydrocerit	z.T. Bastnäsit, z.T. Lanthanit
Hydrocervantit	Stibiconit
Hydrochlor	Pyrochlor
Hydrocuprit	Cuprit
Hydrocyanit	Chalkocyanit
Hydrodolomit	z.T. Hydromagnesit, z.T. Gemenge von Hydromagnesit und Calcit
Hydroferrit	Limonit
Hydrofluocerit	zersetzter Tysonit
Hydrofranklinit	Chalkophanit
Hydrogadolin	Gadolinit
Hydrogen-Uranospinit	Trögerit
Hydrogiobertit	Hydromagnesit enthaltendes Gemenge
Hydrogoethit	Limonit
Hydrogrossular	Hibschit
Hydrohämatit	Hämatit (mit Limonit ?)
Hydrohalloysit	Halloysit
Hydroherderit	(fast F-freier) Herderit
Hydroilmenit	(zersetzter) Ilmenit
Hydrokaolin	Halloysit
Hydrokastorit	Gemenge von Stilbit (Desmin), Petalit usw.
Hydroklinohumit	F-freier Titan-Klinohumit
Hydrolanthanit	Lanthanit
Hydrolepidokrokit	Lepidokrokit
Hydrolith	z.T. Gmelinit, z.T. Chalcedon (Enhydros)
Hydroloparit	Metalloparit

Hydromagnocalcit	z.T. Hydromagnesit, z.T. Gemenge von Hydro- dolomit (s.d.)
Hydromanganocalcit	Hydromagnesit
Hydronephelit	Natrolith
Hydronickelmagnesit	Gemenge von Calcit und Hydromagnesit
Hydrophan	teilweise entwässerter Opal
Hydrophilit	Bäumlerit
Hydrophit	(unreiner) Serpentin
Hydropit	(unreiner) Rhodonit
Hydropolyolithionit	Lepidolith
Hydropyrit	Markasit
Hydrorhodonit	(verwitterter) Rhodonit
Hydroromëit	Stibiconit
Hydrosamarskit	Samarskit
Hydroscarbroit	Scarbroit
Hydrosiderit	Limonit
Hydrosteatit	Talk (Steatit)
Hydrotalc	Pennin
Hydrotenorit	Tenorit
Hydrotephroit	(angewitterter) Tephroit
Hydrothomsonit	Thomsonit
Hydrothorit	Thorogummit
Hydrowollastonit	z.T. Torbermorit, z.T. Riversidit
Hygrophilit	Sericit-Pseudomorphosen nach Feldspat
Hypargyrit	Miargyrit
Hypargyronblende	Miargyrit
Hypochlorit	Gemenge von Quarz mit Bismutoferrit
Hypodesmin	Stilbit (Desmin)
Hyposiderit	Limonit
Hyposklerit	Albit
Hypostatit	(Fe-reicher) Ilmenit



Hypostilbit	z.T. Stilbit (Desmin), z.T. Laumontit
Hypotyphit	Arsenolamprit
Hypoxanthit	Gemenge von Halloysit und Limonit (Bol, "Terra di Siena")
Hystatisches Eisenerz	Ilmenit
Hystatit	(Fe-reicher) Ilmenit

Iberit	zersetzter Cordierit, z.T. Zeolith ?
Ichthyophthalm	Apophyllit
Idokras	Vesuvian
Idrialith	Gemenge von Idrialin, Cinnabarit, usw.
Idrizit	Botryogen
Igalikit	Gemenge von Analcim und Muskovit
Igelströmit	z.T. Pyroaurit, z.T. (Fe- reicher) Knebelit
Iglesiasit	Gemenge von Cerussit und Smithsonit
Igl(o)it	Aragonit
Ignatiewit	Alunit
Ihleit	Copiapit
Ildefonsit	Tantalit
Illuderit	Zoisit
Ilmenokorund	Högbomit
Ilmenomagnetit	Magnetit mit (entmischem) Ilmenit
Imerinit	Amphibol
Imogolit	Allophan
Imperialjade	(chinesischer) Jadeit
Impsonit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Inca rose	Rhodochrosit (aus Südamerika)
Indianait	Halloysit
Indianit	Anorthit
Indischer Achat	Achat-Varietät (Moosachat)
Indischer Jade	grüner (Aventurin-)Quarz
Indischer Smaragd	grüner Quarz
Indisches Katzenauge	Chrysoberyll-Varietät
Inka-Stein	Pyrit
Inolith	Kalksinter
Inverarit	Gemenge von Pyrrhotin und Pentlandit

Iochroit	Turmalin
Iod(in)silber	Jodargyrit
Iodyrit	Jodargyrit
Iolanthit	Jaspis
Iolith	Cordierit
Ionit	z.T. Anauxit, z.T. ein Kohlenwasserstoff-Mineral
Iosiderit	Ulvöspinell (Ulvit)?
Iras	Diamant
Iridium, hexaedrisches	ged. Iridium
Iridium, rhomboedrisches	Newjanskit
Iridosmin	Iridosmium
Irinit	Loparit
Irischer Diamant	Quarz (Bergkristall)
Irit	Gemenge von Osmiridium, Chromit, usw.
Isabellit	Richterit
Ischelit	Polyhalit
Iserin (Iserit)	z.T. Ilmenit, z.T. Rutil-pseudomorphosen nach Ilmenit, z.T. Hercynit, z.T. "Titanomagnetit"
Ishkulit	Cr-haltiger Magnetit
Islandspat	Calcit
Isländischer Achat	Obsidian
Isländischer Doppelspat	Calcit
Isländischer Kristall	Calcit
Isle of Wight-Diamant	Quarz (Bergkristall)
Isometrischer Kobaltkies	Linneit
Isometrischer Kupferglanz	Stromeyerit
Isopyr	z.T. (unreiner) Opal, z.T. ein Ca-Fe-Al-Silikat
Italiän Magnese	"Braunstein" (Gemenge verschiedener Mn-Minerales)
Italienischer Chrysolith	Vesuvian
Italienischer Lapis	Jaspis
Itam	Diamant

Iwaarit

Ixionolith

Ixolith

Melanit (s.d.)

Gemenge von Tantalit  
und Cassiterit

succinitähnliches Harz

Jachymovit	Cuprosklodowskit
Jacksonit	Prehnit
Jade	z.T. Jadeit, Aktinolith ("Nephrit"), Anthophyllit ("Nephrit"), z.T. Chloro- melanit, z.T. dichter Pennin ("Pseudophit"), z.T. Grossular, z.T. Amazonit usw.
Jadeolith	(grüner) Syenit (Gestein)
Jalpait	z.T. Jalpait s.str., z.T. Argentit
Janosit	Copiapit
Janovait	Janit
Japanit	Pennin
Jargon	Zirkon
Jarosit	Kirovit (Mg-Melanterit) (NB.: nicht zu verwechseln mit Jarosit)
Jarrowit	Calcit
Jasponyx	Chalcedon
Jaspopal	Opal
Jelinit	fossiles Harz
Jelletit	Andradit
Jenkinsit	Fe-haltiger Antigorit
Jentschit	Lengenbachit
Jenzschit	Chalcedon
Jeromit	Se-haltiges Auripigment ?
Jet(t)	Gagat (s.d.)
Jewreinowit	Vesuvian
Jezekit	Morinit
Jiningit	Thorit
Jivaarit	lwaarit (s.d.)
Jodblei	Schwartzembergite
Jodbromchlorsilber	Jodobromit
Jodchlorsilber	z.T. Bromargyrit, z.T. Jodobromit
Jodchromat	Dietzeit
Jodemolit	Jodobromit

Jodit	Jodargyrit
Jodobromit	z.T. Jodobromit, z.T. Bromargyrit
Jodsilber	Jodargyrit
Jodyrit	Jodargyrit
Jöckelgut (Cuperosa) *	Vitriol (mit Fe, Zn, Cu)
Jogyanit	Skorodit
Jogynait	Skorodit
Johnit	Türkis
Johnsonit	Masrit (Mn-Co-haltiger Pickeringit ? )
Johnstonit	z.T. Galenit, z.T. Vanadinit
Johnstrupit	Mosandrit
Jonstonotit	Andradit
Jolith	Cordierit
Jollyit	Al-haltiger Hisingerit
Josen	Hartit
Jossait	Gemenge von Krokoid und Smithsonit
Joyganit	Skorodit (Jogynait)
Jozit	Ulvöspinell (Ulvit)?
Juanit	Amphibol ?
Juddit	Mn-haltiges Amphibol
Judenleim	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Judenpech	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Jüdisches Bergwachs	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Julianit	Tennantit
Junckerit	Siderit ?
Jungfernquecksilber	ged. Hg
Jungfernschwefel	ged. S
Jurinit	Brookit
Jurupait	Xonotlit ?
Justit	z.T. Koenenit, z.T. syn- thetisches (Ca, Mg, Fe, Zn, Mn) <sub>3</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>7</sub>

\* jöckil (altnordisch) = Eis

Kabok	"Laterit" (s.d.)
Kadmoselit	Cadmoselit
Kärnt(h)nerischer Bleispat	Wulfenit
Kaersutit	Amphibol
Kahurangi	Nephrit (von Neuseeland)
Kakerlakiston	"Laterit" (s.d.)
Kakoklasit	Gemenge von Apatit, Calcit und Grossular
Kalait	Türkis
Kalamit	Tremolit (Grammatit)
Kalbait	Turmalin
Kalcedon	Chalcedon
Kalch(stein)	Calcit
Kalgoorlit	Gemenge von Coloradoit und Petzit
Kali, salpetersaures	Nitrokalit
Kali, schwefelsaures	z.T. Arcanit, z.T. Glaserit
Kalialaun	z.T. Kalialaun, z.T. Kalinit
Kalialunit	Alunit
Kaliastrakanit	Leonit
Kalibentonit	Metabentonit
Kaliblüdit	Leonit
Kalicin (Kalicit)	Kalicinit
Kalicit	Kalicinit
Kalifeldspat	z.T. Sanidin, z.T. Orthoklas, z.T. Mikroclin
Kalifornischer Jade	Vesuvian
Kalifornischer Mondstein	Chalcedon
Kalifornischer Onyx	z.T. Calcit, z.T. Aragonit
Kalifornischer Rubin	Grossular
Kalifornischer Türkis	Variscit
Kalifornisches Tigerauge	"Bastit" (s.Diaklasit)
Kaliglimmer	Muskovit
Kaliharmotom	Phillipsit

Kalinephelin	Beudantit ("Kaliophililit")
Kalinitrat	Nitrokalit
Kalioalunit	Alunit
Kaliophililit	Beudantit.
Kaliophyllit	Beudantit ("Kaliophililit")
Kaliorthoklas	Orthoklas
Kaliphit	Gemenge von Limonit mit Mn-Oxyden und Silikaten
Kalisalpeter	Nitrokalit
Kalisaponit	K-haltiger Saponit
Kalisulfat	z.T. Glaserit z.T. Arcanit
Kalithomsonit	Ashcroftin
Kaliumaluminiumsulfat- Dodekahydrat	Kalinit
Kalium-Astrakanit	Leonit
Kaliumbicarbonat	Kalicinit
Kaliumbleisulfat	Palmierit
Kalium-Blödit	Leonit
Kaliumcalciummagnesiumsulfat- Dihydrat	Polyhalit
Kaliumchlorit	Sylvin
Kaliumchromat	Tarapacait
Kaliumcuprisulfat- Hexahydrat	Cyanochoirit
Kaliummagnesiumchlorid	Carnallit
Kaliummagnesiumsulfat	Langbeinit
Kaliummagnesiumsulfat- Hexahydrat	Schönit
Kaliumpriderit	Priderit mit K-Vormacht
Kalk, arseniksaurer	Pharmakolith
Kalk, borsaurer	Ulexit
Kalk, flußsaurer	Fluorit
Kalk, fünffach gewässerter kohlensaurer	Pentahydrocalcit
Kalk, jodsaurer	Lautarit
Kalk, kohlenesäuerter prismatischer	Aragonit



Kalk, kohlensaurer	Calcit
Kalk, kohlensaurer, kieseliger	Aragonit
Kalk, luftsaurer	Aragonit
Kalk, phosphorsaurer	Apatit
Kalk, salpetersaurer	Nitrocalcit (Kalksalpeter)
Kalk, salzsaurer wasserhaltiger	Anhydrit
Kalk, schwefelsaurer	Anhydrit
Kalk, talkhaltiger	Dolomit
Kalkbaryt	Gemenge von Anhydrit und Baryt
Kalkchabasit	Chabasit
Kalkchromgranat	Uwarowit
Kalkeisenaugit	Hedenbergit
Kalkeisengranat	Andradit
Kalkerde, kohlensauerte (kohlensaure)	Dolomit
Kalkfeldspat	Plagioklas (haupt- sächlich Anorthit)
Kalkgattung, luftsaure	Calcit
Kalkglimmer	Margarit
Kalkguhr	"Bergmilch" (s.d.)
Kalkhaloid, brachytypes	Ferro-Magnesit
Kalkhaloid, makrotypes	z.T. Dolomit, z.T. Magnesit
Kalkhaloid, paratomes	z.T. Ankerit, z.T. Dolomit
Kalkhaloid, prismatisches	Aragonit
Kalkhaloid, rhomboedrisches	Calcit
Kalkharmotom	Phillipsit
Kalkkalisulfat	Syngenit
Kalkkreuzstein	Phillipsit
Kalklabrador	Skapolith (Ersbyit)
Kalkmagnesit	Gemenge von Calcit und Hydromagnesit
Kalkmalachit	unreiner Malachit
Kalkmanganspat	Calcit-Varietät
Kalkmesotyp	Skolezit

Kalknatronfeldspat	Plagioklas
Kalkolivin	Calcio-Olivin
Kalkowskyn	Rutil- und Hämatit- Teilpseudomorphosen nach Ilmenit ?
Kalkpyralmandit	Ca-haltiger Pyralmandin
Kalkrhodochrosit	Manganocalcit
Kalksalpeter	Nitrocalcit
Kalkschwerspat	Baryt
Kalksinter	Gemenge, hauptsächlich aus Calcit
Kalkspat	Calcit
Kalkspat, arragonischer	Aragonit
Kalkstein, dichter	Gemenge, hauptsächlich aus Calcit
Kalkstein, excentrischer	Aragonit
Kalkstein, spatig(er)	Calcit
Kalktalkspat	Dolomit
Kalkthomsonit	Na-freier Thomsonit
Kalktongranat	z.T. Grossular, z.T. Hessonit
Kalktrisilicat	Wollastonit
Kalk-Uran-Carbonat	Liebigit
Kalkuranglimmer	Autunit
Kalk-Uranit	Autunit
Kalk-Uran(o)-Karbonat	Liebigit
Kalkvolborthit	Tangeit (Calciovolborthit)
Kalkwavellit	Crandallit
Kallais	z.T. Türkis, z.T. Variscit
Kallait	Türkis
Kallilith	Ullmannit-Varietät oder Gemenge
Kallochrom	Krokoit
Kalmückenachat	Kascholong (s.d.)
Kalmückenopal	Kascholong (s.d.)
Kaltschedan	Pyrit

Kaluszit	Syngenet
Kalyptolith	Zirkon
Kalzit	Calcit
Kamarezit	Brochantit
Kamenskit	Diaspor
Kamiokalith	Veszelyit-Varietät
Kamkies	Pyrit
Kammkies	Markasit
Kampherharz	Euosmit
Kampylit	Phosphor-Mimetesit
Kanadischer Blaustein	Sodalith
Kanadischer Mondstein	Albit (Peristerit)
Kandyspinell	Almandin (von Ceylon)
Kaneelstein	z.T. Grossular, z.T. Hessonit
Kann	Fluorit
Kanonenspat	Calcit
Kansait	fossiles Harz ("Jelinit", "Kansasit")
Kaolin	Gemenge von Kaolinit, Dickit, Nakrit usw.
Kaolin-Chamosit	Chamosit (Berthierin)
Kapchrysolith	Prehnit
Kapgranat	Pyrop
Kapnicit	Wavellit
Kapnikit	Rhodonit
Kapnit	z.T. Smithsonit, z.T. Ferrosmithsonit
Kappenquarz	Quarz mit schichtenförmigen Einschlüssen (z.B. Glimmer), die eine schalige Absonderung parallel zu den Kristallumrissen bewirken
Kaprubin	Pyrop
Kapsmaragd	(grüner) Prehnit
Karaktergold	Sylvanit ("Weißgolderz")
Karandasch	Limonit ("Turjit")

Kârarfveit	unreiner Monazit
Karatgut	(kleiner)Diamant ("Salzkorn")
Karatstein	1- bis 3-karätiger Diamant
Karbonat	(grauschwarzer) Diamant (Bort, Carbonado)
Karbonspat, polymorpher	Calcit
Karelianit	Gemenge von Wismut, Bismuthin (Bismuthi- nit), usw.
Karfunkel(-stein)	z.T. Granat, z.T. Korund (Rubin), z.T. Spinell, z.T. Zirkon (Hyacinth)
Karminspat	Carminit
Karneol	(gelblicher bis blutroter) Chalcedon
Karphosiderit	Jarosit? Natrojarosit?
Karphostilbit	Thomsonit
Karstenit	Anhydrit
Karstin	Ottrelith
Karuba	Succinit
Karystiolith	Chrysotil
Kascholong	Opal oder (weißes) Ge- menge von Opal und Chal- cedon
Kashgar-Jade	(chinesischer)Nephrit
Kassiterolamprit	Stannin
Kassiterotantalit	Ixiolith
Kastendruze	Pseudomorphose von Quarz nach Baryt
Kastor(it)	Petalit
Katangit	Chrysokoll
Kataspilit	Pseudomorphose eines Ge- menges (hauptsächlich aus Muskovit bestehend) nach Cordierit
Katharit (Katherit)	Alunogen
Katzedonier	Chalcedon
Katzenauge	z.T. Quarz, z.T. Chrysoberyll

Katzenauge, ceylonisches	Chrysoberyll (Cymophan)
Katzenauge, occidentalisches	Quarz
Katzenauge, orientalisches	Chrysoberyll
Katzenauge, ungarisches	Quarz
Katzengold	(angewitterter) Biotit
Katzensapphir	(farbloser oder hellblauer) Sapphir(Katzenauge)
Katzensilber	(z.T. frischer, z.T. angewitterter) Muskovit
Kauaiit	Alunit-reiches Gemenge
Kaulstein	Limonit
Kauri-Kopal	fossiles Harz ("Kopal")
Kausimkies	(As-haltiger) Markasit
Kawa-Kawa	Nephrit
Kayserit	Diaspor-Varietät
Keatingin (Keatingit)	Zn-haltiger Rhodonit (Fowlerit)
Keeleyit	Zinckenit
Keffekil	Talk (Steatit), auch Sepiolith ?
Kehrsalpeter	z.T. (ausgeblühter) Nitrokalit, z.T. Nitrocalcit
Keilhautit	Titanit-Varietät
Kellerit	kupferhaltiger Pentahydrit
Kemoit	Kempit
Kendebal	Ozokerit (s.d.)
Kenngottit	Pb-haltiger Miargyrit
Kenotim	Xenotim
Kentner	Succinit
Kentsmithit	V-haltiger Sandstein
Keraphyllit	Karinthin
Keramohalit	Alunogen
Kerargyrit	Chlorargyrit
Kerasin	z.T. Mendipit, z.T. Phosgenit

Kerat	Chlorargyrit
Keratit	Gemenge von Chalcedon und Opal (Hornstein)
Kerchenit	Kertschenit (verw. Vivianit)
Kermes, natürlicher	Kermesit
Kernkobold	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kernsalz	Halit
Kerrit	Chlorit-Zersatz
Kersinit	Gemenge von Ni-Mineralen, usw.
Kerstenit	z.T. Kerstenit, z.T. Gemenge von Ni-haltigem Skutterudit und ged. Bi
Kesterit	Kösterit
Keweenawit	Gemenge von Cu-, Ni- und Co-Arseniden
Khakass(ky)it	Alumohydrocalcit
Khinganit	Kösterit
Khlopinit	Chlopinit(= Euxenit?)
Kibdelophan	Ilmenit
Kies	z.T. Pyrit, z.T. Markasit, z.T. Chalkopyrit
Kies, arsenikalischer	Arsenopyrit
Kies, dichter	Markasit
Kies, glänziger	z.T. Löllingit, z.T. Arsenopyrit
Kies, grauer	Arsenopyrit
Kies, magnetischer	Pyrrhotin
Kies, weißer	z.T. Markasit, z.T. Arsenopyrit
Kiesball	Pyrit
Kiese	helle, harte, metallglänzende Sulfide
Kieselalumin	Gemenge von Allophan und Aluminat
Kieselcerit	Cerit
Kieseisenstein, roter	Hämatit
Kieselerde	Opal

Kieselgalmei	Hemimorphit
Kieselgips	Anhydrit ("Vulpinit")
Kieselglas	Lechatelierit
Kieselgu(h)r	organogener Opal
Kieselgyps	Anhydrit ("Vulpinit")
Kieselkreide	Quarz
Kieselpkupfer(orz)	Chrysokoll
Kieselmagnesit	Gemenge von Quarz und Magnesit
Kieselmalachit	Chrysokoll
Kieselmangan(-spat)	Rhodonit
Kieselmehl	Opal-Varietät
Kieselsinter	Opal ("Geyserit")
Kieselspat	Albit
Kieselwismut	Eulytin
Kieselzinkerz	Hemimorphit
Kieselzinkerz, wasserfreies	Willemit
Kieselzinkspat	Hemimorphit
Kiesglanz	Berthierit
Kietyoit	Apatit
Kievit	Amphibol
Kil	Talk (Steatit)
Kilbas	Killas (Gestein)
Kilbreckanit (Kilbrickenit)	Geokronit
Killinit	Pseudomorphose eines Ge- menges (aus vorwiegend Muskovit) nach Spodumen
Kilmacooit	Gemenge von Galenit und Sphalerit
Kimolit	Cimolit (Alunit-Ton-Gemenge)
King-Topas	{ gelber } Sapphir { Padparadscha }
Kinradit	Chalcedon (Kugeljaspis)
Kipushit	Veszelyit
Kirwanit	zersetzter Amphibol
Kis	Pyrit

Kjerulfin	Gemenge von Wagnerit und Apatit
Klapperstein	Hohle Ton- oder Limonitknolle mit losem Stein im Inneren
Klaprothit (Klaprothin, Klaprotholith)	z.T. Gemenge von Wittichenit und Emplektit, z.T. Lazulith
Klebschiefer	Opal
Klementit	Thuringit-Varietät
Klinaugit	Klinoaugit
Klinoolivin	Titan-Klinohumit
Klinophät	ein Voltait haltiges Gemenge
Klinoptilolith	Na-Heulandit
Klinorhombischer Phosphorzucker	Pseudomalachit
Klipsteinit	zersetzter Rhodonit
Klinostrengit	Phosphosiderit
Klinovariszit	Metavariszit
Knauffit	Volborthit
Knistersalz	Halit
Knochen	undurchsichtiger Succinit
Knollenstein	Opal-Varietät
Knollit	Zeophyllit
Knopfonyx	Gemenge von weißem Opal und schwarzem Chalcedon
Knopfopal	Gemenge von weißem Opal und schwarzem Chalcedon
Knot(t)enerz	Galenit
Knoxvillit	Copiapit
Kobalt, Kobelt	z.T. Skutterudit, z.T. ged. As, z.T. andere As-Minerale
Kobalt, arseniksaures	Erythrin
Kobaltadamin	Adamin-Varietät
Kobaltarsen(ik)kies	z.T. Co-haltiger Arsenopyrit, z.T. Glaukodot, z.T. Danait



Kobaltbeschlag	Erythrin
Kobaltblau	Lavendulan
Kobaltbleierz	z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Claus- thalit, Cobaltin, usw.
Kobaltbleiglanz	z.T. Clausthalit, z.T. Ge- menge von Clausthalit, Cobaltin, usw.
Kobaltblende	Jaipurit
Kobaltblüte	Erythrin
Kobalt-Cabrerit	Mg-haltiger Erythrin
Kobaltfahlerz	Tetraedrit-Varietät
Kobaltglanz	z.T. Cobaltin, z.T. Linneit
Kobaltglimmer, prismatischer	Erythrin
Kobalthaltiger Arsenikkies	Glaukodot
Kobaltit	Sphaerokobaltit
Kobaltkies, dodekaedrischer	Cobaltin
Kobaltkies, eutomer	Ullmannit
Kobaltkies, hexaedrischer	z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Kobaltkies, isometrischer	Linneit
Kobaltkies, oktaedrischer	Skutterudit
Kobaltlöllingit	Safflorit
Kobaltmanganerz	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltmanganspat	Co-haltiger Rhodochrosit
Kobaltmulm	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltnickelkies	z.T. Siegenit, z.T. Linneit, z.T. Gemenge von Siegenit und Linneit
Kobaltnickeloxhydroxyhydrat	Ni-haltiger Heterogenit ("Heubachit")
Kobaltnickelpyrit	Bravoit
Kobaltocalcit	Calcit-Varietät
Kobaltocker	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltokalzit	Sphaerokobaltit

Kobaltoligonspat	Cobalto-Sphärosiderit
Kobaltomenit, nickelreicher	Ahlfeldit
Kobaltorhodochrosit	Co-haltiger Rhodochrosit ("Kobaltmanganspat")
Kobaltosulfat-Heptahydrat	Bieberit
Kobaltoxyd, arseniksaures	Erythrin
Kobaltpyrit	z.T. Co-haltiger Pyrit, z.T. Linneit
Kobaltschwärze	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Kobaltskorodit	Co-haltiger Skorodit
Kobaltspat	Sphaerokobaltit
Kobaltspiegel	Skutterudit
Kobaltsulfuret	Jaipurit
Kobaltulmannit	Willyamit
Kobaltvitriol	Bieberit
Kobaltwismuterz	Skutterudit
Kobaltwismuthfahlerz	Tennantit-Varietät
Kobokobit	Rockbridgeit
Kobold	Cobaltin
Koboldblüt(h)e	Erythrin
Koboldin	Linneit
Kobold-Jord	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Koboldspiegel	Skutterudit
Koboltblüte	Erythrin
Kobolterz	Cobaltin
Koboltglanz	z.T. Cobaltin, z.T. Skutterudit
Koboltmalm	Cobaltin
Kochelit	(unreiner) Fergusonit
Kochenit	(succinitartiges) fossiles Harz
Kochsalz	Halit
Köhlerit	Gemenge verschiedener Hg- Minerale mit Calcit, Quarz, usw.

Kölbिंगit	Aenigmatit
Kölnische Umbra	pulverige Braunkohle
Königin (Koenigit, Königit)	Brochantit
Königstopas	gelber Sapphir (Padparadscha)
Kohlenbleispat	Cerussit
Kohlenbleivitriol	Lanarkit
Kohlenblende	Anthrazit
Kohleneisenstein	Gemenge von Siderit mit Kohle und Ton
Kohlengalmei	hauptsächlich Smithsonit, aber auch Hemimorphit
Kohlenkies	Pyrit
Kohlensauerte (kohlensaure) Kalkerde	Dolomit
Kohlensaure Strontianerde	Strontianit
Kohlensaure Talkerde	Magnesit
Kohlensaurer Baryt	Witherit
Kohlensaurer Kalk	Calcit
Kohlensaurer Strontian	Strontianit
Kohlensaures Blei	Cerussit
Kohlensaures Ceroxydul	Lanthanit
Kohlensaures Eisen	Siderit
Kohlensaures Manganoxydul	Rhodochrosit
Kohlensaures Natron	Soda
Kohlensaures Silberoxyd	Gemenge von Akanthit, Dolomit usw. ("Selbit")
Kohlensaures Wismuthoxyd	Bismutit
Kohlenspat	Whewellit
Kohlenstoffeisen	Cohenit
Kohlenvitriolbleispat	Lanarkit
Koivinit (Koiwinit)	Florencit
Kokardenerz	Galenit
Kokkolith	Diopsid-Varietät
Kokscharowit	Edenit-Varietät
Kolbeckin	Herzenbergit

Kolbeckit	Sterrettit
Kole	Fluorit
Kolliner Granat	(böhmischer) Almandin
Kollochrom	Krokoit
Kollophan	(meist CO <sub>2</sub> - und Fe- haltiger) Apatit
Kol(1)ophonit	z.T. Andradit, z.T. Vesuvian
Kollyrit	Halloysit-Varietät
Kolophonit	z.T. Granat(Andradit), z.T. Vesuvian
Kolophoniumblende	Sphalerit
Kolorado-Diamant	Quarz (Rauchquarz)
Kolorado-Jade	Amazonit
Kolorado-Rubin	Pyrop
Kolorado-Topas	(gelber) Quarz
Kolosurukit	Jarosit
Kolovratit (Kolowratit)	Vesignieit
Kolumbeisen	Columbit (Niobit-Tantalit)
Komarit	Antigorit (Connarit)
Konarit	Antigorit (Connarit)
Kondrik(ow)it	Natrolith
Kongosmaragd	Dioptas
Konichalcit, bleihaltiger	Parabayldonit
Konichalcit, zinkhaltiger	Staszizit (s.d.)
Konilith	Quarz
Konit	z.T. Dolomit, z.T. Quarz ("Konilith"), z.T. Gemenge von Dolomit und Magnesit
Kopal, fossiler	Kopalit
Koppargrün	Malachit
Koppar Lasur	Azurit
Kopper	ged. Cu
Korallenachat	Achat mit korallenarti- ger Zeichnung
Korallenerz	Gemenge von Ton und Idrialin mit oder ohne Cinnabarit

Korea-Augit	Na-Pyroxen
Koreanischer Jade	(graugrüner) Serpentin
Koreit	Pyrophyllit (Agalmato- lith)
Koribronce	Chalkopyrit
Kornit	Gemenge von Chalcedon und Opal (Hornstein)
Korteit	Koenenit
Korund, dodekaedrischer	Spinell
Korund, oktaedrischer	Gahnit
Korund, orientalischer	(violetter) Korund
Korund, prismatischer	Chrysoberyll
Korund, rhomboedrischer	Korund
Korundellit	Margarit .
Koryinit	Karyinit
Koshanowit	Karnasuritit
Kossmatit	Margarit ?
Kote	zähes "Erdpech" (Ozokerit)
Kot(h)salz	Gemenge von Halit und Ton
Kotoulskit	Kotuljskit
Kotschubeyit	Klinochlor-Varietät
Kottonerz	Sylvanit
Koupholit	Prehnit
Krablit	Gemenge von Orthoklas und Quarz
Krähenaugen	Calcit-Kristall mit weißem Kern
Kramerit	Probertit
Krantzit	fossiles Harz
Kraurit	z.T. Dufrenit, z.T. Rock- bridgeit
Kraustein	Bimsstein
Kreide	Gemenge, hauptsächlich feinst- körniger, erdiger Calcit
Kreide, briançonner	Talk (Steatit)
Kreide, grüne	Gemenge, z.T. mit Sela- donit, z.T. mit Glaukonit

Kreide, spanische	Talk (Steatit)
Keisachat (Kreisagath)	Achat-Varietät
Kreittonit	Fe-reicher Gahnit
Kremenchugit	Chamosit
Kreuzbergit	Fluellit
Kreuzstein	z.T. Harmotom, z.T. Staurolith
Krisoberil	Chrysoberyll
Kristall, isländischer	Calcit
Kristallisiertes Uranpecherz	Uraninit
Kristallquarz	Quarz (Bergkristall)
Krisuvigit	Brochantit
Kröberit	Pyrrhotin ?
Krömkit	Kröhnkit
Krönnkit	Kröhnkit
Krötenauge	Cassiterit
Krokolith	Natrolith
Krokosit	Krokoit
Krokydolith	Riebeckit-Varietät
Krokydolithopal	Opal mit eingelagertem Krokydolith
Kropfsalz	Halit
Krugit	z.T. Pölyhalit, z.T. Ge- menge von Polyhalit und Anhydrit
Kryohalit	Hydrohalit
Kryonhaloid, prismatisches	Kryolith
Kryophyllit	ferrohaltiger Lepidolith
Kryphiolith	Wagnerit
Kryptoklas	Albit-Varietät
Kryptolin	Flüssigkeitseinschlüsse in Quarz
Kryptolith	Monazit
Kryptomorphit	Ginorit
Kryptonickelmelan	Ni-haltiger Kryptomelan
Kryptosiderit	Fe-reicher Steinmeteorit

Kryptotil	Hydromuskovit
krystallisierter fasriger Brauneisenstein	Goethit
Ktypeit (Ktpeit)	Aragonit
Kubeit	Botryogen
Kubische Quarzkristall (kubischer Quarz)	Boracit
Kubizit	Analcim
Kuboit	Analcim
Kuboizit	Chabasit
Küchensalz, natürliches	Halit
Kühnit	Herzeliit
Küstelit	Au-haltiges Silber
Kugelbinnit	Skleroklas (Binnit) (s.d.)
Kugelerz	"Korallenerz"-Varietät (s. Korallenerz)
Kugeljaspis	Chalcedon (Jaspis)
Kundait	(asphaltartige) Kohle
Kunzit	Spodumen-Varietät
Kupaphrit	Tirolit
Kupfer, oktaedrisches	Kupfer
Kupfer, oktaedrisches phosphorsaures	Libethenit
Kupfer, prismatisches phosphorsaures	Pseudomalachit
Kupfer, salzsaures	Atacamit
Kupfer, vanadinsaures	Volborthit
Kupferantimonfahlerz	Tetraedrit
Kupferantimonglanz	z.T. Chalkostibit, z.T. Tetraedrit
Kupferarsenfahlerz	Tennantit
Kupferarseniat	Klinoklas
Kupferarseniat, oktaedrisches	Lirokonit
Kupferarsenuranit	Zeunerit
Kupferasbolan	Co- und Cu-haltiger Manganomelan
Kupferblau	Gemenge von Azurit und Chrysokoll

Kupferbleiglanz	z.T. Gemenge von Galenit und Chalkosin, z.T. Bayldonit
Kupferbleispat	z.T. Linarit, z.T. Caledonit
Kupferbleispat, prismatischer	Caledonit
Kupferbleivitriol	Linarit
Kupferblende	z.T. Tennantit, z.T. Zn-reiches Fahlerz
Kupferblüte	Cuprit (Chalkotrichit)
Kupferbraun (Kupferbräune)	z.T. Cuprit, z.T. Gemenge von Cuprit, Limonit u.a., z.T. Dolomit mit feinpulverigem Cinnabarit
Kupferchalcantith	Chalcantith
Kupferdiaspor	Pseudomalachit ("Lunnit")
Kupfereisenerz(kies)	Chalkopyrit
Kupfereisenvitriol	Pisanit (Kupfer-Melanterit)
Kupfererz, arseniksaures	Olivenit
Kupfererz, gelbes	Chalkopyrit
Kupfererz, oktaedrisches	Cuprit
Kupfererz, salzsaures	Atacamit
Kupferfahlerz	Tetraedrit
Kupferfedererz	Chalkotrichit
Kupfergewächs	Cuprit
Kupferglanz	z.T. Digenit, z.T. Chalkosin, z.T. Djurleit, z.T. Tetraedrit, z.T. Bournonit, z.T. Stromeyerit
Kupferglanz, blauer	Digenit
Kupferglanz, diprismatischer	Bournonit
Kupferglanz, isometrischer	Stromeyerit
Kupferglanz, lamellarer	Chalkosin
Kupferglanz, prismatischer	z.T. Chalkosin, z.T. Bournonit
Kupferglanz, prismatoidischer	(zersetzter) Bournonit
Kupferglanz, rhombischer	Chalkosin
Kupferglanz, tetraedrischer	Tetraedrit
Kupferglas	z.T. Chalkosin, z.T. Cuprit
Kupferglas, blaues	Covellin



Kupferglas, buntes	Bornit
Kupferglas, rotes	Cuprit
Kupferglas, schwarzes	Cuprit
Kupferglas, violett	Bornit
Kupferglaserz	Chalkosin
Kupferglimmer	Chalkophyllit
Kupfergrün	z.T. Chrysokoll, z.T. Pseudomalachit ("Lunnit"), z.T. Malachit
Kupferhaltiges Manganerz	Crednerit
Kupferhornerz	Atacamit
Kupferhydrophan	z.T. Chrysokoll, z.T. Malachit
Kupferindig	Covellin
Kupferjodür	Marshit
Kupferkies	z.T. Chalkopyrit, z.T. Hornit
Kupferkies, bunter	z.T. Chalkopyrit z.T. Hornit
Kupferkies, oktaedrischer	Chalkopyrit
Kupferkies, pyramidal	Chalkopyrit
Kupferkies, tetragonal	Chalkopyrit
Kupfer Kis	Pyrit
Kupferkniest	kieshaltiger Schiefer
Kupferlapis	Azurit
Kupferlasur	z.T. Azurit, z.T. Bornit
Kupferlasurerz	Bornit
Kupfer-Lazul	Bornit
Kupferlazurerz	Bornit
Kupferlebererz	z.T. Cuprit (erdig), z.T. hauptsächlich Cuprit- haltiges Gemenge, z.T. Bornit
Kupfermalachit	Chrysokoll
Kupfermanganerz	Cu-haltige Wad-Varietät ("Lampadit")
Kupfermanganschwärze	z.T. Tenorit, z.T. ein Mineral der Psilomelangruppe

Kupfermelanterit	Pisanit
Kupfermulm	z.T. Cuprit, z.T. "Kupferschwärze" (s.d.)
Kupfernickel	z.T. Nickelin (Niccolit), z.T. Chloanthit
Kupferocher	Malachit
Kupferocher, schwarzer	"Kupferschwärze" (s.d.)
Kupferocker	z.T. "Ziegelerz" (s.d.), z.T. "Kupferschwärze" (s.d.)
Kupferoxyd	Tenorit
Kupferoxyd, schwefelsaures	Chalkanthit
Kupferoxydul	Cuprit
Kupferpecherz	z.T. Tenorit, z.T. Ge- menge von Chrysokoll, Li- monit (Stilpnosiderit) usw.
Kupferphosphoruranit	Torbernit
Kupferphyllit	Chalkopyrit
Kupferrot	Cuprit
Kupfersam(me)terz	Cyanotrichit
Kupfersand	Atacamit
Kupfer-Saponit	Medmontit
Kupferschaum	Tirolit
Kupferschwärze	z.T. Tenorit, z.T. Co- und Cu-haltiger Manganom- melan ("Cuproasbolan")
Kupfersilberglanz	Stromeyerit
Kupfersilberschwärze	z.T. Co- und Cu-haltiger Manganomelan ("Cupro- asbolan"), z.T. Gemenge von Wad und Tenorit
Kupfersmaragd	Dioplas
Kupfersulfantimoniat	Fieldit (unreiner Tetraedrit ?)
Kupfersulfat	Hydrocyanit
Kupfersulfat-Heptahydrat	Boothit
Kupfersulfobismutit	z.T. hauptsächlich Emplektit enthaltendes Gemenge, z.T. Cuprobismutit

Kupferuranglimmer	z.T. Meta-Zeunerit, z.T. Torbernit
Kupferuranit	z.T. Meta-Zeunerit, z.T. Torbernit
Kupfervitriol	Chalkanthit
Kupfervitriol-Heptahydrat	Boothit
Kupferwasser	z.T. Chalkanthit, z.T. Melanterit, z.T. Goslarit
Kupferwismuterz	z.T. Wittichenit, z.T. Gemenge von Wittichenit und Emplektit, z.T. Annivit
Kupferwismutglanz	z.T. Emplektit, z.T. Annivit
Kupferziegelerz	z.T. Cuprit, z.T. Gemenge von Cuprit, Limonit usw. ("Ziegelerz")
Kupferzinkblüte	Aurichalcit
Kupferzinkepsomit	Epsomit-Varietät
Kupfferit	z.T. Aktinolith, z.T. Hypersthen, z.T. Mg-Anthophyllit, z.T. Cummingtonit
Kuphit	"Kuphonspat" (s.d.)
Kupholith	Serpentin-Varietät
Kuphonglimmer, rhomboedrischer	Brucit
Kuphonspat, dialogener	Epistilbit
Kuphonspat, diatomer	Laumontit
Kuphonspat, dodekaedrischer	Sodalith
Kuphonspat, harmophaner	Skolezit
Kuphonspat, hemiprismatischer	Heulandit
Kuphonspat, hexaedrischer	Analcim
Kuphonspat, makrotyper	Levyn
Kuphonspat, megallogoner	Brewsterit
Kuphonspat, orthotomer	Thomsonit
Kuphonspat, paratomer	Harmotom
Kuphonspat, prismatischer	"Mesotyp" (Natrolith, Mesolith, Skolezit)

Kuphonspat, prismatoidischer	Stilbit
Kuphonspat, pyramidaler	Apophyllit
Kuphonspat, rhomboedrischer	Chabasit
Kuphonspat, trapezoidaler	Leucit
Kuprein	Chalkosin
Kurcit (Kurtzit, Kurzyt)	z.T. (K, Ca)-reicher Harmotom (Wellsit), z.T. Phillipsit-Varietät
Kuttenbergit	Kutnahorit
Kyanit, eisenschüssiger	Fe-haltiger Diaspor
Kyanotrichit	Cyanotrichit
Kyetyöit	Apatit
Kymatin	Aktinolith (Asbest)
Kymatolith	Gemenge nach Spodumen
Kypholith	Serpentin
Kyrosit	As-haltiger Markasit ? Gemenge ?
Kyßgilbe	Pyrit

Labrador(stein)	Labradorit
Labrador-Hornblende	Hypersthen
Labradorische Hornblende	Hypersthen
Labratownit	Labradorit
Lac lunae	pulveriger Calcit ("Mondmilch")
Lacroisit	Gemenge von Rhodnit und Rhodochrosit
Lagenstein	Achat-Varietät
Lagonit	Gemenge von Sassolin und Limonit
Lagenquarz	Quarz(linsen) in Kristal- linen Schiefern
Lagunit	Sassolin
Lake George-Diamant	(nordamerikanischer) Quarz (Bergkristall)
Lambertit	Uranophan
Lamellarer Kupferglanz	Chalkosin
Lamellenachat	feingeschichteter Achat (aus Indien)
Lampadit	Cu-haltiger Wad
Lamprit	z.T. Cohenit, z.T. Schreibersit
Lancasterit	z.T. Hydromagnesit, z.T. Aragonit
Landerit	(rosenrote) Grossular- Varietät
Landevanit	Ton (Gemenge)
Landschaftsagath(-achat)	Achat, dessen Zeichnung einem Landschaftsbild ähnel
Laneit	Barkevikit
Langstaffit	Chondrodit
Lanthanocerit	Cerit
Lapis armenius	Azurit
Lapis bononiensis	Baryt
Lapis calcareus	Calcit
Lapis crucifer	z.T. Staurolith, z.T. Chiastolith (Andalusit)

Lapis hepaticus	Baryt
Lapislazuli	Lasurit
Lapis mutabilis	Opal (Hydrophan)
Lapis nephriticus	Nephrit (Aktinolith oder Anthophyllit)
Lapis specularis	Gips
Lapis subrutilus atque non fere aliter ac argenti spuma splendens et friabilis	Arsenopyrit
Lapparentit	z.T. Lapparentit, z.T. Tamarugit
Lardellerit	Larderellit
Lardit	z.T. Talk (Steatit), z.T. Pyrophyllit (Agal- matolith)
Lasionit	Wavellit
Lassallit	Palygorskit
Lassolatit	Opal (Sinter)
Lasur	z.T. Azurit, z.T. La- surit, z.T. blaue Arsenate und Phosphate
Lasurapatit	blauer Apatit
Lasurit	z.T. Lasurit, z.T. Azurit
Lasurmalachit, diplogener	Linarit
Lasurmalachit, hemiprismatischer	Azurit
Lasurquarz	"Sapphirquarz"(s.d.)
Lasurspat, dodekaedrischer	Lasurit
Lasurspat, prismatischer	Lazulith
Lasurspat, prismatoidischer	Lazulith
Lasurstein	z.T. Lasurit, z.T. Ge- menge von Hauyn, Nosean, Sodalith, Calcit, Amphi- bol, Pyroxen
Lasurstein, unächter (unechter)	z.T. Azurit, z.T. Lazulith
Laterit	Gemenge von Böhmit, Hydrar- gillit-Gibbsit, Diaspor, Kliachit (Alumogel), Li- monit usw.
Latialith	Hauyn

Latrobit	angewitterter Anorthit
Laubanit	Natrolith
Laumonit	Laumontit
Lavezstein	hauptsächlich Talk (Steatit) enthalten- des Gemenge ("Topfstein")
Lavora	z.T. Gemenge von Limonit, Hämatit, Calcit usw., z.T. eisenschüssiger Ton
Lawrowit	V-haltiger Diopsid
Laxmannit	Vauquelinit
Lazulit	Lasurit
Lazulith, spanischer	Cordierit
Lazurigbleivitriol	Caledonit
Lazurstein	Lasurit
Leberblende	z.T. Sphalerit, z.T. Voltzin
Lebereisenerz	Pyrit
Lebererz	z.T. Cuprit, z.T. Marka- sit, z.T. Cinnabarit
Leberfarbig Erz, gediegen	Chlorargyrit oder Brom- argyrit
Lebergebirge	z.T. schieferiger Ton, z.T. Mergelschiefer
Leberkies	z.T. Markasit, z.T. Pyrrho- tin, z.T. Teilpseudomor- phosen von Pyrit oder Mar- kasit nach Pyrrhotin
Leberkupfererz	Cuprit
Leberopal	organogener Opal (Menilit)
Leberschlag	z.T. Pyrit, z.T. Bornit, z.T. Cuprit, z.T. auch Pyrrhotin ?
Leberstein	bituminöser Baryt
Lebetstein	hauptsächlich Talk (Steatit) enthalten- des Gemenge ("Topfstein")
Lechedor	Huantajayit
Lecherz	z.T. Chalkosin, z.T. Cuprit
Lechosopal	Opal-Varietät (Feueropal)

Lechosos	Opal
Ledererit	Gmelinit
Lederit	Titanit
Lederkobold	z.T. Safflorit, z.T. Modderit
Ledikit	Hydrobiotit
Ledouxit	Gemenge aus der Domeykit- Algodonit-Whithneyit-Gruppe
Leedsit	Gemenge von Anhydrit und Baryt
Leelith	Orthoklas
Leesbergit	Gemenge von Hydromagnesit und Dolomit
Lefkasbest	gebleichter Chrysotil
Legumocopalit	Kopalit-Varietät
Lehmanit	Saussurit (s.d.)
Lehmannit	Krokoit
Lehnerit	Ludlamit
Lehuntit	Natrolith
Leidyit	Chlorit ?
Leimstein	Kalkstein
Leirochroit	Tirolit
Lemanit	pseudomorphosierter Anorthit ("Saussurit")
Lembergite	Ferri-Saponit
Lemnäsit	Alluaudit
Lemnische Erde	Dol
Lennilith	z. T. (grüner) Orthoklas, z. T. Vermiculit
Lentulith	Lirokonit
Lenzin(it)	Halloysit
Leonhardit	teilweise entwässerter Laumontit
Leonit	gelber "Tibetstein" (s.d.)
Leopardit	Kalifeldspat (s.d.)
Leopoldit	Sylvin
Lepidochlorit	unreiner Chlorit



Lepidolamprit	Franckeit
Lepidomelan	Fe-reicher Biotit
Lepidomorphit	Phengit pseudomorph nach Oligoklas
Lepidophäit	Cu-haltiger Wad
Lepolith	Anorthit
Lepor	Lievrit (s.d.)
Leptonematit	Psilomelan
Leptonemerz	Psilomelan
Lerbachit	Gemenge von Clausthalit und Tiemannit
L(a)erchenschwamm, gegrabener	Calcit (Kreide)
Lermilith	"Lennilith" (s.d.)
Lesleyit	Gemenge von Sericit und Korund
Lesserit	Inderit
Lett(en)erz	Limonit ("Bohnerz") im tonig-lehmigen Neben- gestein
Lettsomit	Cyanotrichit
Leuchtenbergit	Klinochlor ?
Leuchtstein	Anhydrit
Leuchtstein, Bologneser	Haryt
Leucomanganit	Fairfieldit
Leucosaphirus	farbloser Korund (Leu- kosapphir)
Leukargyrit	Ag-haltiger Tetraedrit (Freibergit)
Leukasbest	(gebleichter) Chrysotil
Leukaugit	Fe-armer Augit
Leukochalcit	Olivenit
Leukocyklit	Apophyllit-Varietät
Leukoglaucit (Leukoglaukit)	Ferrinatrit ?
Leukogranat	farbloser Grossular
Leukolith	z.T. Dipyr, z.T. Topas (Pyknit), z.T. Leucit
Leucomanganit	Fairfieldit

Leukophyllit	z.T. Muskovit (z.T. im Sinne von $KAl_2(OH)_2/Si_4O_{10}$ -Phengit), z.T. Gemenge von Talk und/oder Sericit und/oder Leuchtenbergit (Klinochlor?) und Quarz ("Weißschiefer")
Leukopyrit	z.T. Pyrit, z.T. Löllingit mit As-Defizit
Leukosa(p)phir	farbloser Korund
Leukoxen	z.T. Rutil, z.T. ein Titanit-reiches Gemenge
Leukozyklit	Apophyllit
Leverrierit	z.T. Hydromuskovit (Illit), z.T. Gemenge von Hydromuskovit (Illit) und Kaolinit
Leviglianit	Gemenge von Metacinnabarit ("Guadalcazarit", "Guadalcazit") und Sphalerit
Levyn(it)	Chabasit-Varietät
Lewisit	Roméit
Libellenquarz	Quarz mit Flüssigkeitseinschluß und Libelle
Libethkupfererz	Libethenit
Libit	Lechatelierit
Libyanit	Lechatelierit
Lichtes Arsenfahlerz	Tennantit
Lichtes Graumanganerz	Pyrolusit
Lichtes Osmium-Iridium	z.T. Iridium, z.T. Newjanskit
Lichtes Rotgültigerz	Prousttit
Licterin	Franckeit ("Llicteria")
Liebenerit	Muskovitpseudomorphose nach Nephelin
Liebespfeil(e)	Quarz mit nadeligen Einschlüssen (Rutil, Chlorit, Amianth, Goethit, usw.)
Liederde	Ton

Lievrit	Ilvait
Liga	Galenit
Ligurit	Titanit
Lilalith	Lepidolith
Lill(e)hammerit	Pentlandit
Limait	Gahnit-Varietät
Limnit	z.T. Limonit, z.T. Siderogel
Lincolnit	Heulandit
Lindesit	Urbanit
Lindsayit (Lindseit)	Anorthit
Lindstein	Limonit
Linse	Calcit
Linseit	Anorthit
Linsenerz	z.T. Lirokonit, z.T. Limonit
Linsenstein (Cenchrus, Cenchrus, Phacites)	(Kalk-)Oolith?
Linsenkupfer	Lirokonit
Lintonit	(radialstrahliger) Thomsonit
Lionit	z.T. unreines Tellur, z.T. Chillagit
Liparit	z.T. Chrysokoll, z.T. Fluorit, z.T. Talk (auch Gestein !)
Lir(o)konmalachit, hexaedrischer	Pharmakosiderit
Lir(o)konmalachit, prismatischer	Lirokonit
Listwänit *	Gemenge von Dolomit, Quarz usw.
Litharge	Massicotit
Lithionamethyst	Kunzit
Lithioneisenglimmer	Zinnwaldit

---

\* nicht zu verwechseln mit Listvenit = grüner Glimmer

Lithiomanganotriphyllit	Lithiophililit
Lithionglaukophan	Holmquistit
Lithionglimmer (Lithionit)	z.T. Lepidolith, z.T. Zinnwaldit
Lithionnephelin	Eukrypfit
Lithionsmaragd	Cr-haltiger Spodumen (Hiddenit)
Lithit	Petalit
Lithiumamethyst	Kunzit
Lithiumsmaragd	Cr-haltiger Spodumen (Hiddenit)
Lithocolla	Kaolinit
Lithomarge	Halloysit u.ä.M. ("Steinmark")
Lithoslazuli	(purpurfarbener) Fluorit
Lithoxyl(on)	Opal pseudomorph nach Holz ("Holzopal")
Liverit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Elaterit, Ozokerit)
Livit	Lechatelierit ("Libyanit")
Lizardit	Serpentin-Varietät
Llallagualith	Rhabdophan ?
Llanca	Chrysokoll
Llicterita	Franckeit
Llimpi	Cinnabarit
Loaisit	Skorodit
Loboit	Vesuvian ("Gökumit")
Lodochnikit (Lodotschnikit)	Brannerit
Lodochnikovit (Lodotschnikowit)	Brannerit
Löffelkobelt	ged. As
Löschblei	Graphit
Loewigit	Alunit
Loganit	Pennin pseudomorph nach Amphibol
Lombaardit	Allanit ?
Lomonit	Laumontit

Lonchidit	As-führender Markasit
Lophoit	Rhipidolith (Prochlorit)
Lorenz(en)it	Zr-haltiger Ramsayit
Losit	Cancrinit
Lossenit	Skorodit
Lotalalith (Lotalit)	grüner Diallag
Lötherde (creta fullonea grisea)	"Walkerde" (s.d.)
Lotrit	Pumpellyit
Louisit	Gemenge von Quarz und Apophyllit
Lovchorrit (Lovtschorrit)	metamiktischer Rinkit
Lovezstein	Talk (Steatit)
Loxoklas	Na-reicher Orthoklas
Lublinit	Calcit
Lubumbashit	Heterogenit
Lucasit	veränderter Muskovit
Luchsauge	grünlichschimmernder Labradorit
Luchssapphir	z.T. Cordierit, z.T. Quarz, z.T. dunkler Sapphir
Luchsstein	Cordierit
Lucianit	Stevensit
Lucinit	Variscit
Luckyit	Mangan-Melanterit
Lucullan	z.T. Dolomit, z.T. durch kohlige Bestandteile schwarz gefärbter Marmor
Lucullit	schwarzer Marmor
Lüneburger Sedativ-Spath	Boracit
Luftsaures Braunsteinerz	Rhodochrosit
Luftsaures Wismuth	Bismutit
Luigit	Aloisiit
Lumachelle	Muschelkalk, -marmor
Lumpenerz	"Zundererz" (z.T. Jamesonit, unreines "Federerz")
Lunnit	Pseudomalachit

Luotalit	Oligoklas
Lupikkit	Gemenge von Cubanit, Pyrrhotin, Chalkopyrit und Sphalerit
Lusakit	Co-haltiger Staurolith
Lusitanit	Spencerit
Lussatin (Lussatit)	Cristobalitchalcedon
Lutecin	Chalcedon
Luxsaphir	Cordierit ("Iolith", "Jolith")
Luxullianit	turmalinisierte Granit (Gestein!)
Lybianit	Lechatelierit
Lychnis	Spinell
Lydit	Chalcedon (schwarzer Kieselschiefer, "Probier- stein")
Lyellit	Devillin
Lyndochit	Ce-Th-U-artermer Euxenit (Aeschinit)
Lyonit	Chillagit

Maakit	Hydrohalit
Macfarlanit	Gemenge von ged. Ag, Nickelin, Galenit, Sphalerit und Chalko- pyrit
Mackelveyit	Mckelveyit
Mackintoshit	Thorogummit
Mackit	Hanksit
Maclureit	z.T. Fassait, z.T. Chondrodit
Maconit	Chlorit-Zersatz
Madamait	Medamait (s.d.)
Madeiracitrin	"Madeiratopas" (s.d.)
Madeirastein	Citrin (meist gebrannter Amethyst)
Madeiratopas	(gebrannter) Amethyst (Citrin)
Madenkies	Calcit
Madreporstein	Calcit, durch Einla- gerungen schwarz gefärbt
Mänakan	Ilmenit
Magallanit	asphaltartige Substanz
Magaugit	Mg-reicher Pyroxen
Magerer Nephrit	"Saussurit" (s.d.)
Maghaemit	Maghemit
Magnalit	z.T. Montmorillonit, z.T. Saponit
Magnalumoxyd	Spinell
Magnes	Magnetit, auch "Manganoxyd"
Magnesia der Glasmacher	Minerale der Psilo- melan-Gruppe
Magnesia friabilis terriformis	"Manganwiesenerz" (z.T. Limonit, z.T. Minerale der Psilomelan- gruppe)
Magnesia indurata	ein Psilomelanmineral
Magnesia nigra	Minerale der Psilomelan- gruppe
Magnesia solfata	Epsomit

Magnesia vitriolata	Epsomit
Magnesia, weiblich	ein Psilomelanmineral
Magnesiaalaun	Pickeringit
Magnesia-Cordierit	Cordierit ("Magnesium-cordierit")
Magnesiaeisenglimmer	Biotit
Magnesia-glimmer	Phlogopit
Magnesiahydrat	Brucit
Magnesiahydrat (monoklinoëdrisches)	Brucit
Magnesia-pharmakolith	Berzeliit
Magnesiasalpeter	Nitromagnesit
Magnesiaspat	Magnesit
Magnesiatongranat	Pyrop
Magnesium	Brucit
Magnesiocalcit	Dolomit
Magnesiocolumbit	Magnocolumbit
Magnesiohexahydrat	Hexahydrat
Magnesiolaumontit	Mg-haltiger Laumontit
Magnesiomargarit	Magnesium-Margarit
Magnesiumniobit	Magnocolumbit
Magnesium-Orthit	Magnesiumorthit (s.d.)
Magnesiumspinell	Spinell
Magnesium-Sussexit	Szaibélyit (s.d.)
Magnesiumtriplit	Mg-haltiger Triplit
Magnesiumspat	Magnesit
Magnesium acido aereo mineralisatum	Rhodochrosit
Magnesiumaluminiumsulfat-Dyskaiikosihydrat	Pickeringit
Magnesiumapjohnit	Mg-haltiger Apjohnit
Magnesiumbeidellit	Hectorit
Magnesiumbentonit	Hectorit
Magnesiumberzeliit	Berzeliit
Magnesiumboothit	Cupromagnesit
Magnesiumbromid-Hexahydrat	Brombischofit
Magnesium-Chalkanthit	Pentahydrat



Magnesiumchlorid-Hexahydrat	Bischofit
Magnesium-Cordierit	Cordierit
Magnesiumchrysofil	Chrysofil
Magnesium-Fausserit	Epsomit
Magnesiumfluorid	Sellaït
Magnesium-Hydromuskovit	Gümbelit
Magnesiumhydroxyd	Brucit
Magnesium-Jakobsit	Rhombomagnojakobsit
Magnesium-Leonit	Leonit
Magnesium-Margarit	Calciotalk (s.d.)
Magnesiumnitrat	Nitromagnesit
Magnesiumorthit	Mg-reicher Allanit
Magnesiumphosphoruranit	Salëeit (Saleit)
Magnesiumserizit	Mg-haltiger Sericit
Magnesiumsulfat-Heptahydrat	Epsomit
Magnesiumsulfat-Hexahydrat	Hexahydrat
Magnesiumsulfat-Kaliumchlorid-Trihydrat	Kainit
Magnesiumsulfat-Kaliumsulfat	Langbeinit
Magnesiumsulfat-Natriumsulfat	Van't Hoffit
Magnesiumtongranat	Pyrop
Magnet	Magnetit
Magneteisen, schlackiges	(Ti-haltiger) Magnetit ("Trappeisenerz")
Magneteisenerz	Magnetit
Magneteisen(stein)	Magnetit
Magnetische Eisenschwärze	(erdiger) Hämatit
Magnetischer Eisenstein	Magnetit
Magnetischer Kies	Pyrrhotin
Magnetkies	Pyrrhotin
Magnetocker	pulveriger Magnetit
Magnetopyrit	Pyrrhotin
Magnioborit	Suanit
Magniotriplit	Magnesiotriplit
Magnochromit	Magnesiochromit

Magnocolumbit	Magnesiumioniobit
Magnoferrit	Magnesioferrit
Magnomagnetit	Magnesiomagnetit
Magnophorit	K-haltiger Richterit
Magny-Monothermit	Monothermit (wohl identisch mit Kaolinit)
Magnymontmorillonit	Magnesiummontmorillonit
Maitlandit	Thorogummit
Makhastein	Chalcedon-Varietät ("Mekkastein")
Makit	Thenardit-Varietät
Makrotyper Kuphonspat	Levyn
Makrotyper Kalkhaloid	Dolomit
Malachit, diatomer Habronem-	Klinoklas
Malachitkiesel	Chrysokoll
Malakolith	Diopsid
Malakon	isotropisierter Zirkon
Malayit	Malayait
Malinowskit	Cu-armer Ag-Pb-Tetraedrit
Maltesit	Andalusit (Chiastolith)
Malthazit	Allophan
Mamanit	Polyhalit
Manaccanit	Ilmenit
Mandelachat	Chalcedon
Mangan, phosphorsaures	Triplit
Manganalaun	Apjohnit
Manganaluminiumsulfat, wasserhaltiges	Apjohnit
Manganamphibol	Rhodonit
Mangan-Arfvedsonit	Mn-haltiger Amphibol (Juddit)
Manganblende	Alabandin
Manganboracit	z.T. Chambersit, z.T. Ericait
Manganchlorit	Mn-haltiger Pennin
Manganchlorür	Scacchit

Mangandiaspor	Mn- und Fe-haltiger Diaspor
Mangandickinsonit	Dickinsonit
Mangandisthen	Ardennit
Mangandolomit	z.T. Kutnahorit, z.T. Mn-haltiger Dolomit
Mananeisenspat	Mn-haltiger Siderit
Manganepidot	Mn-haltiger Piemontit
Manganerz, brachytypes	Braunit
Manganerz, graues	z.T. Manganit, z.T. Pyrolusit
Manganerz, kupferhaltiges	Crednerit
Manganerz, phosphorsaures	Triplit
Manganerz, prismatisches	z.T. Pyrolusit, z.T. Manganit
Manganerz, prismetoidisches	Manganit
Manganerz, pyramidales	Hausmannit
Manganerz, schwarzes	z.T. Kryptomelan, z.T. Psilomelan
Manganerz, unteilbares	Psilomelan
Manganfauserit	Epsomit
Manganglanz	Alabandin
Manganglaukonit	Marsjatskit (s.d.)
Mangangranat	Spessartin
Manganhydroperoxydul, gewässertes	Hausmannit ("Schwarz- manganerz")
Manganhydroxyd	Pyrolusit
Manganhydroxydul, gewässertes	Manganit
Manganidokras	Vesuvian-Varietät
Manganjaspis	(unreiner) Rhodonit
Mangankalkkankylit	Calcio-Ankylylit
Mangankies	Hauerit
Mangankiesel	z.T. Rhodonit, z.T. Ge- menge von Rhodonit und Quarz, z.T. Gemenge von Rhodochrosit und Quarz, z.T. Chalcedon

Mangankiesel, schwarzer	zersetzter Rhodonit ("Klipsteinit")
Mangankoninckit	Mn-haltiger Koninckit
Mangankupfererz	Crednerit
Mangankupferoxyd	Crednerit
Manganludwigit	Pinakiolith
Manganmelantherit	Luckit
Manganmuskovit	Mn-haltiger Muskovit
Manganoaluminiumsulfat- Tetrakaiikosihydrat	Apjohnit
Manganochlorid	Scacchit
Manganocker	wohl identisch mit Wad
Manganocolumbit	Manganoniobit
Manganoferrit	z.T. Jakobsit, z.T. Ferrofranklinit, z.T. ein synth. (Mn,Fe)-Oxyd
Manganogel	Manganomelan-Varietät
Manganhydroxyd	Pyrochroit
Manganolith	Rhodonit
Manganomagnetit	z.T. Jakobsit, z.T. Vredenburgit
Mangano-Manganit	Hausmannit
Manganomelan	z.T. Manganomelan s.str. (=amorphes $MnO_2$ ), z.T. Psilomelan, z.T. Pyrolusit
Manganomossit	metamikter Columbit
Manganophyll(it)	Mn-reicher Biotit
Manganoplesit	Mn-haltiger Siderit
Manganorthit	Mn-haltiger Allanit
Manganosalz der manganigen Säure	Braunit
Manganosideroplesit	Mn-und Mg-haltiger Siderit
Manganosphärit	Mn-haltiger Siderit
Mangan(o)stilpnomelan	Parsettensit
Manganosulfat-Heptahydrat	Mallardit
Manganosulfat-Kaliumsulfat	Manganolangbeinit
Manganosulfat-Monohydrat	Szmikit

Manganotantalit	Tantalit
Manganowolframit	Hübnerit
Manganoxyapatit	Manganvoelckerit
Manganoxydul, kohlsaures	Rhodochrosit
Manganpecherz	Triplit
Mangan-Pennin	Mn-führender Pennin
Manganpickeringit	Mn-haltiger Pickeringit ("Bosjemanit")
Manganschaum	Wad
Manganschwärze	Wad
Mangansicklerit	Sicklerit
Mangan-Siderit	Mn-haltiger Siderit (Manganosiderit)
Mangan-Smithsonit	Mn-haltiger Smithsonit
Manganspat	hauptsächlich Rhodochrosit, z.T. aber auch Rhodonit
Manganspinell	Galaxit
Mangansumpferz	Limonit-Varietät
Mangantantalit	Tantalit
Mangantongranat	Spessartin
Manganvitriol	z.T. Mallardit, z.T. Fausserit, z.T. Mn-haltiger Chalkanthit, z.T. Ilesit
Manganwiesenerz	Wad
Mangualdit	Manganvoelckerit ("Manganoxyapatit")
Manjak	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Asphalt")
Mansjöit	F-haltiger Diopsid
Marahuit	bituminöser Lignit
Marakaibostein	(Guano-)Phosphorit
Maranit	Andalusit (Chiastolith)
Marasmolith	teilweise zersetzter, Fe-haltiger Sphalerit
Marburgit	Phillipsit-Varietät
Marcasit	meist Markasit, z.T. aber auch Pyrit
Marcelin	z.T. Braunit, z.T. wohl identisch mit Rhodonit

Marchasita	Pyrit
Marcyolith	z.T. unreiner Atacamit, z.T. Gemenge von Tenorit, Covellin usw.
Marekanit	Gesteinsglas (Obsidian)
Mariatit	Marmatit ? (s.d.)
Mari-Diamant	Quarz (Bergkristall)
Marieneis	Gips
Marienglas	z.T. Gips, z.T. Muskovit
Marionit	Hydrozinkit
Mariposit	Cr-haltiger Phengit
Markasit	meist Markasit s.str., z.T. auch Pyrit
Markasit, paratomer	Skutterudit
Marmairolith	Richterit
Marmaroscher Diamant	Quarz (Bergkristall)
Marmatit	Fe-reicher Sphalerit
Marmelstein	Calcit
Marmolith	Antigorit
Marmor fusareum	Calcit
Marmor metallicum	z.T. Calcit, z.T. Baryt
Marmor nitidum	Calcit
Marmor rude	Calcit
Marmor, Stadt Oldendorfer	Anhydrit
Marmor von Salt Creek	Anhydrit
Marmora	Calcit
Marmorwachs	Boryslawit ("Ozokerit"- Varietät)
Marquashita	Pyrit
Marsjatskit	Mn-haltiger Glaukonit
Martinit	Whitlockit
Martinsit	z.T. Kieserit, z.T. Gemenge von Kieserit mit Halit
Martit	Hämatit, pseudomorph nach Magnetit
Martourit	Berthierit
Mascagnin	Mascagnit

Masonit	Chloritoid
Masrit	Pickeringit ?
Massik	grauer, ungebänderter Chalcedon
Mataradiamant (Maturadiamant)	(farbloser) Zirkon
Matildit	Schapbachit
Matrait	Wurtzit
Mauersalpeter	Nitrocalcit
Mauersalz	Nitrocalcit
Mauerschweiß	Nitrocalcit
Mauilith	Labradorit
Mauleonit	Klinochlor ("Leuchten- bergit")
Mauzeliit	Romëit
Mavudzit	Davidit
Maxit	Leadhillit
Maxixeberyll	dunkelblauer Aquamarin (aus Brasilien)
Mayait	mexikanischer Jadeit
Mazapilit	Arseniosiderit (pseudo- morph nach Skorodit)
Mechernichit	Bravoit
Medam(a)it	Diaspor-Varietät
Medfordit	amerikanische Achat- Varietät (Moosachat)
Medjidit	Zippeit-Varietät ?
Medziankit	Zn-haltiger Olivenit
Meerschäluminit	Halloysit
Meerschäum	meist Sepiolith, z.T. aber auch Calcit (Kreide, "Mondennilch")
Meerschäum, bosnischer	Magnesit
Meerstein	Succinit
Megabasit	Hübnerit
Megabromit	Bromchlorargyrit ("Embolit")
Mehlbaz (Smectites byruthensis)	"Schmerstein" (s.d.)

Mehlgips	Gips
Mehlkreide	Calcit (pulverig)
Mehlquarz	Quarz-Varietät
Mehlschwefel	Schwefel
Mehlzeolith	Gruppenname für Natrolith, Mesolith, Skolezit
Meizonit	Mizzonit
Mekkastein	Chalcedon
Melakonit	Tenorit
Melanargyrit	Stephanit
Melanasphalt	Asphaltmineral ("Albertit")
Melanchlor	Heterosit (pseudomorph nach Triphylin)
Melanchym	Harzmineral (Rochlederit)
Melanerz	Polymignit, z.T. Fergusonit, z.T. Gadolinit
Melanerz, diprismatisches	Ilvait
Melanerz, hemiprismatisches	Gadolinit
Melanerz, prismatisches	Fergusonit
Melanerz, prismatoidisches	Allanit
Melanglanz, prismatischer	Stephanit
Melanglanz, rhomboedrischer	z.T. Polybasit, z.T. Cronstedtit
Melanglimmer	z.T. Stilpnomelan, z.T. Cronstedtit, usw.
Melangraphit	Graphit
Melanhydrit	Zersetzungsprodukt von Basaltuff
Melanit	schwarzer Andradit
Melanochalzit	Gemenge von Tenorit usw.
Melanochlormalachit, hemiprismatischer	Vauquelinit
Melanochroit	Phoenikochroit
Melanokonit	Tenorit
Melanolith	Delessit
Melanteria	Melanterit
Melichromharz, pyramidales	Mellit



Melichrysos	gelber Zirkon
Melinit	Gemenge von Limonit und Halloysit (Bol; "Gelberde")
Melinose	Wulfenit
Meliphanit	Melinophan
Melit	Allophan ?
Mellonit	Pseudocotunnit oder Gemenge
Melnikovit (Melnikowit)	z.T. Greigit, z.T. Pyrit, z.T. Markasit
Melopsit	wohl identisch mit Serpentin ("Gymnit")
Melosark	"Melopsit", wohl identisch mit Serpentin ("Gymnit")
Menachit	Ilmenit
Menakan	körniger Magnetit
Menakan(it) (Menaccanit, Menacconit)	Ilmenit
Menakeisenstein	Ilmenit
Menakerz	Titanit (Sphen)
Mengit	z.T. Niobit, z.T. Monazit
Menilit	organogener Opal
Mercurammonit	Kleinit
Mercurius	ged. Hg
Meri-kiri	Succinit
Merkur	Quecksilber
Merkurammonit	Kleinit
Merkurblende	Cinnabarit
Merkurfahlerz	Tetraedrit ("Schwazit")
Merkurglanz	z.T. Metacinnabarit, z.T. Onofrit
Merkurhornerz	Kalomel
Merkurkerat	Kalomel
Merkurspat	Kalomel
Meroxen	Fe-armer Biotit
Merre-kiri	Succinit
Merrillit	Carbonat-Apatit(Francolith)
Merumit	Gemenge von Eskolait, Quarz, Pyrophyllit usw.

Mesabit	Goethit
Mesitin(spat)	Ferro-Magnesit
Mesitit	Ferro-Magnesit
Mesole	Thomsonit
Mesolin	Levyn
Mesolithin	Thomsonit
Mesotyp	z.T. Natrolith, z.T. Mesolith, z.T. Skolezit
Mesquitelit	montmorillonitähnliches Umwandlungsprodukt von Feldspat
Messingblüte	Aurichalcit
Messingerz	Gemenge von Chalkopyrit und Sphalerit
Messingit	Aurichalcit
Meta-Arsenuranocircit	Meta-Heinrichit
Metabrucit	Periklas pseudomorph nach Hrucit
Metabrushit	Brushit
Metacalciowardit	Ca-haltige Wardit-Varietät?
Metachalcolith	Metatorbernit
Metachlorit	Daphnit-Varietät
Metagadolinit	zersetzter Gadolinit ?
Metagreenalith	Greenalith
Metahalloysit	Halloysit
Metahohmannit	zersetzter Amaranit
Metahydroboracit	Inderborit
Metakalkuranit	wohl identisch mit Meta-Autunit
Metakupferuranit	Metatorbernit
Metalaumontit	Laumontit ("Leonhardit")
Metalomonossowit	$\beta$ -Lomonossowit
Metalonchidit	As-haltiger Markasit
Metanakrit	wasserfreier Nakrit
Metanatrolith	z.T. Natrolith ("Epinatro- lith"), z.T. künstlich ent- wässerter Natrolith

Metanocerin	Nocerin ?
Meta-Sandbergerit	Meta-Heinrichit
Metasericit	Muskovit (Sericit)
Metasimpsonit	Mikrolith
Metastrengit	Klinostrengit
Metathomsonit	Gonnardit ?
Meta-Tujamunit	Meta-Tyuyamunit
Meta-Uranopilit	Becquerelit
Metavariscit	Klinovariscit
Metavoltait	Metavoltin
Metaxit	Chrysotil (-Asbest)
Metazinnerz	Metacinnabarit
Metallum problematicum	
aureum paradoxum	ged. Te
Meteoreisen	ged. Fe
Meteorin	Taenit
Meteorstein	Steinmeteorit
Mexikanischer Achat	z.T. Calcit, z.T. Aragonit
Mexikanischer Diamant	Quarz (Bergkristall)
Mexikanischer Onyx	z. T. Calcit, z.T. Aragonit
Meyersit	Variscit ?
Mica	Glimmer
Mica viridis	grüner Glimmer
Mica viridis cryst.	Torbernit
Micaphilit	Andalusit
Micarell	Glimmer (hauptsächlich Muskovit) pseudomorph nach Cordierit ("Pinit") oder Skapolith
Micaulit (Micaulthit)	Umwandlungsprodukt von Rutil
Michaelit	Opal (Kieselsinter)
Michaelsonit	Erdmannit (s.d.)
Micheewit	Görgeyit
Michel-Levyit	Baryt
Microbromit	Chlorargyrit
Miedziankit	Zn-reicher Tennantit

Miennit	Dolomit
Miesit	Ca-haltiger Pyromorphit
Mikrodunhamit	Dunhamit
Mikrofelsit	Feldspat
Mikroklas	K-Feldspat
Mikroklin-Albit	Anorthoklas
Mikroschörlit	Kaolinit
Mikrosommit	z.T. Nephelin, z.T. Davyn
Mikrotin	(glasiger) Plagioklas
Mikrovermiculit	Kaolinit
Milanit	Halloysit
Milcherde	Talk (Steatit)
Milchopal	teilweise entwässerter (trüber) Opal
Milchquarz	weißer (z.T. einschluß- führender) Quarz
Milchstein *	fossiler Seeigel der weißen Schreibkreide
Mildglanzerz	Polybasit
Mildglaserz	Polybasit
Miloschin	Cr-haltiger Allophan
Milowit	amorphe Kieselsäure
Miltonit	Bassanit
Mindigit (Mindisit)	Heterogenit
Minera argenti cornea	Chlorargyrit
Minera arsenici alba	Arsenopyrit
Minera cupri calciformis pura et indurata, colore rubro, vulgo Kupferglas	Cuprit
Minera ferri alba spathiformis	Siderit
Minera plumbi alba spathosa	Cerussit
Minera plumbi nova	Krokoit
Minera plumbi rubra	Krokoit
Minera plumbi viridis	Pyromorphit

\* Nach dem Volksglauben sollte mit seiner Hilfe  
schwindende Frauenmilch wieder vermehrt werden

Minera spathiforma alba, vel grisea	Cerussit
Minera spathiforma rubra	Krokoit
Mineral, blaues aus Katanga	Cornetit
Mineral von Strontian	Strontianit
Mineral von Tolfa	Alunit
Mineral vom Weißen Meer	Aragonit pseudomorph nach Cölestin
Mineralalkali, natürliches	Soda
Mineralkermes, natürlicher	Kermesit ("Pyrostibit")
Mineraltürkis	Türkis
Minervit	Taranakit
Minium	Mennige
Minium(nativum)	Cinnabarit
Misit	z.T. Copiapit, z.T. Jarosit, z.T. Metavoltin
Miskeyit	Chlorit
Mispickel (Mißpickel, Minera arsenici alba)	Arsenopyrit
Mispilt (Pyrites arsenici albus; Pyrites albus Germanorum)	Arsenopyrit
Mistpuckel (Arsenicum ferro mineralisatum; Arsenicum albicans splendens)	Arsenopyrit
Misy	z.T. Copiapit, z.T. Jarosit, z.T. Metavoltin
Mitchellit	Magnesiochromit
Moch(h)astein	Chalcedon ("Mokkastein")
Modererz	Limonit ("Sumpferz")
Modumit	Skutterudit
Moffrasit	Bindheimit
Mogensit	Gemenge von Ti-haltigem Magnetit und Ulvit
Mogok-Diamant	weißer Topas
Mohavit	Tinkalkonit
Mohawkit	Gemenge von Domeykit, Nickelin und Breithauptit

Mohawkwhitneyit	Gemenge von Algodonit und Whitneyit
Moheinit	Chlorit (ähnlich Klinochlor oder Moravit)
Mohr	Metacinnabarit
Mohrenkopf	Turmalin-Varietät
Mohsin *	Löllingit
Mokkastein	Chalcedon (mit dendritischen Einschlüssen)
Moldavit (Moldawit)	z.T. Gesteinsglas (grüner Glasmeteorit), z.T. Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Moldovit	"Ozokerit" (s.d.)
Molengraffit	Lamprophyllit
Molinerä	Anglesit
Mollit	Lazulith
Molochit(es)	Malachit
Molybdaena	z.T. Galenit, z.T. Molybdänit
Molybdänblau	Ilsemannit
Molybdänbleierz	Wulfenit
Molybdänbleispat	Wulfenit
Molybdänglanz	Molybdänit
Molybdänglanz, edler	Nagyagit
Molybdänkies	Molybdänit
Molybdänocker	z.T. Molybdit, z.T. Ferrimolybdit
Molybdänoxyd	z.T. Molybdit, z.T. Ferrimolybdit
Molybdänsäure	z.T. Molybdit, z.T. Ferrimolybdit
Molybdänsaures Blei	Wulfenit
Molybdänsilber	Wehrilit (identisch mit Pilsenit ?)
Molybdin (Molybdit)	z.T. Molybdit s.str., z.T. Ferrimolybdit

---

\* nicht zu verwechseln mit Mohsilit!

Molybdosodalith	Mo-haltiger Sodalith
Monazitoid	unreiner Monazit
Mond der Berge	Diamant
Mond(en)milch (bethlehemi- tische; Lac lunae, Agaricus mineralis, Stenomarga)	(pulveriger) Calcit (Kreide)
Mondstein	z.T. Sanidin, z.T. (milchig getrübter) Plagioklas, z.T. Gips
Monheimit	Ferrosmithsonit
Monimolit	Bindheimit
Monit	Kollophan
Monokaliumcarbonat	Kalicinit
Monoklinoëdrisches Magnesiahydrat	Brucit
Monophan	Epistilbit
Monothermit	Kaolinit ?
Monotomer Dystom-Malachit	Erinit (s.d.)
Monradit	serpentinisierter Pyroxen
Monrepit	Fe-reicher Biotit
Monrolith	Sillimanit
Montana-Jet	Obsidian
Montana-Rubin	roter Granat
Montasit	Amosit
Montblanc-Rubin	Quarz (Rosenquarz)
Montebrasit	Amblygonit
Montmartrit	Gips
Montmilch	Calcit
Mooraboolit	unreiner Natrolith
Moosachat	Chalcedon-Varietät
Moosopal	Opal-Varietät
Morasterz	Limonit
Moraststein	Limonit
Morencit	Nontronit
Moresnetit	Gemenge von Sauconit und Hemimorphit
Morganit	Beryll-Varietät

Morion	dunkler, fast schwarzer Quarz
Mornit	Labradorit
Morocochit	Schapbachit
Moronit	Gemenge, hauptsächlich $\text{CaCO}_3$ (Calcit)
Moronolith	Jarosit ?
Moroxit	grünlichblauer Apatit
Morpholith	Magnesit
Morvenit	Harmotom
Moschellandsbergit	Landsbergit
Mossottit	Sr-haltiger Aragonit
Moth	Zn-haltiger Limonit
Mozarkit	rot, rosenrot, braun gefärbter Flint (s.d.)
Muckit	succinitähnliches Harz
Mühlstein	Quarzit
Müller(i)sches Glas	Opal (Hyalit, "Glasstein")
Müllerin	Krennerit (oder Sylvanit ? "Gelberz")
Müllerit	z.T. Nontronit ("Zamboninit"), z.T. Schertelit
Müsenit	Linneit
Muldan	Orthoklas
Mullanit	Boulangerit
Mullicit	Vivianit
Mullinit	Vivianit
Munkforsit	Mn-haltiger Apatit
Munkrudit	Cyanit
Muntenit	fossiles Harz, "Bernstein"
Murchisonit	Orthoklas
Muria	Halit
Muriacit	Anhydrit
Muromontit	Allanit
Murrhina	Fluorit
Murrhinische Gefäße	Gefäße z.T. aus Chalcedon, z.T. aus Fluorit



Muschelachat	muschelartig gezeichneter Chalcedon
Muschelmarmor	Calcit ("Anthrakonit")
Muschketowit	Magnetit pseudomorph nach Hämatit
Muscovit, chromhaltiger	Fuchsit
Musit	Parisit
Mussit	Diopsid
Mussolinit	Talk
Muttschener Diamant	Quarz (Bergkristall)
Myelin	Nakrit ("Steinmark")
Myrickit	Chalcedon
Mysorin	Gemenge, hauptsächlich Malachit

Nadeleisenerz	Goethit
Nadelerz	Aikinit
Nadelspat	z.T. Aragonit, z.T. Alstonit (Diplobas)
Nadelspat, synthetischer	Alstonit (Diplobas)
Nadelstein	z.T. Aragonit, z.T. Natrolith, z.T. Quarz (Bergkristall), wenn er Rutil, Hämatit, Chlorit, Amianth usw. in nadeligen Formen einschließt
Nadelzeolith	"Mesotyp" (Natrolith, Mesolith, Skolezit)
Nadelzinn(ersch)	Cassiterit
Naegit	Y-, Nb-, Ta-, Th-, U-haltiger Zirkon
Näpfchenkobalt	ged. As
Näpfchenkobold	ged. As
Nagelkalk	Calcit
Nagiak(er)ersch (Nagyag(er)ersch)	Nagyagit
Na-Heterosit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Na-Purpurit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Nakalifit	Gagarinit
Namaqualith	Cyanotrichit
Naphthadil	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Naphthalin, natürliches	Scheererit
Naphthalinharz, prismatisches	Scheererit
Napoleonit	z.T. Orthoklas, z.T. Amphibol, z.T. Kugeldiorit oder Corsit
Nasturan	Uraninit
Natramblygonit	Fremontit
Natrikalit	(K-haltiger?) Halit
Natrit	Natron
Natriumalaun	Mendozit
Natriumaluminiumsulfat-Dodekahydrat	Soda (s.d.)

Natriumammoniumphosphat	Sterkorit
Natriumammoniumsulfat-Dihydrat	Lecontit
Natriumcalciumcarbonat-Pentahydrat	Gaylussit
Natriumcalciummanganphosphat, wasserhaltiges	Fillowit
Natriumcalciumsulfat	Glauberit
Natriumcarbonat-Dekahydrat	Mendozit
Natriumcarbonat-Monohydrat	Thermonatrit
Natriumchlorid	Halit
Natriumcuprihydroxysulfat-Dihydrat	Natrochalcit
Natriumdihydroxyaluminiumcarbonat	Dawsonit
Natriumferrihydroxysulfat-Trihydrat	Sideronatrit
Natriumglaukonit	Na-haltiger Glaukonit
Natriumheterosit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Natriumkaliumsulfat	Glaserit
Natriumkupfersulfat-Dihydrat	Kröhnkit
Natriummagnesiumsulfat	Van't Hoffit
Natriummagnesiumsulfat-Dihydrat	Löweit
Natriummagnesiumsulfat-Tetrahydrat	Astrakanit ("Blödit")
Natriumnitrat	Nitronatrit
Natriumpurpurit	Gemenge von Alluaudit und Purpurit
Natriumsulfat	Thenardit
Natriumsulfatchlorid, neues	Sulfohalit
Natriumsulfat-Dekahydrat	Mirabilit
Natriumsulfat-Natriummagnesiumcarbonat	Tychit
Natriumtriphylit	Arrojadit
Natrobocalcit	Ulexit
Natrocalcit*	z.T. Gaylussit, z.T. Datolith

\* nicht zu verwechseln mit Natrochalcit!

Natromontebrasit	Fremontit (s.d.)
Natron, borsaures	Borax
Natron, kohlen-saures	Soda
Natron, prismatisches	Trona
Natron, salpetersaures	Nitronatrit
Natron, salzsaures	Halit
Natron, schwefelsaures	z.T. Thenardit, z.T. Mirabilit
Natronalaun	Mendozit
Natronamblygonit	Fremontit
Natronberzeliit	Na-haltiger Berzeliit
Natronchabasit	Gmelinit
Natronfeldspat	Plagioklas (besonders Albit)
Natronglimmer	Paragonit
Natronheulandit	Heulandit-Varietät (Klinoptilolith)
Natronhornblende	z.T. Arfvedsonit, z.T. Glaukophan, z.T. Riebeckit usw.
Natronitrit	Nitronatrit
Natronkalisimonyit	Astrakanit
Natronkatapleit	Ca-freier Katapleit
Natronmanganwollastonit	Mn-haltiger Pektolith (Schizolith)
Natron-Mesomikroklin	Natron-Orthoklas
Natronmesotyp	Natrolith
Natronnitrat (Natronitrit)	Nitronatrit
Natrononkosin	Paragonit
Natronsalpeter	Nitronatrit
Natronsalz, hemiprismatisches	Soda
Natronsalz, prismatisches	Thermonatrit
Natronsodumen	Oligoklas
Natronsulfat, anhydrisches	Thenardit
Natron- und Kalksulfat doppeltes	Glauberit
Natropal	Na-haltiger Opal
Natrosiderit	Akmit

Natroxonotlit	Miserit
Natrum, ägyptisches	Trona
Natrum, gewöhnliches kohlensaures	Soda
Natrum, strahliges	Trona
Natrum, tripolitanisches	Trona
Natrum, trocknes kohlensaures	Trona
Natrumalspeter	Nitronatrit
Natrumalsalz	Soda
Natrumalsalz, prismatisches	z.T. Nitrokalit, z.T. Thermonatrit
Natürliche Naphthaline	Scheererit
Natürliche Smalt(e)	Lazulith
Natürlicher Arsenikkalk	Arsenolith
Natürlicher Goldschwefel	Kermesit
Natürlicher Kermes	Kermesit
Natürlicher Mineralkermes	Kermesit ("Pyrostibit")
Natürlicher Salpeter	Nitronatrit
Natürlicher Vitriol	Melanterit
Natürliches Berlinblau	Vivianit
Natürliches Bittersalz	Mirabilit
Natürliches Bleivitriol	Anglesit
Natürliches Glaubersalz	Mirabilit
Natürliches Küchensalz	Halit
Natürliches Mineralalkali	Soda
Natürliches mineralisches Alkali	Thermonatrit
Natürliches Salmiak	Salammoniak
Nauruit	Kollophan (Fluorapatit, Francolith)
Necronit	Orthoklas-Varietät
Neftgil	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Nemalith	faseriger Brucit
Nemaphyllit	Antigorit
Nemečit	Hisingerit (?), Canbyit (?)
Nenadkevit	Coffinit

Neochrysolith	Fayalit
Neocolemanit	Colemanit
Neocyanit	Lithidionit
Neodigenit	Digenit
Neogastunit	Schröckingerit
Neoglaukonit	Glaukonit-Varietät
Neolith	unreiner Serpentin
Neomesselit	Messelit
Neopurpurit	Heterosit
Neotantalit	Mikrolith
Neotesit	z.T. Epigenit (Tetraedrit?), z.T. Zersetzungsprodukt von Tephroit (Hydrotephroit)
Neotyp	Bariumcalcit (Barytocalcit)
Nepa(u)lit	Fahlerz ?
Nephrit, magerer	"Saussurit" (s.d.)
Nephritoid	Nephrit (Aktinolith oder Anthophyllit)
Neslit	Opal-Varietät
Neudorfit	succinitähnliches Harz
Neukirchit	Gemenge aus Psilomelan, Pyrolusit (Polianit) usw.
Neuquenit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Neurolith	Pyrophyllit (Agalmatolith)
Neutraler Fluocerit	Tysonit
Neutrales flußsaurer Cerer	Tysonit
Neutrales schwefelsaures Eisen- oxyd	Coquimbite
Newboldit	Fe-haltiger Sphalerit (Marmatit)
Newkirchit	Gemenge aus Psilomelan, Pyrolusit (Polianit) usw.
Newportit	Chloritoid
Newtonit	Alunit
Niccolit	Nickelin
Niccolum calciforme	Annabergit

Nicholsonit	Zn-haltiger Aragonit
Nickel, arseniksaures	Annabergit
Nickel, godiegen	Millerit
Nickelantigorit	Antigorit- und Chrysotil-Varietät
Nickelantimonglanz(kies)	Ullmannit
Nickelantimonkies	Ullmannit
Nickelarsen(ik)glanz	Gersdorffit
Nickelarsenglanzkie	Gersdorffit
Nickelarsen(ik)kies	Gersdorffit
Nickelasbolan	Ni-Co-haltiger Manganomelan
Nickelbeschlag	Annabergit
Nickelbiarseniut	Chloanthit
Nickelblende	Millerit
Nickelblüte	Annabergit
Nickelbournonit	Gemenge von Bournonit und Ullmannit
Nickel-Cabrerit	Mg-haltiger Annabergit
Nickelchrysotil	Garnierit oder Chrysotil-Varietät?
Nickel-Cobaltomelan	Ni-Co-haltiger Manganomelan
Nickeleisen	z.T. Kamazit, z.T. Taenit, z.T. Awaruit
Nickeleisenkies	Violarit
Nickeleisenpyrit	Bravoit
Nickel(e)melan	Ni-haltiger Manganomelan
Nickelerz, unbekanntes	Valeriit
Nickelerz, weißes	Gersdorffit
Nickelfahlerz	Ni-haltiges Fahlerz ("Frigidit")
Nickelglanz	z.T. Gersdorffit, z.T. Ullmannit
Nickelgries	Gersdorffit
Nickelgrün	Annabergit
Nickelgymnit	wohl identisch mit Nickel-Antigorit
Nickelkies	z.T. Nickelin, z.T. Millerit

Nickelkies, prismatischer	Nickelin
Nickelkobaltkies	Linneit ("Siegenit")
Nickellinneit	Polydymit
Nickelmagnetit	Trevorit.
Nickelmagnetkies	Gemenge von Pentlandit und Pyrrhotin
Nickelmelan	Ni-haltiger Manganomelan
Nickelocker	Annabergit
Nickeloxyd(ul)	Bunsenit
Nickeloxydmagnesia, wasser- haltige	Annabergit
Nickelpimeelit	Alipit
Nickelsepiolith	"Genthit" (s.d.)
Nickelpyrit	Bravoit
Nickelskutlerudit	Chloanthit
Nickelsmaragd	Zaratit
Nickelspeise	Maucherit
Nickelspießglanzerz	Ullmannit
Nickelspießglaserz	Ullmannit
Nickelsulfat-Heptahydrat	Morenosit
Nickeltalk	Nickelantigorit (Garnierit)
Nickelvitriol	Morenosit
Nickelwismutglanz	z.T. Gemenge von Linneit und Bismuthinit, z.T. Polydymit ("Grünauit")
Nicolai cuprum	Nickelin
Nicolayit	Thorogummit
Nicopyrit	Pentlandit
Nierenkies	Chalkopyrit
Nierenstein	Jadeit ("Jade")
Nifesit	Gemenge von Bravoit und Pentlandit
Nigrin	z.T. Fe-reicher Rutil, z.T. durch Rutil teilweise pseudomorphosierter Ilmenit
Nilkiesel	(brauner Kugel-) Jaspis



Niobtantalpyrochlor	Neotantalit (s.d.)
Nipholit	unreiner Chiolith
Ni-Skutterudit	Chloanthit
Niter	z.T Nitronatrit, z.T. Nitrokalit
Nitratin	Nitronatrit
Nitrit	Nitrokalit
Nitroglauberit	Gemenge von Nitronatrit und Darapskit
Nitrumsalz, prismatisches	z.T. Nitronatrit, z.T. Nitrokalit
Nitrumsalz, rhomboedrisches	Nitronatrit
Nitrum veterum	Trona
Niveit	Copiapit
Noceran	Nocerin
Nogizawalith	wahrscheinlich identisch mit Oyamalith
Nohlit	zersetzter Samarskit
Nolascit	As-haltiger Galenit
Noralith	Mg-armer Barkevikit
Nordenskiöldit	Tremolit (Grammatit)
Nordmarkit	Staurolith-Varietät (auch Gesteinsname!)
Normalarsenkies	Arsenopyrit
Normaldolomit	Dolomit
Normalin	Harmotom (auch Phillipsit?)
Normannit	Bismutit
Northetit	Norsethit
Noselith	Nosean
Nosi(a)n	Nosean
Noumeait	Nickel-Antigorit (Garnierit)
Nsuta-MnO <sub>2</sub>	Nsutit
Nuevit	Samarskit
Nulvit	Samarskit ("Nuevit")
Nuolait	Gemenge von Nb-Ta-Ti-Mineralen
Nussierit	As-haltiger Pyromorphit
Nuttalit	Mejonit

Oakit	Lithophorit
Ocher	erdiges Pulver, meist Limonit, z.T. auch Hämatit
Ochra cobaltea nigra	Co-haltiger Manganomelan ("Kobaltmanganerz", "Asbolan")
Ochra Cobalti rubra	Erythrin
Ochra nativa	Limonit
Ochra Niccoli	Annabergit
Ochrageel	z.T. Limonit, z.T. Gemenge von Halloysit mit Limonit (Bolus)
Ochran	Gemenge von Halloysit mit Limonit (Bolus)
Ochriger Brauneisenstein	Limonit
Ochroit	Cerit
Ochrolith	Nadorit
Ochsenauge	z.T. Fluorit, z.T. Labradorit
Ocker, gelber	Limonit
Ockergelb	(toniger) Limonit
Ock(e)riger Brauneisenstein	Limonit
Ock(e)riger Roteisenstein	Hämatit
Octaedrit	Anatas
Odenit (Odinit)	Biotit-Varietät
Odith	Biotit
Odontolith	Kollophan ("Zahntürkis")
Oegirin	Ägirin
Oehrnit	zersetzter Pyroxen
Öllacherit	Muscovit-Varietät
Ölstein	Nephelin (Eläolith)
Oerstedit	(radioaktiv) zersetzter Zirkon
Ogkoit	Fe-reicher Prochlorit
Oisanit	z.T. Epidot, z.T. Anatas
Oktaedrische Antimonblüte	Senarmontit
Oktaedrische Arseniksäure	Arsenolith
Oktaedrischer Demant	Diamant

Oktaedrischer Kobaltkies	Skutterudit
Oktaedrischer Korund	Gahnit
Oktaedrischer Kupferkies	Chalkopyrit
Oktaedrisches Alaunsalz	Kalialaun
Oktaedrisches Ammoniaksalz	Salmiak (Salammoniak)
Oktaedrisches Chromerz	Chromit
Oktaedrisches Eisenerz	Magnetit
Oktaedrisches Flußhaloid	Fluorit
Oktaedrisches Kupfer	ged. Cu
Oktaedrisches Kupfererz	Cuprit
Oktaedrisches Phosphorkupfer	Libethenit
Oktaedrisches phosphorsaures Kupfer	Libethenit
Oktaedrisches Titanerz	Pyrochlor
Oktaedrit	Anatas (auch Meteoritenbezeichnung)
Olafit	Albit
Oligonit	Mangan-Siderit (s.d.)
Oligonsiderit	Mangan-Siderit (s.d.)
Oligonspat	Mangan-Siderit (s.d.)
Olivenerz	z.T. Libethenit, z.T. Olivenit, z.T. Pharmakosiderit, z.T. Kraurit (s.d.)
Olivenerz, blättriges	Chalkophyllit
Olivenerz in Würfeln	Pharmakosiderit
Olivenerz, strahliges	Klinoklas
Olivenkupfer	Olivenit
Olivenmalachit, blättricher (blättriger)	Libethenit
Olivenmalachit, diprismatischer	Libethenit
Olivenmalachit, hemiprismatischer	Vauquelinit
Olivenmalachit, prismatischer	Olivenit
Oliverz	Turanit
Ollit	Gemenge von Talk und Chlorit ("Topfstein")
Olyntholith	Grossular

Ondrejit	Gemenge von Huntit mit Magnesit ?
Onegit	Goethit in Quarz
Onkoit	Fe-reicher Prochlorit
Onkophyllit	Muskovit
Onkosin	Paragonit
Onofrit	z.T. Onofrit s.str., z.T. Metacinnabarit, z.T. Gemenge einer zweifelhaften Hg-Se-Verbindung mit Kalomel, Quecksilber, Calcit, Quarz usw. ("Köhlerit")
Onychei	Onyx (s.d.)
Onychstein	Onyx (s.d.)
Onyx	Chalcedon-Varietät
Oolith, kieseliger	Quarz
Oosit	Muskovit usw. pseudomorph nach Cordierit
Opalachat	gebänderter Opal
Opal(in)allophan	Gemenge von Halloysit und Variscit ("Schrötterit")
Opaleisenstein	Opal-Varietät (Eisenopal)
Opalisierender Feldspat	Adular
Opaljaspis	hauptsächlich Jaspopal (Chalcedon), auch unreiner Opal
Opalkatzenauge	Gemenge von Opal und Riebeckit (Krokydolith)
Opalmutter	Gemenge von Opal und anderen gesteinsbildenden Mineralen
Opalonyx	Opal-Varietät
Opalschiefer	streifiger Opal
Opferment	Auripigment
Ophicalcit	Gemenge von Serpentin und Calcit
Ophit	Serpentin
Orangit	Thorit
Oranit	Gemenge von Orthoklas und Anorthit und anderen Feldspäten

Oraviczit	"Steinmark"? (s.d.)
Ordit	Gips
Orichalcit	Aurichalcit
Orient(al)ischer Amethyst	(violetter) Korund
Orientalischer Aquamarin	blaugrüner Sapphir
Orientalischer Girasol	Sapphir (Katzenauge)
Orientalischer Korund	(violetter) Korund
Orientalischer Smaragd	(grüner) Korund
Orientalischer Topas	(gelber) Korund
Orientit	Psilomelan-Varietät
Orilecyit	unreiner Domeykit ?
Orlandinit	Boulangerit ?
Ornithit	Carbonat-Hydroxyl-Apatit pseudomorph nach Brushit
Oropion	(braunschwarzes, weiches) Gemenge von Halloysit und Limonit (Bol)
Oroseit	Olivinzersatz mit Goethit usw. ("Iddingsit")
Orsugisat	Kryolith
Orthit	Allanit
Orthoantigorit	Chrysotil-Varietät
Orthobromit	Bromchlorargyrit (Embolit)
Orthochamosit	Orthoherthierin
Ortholomonossowit	Lomonossowit
Orthotomer Feldspat	Orthoklas
Orthotomer Kuphonspat	Thomsonit
Orthoriebeckit	(fast schwarzer) Riebeckit
Orthose	Orthoklas
Ortstein	Limonit ("Brauneisenerz")
Oruetit	Joséit
Orvillit	zersetzter Zirkon
Osannit	Riebeckit
Oserskit	Aragonit
Osirit	Osmiridium
Osmelith	Pektolith

Osmium-Iridium, dunkles	Iridium
Osmium-Iridium, lichtet	z.T. Iridium, z.T. Newjanskit
Osteokolla	Kalktuff ("Beinbruch- stein", Kalkstein- Varietät)
Ostranit	Zirkon
Ostwaldit	Chlorargyrit
Ottrelith	z.T. Ottrelith s.str., z.T. Diallag
Ouatit	Wad
Oulopholit	Gips
Owenit	Thuringit
Oxalcalcit	Whewellit
Oxah(a)verit	Apophyllit ("Oxhaverit")
Oxalit	Humboldtlin
Oxalsaures Eisen	Humboldtlin
Oxychylum ammoniacum	Mascagnit
Oxychylum kalicum	Glaserit
Oxychylum natronicum	Thenardit
Oxydapatit	Oxyapatit
Oxymagnit	Maghemit
Ozarkit	Thomsonit
Ozokerit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe

Pacit	z.T. Arsenopyrit, z.T. Löllingit
Paederos	Opal
Pagodit	Pyrophyllit (Agalmatolith)
Paigeit	Vonsenit
Pajsbergit	Rhodonit
Palacheit	Botryogen
Paläoleucit	Pseudoleucit
Palait	Hurëaulith
Palladit	Palladinit
Palladiumamalgam	Potarit
Palladiumgold	Porpezit
Palladiumocker	Palladinit
Palmerit	Taranakit
Palmyratopas	gebrannter Amethyst (Citrin)
Panabas	Tetraedrit
Pantellerit *	Anorthoklas
Papas	z.T. Chlorargyrit, z.T. Boronatrocalcit
Papierdruse	dünntafeliger Calcit
Papierspat	Calcit
Paposit	Amarantit
Parachrosbaryt, brachytyper	Siderit
Parachrosbaryt, isometrischer	Rhodochrosit
Parachrosbaryt, makrotyper	Rhodochrosit
Paracolumbit	Ilmenit
Paracoquimbit	z.T. Paracoquimbit s.str., z.T. Slavikit
Paradamarit	Paradamin
Paradoxit	Kalifeldspat
Parahalloysit	Beidellit
Parailmenit	Ilmenit
Parakalinephelin	Kalsilit

---

\* nicht zu verwechseln mit dem Gestein Pantellerit!

Parakobellit	unreiner Galenit
Para-Kupferglanz	Chalkosin pseudomorph nach Digenit
Paralogit	Mizzonit
Paramelakonit	Paratenorit
Parankerit	Mg-reicher Ankerit
Paranthin	Mizzonit
Parasepiolith	Sepiolith
Parasilberglanz	Paramorphose von Akanthit nach Argentit
Parasit	(getrübter) Boracit
Parastilbit	Stilbit (Epidesmin)
Parat(h)omer Kuphonspat	Harmotom
Paratomer Markasit	Skutterudit
Paraurichalcit	z.T. Hydrozinkit, z.T. Rosasit
Paravivianit	Mg-, Mn-, Ca-haltiger Vivianit
Parawollastonit	Wollastonit (-2M)
Paredrit	Rutil
Parianit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe (Asphalt)
Parorthoklas	Anorthoklas
Partschin (Partschinit)	Spessartin
Passautit	Mizzonit
Passyit	Quarz-Varietät
Pastreit	Jarosit ? Natrojarosit ?
Patagosit	Calcit
Paternoit	Kaliborit
Patrinit	Aikinit
Pattersonit	Thuringit
Paulit	z.T. Hypersthen, z.T. As-Analogon zu Sabugalit ?
Pavonit	Alaskait
Pazit	z.T. Arsenopyrit, z.T. S-haltiger Löllingit



Pealit	Opal ("Geyserit")
Pechblende	hauptsächlich Uraninit, aber auch schwarzer Sphalerit
Pecheisenerz	z.T. Limonit, z.T. Stilpno- siderit
Pech Eisenstein	Stilpnosiderit
Pecherz	hauptsächlich Uraninit, aber auch Cuprit ("Rot- kupfererz", "Zieglererz")
Pechgranat	z.T. Spessartin, z.T. Andradit (Kolophonit)
Pechkupfer	z.T. Tenorit, z.T. Gemenge von Chrysokoll, Stilpno- siderit usw.
Pechopal	Opal
Pechuran, rotes	Gemenge von Uranmineralen ("Gummit")
Pechuran, schwarzes	Uraninit
Peckhamit	Gemenge von Enstatit und Olivin ?
Pegant	Variscit
Pegmatolith	Orthoklas
Pelagosit	Aragonit
Pelhamin	(verwitterter) Serpentin
Pelhamit	Jefferisit
Peligonit	Peligotit
Pelikanit	Gemenge von Ton und Alunit ("Cimolit") ?
Peliom	Cordierit
Pelokonit	Wad
Pelosiderit	(toniger) Siderit
Pencatit	Gemenge von Calcit, Brucit, Hydromagnesit, Periklas (Gestein!)
Penning-Erz	ockeriges Mn-Erz
Pennit	Gemenge von Hydromagnesit und Calcit ("Hydrodolomit")
Pentaklasit	Pyroxen
Penwithit	verwitterter Rhodonit

Peploit	zersetzter Cordierit
Per(e)dell	(gelbgrüner) Topas
Peristerit	Albit
Peritome Rubinblende	Cinnabarit
Peritomer Antimonglanz	Freieslebenit
Peritomer Halbaryt	Strontianit
Peritomes Flußhaloid	Skorodit
Peritomes Titanerz	Rutil
Perlenerz	"Brauneisenerz" (s.d.)- Varietät
Perlgips	Gips-Varietät
Perlglimmer	Margarit
Perlglimmer, axotomer	Pyrosmalith
Perlkerat, hexaedrischer	Chlorargyrit
Perlkerat, pyramidaler	Kalomel
Perlmutteropal	Opal (Kascholong)
Perlmutterspat	Calcit
Perlsalz	Halit
Perlsinter	Opal (z.T. "Fiorit", z.T. durch Wasserent- zug getrübler Hyalit)
Perlspat	Dolomit
Perowskyn	Triphylin
Persbergit	Umwandlungsprodukt von Nephelin
Peruvit	Schaphbachit
Pesillit	unreiner Braunit (pseudo- morph nach Rhodonit)
Petroleum	Gemenge flüssiger Kohlen- wasserstoffe
Petterdit	Mimetesit
Pettkoit	Voltait
Pfaffit	z.T. Bindheimit, z.T. Jamesonit
Pfeifenstein	Ton (Gestein) ("Catlinit")
Pfennigerz	"Brauneisenerz"(s.d.)- Varietät

Pflinz	z.T. Siderit, z.T. Gemenge von Chalcedon und Opal ("Flint")
Phäaktinit	wohl identisch mit Delessit
Phaestin	z.T. Hronzit, z.T. Talk metasomatisch Bronzit ver- drängend
Phakelit	Kaliophililit
Phakolith	Chabasit
Pharmacochalzit	Olivenit
Pharmakit	Pharmakolith
Pharmakochalzit	Olivenit
Pharmakopyrit	Löllingit
Phengites	Anhydrit
Phillipsit	z.T. Phillipsit s.str., z.T. Bornit
Pho(e)nit	Eläolith
Phönizit	Phoenikochroit
Pholerit	Dickit
Pholidit	Dickit
Phonit	Nephelin (Eläolith)
Phosgenspat	Phosgenit
Phosphatallophan	phosphathaltiger Allophan
Phosphat-Belovit	Belovit
Phosphocerit	Monazit
Phosphochromit	Fe-haltiger Variscit
Phosphoferrit	Reddingit
Phospholith	Gemenge von P- und anderen Mineralen ("Phosphorit")
Phosphor, Bologner	Daryt
Phosphorarseneisensinter	Gemenge von Diadochit ("Bergbutter") und Skorodit
Phosphor-Beudantit	Korkit
Phosphorblei(spat)	Pyromorphit
Phosphorblei, muscheliges	Mimetesit
Phosphorchalzit	Pseudomalachit

Phosphorchromit	Vauquelinit
Phosphoreisenerz	Triplit
Phosphoreisensinter	wohl identisch mit Diadochit
Phosphorerdenepidot	Nagatelit (Phosphoroorthit)
Phosphorgummit	Gemenge verschiedener U- Minerale ("Gummit")
Phosphorit	Gemenge von P- und anderen Mineralen (Gestein)
Phosphorkupfer	Pseudomalachit
Phosphorkupfer, oktaedrisches	Libethenit
Phosphorkupfer, rhombisches	Libethenit
Phosphorkupfererz	z.T. Libethenit, z.T. Pseudomalachit ("Phosphor- chalzit"), z.T. Gemenge, hauptsächlich aus Pseudo- malachit bestehend
Phosphormangan	Triplit
Phosphormimetesit	Kampylit ?
Phosphornickeleisen	Schreibersit
Phosphor(o)c(h)alcit	Pseudomalachit
Phosphorogummit	"Gummit" (s.d.)
Phosphorokalzit	Pseudomalachit
Phosphorsalz	Sterkorit
Phosphorsaure Thonerde	Lazulith
Phosphorsaure Yttererde	Xenotim
Phosphorsaurer Kalk	Apatit
Phosphorsaurer Talk	Wagnerit
Phosphorsaures Blei	Pyromorphit
Phosphorsaures Eisen	Vivianit
Phosphorsaures Kupfer	z.T. Pseudomalachit, z.T. Libethenit
Phosphorsaures Mangan(-erz)	Triplit
Phosphorzucker, klinorhombischer	Pseudomalachit
Phosphosiderit	Klinostrengit
Phosphyttrit	Xenotim
Photicit (Photizit)	unreiner Rhodonit

Photolith	Pektolith
Thyllit	Diallag (Ottrelith), auch Gestein!
Phytokollit	fossiles Harz
Physalit	Topas
Picit	wahrscheinlich identisch mit Delvauxit
Picalum tenellum	Nitrocalcit
Picrosmin, prismatischer	Chrysotil
Pictit	Titanit
Piddintonit	Gemenge verschiedener silikatischer Minerale
Piedmontit	Piemontit
Piemontesischer Braunstein	Epidot
Pietersit	Quarz ("Trümmer- Falkenauge")
Pignolienspat	Magnesit
Pikranalcim	Analcim
Pikralunogen	unreiner Pickeringit
Pikroamosit	Anthophyllit
Pikrochromit	Magnesiochromit
Pikrochylinsalz,prismatisches	Glaserit
Pikrocrichtonit	Mg-haltiger Ilmenit
Pikroepidot	fälschlich als Mg-haltiger Epidot bezeichnet
Pikrofluit	Gemenge von Fluorit und ?
Pikroknebelit	Mg-haltiger Knebelit
Pikrolith	faseriger Serpentin
Pikromerit	Schönit
Pikrophyll(it)	zersetzter Pyroxen
Pikrosmin	Chrysotil
Pikrotephroit	Mg-haltiger Tephroit
Pikrothomsonit	Mg-haltiger Thomsonit
Pikrotitanit	Pikroilmenit ("Titaneisen")
Pilarit	Gemenge von Chrysokoll und Kaolinit
Pilbarit	Gemenge von Thorogummit und Kasolit

Pilinit	Bavenit
Pilit	z.T. Aktinolith pseudo- morph nach Olivin, z.T. "Zundererz" (= unreines "Federerz", Jamesonit, Antimonit oder Plagionit)
Pilolith	Fe-haltiger Palygorskit
Piotin	Saponit-Varietät
Pilsenit	Wehrilit
Pinguit	Nontronit
Pinit	Glimmer (hauptsächlich Muskovit) pseudomorph nach Cordierit
Pinitoid	Gemenge von "Pinit" und Ton (pseudomorph nach Feldspat).
Pinolit	Magnesit (mit besonderem Gefüge)
Piotin	Saponit
Pisanit	Kupfer-Melanterit
Pisolit(h)	Aragonit
Pistacit (Pistazit)	Epidot
Pitkärantit	Tremolit pseudomorph nach Diopsid
Pittasphalt	Gemenge von Kohlenwasser- stoffen
Pitticit	z.T. Pitticit s.str. , z.T. Siderogel ("Glockerit")
Pittinerz	z.T. Uraninit, z.T. un- reiner "Gummit" (Gemenge verschiedener U-Minerale)
Pittinit	unreiner "Gummit" (Gemenge verschiedener U-Minerale)
Plaffeit	fossiles Harz
Plagiocitrit	Schwefel
Plakodin	synth. Maucherit
Planoferrit	Jarosit oder Natro- jarosit
Plasma	(grüner) Chalcedon
Platin, siderisches	Platin
Plattnerit	Ca-reicher, Cu-arme Türkis

Plazolith	Hibschit
Pleigeel	Limonit ? Wulfenit ?
Fleischweis (s)	Galenit, Cerussit ?
Plenargyrit	Schapbachit
Plengit	Anhydrit
Pleonektit	Sb-haltiger Mimetesit
Plessit	meist Gemenge von Kamazit und Taenit, aber auch Gersdorffit
Pleurasit	Arseniopleit ?
Pleuroklas (magnesischer)	Wagnerit
Pleysteinit	Fluellit ("Kreuzbergit")
Pliant	Amianth
Plinian	Arsenopyrit
Plinthit	Gemenge von Kaolinit, Montmorillonit und Hämatit
Plumbago	z.T. Galenit, z.T. Graphit
Plumballophan	Galenit pseudomorph nach Pyromorphit
Plumbein	Pyromorphit
Plumbiodit (Plumbjodit)	Schwartzembergite
Plumbobinnit	Dufrenoysit
Plumbocalcit	Pb-haltiger Calcit
Plumbocolumbit	Plumboniobit
Plumbocuprit	Gemenge von Chalkosin und Galenit
Plumbodolomit	Pb-haltiger Dolomit
Plumbomangit	Gemenge von Galenit + ...
Plumbonakrit	unreiner Hydrocerussit
Plumboresinit	Plumbogummit
Plumbostannit	Gemenge von Galenit und Stannin
Plumbostib(it)	Houlangierit
Plumbostit	Boulangierit
Plumbosvanbergit	Svanbergit
Plumbum acido aëro mineralisatum	Cerussit
Plumbum aduritur et fit minium	Mennige

Plumbum arsenico mineralisatum	Mimetesit
Plumbum hexaedrum Rhombeum fulvum	Krokoit
Plumbum spathosum fragmentis spathosis	Cerussit
Plumbum spatosum flavo-rubrum	Wulfenit
Plumbum sulfure et arsenico mineralisatum	Krokoit
Plumbum terrestre vel lapideum	Cerussit
Plunit(es)	Boulangerit
Plumosit	z.T. Boulangerit, z.T. Jamesonit
Plusinglanz	Argyrodit
Podolit	wohl identisch mit Oxy- Carbonat-Apatit (Dahlit)
Poechit	Mn-reiches Eisensilizium- gel
Poikilit	Hornit
Poikilopyrit	Bornit
Polianit	Pyrolusit
Poli(e)rschiefer	organogener Opal (Tripl)
Poliophane	Fahle (s.d.)
Poliopyrit(es)	z.T. Markasit, z.T. Pyrit
Pollux	Pollucit
Polvorilla	z.T. Graphit, z.T. "Sil- berschwärze" (s.d.)
Polyadelphit	Andradit
Polyargit	zersetzter Anorthit
Polyargyrit	z.T. Gemenge von Argentit und Polybasit ? z.T. Gemenge von Argentit und Pyrargyrit?
Polyarsenit	Sarkinit
Polychroilit	Umwandlungsprodukt von Cordierit
Polychroit	Cordierit
Polychrom	Pyromorphit
Polychromatischer Feldspat	Labradorit
Polyhydrat	Bassanit



Polyirvingit	Umwandlungsprodukt von Amblygonit
Polykrasilith	Zirkon
Polyolith	(schwarzer) Augit
Polynit	Gemenge verschiedener Tonminerale
Polysphärit	Calcium-Pyromorphit
Polytelit	Freibergit
Polyxen	Platin (mit vielen Spurenelementen)
Ponit	Ferro-Rhodochrosit
Poonahlith	Mesolith
Porcelainit	Mullit
Porcellophit	Serpentin-Varietät
Porrizin	Diopsid
Porzellanerde	Kaolin (Gestein)
Porzellanit	zersetzter Skapolith
Porzellanjaspis	natürlich gefritteter Ton oder toniger Sandstein
Porzellanopal	undurchsichtiger weißer Opal
Porzellanspat	zersetzter Skapolith ("Por- zellanit")
Porzit	Mullit
Pottlot	Graphit
Pouzacit	Klinochlor ("Leuchten- bergit")
Präformationsachat	Achat-Varietät
Pramnion	schwarzer Jaspis oder Onyx
Pras	lauchgrünes Mineral (oder -gemenge; z.B. Prasem, grüner Feldspat, Fluorit, Kalkstein)
Prasem	Gemenge von Quarz mit Aktinolith
Praseolith	zersetzter Cordierit
Praser	Chalcedon (Chrysopras)
Prasin	Pseudomalachit

Prasinchalcit	Pseudomalachit
Prasiolit	grüner Quarz (gebrannter Amethyst und gelblicher Quarz)
Prasiolith	zersetzter Cordierit
Prasius	Prasem (s.d.)
Prasma	Prasem (s.d.)
Prasmalachit	Gemenge von Chalcedon und Malachit
Prasochrom	Umwandlungsprodukt von Chromit
Prasopal	(grüner) Opal
Pravdit (Prawdit)	angewitterter Britholit
Predazzit*	Gemenge von Calcit, Hydro- magnesit, Brucit und Periklas
Pregrattit	z.T. Paragonit, z.T. Margarit
Prehnitoid	z.T. Marialith, z.T. unreiner Prehnit
Premier	die Farbe wechselnder (blauweißer/gelblicher) Diamant
Preslit	Tsumebit
Priazorit	Priasowit
Pribramit	z.T. Cd-haltiger Sphalerit, z.T. Goethit ("Samtblende")
Priceit	wohl identisch mit Pandermit
Priguinit	Iriginit
Prilepit	fossiles Harz
Priorit	Blomstrandin
Prismatin	Kornerupin
Prismatischer Adiaphanspat	"Saussurit" (s.d.)
Prismatischer Amblygonspat	Amblygonit
Prismatischer Bleibaryt	Anglesit
Prismatischer Disthenspat	Disthen

\*

---

auch Gestein!

Prismatischer Distommalachit	Brochantit
Prismatischer Distomspat	Datolith
Prismatischer Feldspat	Orthoklas
Prismatischer Habronem-Malachit	"Lunnit" (z.T. Pseudomalachit)
Prismatischer Halbaryt	Baryt
Prismatischer Kobaltglimmer	Erythrin
Prismatischer Korund	Chrysoberyll
Prismatischer Kupferbleispat	Caledonit
Prismatischer Kupferglanz	z.T. Chalkosin, z.T. Bournonit
Prismatischer Kuphonspat	"Mesotyp" (Natrolith, Mesolith, Skolezit)
Prismatischer Lasurspat	Lazulith
Prismatischer Lir(o)konmalachit	Lirokonit
Prismatischer Melanglanz	Stephanit
Prismatischer Nickelkies	Nickelin
Prismatischer Olivenmalachit	Olivenit
Prismatischer Petalinspat	Petalit
Prismatischer Picrosmin	Chrysotil
Prismatischer Quarz	Cordierit
Prismatischer Retinbaryt	Triplit
Prismatischer Scheelbaryt	Scheelit
Prismatischer Schillerspat	Anthophyllit
Prismatischer Serpentinsteatit	Serpentin
Prismatischer Smaragd	Euklas
Prismatischer Smaragdmalachit	Euchroit
Prismatischer Spießglasglanz	Bournonit
Prismatischer Talkglimmer	z.T. Talk, z.T. Pennin
Prismatisches Ammoniaksalz	Mascagnit
Prismatisches Antimon	Dyskrasit
Prismatisches Bittersalz	Epsomit
Prismatisches Boraxsalz	Borax
Prismatisches Brithinsalz	Polyhalit
Prismatisches Eisenerz	Goethit
Prismatisches Euklashaloid	Haidingerit

Prismatisches Flußhaloid	Herderit
Prismatisches Gipshaloid	Anhydrit
Prismatisches(weißes) Golderz	Sylvanit
Prismatisches Habromenerz	Limonit
Prismatisches Kalkhaloid	Aragonit
Prismatisches Kryonhaloid	Kryolith
Prismatisches Manganerz	z.T. Pyrolusit, z.T. Manganit
Prismatisches Melanerz	Fergusonit
Prismatisches Natronsalz	Thermonatrit
Prismatisches Natrumsalz	z.T. Nitrokalit, z.T. Thermonatrit
Prismatisches Pikrochylinsalz	Glaserit
Prismatisches phosphorsaures Kupfer	Pseudomalachit
Prismatisches Scheelerz	Wolframit
Prismatisches schwefelkohlen- saurer Blei	Lanarkit
Prismatisches Tantalierz	Tantalit
Prismatisches Titanerz	Titanit
Prismatisches Vitriolsalz	Melanterit
Prismatisches Wavellinhaloid	Wavellit
Prismatisches Zinkerz	Zinkit
Prismatoidischer Antimonglanz	Antimonit
Prismatoidischer Granat	Staurolith
Prismatoidischer Halbaryt	Cölestin
Prismatoidischer Kupferglanz	(zersetzter) Bournonit
Prismatoidischer Kuphonspat	Stilbit
Prismatoidischer Lasurspat	Lazulith
Prismatoidischer Schillerspat	Hypersthen
Prismatoidischer Schwefel	Auripigment
Prismatoidischer Spieß(glas)glanz	Bournonit
Prismatoidischer Wismutglanz	Aikinit
Prismatoidischer Zinkphyllit	Hopeit
Prismatoidisches Gipshaloid	Gips
Prismatoidisches Habromenerz	Goethit

Prismatoidisches Manganerz	Manganit
Prismatoidisches Melanerz	Allanit
Prixit	(faseriger) Mimetesit
Prjevalskit (Prjewalskit)	Przhewalskit
Probi(e)rstein	schwarzer Kiesel-schiefer (Lydit)
Prochlorit	Rhipidolith
Proidonina	Proidonit
Prolectit (Prolektit)	Norbergit
Promulit	Metakaolinit
Prot(h)eit	Diopsid
Protobastit	Enstatit
Protocalcit	Calcit ("Lublinit")
Protolithionit	Zersetzungsprodukt von Zinnwaldit
Protomelan	Psilomelan
Protonontronit	Nontronit
Prunnerit	Calcit
Pfzibramit	z.T. Cd-haltiger Sphalerit, z.T. Limonit ("Samtblende")
Psathyrit	Psatrit
Psaturose	Stephanit
Pseudes smaragdus	Malachit
Pseudoalbit	Andesin
Pseudoapatelit	Karphosiderit ?
Pseudobarthit	β-Duftit
Pseudobeudantit	Korkit
Pseudobiotit	Biotit-Zersatz
Pseudochalcedon(it)	Chalcedon-Varietät
Pseudochlorit	Chlorit-Varietät (Septechlorit)
Pseudochrysolith	Glasmeteorit (Moldawit) oder Obsidian
Pseudocopiapit	Copiapit
Pseudocotunnia	Pseudocotunnit
Pseudodiamant	Quarz (Bergkristall)

Pseudogalena	Sphalerit
Pseudogalena nigra compacta	Uraninit
Pseudogaylussit	Calcit
Pseudoglaukophan	Glaukophan
Pseudogymnit	Pseudodeweylith
Pseudoheterosit	Ferrisicklerit
Pseudohypersthen	Diallag
Pseudojade	Bowenit (Antigorit)
Pseudokaliophililit	entschwefelter Lasurit
Pseudokampylit	(tonnenförmiger) Pyromorphit
Pseudokrokydolith	"Tigerauge", "Falkenauge" (verkieselter Krokydolith)
Pseudoleucit	Gemenge von Orthoklas und Nephelin pseudomorph nach Leucit
Pseudolibethenit	Libethenit
Pseudolith	Talk pseudomorph nach Spinell
Pseudolussatin	Cristobalitchalcedon
Pseudomanganit	Pyrolusit pseudomorph nach Manganit
Pseudomejonit	wohl mit Mejonit identisch
Pseudomendipit	Mendipit
Pseudomesolith	Mesolith
Pseudonatrolith	Mordenit
Pseudonephelin	Nephelin
Pseudonocerin	wohl mit Fluorit identisch
Pseudoorthoklas	z.T. Sanidin (Rhyakolith), z.T. Anorthoklas
Pseudoozokerit	Gemenge hochmolekularer Kohlenwasserstoffe ("Ozokerit")
Pseudopalait	Hurëaulith
Pseudoparasit (Pseudoparisit)	Kordylit
Pseudophillipsit	Phillipsit
Pseudophit	z.T. Klinochlor, z.T. Pennin
Pseudopyrochroit	Hydrohausmannit (Bäckströmit)
Pseudopyrophyllit	Gemenge von Pyrophyllit und Donhassit

Pseudoquarzin	Chalcedon
Pseudoskapolith	Pyroxen pseudomorph nach Skapolith
Pseudosmaragd	z.T. Fluorit, z.T. in Glimmer umgewandelter Beryll
Pseudosommit	Nephelin
Pseudosteatit	Halloysit
Pseudotopas	Quarz
Pseudotriplit	Heterosit pseudomorph nach Zwieselit
Pseudowavellit	Crandallit
Pseudowollastonit	Cyclo wollastonit
Psilomelangraphit, unteilbarer	Co-haltiger Manganomelan ("Asbolan")
Psimythit (Psymithit)	Leadhillit
Psittacinit	z.T. Mottramit, z.T. Descloizit
Pterolith	Gemenge von Glimmer, Ägirin usw.
Ptilolith	Mordenit
Puddingstein	Quarzkonglomerat (Gestein!)
Pufahlit	Gemenge von Sphalerit und Teallit
Puflerit	Desmin (Stilbit)
Pulleit	Apatit
Punahlith	Mesolith
Punamu(stein) (Punamusstein)	Nephrit (s. Nephritoid)
Punktachat (Punkttagath)	Achat, punktartig gemustert
Purpurachat	purpurroter Amethyst
Purpurblende	Kermesit
Purpurkupfer	Bornit
Purpursa(p)phir	amethystfarbiger Korund
Purpurnes Silbererz	Chlorargyrit
Purpursaphir	(violetter) Korund
Puschkinit	Epidot
Pyknit	Topas

Pyknophyllit	Muskovit (Sericit)
Pyknotrop	unreiner Serpentin
Pyralloolith	Talk pseudomorph nach Pyroxen
Pyralmandit	Granat (Mischglied zwischen Pyrop und Almandin)
Pyralspit	Granat-Varietät
Pyramidaler Adiaphanspat	Gehlenit
Pyramidaler Barythinspat	Edingtonit
Pyramidaler Cererbaryt	Cerfluorit
Pyramidaler Euchlorglimmer	Torbernit
Pyramidaler Euchlormalachit	Torbernit
Pyramidaler Feldspat	Skapolith
Pyramidaler Granat	Vesuvian
Pyramidaler Kupferkies	Chalkopyrit
Pyramidaler Kuphonspat	Apophyllit
Pyramidaler Perlkerat	Kalomel
Pyramidales Melichromharz	Mellit
Pyramidales Titanerz	Anatas
Pyramidales Zinkoxyd	Zinkit
Pyrandin	Granat-Varietät
Pyrantimonit	Kermesit
Pyraphrolith	Gemenge von Feldspat und Opal
Pyrargillit	Umwandlungsprodukt von Cordierit, wohl mit "Pinit" identisch
Pyrauxit	Pyrophyllit
Pyreneit	Grossular
Pyrgom	Fassait
Pyrichrolith	Pyrostilpnit
Pyrites	z.T. Pyrit, z.T. Chalkopyrit
Pyrites aerosus	Chalkopyrit
Pyrites albus Germanorum	Arsenopyrit
Pyrites arsenici albus	Arsenopyrit



Pyrites aureo colore	Chalkopyrit
Pyrites candidus	Arsenopyrit
Pyrites cupri griseus	Tetraedrit
Pyritogelit	Melnikovit (s.d.)
Pyritolamprit	z.T. Silber, z.T. Gemenge von Arsenopyrit und Dys- krasit ?
Pyrochrotit	Pyrostilpnit
Pyroconit	Pachnolit
Pyroguanit	Apalit
Pyroklasit	Francolith
Pyromelan	Titanit ? Brookit ?
Pyromelin	Morenosit
Pyrophan	z.T. Opal (Hydrophan), z.T. Fluorit
Pyrophysalit	Topas
Pyrochlor	z.T. Pyrochlor s.str., z.T. Mikrolith
Pyrochlor-Wiikit	Wiikit
Pyroguanit	Gemenge von Kollophan und Monetit (Pyroklasit) = Gestein: "Phosphorit"
Pyroidesin	Serpentin
Pyroklasit	Gemenge von Kollophan und Monetit ("Phosphorit")
Pyrokonit	Pachnolith
Pyromelan	wohl identisch mit Titanit
Pyromelin	Mg-haltiger Morenosit
Pyrophan	z.T. Opal (Feueropal), z.T. Fluorit
Pyrophosphorit	Whitlockit
Pyrophysalith	Topas-Varietät
Pyropissit	z.T. Gemenge wachsartiger Substanzen ("Wachskohle"), z.T. Denhardtit
Pyroretin(it)	fossiles Harz
Pyrorthit	zersetzter Allanit (Orthit)
Pyrosiderit	Goethit

Pyrosklerit	Pennin pseudomorph nach Pyroxen
Pyrosmaragd	phosphoreszierender Fluorit
Pyrostibin (Pyrostibit)	Kermesit
Pyrotechnit (Pyroteknit)	Thenardit
Pyrrhit	Pyrochlor
Pyrrhoarsenit	Mn-reicher Berzeliit
Pyrrholith	zersetzter Anorthit
Pyrrhonicolites	Nickelin
Pyrrhosiderit	z.T. Goethit, z.T. Lepidokrokit
Pyrrhotin, antimonischer	Breithauptit
Pyrrhotin, arsenischer	Nickelin
Pyrrhotin, magnetischer	Pyrrhotin
Pyrrhotin, thiodischer	Millerit
Pytenäit	Andradit

Quarz, kubischer	Boracit
Quarz, prismatischer	Cordierit
Quarzin	Chalcedon ("Lutecin")
Quarzkatzenaug	Quarz mit Amphibolein- schlüssen
Quarzkristalle, kubische	Boracit
Quarzsinter	Opal ("Kieselsinter")
Quarztopas	Citrin
Quebec-Diamant	Quarz (Bergkristall)
Quecksilberblende	Cinnabarit
Quecksilberbrandlerz	Gemenge von Cinnabarit, Idrialin, Ton usw. ("Idria- lith")
Quecksilberchlorür	Kalomel
Quecksilbererz	Cinnabarit
Quecksilberfahlerz	Tetraedrit ("Schwazit", "Hermesit")
Quecksilberhornerz	Kalomel
Quecksilberhornspat	Kalomel
Quecksilberlebererz	Gemenge von Cinnabarit, Ton, Idrialin, Kohle usw.
Quecksilbermohr	Metacinnabarit
Quecksilberspat	Kalomel
Queenstownit	ein glasartig geschmol- zenes Gestein
Quellerz	Limonit
Querantimonerz	Jamesonit
Quercyit	Kollophan
Querspießglanz	Jamesonit
Quetenit	Botryogen
Quinc(y)it	Sepiolith
Quirlkies	Safflorit
Quirogit	Galenit (pseudomorph nach einem unbekanntem Mineral)
Quisqueit	S- und V-haltige Kohle

Rabenglimmer	Fe-reicher Zinnwaldit
Radauit	Labradorit
Radiobaryt	radioaktiver Daryt
Radiofluorit	radioaktiver Fluorit ?
Radiolith	Natrolith
Radiophyllit	Zeophyllit
Radiotin	wohl identisch mit Serpentin
Radlerz (Rädelerz)	Bourbonit
Räuschgäl	Realgar
Rafaelit	z.T. Paralaurionit, z.T. V-haltiges asphaltähnliches Mineral ähnlich Albertit
Rahtit	unreiner Sphalerit
Raimondit	Jarosit ? Natrojarosit ?
Ramdohrit	Andorit
Ramirit	Descloizit
Ramosit	Gemenge (vulkanische Schlacke)
Randan(n)it	organogener Opal (Tripel)
Randit	Gemenge aus Calcit, $\beta$ -Uranophan und Tujamunit
Ranit	Gonnardit
Ransätit	Gemenge von Spessartin, Quarz, Pyroxen, Hämatit
R(h)aphanosmit	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
Raphil(1)it	Aktinolith
Raphisiderit	Ilvait
Raphit	Ulexit
Rapidolith	Skapolith
Rasen(eisen)erz	Limonit
Raseneisenstein	Limonit
Rasorit	Kernit
Rassoulit	Saponit
R(h)astolyt(h)	veränderter Biotit
Ratholith	Pektolith

Ratofkit	Fluorit
Rauchkalk	Dolomit
Rauchopal	Jaspopal
Rauchquarz	rauchgrau gefärbter Quarz (Morion)
Rauchtopas	rauchgrau gefärbter Quarz (Morion)
Rauhkalk	Dolomit
Rauit	Gonnardit ("Ranit")
Raunit	zersetzter Cordierit
Rauschgelb, gelbes	Auripigment
Rauschgelb, rotes	Realgar
Rauschgelbkies	Arsenopyrit
Rauschgeel	Auripigment
Rauschgeelkies	Arsenopyrit
Rauschrot	Realgar
Rautenspat	Dolomit
Rautenstein	(geschliffener) Diamant
Razoumoffskyn (Razoumowskyn)	Allophan
Razzenstein	Witherit
Réaumurit	Gemenge von Wollastonit und Glas
Redondit	Fe-haltiger Variscit
Redruthit	Chalkosin
Refikit	fossiles Harz
Regenbogenachat	irisierender Chalcedon
Regenbogenquarz	irisierender Quarz
Regnolit	Tennantit
Reh	Borax (in Salzausblühungen)
Reichardtitt	Epsomit
Reichit	Calcit
Reinerz	Limonit
Reine Talkerde	Magnesit
Reine Tonerde	Aluminit
Reinit	Ferberit pseudomorph nach Scheelit

Reissacherit	Gemenge von Muskovit, Albit, Quarz, Chlorit, Biotit, Aragonit mit MnFe-Hydroxyden
Reissit	z.T. Epistilbit, z.T. Mirabilit
Reißblei	Graphit
Remingtonit	z.T. Erythrin, z.T. Co- haltiger Smithsonit?
Remolinit	Atacamit
Renifor(in)it	unreiner Jordanit
Rensselaerit	Talk pseudomorph nach Augit
Repo(s)it	Graftonit
Resanit	Fe-reicher Chrysokoll
Restormelit	wohl identisch mit Pyro- phyllit (Agalmatolith)
Retinalith	Serpentin
Retinallophan	Pitticit
Retinasphalt	fossiles Harz
Retinbaryt, prismatischer	Triplit
Retinit von Piauze	Piauzit
Retinit von Walchow	Walchowit
Retnalith	dichter Serpentin
Retzbanyit *	unreiner Cosalit
Retzit	Laumontit
Reuschgeel	Realgar ?
Reussin	Mirabilit
Reussinit	succinitähnliches Harz ?
Rerdinit	Antigorit-Varietät ? Pimelit ? ("Rwdanskit")
Rhabdionit	Wad
Rhätizit	Disthen
Rhagit	Atelestit
Rhaphanosmit	z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit")

---

\* nicht zu verwechseln mit Rezbányit!

Rhapidolith	Skapolith
Rhastolith (Rastolyt)	angewitterter Biotit
Rheinkiesel	Quarz (Bergkristallgeröll)
Rhenit	Pseudomalachit
Rhetinalith	dichter Serpentin
Rhipidolith	Prochlorit
Rhodalit	Ton
Rhod(h)alose	Bieberit
Rhodiumgold	Legierung von Rhodium und Gold
Rhodochrom	Cr-haltiger Chlorit (Kämmererit)
Rhodoial	Erythrin
Rhodoïse (Rhodoit)	Erythrin
Rhodolith	Pyrop
Rhodophosphit	Mn-haltiger Apatit
Rhodophyllit	Chromchlorit (Kämmererit)
Rhodotilit	Inesit
Rhodusit	Crossit
Rhombarsenit	Claudetit
Rhombenfeldspat	Oligoklas
Rhombenglimmer	Lepidolith
Rhombenspat	Dolomit
Rhombischer Kupferglanz	Chalkosin
Rhombischer Vanadinit	Descloizit
Rhombisches Arsenkobalteisen	Safflorit
Rhombisches Silberglanzerz	Stephanit
Rhombites	Calcit
Rhomboedrische Rubinblende	z.T. Pyrargyrit, z.T. Proustit
Rhomboedrischer Almandinspat	Eudialyt
Rhomboedrischer Distomglanz	Zinckenit
Rhomboedrischer Feldspat	Nephelin
Rhomboedrischer Graphitglimmer	Graphit
Rhomboedrischer Korund	Korund
Rhomboedrischer Kuphonglimmer	Brucit

Rhomboedrischer Kuphonspat	Chabasit
Rhomboedrischer Smaragd	z.T. Smaragd, z.T. Phenakit
Rhomboedrischer Wismutglanz	Tetradymit
Rhomboedrisches Eisenerz	Haematit
Rhomboedrisches Flußhaloid	Apatit
Rhomboedrisches Iridium	Newjanskit
Rhomboedrisches Kalkhaloid	Calcit
Rhomboedrisches Nitrumsalz	Nitronatrit
Rhomboidalspat	Dolomit
Rhyakolith	Sanidin
Ribe(i)rit	Y-reicher Zirkon
Richmondit	z.T. Richmondit s.str., z.T. Gibbsit, z.T. Gemenge von Freibergit, Galenit, Sphalerit usw.
Ricolith	Serpentin
Ridolfit (Ridolphit)	Dolomit
Riemannit	Allophan
Rilandit	Al-, Cr-, $\text{SiO}_2$ -, $\text{H}_2\text{O}$ -haltiges Gemenge
Rimpylith	Amphibol
Ring(el)erz	Galenit
Rinkit	Mosandrit
Rinkolit	Mosandrit
Rinones	Anhydrit(-Knollen)
Riolith	z.T. Bi-Fahlerz, z.T. Gemenge von HgSe und ZnS ("Culebrit")
Rionit	z.T. Bi-Fahlerz, z.T. Gemenge von HgSe und ZnS ("Culebrit")
Riponit	Marialith
Risörit	Ti-haltiger Fergusonit
Risorit	Dolomit
Rissëit	Aurichalcit
Rittingerit	Xanthokon
Rivait	Gemenge von Wollastonit und Glas



Rivorit (Rivotit)	Gemenge von Malachit und Stibiconit
Rizopatronit(a)	Patronit
Rochlandit	Serpentin
Rocklandit	Serpentin
Röhrenachat	tropfsteinartiger Achat (Chalcedon)
Röhrenerz	Galenit-Varietät
Römischer Vitriol	Chalkanthit
Roepperit	z.T. Roepperit s.str. z.T. Rhodochrosit
Röscherz	z.T. Stephanit, z.T. Argentit oder Akanthit
Röschgewächs	hauptsächlich Stephanit, aber auch Argentit oder Akanthit
Röt(h)el	Hämatit
Röt(h)el, sinopischer	(roter) Ton ("Sinopit")
Röthelkreide	Hämatit
Röthelschiefer	Schieferton
Röttisit	Pimelit
Rogenstein	Gestein (Oolith)
Rogersit	z.T. Weinschenkit, z.T. Lausenit
Roguljka (Roguljkit)	Aragonit oder Calcit
Rohwand	Gemenge von Dolomit usw.
Romanëchit (Romanichit)	z.T. Psilomelan, z.T. Kryptomelan
Romanit	Rumänit (s.d.)
Romanzovit	z.T. Grossular, z.T. Hessonit
Romein (Romëit)	Stibiconit ?
Rosaberyll	Cs- und Li-hältiger Beryll
Roseit	Muskovit ?
Rosellan	zersetzter Anorthit
Rosenblätterspat	weißer Calcit in Rosettenform
Rosenit	Plagionit

Rosenquarz	lichtrosenroter Quarz
Rosenspat	z.T. Rhodochrosit, z.T. rosenroter Calcit
Rosettengips	Gips
Rosgeel	Realgar ?
Rosickyit	$\gamma$ -Schwefel
Rosieresit	Evansit
Rosinca	Rhodochrosit
Rosit	z.T. Chalkostibit, z.T. "pinit"-artig zersetzter Anorthit
Rosolit	Grossular
Rosstrevorit	(sternförmiger) Epidot
Rosterit	(rosenrote) Beryll-Varietät
Rosthornit	succinitähnliches Harz
Roßgel(b)	Auripigment
Rotantimon	Kermesit
Rotbleierz	Krokoit
Rotbrändigerz (rotbrendig ertz)	Proustit
Rotbraunstein	Rhodonit
Rotbraunsteinerz	Rhodonit
Rote Arsenblende	Realgar
Rote Arsenikblende	Realgar
Roteisenerz	Hämatit
Roteisenocker	Hämatit
Roteisenrahm	Hämatit
Roteisenstein	Hämatit
Roteisenstein, ockriger	Hämatit
Roteisenstein, schuppiger	Hämatit
Roter Arsenik	z.T. Auripigment, z.T. Realgar
Roter Bergschwefel	z.T. Realgar, z.T. Auripigment
Roter Braunstein	Rhodochrosit
Roter Eisenrahm	Hämatit
Roter(otes) Eisenvitriol	Botryogen

Roter Glaskopf	Hämatit
Roter Goldschwefel	Realgar
Roter Schörl	Rutil
Roter (Herg-) Schwefel	Realgar
Roter Toncisenstein	hämatitführender Ton (Gestein)
Roter Vitriol	Botryogen
Roterz	Hämatit
Rotes Bleierz	Krokoit
Rotes Braunsteinerz	Rhodochrosit
Rotes Federspießglas	Kermesit
Rotes Pechuran	Gemenge von Uranmineralen ("Gummit")
Rotes Rauschgelb	Realgar
Rotes Zinkoxyd	Zinkit
Rotgiltigerz (dunkles)	Pyrargyrit
Rotgiltigerz, fahles	Smithit ("Arsenmiargyrit")?
Rotgolderz	Pyrargyrit
Rotgolderz, durchsichtig(es)	Proustit (z.T. auch Chlorargyrit?)
Rotgülden(erz)	z. T. Pyrargyrit, z.T. Proustit
Rotgüldenerz, durchsichtig(es)	Proustit (z.T. auch Chlorargyrit ?)
Rotgüldenerz, gemein	Pyrargyrit
Rotgüldenerz, unreifes	Realgar
Rotgültigerz, dunkles	Pyrargyrit
Rotgültigerz, lichtes	Proustit
Rothörke	Limonit ("Modererz ")
Rothoffit	Mn-haltiger Andradit
Rotkupfer(erz)	Cuprit
Rotkupferglanz	Cuprit
Rotkupferglas	Cuprit
Rotmanganerz, blättriges	Rhodochrosit
Rotnickelkies	Nickelin
Rot(h)operment	Realgar

Rot(h)schlag	roter Sphalerit
Rotspat	z.T. Rhodochrosit, z.T. Rhodonit
Rotspat, dichter	Rhodochrosit
Rotspiegelglanz	Kermesit
Rotspießglanz(-erz)	Kermesit
Rotspießglas	Kermesit
Rotspießglaserz	Kermesit
Rotstein	z.T. Rhodonit, z.T. Hämatit
Rotstein, dichter	Rhodochrosit
Rotwerde	Hämatit
Rotzinkerz	Zinkit
Roubschit	Magnesit
Roumanit	Rumänit (s.d.)
Royit	z.T. Gemenge von Quarz, Limonit und Biotit, z.T. α-Quarz
Rubellan	zersetzter Biotit
Rubicell	(orange-gelber) Spinell
Rubidiummikroclin	Rb-haltiger Mikroclin
Rubiesit	Gemenge von Sulfiden ?
Rubin	z.T. Rubin, z.T. Pyrop, z.T. Spinell
Rubin, gelblicher	Spinell
Rubin-Balais	Spinell-Varietät (Almandin-Spinell)
Rubinblende	z.T. Pyrargyrit, z.T. Sphalerit, z.T. Proustit, z.T. Cinnabarit
Rubinblende, hemiprismatische	Miargyrit
Rubinblende, peritome	Cinnabarit
Rubinblende, rhomboedrische	z.T. Pyrargyrit, z.T. Proustit
Rubineisen	Lepidokrokit
Rubinenachat	dichter Quarz
Rubinglimmer	Lepidokrokit
Rubinschwefel	Realgar

Rubinspat	Rhodonit
Rubinspinell	(blutroter) Spinell
Rubinus	Spinell
Rubislit	grüner Chlorit ?
Ruby-Blende	Pyrrargyrit
Rudolphit	Dolomit
Ruinenachat	Chalcedon-Varietät
Rumänit	succinitähnliches Harz
Rumongit	Ilmenorutil
Rumpfit	Sheridanit
Russischer Lapis	Lasurit
Russisches Glas	z.T. Muskovit, z.T. Gips
Rustenit	Jaipurit
Rustit	Oxydationsprodukt der Eisenmeteorite ("Ayasit")
Rustonit	Ruthenosmiridium
Rußkobalt	Co-haltiger Manganomelan (Asbolan)
Rutherfordit	wohl identisch mit Fergusonit
Rutosirit	Ruthenosmiridium
Ryakolith	glasiger Feldspat

Saarnit	Sr- und SE-haltiger Apatit
Sabalit	gebänderter, grüner Variscit
Sacal	Succinit
Saccharit	Gemenge von Quarz und Plagioklas
Sächsische Wundererde	z.T. Gemenge von Fe- und Mn-Oxyden mit Feldspat, z.T. Nakrit, Halloisit, Kao- linit ("Eisensteinmark", "Teratolith")
Sächsischer Chrysolith	Topas
Sächsischer Demant (Diamant)	(farbloser) Topas
Sächsischer Topas	z.T. Topas, z.T. weingelber Quarz
Sätersbergit	Löllingit
Säulenschwerspat	(säuliger) Baryt
Säulenzeolith	Wavellit
Säure, antimonige	Valentinit
Säure, arsenige	Arsenolith
Säure, tellurige	Tellurit
Safranit	gebrannter Amethyst (Citrin)
Sagenit	Rutil-Varietät
Sagenitischer Achat	Achat mit nadeligen Einschlüssen
Sakharowit	Wismut-Jamesonit
Sakiit	Hexahydrat
Sal	Halit
Sal amarus	Epsomit
Sal ammoniacus	Salmiak
Sal ammonium secretum Glauberi	Mascagnit
Sal anglicum	Epsomit
Sal catharticum	Epsomit
Sal de lobo	Fluorit ("Wolfssalz")
Sal de San Sebastian	Thenardit
Sal digestivum Sylvii	Sylvin
Sal Epsomensis	Epsomit
Sal mirabile	Mirabilit ("Wundersalz")

Sal petrae	Nitrokalit
Sal polychrestum Glaseri	Glaserit
Sal regeneratum	Sylvin
Sal Seidlitzensis	Epsomit
Sal Seydschützensis	Epsomit
Salait	Diopsid-Varietät ("Salit")
Salamanca-Topas	Citrin
Salamanderhaar	Amianth
Salammoniak	Salmiak
Salammonit	Salmiak
Saldanit	Alunogen
Salgemma	(durchsichtiger oder durchscheinender) Halit
Sa(h)lit	Diopsid-Varietät
Saliter	Nitrocalcit
Salmare	Halit
Salmiak, Glaubers geheimer	Mascagnit
Salmiak, natürliches	Salammoniak
Salmit	Ottrelith
Salmonsit	Hurëaulith-Varietät
Salpeter cristallis cubicis	Nitronatrit (Natronsal- peter)
Salpeter cristallis hexagonis	Nitronatrit (Natronsal- peter)
Salpeter, natürlicher	Nitronatrit (Natronsal- peter)
Salpetererde	unreiner Nitrocalcit (Kalksalpeter)
Salpetersaurer Daryt	Nitrobarit
Salpetersaurer Kalk	Nitrocalcit (Kalksalpeter)
Salpetersaures Kali	Nitrokalit
Salpetersaures Natron	Nitronatrit
Saltpeter	Nitronatrit (Natron- salpeter)
Salvadorit	z.T. Kroehnkrit, z.T. Pisanit
Salz	z.T. Halit, z.T. Sylvin

Salz, Lüneburger	Halit ("Brunnensalz")
Salz, spanisch(es)	Halit ("Seesalz")
Salzerde	Halit-Varietät
Salzkörner	sehr kleine Diamanten ("Karatgüt")
Salzkupfer(-Chlorit)	Atacamit
Salzkupfererz	Atacamit
Salzsaures Blei	z.T. Cotunnit, z.T. Mendipit
Salzsaures Bleiierz	Phosgenit
Salzsaures Eisen	Pyrosmalith
Salzsaures Kupfer	Atacamit
Salzsaures Natron	Halit
Salzschlag	Quarz
Salzspat	Halit
Salzstein	Halit
Samiresit	Uran-Pyrochlor
Sam(me)tblende	z.T. Goethit, z.T. Lepidokrokit
Sammeterde	erdiger Chlorit
Sammeterz	Cyanotrichit
Sam(me)teisenerz	z.T. Goethit, z.T. Lepidokrokit
Samterz	Cyanotrichit
San Diego-Rubin	roter Turmalin
Sand	z.T. körnige Einschlüsse in Schmucksteinen, z.T. Diaman- ten (kleiner als 1,58 mm), hauptsächlich Bezeichnung für ein Lockersediment
Sandarach	Realgar
Sandarac(h)at	Realgar
Sandbergerit	z.T. Zn-haltiger Tennantit, z.T. angewitterter Muskovit, z.T. Heinrichit
Sanfordit	Rickardit
Sanguin	Hämatit
Santilith	Opal



Sap(p)hir, blauer	Sapphir? Lasurit?
Sap(p)hirin	z.T. blauer Chalcedon, z.T. blauer Spinell
Sap(p)hirquarz	z.T. Quarz, z.T. Gemenge von Quarz und Krokydolith, z.T. Cordierit
Saphirspat	blauer Disthen
Saphirspinell	blauer Spinell
Sappar	blauer Disthen
Sapparit	Disthen
Sarandsch	Mennige
Sarcit	wohl identisch mit Leucit
Sard(er)	bräunlicher Chalcedon (Carneol)
Sardachat	"Sarder" (s.d.)
Sardinian	Anglesit
Sardion (Sardius)	Chalcedon (Carneol)
Sardonyx	gebänderter Chalcedon (Bandachat)
Sardstein	Chalcedon-Varietät
Sarganzit	Braunit
Sarkolith	z.T. Sarkolith s.str., z.T. Gmelinit
Sarospatit	wohl identisch mit Illit
Sasbachit	Phillipsit?
Satellit	Faser serpentin (s.d.)
Sausalpit	Zoisit
Saugkiesel	Opal-Varietät
Saugschiefer	Tripel (s.d.)
Saures Ferrisulfat	Rhomboklas
Saussurit	Gemenge von Plagioklas, Zoisit, Skapolith usw.
Saustein	bituminöser Calcit
Savit	Natrolith
Savodinskit	Hessit
Saxum calcareum	Calcit
Saxum calcis	Kalkstein

Scacchit	z.T. Scacchit s.str., z.T. Monticellit u.a.
Schadeit	Plumbogummit
Schätzellit	Sylvin
Schaffnerit	z.T. Descloizit, z.T. Mottramit
Schalenblende	z.T. Wurtzit, z.T. Sphalerit
Schalenkalk	Aragonit
Scha(r)lstein	Wollastonit
Scharfmanganerz	Hausmannit
Schaum	Gips
Schaumburger Diamant	Quarz (Bergkristall)
Schaumerde	z.T. Calcit, z.T. Ara- gonit (pseudomorph nach Gips)
Schaumgips	Gips
Schaumkalk	z.T. Calcit, z.T. Ara- gonit, pseudomorph nach Gips (Aphrit)
Schaumopal	poröser Opal
Schaumsalz	Halit ("Strandsalz")
Schaumschiefer	Calcit
Schaumspat	z.T. Calcit, z.T. Ara- gonit, pseudomorph nach Gips (Aphrit)
Schaumwad	Wad-Varietät
Scheelbaryt, prismatischer	Scheelit
Scheelbleierz	Stolzit
Scheelbleispat	Stolzit
Scheeleisenerz	Wolframit
Scheelerz	Scheelit
Scheelerz, prismatisches	Wolframit
Scheelitin	Stolzit
Scheelocher	Tungstit
Scheelsäure	Tungstit
Scheelsaures Blei	Stolzit
Scheelspat	Scheelit

Scheibenquarz	Quarz, pseudomorph nach Baryt oder Glimmer
Scheibenspat	Calcit
Scherbenkobalt (Scherbenkobolt)	ged. As
Schernikit	Muskovit-Varietät
Schichtachat	Chalcedon-(Achat-) Varietät ("Lagenstein")
Schiefergrün (Schifergrie(n))	Malachit
Schieferspat	Calcit
Schießpulvererz	Limonit-Konkretion
Schilfglaserz	Freieslebenit
Schillerfels	Umwandlungsprodukt von Gabbro
Schillernder Asbest	Chrysotil
Schillernder Chrysolith	Chrysoberyll mit weißlich wogendem Lichtschein ("Chrysoberyllkatzenauge")
Schillerquarz	Quarz (-Katzenauge)
Schillerspat	Serpentin pseudomorph nach Bronzit ("Bastit")
Schillerspat, diatomer	Chrysotil
Schillerspat, hemiprismatischer	Bronzit
Schillerspat, prismatischer	Anthophyllit
Schillerspat, prismatoidischer	Hypersthen
Schillerstein	Chrysotil
Schirbelkobalt (Schirlkobold)	ged. As
Schirl(ich)	Schörl
Schirlkobelt	ged. As
Schirmerit	z.T. Schirmerit s.str., z.T. Gemenge von Au-, Ag-, Fe-, Te-Mineralen
Schischimskit	Gemenge von Perowskit, Spinell, Magnetit, Hämatit
Schistus aluminis Romanus	Alunit
Schizolith	Mn-haltiger Pektolith
Schlackenkobalt	Safflorit
Schlackiges Magneteisen	Magnetit
Schlangenstein	Serpentin

Schleierquarz	Quarz (derber Milchquarz)
Schmelzstein	Skapolith (Wernerit)
Schmelztiegelerde	Graphit
Schme(e)rstein	Talk, z.T. auch Montmorillonit ?
Schmiergraphit	Graphit
Schmirgel	Gemenge von Korund, Magnetit, Hämatit und Quarz
Schmöllnitzit	Szomolnokit
Schneebergit	Romëit
Schneestein	Chiolith
Schneiderit	Laumontit
Schneiderstein	Talk (Steatit)
Schöne-Mädchen-Stein	(dichter) Gips
Schörl	(schwarzer) Turmalin
Schörl, roter	Rutil
Schörlich	Schörl (s.d.)
Schoharit	unreiner Baryt
Schokoladenerz	Gemenge von Goethit und Nickelantigorit (Garnierit)
Schokoladenstein	Rhodochrosit
Schorlit	z.T. Schörl, z.T. Topas (Pyknit)
Schorlomit	Melanit(s.d.)
Schottischer Topas	Citrin (gebrannter Amethyst)
Schraufit	succinitähnliches Harz
Schreibblei	Molybdänit
Schreibblei	Graphit
Schreibgold	Sylvanit
Schreck(en)stein	(dichter) Malachit
Schrifterz	z.T. Sylvanit, z.T. Krennerit
Schriftglanz	Sylvanit
Schriftgold	Sylvanit
Schrifttellur	Sylvanit
Schrötterit	Gemenge von Halloysit und Variscit

Schützit	Cölestin
Schulzenit	Cu-haltiger Heterogenit
Schulzit	Geokronit
Schuppenglanz	Franckeit
Schuppenstein	Lepidolith
Schuppiger Brauneisenstein	Lepidokrokit
Schuppiger Roteisenstein	Hämatit
Schusterschwarz	Melanterit
Schwabengift	Arsenolith
Schwalbenstein	Chalcedonkugeln
Schwarz(es) Beckerz	Uraninit
Schwarzbleierz	(dunkler) Cerussit
Schwarzbraunstein	z.T. Hausmannit, z.T. Psilomelan
Schwarzbraunstein, blättricher (blättriger)	Hausmannit
Schwarzbraunstein, dichter	Psilomelan
Schwarzbraunstein, verhärteter	z.T. Hausmannit, z.T. Manganomelan ("Psilomelan")
Schwarze Blende	Alabandin
Schwarzeisenerz	Chlorit (Mackensit)
Schwarzeisenstein	Psilomelan
Schwarzer Agatstein	Obsidian, auch Pechkohle?
Schwarzer Aidstein	Obsidian, auch Pechkohle?
Schwarzer Amber	schleif- und polierbare Braunkohle (Gagat)
Schwarzer Bernstein	schleif- und polierbare Braunkohle (Gagat)
Schwarzer Braunstein	z.T. Hausmannit, z.T. Psilomelan
Schwarzer Diamant	Hämatit
Schwarzer Eisenstein	Psilomelan
Schwarzer Erdkobalt	Co-haltiger Manganomelan (Asbolan)
Schwarzer Glaskopf	Manganomelan ("Psilomelan")
Schwarzer Mondstein	Labradorit-Varietät

Schwarzerz	z.T. Alabandin, z.T. Tetraedrit, z.T. Stephanit
Schwarzerz, gediegen	z.T. Argentit, z.T. Chlorargyrit, z.T. Stephanit
Schwarzes Manganerz	z.T. Kryptomelan, z.T. Psilomelan
Schwarzes Pechuran	Uraninit
Schwarzes Silber	Stephanit
Schwarzgiltigerz	z.T. Tetraedrit, z.T. Stephanit
Schwarzgülden(erz)	z.T. Tetraedrit, z.T. Tennantit, z.T. Stephanit
Schwarzgültig(erz)	Stephanit
Schwarzharz	Stantienit
Schwarzkupfer(erz)	Tenorit
Schwarzmanganerz	Hausmannit
Schwarzmanganerz, verhärtetes	z.T. Hausmannit, z.T. Manganomelan ("Psilomelan")
Schwarzsilberglanz	Stephanit
Schwarzspießglanz	Stephanit
Schwarzspießglanzerz	Bournonit
Schwarz titanerz	Ilmenit
Schwarzuranerz	Uraninit
Schwazit	Hg-haltiger Tetraedrit (Schwazit)
Schwebel	ged. Schwefel
Schwefel, hemiprismatischer	Realgar
Schwefel, prismatoidischer	Auripigment
Schwefel, roter	Realgar
Schwefelantimon	Antimonit
Schwefelantimonblei	Boulangerit
Schwefelblume	ged. S
Schwefelblüte	ged. S
Schwefelcadmium	Greenockit
Schwefeleisen	z.T. Pyrrhotin, z.T. Pyrit, z.T. Markasit
Schwefelerde	ged. S

Schwefelkalisalz	Glaserit (Aphthitalit)
Schwefelkies	Pyrit
Schwefelkobalt	Linneit
Schwefelkohlensaures Blei	z.T. Lanarkit, z.T. Leadhillit
Schwefelkupferzinn	Stannin
Schwefelmangan	Alabandin
Schwefelnickel	Millerit
Schwefelquecksilber	Cinnabarit
Schwefelsaurer Baryt	Baryt
Schwefelsaurer Kalk	Anhydrit
Schwefelsaurer Stontian(it)	Coelestin
Schwefelsaures Ammoniak	Mascagnit
Schwefelsaures Eisenoxyd	Copiapit
Schwefelsaures Eisenoxydul	Melanterit
Schwefelsaures Kali	z.T. Arcanit, z.T. Glaserit
Schwefelsaures Kupferoxyd	Chalkanthit
Schwefelsaures Natron	z.T. Thenardit, z.T. Mirabilis
Schwefelsaures Zinkoxyd	Goslarit
Schwefelsaure Tonerde	z.T. Alunogen, z.T. Halotrichit
Schwefelselen	spurenhaltig Se-haltiger Schwefel ("Volcanit")
Schwefelselentellurwismut	Joséit
Schwefelselen(zink)queck- silber	Metacinnabarit ("Guadal- cazarit", "Guadalcazit")
Schwefelsilber	Argentit
Schwefelsilber, biegsames	Freieslebenit
Schwefelspat	ged. körniger Schwefel
Schwefeltellurwismut	Tetradymit
Schweinszähne	Calcit
Schweizer Demant	Quarz
Schweizer Lapis	künstlich gefärbter Quarz (Jaspis)
Schweizerisch Jade	Jaspis
Schweizerit	Serpentin-Varietät

Schwerbleierz	Plattnerit
Schwerspat	Baryt
Schwerspat, faseriger	Coelestin
Schwerstein	Scheelit
Schweruranerz	Uraninit
Schwetterstein	"Eisenniere" mit beweglichem Kern, ähnlich dem "Klapperstein" ("schwettern" = klappern)
Schwimmkiesel (Schwimmquarz)	z.T. (organogener) Opal, z.T. Opal pseudomorph nach Gips
Schwimmstein	z.T. durch die Verwitterung poröser Jaspis, z.T. "Schwimmkiesel" (s.d.)
Scleroclas	z.T. Dufrenoyisit, z.T. Sartorit
Scorza	Epidot
Scotiolith	Nontronit?
Scoulerit	Thomsonit
Scovillit	Rhabdophan
Sebesit	Grammatit (Tremolit)
Sedativsalz	z.T. Sassolin, z.T. Borax
Sedativspat, Lüneburger	Horacit
Seebachit	Na-reicher Chabasit
See-Erz	Limonit
Seekreide	Calcit ("Alm")
Seelandit	Epsomit
Seeleim	Ton
Seesalz	Halit
Seestein	Succinit
Sef(f)strömit (Seffstromit, Selfströmit)	Gemenge von Rutil, Ilmenit + ...
Sehta	Cobaltin
Seidengips	faseriger Gips
Seidenspat	z.T. Gips, z.T. Anhydrit, z.T. Calcit
Seifenerde, grüne	Talk (Steatit)



Seifengold	Gold aus Seifen
Seifenstein	Saponit
Seifenzinn	Cassiterit aus sekundärer Lagerstätte
Selbit	Gemenge von Argentit, Dolomit usw. ("Grau-Silber")
Selenblei(glanz)	Clausthalit
Selenbleisilber	z.T. Naumannit, z.T. "Lerbachit" (s.d.)
Selenbleispat	z.T. Kerstenit, z.T. "Zorgit", "Glasbachit" (Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit)
Selenbleikupfer	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit")
Selenbleiwismutglanz	Weibullit
Selencuprit	Berzelianit
Selenichtsaurer Bleioxyd	Kerstenit
Selenidspinell	Tyrrellit
Selenige Säure	Selenolith
Selenio-Siegenit	Se- und Te-reicher Siegenit
Selenio-Vaesit	Se-reicher Vaesit
Selenit	z.T. Gips, z.T. Calcit
Selenites rhomboidales	Calcit (isländischer Doppelspat)
Selenjoseit	Laitakarit
Selenkobaltblei(glanz)	z.T. Clausthalit, z.T. Gemenge von Clausthalit, Cobaltin usw. ("Tilkerodit")
Selenkupfer	Berzelianit
Selenkupferblei(glanz)	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit ("Zorgit")
Selenkupfersilber	Eukairit
Selenmelonit	Selenio-Melonit
Selenmercur (Selenmerkur)	Tiemannit
Selenobismuth(in)it	Guanajuatit
Selenocosalit	Se-haltiger Cosalit? Se-haltiger Galenobismutit

Selenojarosit	Se-haltiger Jarosit
Selenokobellit	Se-haltiger Kobellit
Selenquecksilber	Tiemannit
Selenquecksilberblei(glanz)	Gemenge von Clausthalit und Tiemannit ("Lerbachit")
Selenquecksilberkupfer(blei)	z.T. Gemenge von Clausthalit und Tiemannit ("Lerbachit"), z.T. Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
Selenschwefel	"Arsensulfurit"(Gemenge)
Selenschwefelquecksilber	Onofrit
Selensilber	Naumannit
Selensilberblei(glanz)	Gemenge von Galenit und Naumannit
Selensilberglanz	Naumannit
Selentellurwismut	Tellurwismut (s.d.)
Selenwismutglanz	Guanajuatit
Selenwismutzink	Guanajuatit
Selströmit	Gemenge von Rutil, Ilmenit + ... ("Sefströmit")
Selwynit	Cr-haltiger Bol
Semelin(c)	Titanit
Senait	Ilmenit ?
Senfgold	Gold
Septeamesit	Amesit
Septeantigorit	Antigorit
Septechamosit	Chamosil
Septekämmererit	Kämmererit
Serbian	Cr-haltiger Bol ("Miloschin")?
Serikolith	Calcit ("Atlaspap")
Serikon	Mennige
✓ Sermikit	Muskovit
Serpentinasbest	Chrysotil
Serpentinjade	Serpentin
Serpentinsteatit	Talk
Serpentinsteatit, prismatischer	Serpentin
Serpochlorit	Chlorit

Serpophit	Serpentin
Serrastein	(streifiger) Chalcedon
Serratopas	Citrin
Sesquicuprosulfarseniat	"Binnit" (s.d.)
Sesquimagnesiaalaun	verunreinigter Pickeringit
Severginat	(Mn-reicherer) Axinit
Severit	z.T. Halloysit, z.T. ein Kaolinit enthaltendes Gemenge?
Sexangulit	z.T. Pyromorphit, z.T. Galenit pseudomorph nach Pyromorphit ("Blaubleierz")
Seybertit	Clintonit
Seyrigit	Molybdo-Scheelit
Shannon(t)it	Monticellit
Shattuckit	Plancheit
Shentulith	Arsenothorit
Shepardit	Enstatit
Shilkinit	Schilkinit
Shinkolobwit	Sklodowskit
Shishimskit	s. Schischimskit
Shorsuit	Schorsuit
Shubnikovit	Schubnikowit
Sia(1)lit	Gesteinsname für Tone
Siamaquamarin	(blauer)Zirkon
Siamesischer Aquamarin	(blauer)Zirkon
Siamesischer Zirkon	(gebrannter farbloser oder blauer) Zirkon
Siberit	Rubellit
Sibirischer Chrysolith	Demantoid
Sibirischer Granat	Almandin
Sibirischer Olivin	Demantoid
Sibirischer Rubin	roter Turmalin
Sibirischer Smaragd	grüner Turmalin
Sicilianit	Coelestin
Siderazot	Silvestrit

Sideretin	Pitticit
Siderisches Platin	magnetisches Platin
Siderit	z.T. Siderit s.str., z.T. Lazulith, z.T. Sapphirquarz, z.T. Pharmakosiderit, z.T. Amphibol, z.T. Eisenmeteorit
Sideritis	Magnetit
Sideroborin	Gemenge von Sassolin mit Limonit("Lagonit")
Siderochalcit	Klinoklas
Siderochrom	Chromit
Siderodot	Ca-führender Siderit
Siderokalzit	Pseudomalachit
Sideroklept	Gemenge von Olivin und Limonit
Siderokonit	mit Limonit verunreinigter Kalk (Gestein!)
Siderophyllit	Fe-reicher, Mg-freier Biotit
Sideroplesit	Mg-haltiger Siderit
Sideropyrit	Pyrit
Sideroschisolith	Cronstedtit
Siderose	Siderit
Siderosilicit	Gesteinsglas ?
Siderotantal	Tantalit
Siderotil	Rozenit
Siderotitanium	Ilmenit
Sideroxen	Bertrandit
Siegelerde	bolartiger Ton ("Sphragidit"), z.T. Terra sigillata
Siegenit	Linneit
Siemlotka	Halit ("Harfsalz")
Sigterit (Sigtesit)	Gemenge von Albit und Nephelin (Eläolith)
Sil	Limonit
Silaonit	Gemenge von Guanajuatit und Wismut
Silber, gediegen	ged. Ag (z.T. fälschlicherweise auch Tellur)

Silber, grünes	Bromargyrit
Silber, hexaëdrisches	ged. Ag
Silber, wismutisches	Schapbachit
Silberachat	mit Ag-Fäden durchwachsener Jaspis
Silberamalgam	z.T. Kongsbergit, z.T. Landsbergit
Silberantimon	Dyskrasit
Silberantimonglanz	Miargyrit
Silberarsenik	z.T. Huntolith, z.T. Arsenargentit
Silberbleifahlerz	Tetraëdrit-Varietät ("Ma- linowskit")
Silbererz, alkalisches	Chlorargyrit
Silbererz, aschgraues	Ag-haltiger Tetraëdrit ("Freibergit")
Silbererz, gelbgrünes	Mineral der Psilomelan- gruppe
Silbererz, graues	Ag-haltiger Tetraëdrit ("Freibergit")
Silbererz, purpurnes	Chlorargyrit
Silberfahlerz	Ag-haltiger Tetraëdrit ("Freibergit", Weißgiltigerz")
Silberfedererz	z.T. Antimonit, z.T. Heteromorphit
Silberglätte	Massicotit
Silberglanz(erz)	z.T. Argentit, z.T. Akanthit
Silberglanz, biegsamer	Gemenge von Sternbergit und Pyrit ("Frieseit")
Silberglanz, hexaëdrischer	Argentit
Silberglanz, rhombischer	Stephanit
Silberglanzerz, rhombisches	Stephanit
Silberglas(erz)	z.T. Argentit, z.T. Akanthit
Silberhornerz	Chlorargyrit
Silberhornspat	Chlorargyrit
Silberjamesonit	Owyheelit
Silberkerat	Chlorargyrit

Silberkies	z.T. Sternbergit, z.T. Argentopyrit
Silberkupferglanz	Stromeyerit
Silbermulm	Argentit
Silberoxyd, kohlen-saures	Gemenge von Akanthit, Dolomit, usw. ("Selbit")
Silberphyllinglanz	wohl identisch mit Nagyagit
Silberschwärze	Argentit (oder Akanthit)
Silberspat	Chlorargyrit
Silberspießglanz	Dyskrasit
Silbertripel	Opalvarietät ("Saugkiesel")
Silberweis(s)	z.T. weiße Ni-Mineral-e, z.T. Asbest, z.T. auch Muskovit ?
Silberwismut	Chilenit
Silberwismuterz	Schab-bachit
Silberwismutglanz	Schab-bachit
Silesit	Gemenge von Hydro- Cassiterit und Quarz
Silex(it)	Gemenge von dichten SiO <sub>2</sub> - Mineralen
Silex Circonius	Zirkon
Silfbergit	z.T. Dannemorit (Mn-haltiger Cumingtonit), z.T. Mn- haltiger Magnetit
Siliciophit	Gemenge von Serpentin und Opal
Silicit	Labradorit
Silicium-Favas	Jaspis und Hornstein (s.d.)
Siliciumtetrafluorid	Proidonit
Silicoborecalcit	Howlith
Silicorhabdophan	SiO <sub>2</sub> -haltiger Rhabdophan
Silicosmirnovskit	P-reicher Auerlith bzw. Thorit? Si-reicher Rhabdophan ("Smirnovskit")
Silikatsulfatapatit	Wilkeit
Sillbölit	Aktinolith
Sillimanitjade	grünlicher Sillimanit

Silvan	Te
Silvanerz, weißes	z.T. Sylvanit, z.T. Petzit
Silver Peak-Jade	Malachit
Silvialith	Sulfatskapolith
Simaostein	Opal (Feueropal)
Simonyit	Astrakanit
Simpsonit	z.T. Simpsonit s.str., z.T. Amphibol ("Magnophorit", Richterit)
Sinkanit	Gemenge hauptsächlich von Galenit mit Anglesit
Sinopsis	Mennige oder Cinnabarit
Sinopischer Röt(h)el	(roter) Ton ("Sinopit")
Sinopit	(roter) Ton
Sinterkalk	Calcit
Sipyilit	Fergusonit
Siricum	Mennige
Sismondin	Chloritoid
Sisserskit	Osmium-Iridium
Sitaparit	Bixbyit
Sizillanit	Coelestin
Sjanchualinit	Hsianghualit
Sjögrufvit	Arseniopleit
Skemmatit	Fe-reiches Gemenge aus Manganomelan ("Psilomelan") und Pyrolusit (Polianit)
Sklavendiamant	farbloser Topas (aus Brasilien)
Skleroklas	z.T. Dufrenoyisit, z.T. Sartorit
Skogbölit	Tapiolith
Skolecit, wasserfreier	Ersbyit (s.d.)
Skolexerose	Mejonit
Skotiolit	Hisingerit
Skunolith	Ikunolith
Skupit	Schoepit

Skutterudit, Ni-haltiger	Chloanthit
Skythischer Smaragd	Dioplas ?
Sloanit	Natrolith
Smalt(e), natürliche	Lazulith
Smalteblaues Fossil von Vorau	Lazulith
Smaltin (Smaltit)	Skutterudit
Smaragd, orientalischer	(grüner) Korund
Smaragd, prismatischer	Euklas
Smaragd, rhomboedrischer	z.T. Smaragd, z.T. Phenakit
Smaragdfluß	grüner Fluorit
Smaragdit	Aktinolith
Smaragdmalachit	Dioplas
Smaragdmalachit, prismatischer	Euchroit
Smaragdmutter	z.T. Prasem, z.T. Aktinolith
Smaragdochalcit	z.T. Atacamit, z.T. Dioplas
Smaragdspat	Aktinolith
Smegmatit	z.T. Montmorillonit, z.T. Saponit
Smektit	z.T. Halloysit, z.T. Mont- morillonit, z.T. Gemenge von Montmorillonit und ...
Smelit	Kaolin (Gestein)
Smergel (Smirgel)	Gemenge von Korund, Magnetit, Hämatit und Quarz
Smiris	z.T. Korund, z.T. Smirgel (s.d.)
Smirnowit	Thorutit
Smirnowskit	P-reicher Auerlith bzw. Thorit
Smyris	Korund
Snarumit	Gedrit
Sobralit	Pyroxmangit
Soda, natürliche ägyptische	Trona
Sodait	Skapolith (Wernerit)
Sodaniter	Nitronatrit
Sodasalz	Halit ("Seesalz")
Sogrenit	U-haltige Harze (Gemenge), Thucholith ?



Soimonit	Korund
Solfatarit	z.T. Alunogen, z.T. Mendozit
Sombrerit	Gemenge von Kollophan mit Monetit, Brushit usw. (Phosphorit)
Sommairit	Zink-Melanterit
Sommait	Leucit
Sommarugait	Au-haltiger Gersdorffit
Sommervillit	z.T. Melilith, z.T. Chrysokoll
Sommit	z.T. Nephelin, z.T. Davyn
Sonnenopal	gelblich-rot schimmernder Adular ("Girasol")
Sonnenschein	Plagioklas mit eingelagerten Hämatit-Schüppchen
Sonnenstein	z.T. gelblich-rot schimmernder Adular, z.T. Plagioklas (Oligo- klas) mit eingelagerten Hämatit- oder Glimmerschüppchen
Soochow-Jade	z.T. grüner Talk, z.T. auch andere grüne Minerale oder Ge- steine
Sordavalit	Gesteinsglas (Diabaspechstein)
Soretit	Pargasit
Sosmanit	Maghemit
Soumansit	Wardit
Souxit	Hydro-Cassiterit
Spack	(stengeliger) Halit
Spedait	Stevensit
Spätiger Strontian	Strontianit
Spätiges Eisenblau	Lazulith
Spak	Halit
Spalmandit	Granat-Varietät (Mischkristall von Spessartin und Almandin)
Spandit	Granat
Spangit	Phillipsit
Spaniolith	Hg-haltiger Tetraedrit ("Schwazit")
Spanische Kreide	Talk (Steatit)

Spanischer Lazulith	Cordierit
Spanischer Smaragd	grünes Glas
Spanischer Topas	Quarz (Citrin)
Span(i)schgrün	Chrysokoll
Spargelstein	z.T. (lichtgrüner) Apatit, z.T. Calcit-Varietät
Sparkalch	z.T. Gips, z.T. Baryt, z.T. auch weißer Calcit oder Muskovit ?
Sparklit	farbloser Zirkon
Spartait	Manganocalcit
Spartalith	Zinkit
Spat	Bezeichnung für gut spalt- bare Minerale
Spat	z.T. Calcit, z.T. Baryt, z.T. Feldspat
Spat, Bologneser	Baryt
Spateisenerz	Siderit
Spateisenstein	Siderit
Spatiges (spätiges) Eisen	Siderit
Spathiopyrit	Safflorit
Spathum bononiense	Baryt
Spathum ponderosum	Baryt
Spathum prismaticum	Aragonit
Spatig Kalkstein	Calcit
Spatrose	Calcit
Spatum	Calcit
Spatum bononiense	Baryt
Spatum pellucidum objecta duplicans	Calcit
Spatum plumbi	Cerussit
Spatum tessulare	Baryt
Speckstein	(dichter) Talk (Steatit)
Specularis	Glimmer
Specularit	Hämatit (Eisenglanz)
Speculit	wohl identisch mit Sylvanit
Speerglas	Gips

Speerkies	Markasit
Speise	Pyrrhotin
Speiskobalt (Speiskobelt)	Skutterudit (Smaltin)
Speiskobalt, faseriger	Cobaltin
Speiskobalt, faseriger, weißer	Safflorit
Speiskobalt, grauer	Safflorit
Speißkobold, grauer	Skutterudit (Smaltin)
Speißkobold, weißer	Skutterudit (Smaltin)
Spektrolit(h)	(finnischer) Labradorit
Spelter	Sphalerit
Spessartit	Ilmenit
Spezialit	Fe-reicher Amphibol (Hastingsit?)
Sphärit	Variscit
Sphärodesmin	Desmin (Stilbit)
Sphärodialogit	Rhodochrosit
Sphäromagnesit	Magnesit
Sphärosiderit	z.T. Siderit, z.T. toniger Siderit
Sphärostilbit	Stilbit
Sphen	Titanit
Sphenoklas	Gemenge von Granat und Diopsid
Sphenomanganit	Manganit
Sphragid(it)	bolartiger Ton (Siegelerde)
Spiauter	Sphalerit
Spiauterit	Wurtzit
Spiegelblende	Sphalerit
Spiegeleisen	Hämatit
Spiegelerz	Hämatit
Spiegelglanz	wohl identisch mit Wehrlit (Pilsenit)
Spiegelstein	Gips u. a. Minerale
Spießglanz	z.T. Antimonit, z.T. ged. Sb
Spießglanzblei(erz)	z.T. Bournonit, z.T. Boulangerit, z.T. auch andere Minerale

Spießglanzblende	Kermesit
Spießglanzerz	z.T. Bournonit, z.T. Boulangerit, z.T. Tetraedrit
Spießglanzerz, neues	Flagonit
Spieglanzfahlerz	Tetraedrit
Spießglanzocker	Stibiconit
Spießglanzoxydul	Stibiconit
Spießglanzsilber	Dyskrasit
Spießglanzweiß	z. T. Valentinit, z.T. ged.Sb
Spießglas(erz)	Antimonit
Spießglaserz, rotes	Kermesit
Spießglasfedererz	Jamesonit ("Plumosit")
Spießglasglanz, prismatischer	Bournonit
Spießglasglanz, prismetoidischer	Bournonit
Spießglasocker	Cervantit
Spießglassilber	Dyskrasit
Spinell	hauptsächlich Spinell, z.T. auch Lazulith
Spinell, schwarzer	Kreittonit (s.d.)
Spinellan	Nosean
Spinellin	Titanit
Spinellrubin	roter Spinell
Spinellus	Spinell
Spinellus superior	Gahnit
Spinther	Titanit
Spizasalz	Halit
Spitzstein	geschliffener Diamant
Splinterglas	z.T. Gips, z.T. Biotit
Spodiosit	Apatit
Spodumenamethyst	Spodumen (Kunzit)
Spodumensmaragd	Cr-haltiger Spodumen (Hiddenit)
Spongolith	Opal-Varietät
Spor(o)gelit	Kliachit (Alumogel)
Spreustein	Natrolith (Zersetzungs- produkt von Nephelin (Eläolith), Sodalith, Cancrinit; "Berg- mannit")

Sprödglanzerz	Stephanit
Sprödglaserz	z.T. Stephanit, z.T. Polybasit
Sprudelstein	Aragonit
Spuma lupi	Wolframit
Staarstein	Chalcedon
Stachelbeerstein	Grossular
Stachelschweinstein	Limonit-Varietät
Stängelerz	Galenit
Stängelkalk	Aragonit
Stängelkobalt	Chloanthit
Staffelit	Carbonat-Apatit (Francolith)
Stagmatit	Lawrencit
Stahelreich Eisen	Siderit
Stahlantimonglanz	Jamesonit
Stahlerz	z.T. Siderit, z.T. Ag-haltiger Arsenopyrit, z.T. (derber, grauer) Cinnabarit
Stahlkobalt	Glaukodot
Stahlstein	Siderit
Sta(i)nierit	Heterogenit
Stalactites flos ferri	Aragonit ("Eisenblüte")
Stalagmites corralloides	Aragonit ("Eisenblüte")
Stangenspat	Baryt
Stangenstein	Topas ("Pyknit")
Stann(i)olith	Cassiterit
Stannum calciforme	Cassiterit
Stanzait	Andalusit
Starkeyit	Leonhardtit
Starlit	(blauer) Zirkon
Starolit	Quarz-Varietät (opalisierender Rosenquarz mit Asterismus)
Starstein	V. v. Achat ("Holzstein")
Stasit	Dewindtit

Staszizit	z.T. Zn-haltiger Konichalcit, z.T. Zink-Olivinit
Staßfurtit	(Tief-) Boracit
Stealit(h)	Andalusit (Chiasolith)
Stea(ta)rgil(l)it	z.T. Montmorillonit, z.T. Gemenge von Mont- morillonit und Kaolinit
Steatoid	Serpentin pseudomorph nach Olivin
Steeleit (Steelit)	Mordenit-Varietät
Steensenit	Stenonit
Stein, bergwechsischer	bituminöses Gestein
Stein(e) der Mütter	"Steinmark" (z.T. Nakrit, z.T. Kaolinit, z.T. Halloy- sit)
Steinchen, schwarzes	Pleonast (Ceylonit)
Steinheililit	Cordierit
Steinmannit	unreiner Galenit
Steinmark	z.T. Nakrit, z.T. Kaolinit, z.T. Halloysit
Steinquarz	Quarz
Steinsalz	Halit
Steintalg	"Ozokerit"(s.d.)
Stellarit	Asphalt
Stellerit	Stilbit
Stellit	Pektolith
Stelznerit	Antlerit
Stenomarga	(pulveriger) Calcit ("Mondmilch")
Stephan(s)stein (Gemma divi Stephani)	Achat-Varietät (Punktachat)
Sterlingit	Zinkit
Sternachat	Chalcedon-Varietät
Sternberyll	dunkelbrauner Beryll mit schwachem Asterismus
Sternmalachit	grüner Chalcedon mit sternförmigen Malachit- einlagerungen
Sternquarz	Quarz mit Asterismus
Sternrubin	Rubin mit Asterismus

Sternsa(p)phir	Saphir mit Asterismus
Sternspinell	Spinell mit Asterismus
Sternstein	Mineral (oder Imitation) mit Asterismus, im beson- deren Fall: Saphir
Stewartit	unreiner Diamantbort
Stibarsen	wohl identisch mit Allemontit
Stiberit	Boronatrocalcit
Stibiogalenites	Bindheimit
Stibiomikrolith	Stibiotantalit ?
Stibioniobit	Stibiocolumbit
Stibiopearceit	Antimonpearceit
Stibiotellurobismutit	Sb-haltiger Tellurobismutit
Stibiotriargentit	Dyskrasit
Stibium	Antimonit
Stibolith	Stibiconit
Stibnit	Antimonit
Stiepelmannit	Florencit
Stilloolith	Opal-Varietät
Stilobit	Gehlenit
Stilpnochloran	Nontronit
Stinkfluorit	Fluorit
Stinkfluß(spat)	Fluorit ("Antozonit")
Stinkkalk	bituminöser Kalkstein
Stinkquarz	bituminöser Quarz
Stinkspat	Fluorit ("Antozonit")
Stinkstein	Calcit
Stinkzinner	Cinnabarit
Stipoverit	Stishovit
Stipterit	Keramohalit (Alunogen)
Stirian	z.T. Gersdorffit, z.T. Ni-haltiger Markasit
Stirlingit	Roepperit
Stöchiolith	Dyskrasit
Stoffertit	Hrushit

Stolberger Diamant	Quarz (Bergkristall)
Stolpenit	Montmorillonit
Stragold	z.T. angewitterter Biotit, z.T. feinkörniger Pyrit auf tektonischen Flächen (Har- nischen)
Strahl(en)	Quarz
Strahlbaryt	Baryt
Strahlenblende	Wurtzit
Strahl(en)erz	z.T. Klinoklas, z.T. Chenevixit, z.T. Arthurit
Strahlenkupfer	Klinoklas
Strahliger Hydrargillit	Wavellit
Strahliger Strontian	Strontianit
Strahliges Olivenerz	Klinoklas
Strahlkies	meist Markasit (auch Pyrit)
Strahlstein	z.T. Aktinolith, z.T. Side- rit, z.T. Dufrenit, z.T. Rockbridgeit
Strahlzeolith	Stilbit
Strakonitzit	Talk, pseudomorph nach Pyroxen
Strandsalz	Halit-Varietät
Stratopeit	verwitterter Rhodonit
Strelice	Quarz
Strelit	Anthophyllit
Striegisan	Wavellit
Strömit	Rhodochrosit
Stroganowit (Strogonowit)	Mejonit
Strohräuber	Succinit
Strohstein	Karpholith
Stromnit	Gemenge von Strontianit mit Baryt
Stromzinn	Cassiterit (aus Seifen)
Strontian, faseriger	Strontianit
Strontian, Mineral von	Strontianit
Strontian, kohlenaurer	Strontianit



Strontian, schwefelsaurer	Coelestin
Strontian, spätiger	Strontianit
Strontian, strahliger	Strontianit
Strontianerde, kohlen-saure	Strontianit
Strontianit, schwefelsaurer	Coelestin
Strontianspat	Strontianit
Strontiapatit	Ferromit
Strontioaragonit	Aragonit-Varietät ("Mossotit")
Strontioginorit	Volkovit
Strontium-Apatit	Ferromit
Strontiumaragonit	Sr-haltiger Aragonit ("Mossotit")
Strontiumpandait	Pandait
Strüverit	z.T. Strüverit s.str., z.T. Chloritoid
Studerit	Bi-haltiger Tetraedrit
Stüvenit	Pickeringit ?
Stylobat (Stylobit)	Gehlenit
Stylotyp(it)	Tetraedrit
Stypterit	Keramohalit ( Alunogen )
Stypticit	Fibroferrit
Subdelessit	Chamosit
Succinit	z.T. Succinit s.str. ("Bern- stein"), z.T. Grossular
Succingranat	bernsteinfarbener Grossular
Südafrikanische Jade	grüner Grossular
Sulfatapatit	Apatit ("Fluorapatit")
Sulfat-Monazit	S-haltiger Monazit
Sulfatskapolith	S-haltiger Skapolith
Sulfuricin(it)	Opal
Sulfurit	ß-S
Sulphur	ged. Schwefel
Sumpferz	Limonit
Sundvikit	z.T. Anorthit-Varietät, z.T. Zersetzungsprodukt von Anorthit

Sungulit	Serpentin-Varietät
Susannit	Leadhillit
Switzerit	Serpentin ("Schweizerit")
Sychnodymit	Cu-haltiger Linneit (Carrollit)
Syepoorit	Jaipurit
Syhedrit	Stilbit
Sylvan(e)	z.T. ged. Tellur, z.T. Sylvanit
Sylvanerz	Krennerit
Sylvi(i)t	Sylvin
Sylvinit	Gemenge von Sylvin und Halit
Synaphinerz	Fergusonit
Syntagmit	Amphibol (basaltische Hornblende)
Syrischer Granat	(birmesischer) Almandin
Szaboit	Hypersthen
Szaibélyit (Szajbél(y)it)	Ascharit
Szaskait	Smithsonit
Szaszakait	Sphalerit? Cd-haltiger Sphalerit (Přibramit) ? Smithsonit ("Szaskait")?
Szechenit	Richterit
Szepterquarz	Quarz (szepterförmiger Bergkristall)
Szomolnokit	Ferropallidit (s.d.)
Szybiker Salz	Halit

Tabaschir	Opal-Varietät
Tabakerz	Turanit
Tabergit	Gemenge von Klinochlor und Biotit
Tab(u)lit	Allevardit
Tacharanit	Tobermorit ?
Tach(h)ydrit	Tachyhydrit
Tachyaphaltit	(radioaktiv) zersetzter (Th-haltiger) Zirkon
Tachylyt	basaltisches Glas (Gestein!)
Taeniolith	Tainiolith
Taenit	z.T. Taenit s.str., z.T. Feldspat
Tafelspat	z.T. Wollastonit, z.T. Baryt
Tafelstein	(geschliffener) Diamant
Talasskit	Olivin
Talcit	z.T. (dichter) Talk, z.T. (dichter) Muskovit
Talcoid	Gemenge von Talk und Quarz ?
Talcosit	wohl identisch mit Talk
Talcum carbonatum	Magnesit
Talcum carbonicum	Magnesit
Talk, phosphorsaurer	Wagnerit
Talkapatit	zersetzter Apatit
Talkartiger Diallag	"Bastit" (s.d.)
Talkchlorit	zersetzter Klinochlor
Talkeisen(erz)	Mg-haltiger Magnetit (Magnesiomagnetit)
Talkerde, kohlensaure	Magnesit
Talkerde, reine	Magnesit
Talkerdealaun	Pickeringit
Talkglimmer	Biotit
Talkglimmer, prismatischer	z.T. Talk, z.T. Pennin
Talkgranat	Melanit (s.d.)
Talkhydrat (Talkhydrit)	Brucit
Talk(k)nebelit	Mg-haltiger Knebelit
Tal(k)spat	Magnesit

Talkspinnell	Spinell (Magnesiospinell)
Talksteinmark	z.T. Talk, z.T. Kaolinit
Talktriplit	Fe-haltiger Wagnerit ("Eisenwagnerit")
Tallaskit	Olivin (Talasskit)
Tallingit	Connellit
Taltalit	z.T. grüner Turmalin, z.T. Gemenge von Turmalin und Cu-Erzmineralen
Tamanit	Anapatit
Tamarit	Chalkophyllit
Tammelatantalit	Tapiolit
Tanatarit	Diaspor
Tangait	Fe-haltiger Variscit
Tangenit	Ti-haltiger Betafit
Tangiwait	Serpentin
Tankelith	Xenotim ("Tankit")
Tankit	z.T. Xenotim, z.T. (zer- setzter) Anorthit
Tannen(t)it	Emplektit
Tantalbetafit	Ta-reicher Betafit
Tantalierz, hemiprismatisches	Columbit (Niobit-Tantalit)
Tantalit von Sukula	Tapiolit
Tantalohattchettolith	U-reicher Mikrolith
Tantalo-Rutil	Strüverit
Tant(al)polykras	Polykras mit vorherrschendem Ta (Tantalpolykras)
Tantalpyrochlor	Mikrolith
Tanteuxenit	Ytrotantalit ?
Taosit	Högbomit ?
Tapalpit	Hessit-haltiges Gemenge ?
Taramit	Katophorit
Taraspit	(Ni-führender) Dolomit
Targionit	Sb-haltiger Galenit
Tarnowitzit	Pb-Aragonit
Tartüffit	bituminöser Kalkstein
Tasmanischer Diamant	Quarz (Bergkristall)

Taubenblut	Rubinvarietät
Tautoklin	Ankerit
Tantolith	Orthit (s.d.)
Tawmawit	Chrom-Epidot
Taznit	Gemenge von Wismutocker (Bismit, Bismutit) und Kaolinit
Tecoretin	Fichtolit
Tecticit (Tekticit)	z.T. Ferri-Alunogen, z.T. Fluorit
Telaspirin (Telaspyrin)	Pyrit
Telesia	kornblumenblauer Sapphir
Telkebanyer Stein (Telkibanja- stein, Telkobanier Stein)	Opal-Varietät (gelber Wachsoval)
Tellemarkit	Grossular
Tellurbismuth	Tellurobismutit
Tellurblättererz	Nagyagit
Tellurblei	Altaït
Tellurglanz	Nagyagit
Tellurgold	Sylvanit
Tellurgoldsilber	z.T. Sylvanit, z.T. Petzit
Tellurige Säure	Tellurit
Tellurnickel	Melonit
Tellurocker	Tellurit
Tellurpyrit	Te-haltiger Pyrit ("Telaspyrin")
Tellurquecksilber	Coloradoit
Tellurschwefel	S-Varietät
Tellursilber(-glanz)	z.T. Hessit, z.T. Petzit
Tellursilberblei	Sylvanit
Tellursilberblende	Stützit
Tellurwismut(-glanz)	z.T. Tetradymit, z.T. Tellurobismutit
Tellurwismutsilber	Tapalpit
Temiskamit	Maucherit
Tenellum	Nitrocalcit

Tennspat	Scheelit
Tephrowillemit	Mn-haltiger Willemmit (Troostit)
Tequezquit	Gemenge von Soda, Halit usw.
Teratolith	(lavendelblauer) Bol ("Sächsische Wundererde")
Terenit	zersetzter Skapolith
Termierit	Gemenge von Montmorillonit, kolloidalem SiO <sub>2</sub> und wahrscheinlich Anauxit
Ternärbleierz	Leadhillit
Terpi(t)zit	Kieselsinter
Terra calcarea phlogisto et acido vitrioli mixta	Baryt
Terra di Siena	Bol ("Hypoxanthit")
Terra Hoppiana	Aragonit, pseudomorph nach Gips
Terra Lemnia	Bol (Siegelerde)
Terra ponderosa aerata	Witherit
Terra rossa	Fe-reicher Bauxit (Gemenge)
Terra sigillata	Bol (Siegelerde)
Teruelit	(schwarzer) Dolomit
Tesherogilith (Teshirogolith)	Ilmenorutil
Tesselit	Apophyllit
Tesseralkies	Skutterudit
Tetartin	Albit
Tetartoprismatischer Feldspat	Albit
Tetartoprismatisches Vitriol- salz	Chalkanthit
Tetraedrischer Granat	Helvin
Tetraedrischer Kupferglanz	Tetraedrit
Tetragonaler Kupferkies	Chalkopyrit
Tetragophosphit	Lazulith
Tetraphylin	Triphylin
Texalith	Brucit
Texasit	Zaratit

Thalackerit	Anthophyllit
Thalheimit	Arsenopyrit
Thalit	Saponit
Thallit	Epidot
Thanit	Gemenge von Kainit und Halit
Tharandtit	Fe-haltiger Dolomit
Thermokalit	Gemenge von Trona, Thermonatrit, Nahcolith usw.
Theromonitrit	Thermonatrit
Thermophyllit	(schuppiger) Antigorit
Thetishaar	haarförmige Amphibol-einschlüsse in Quarz
Thierschit	Whewellit
Thinolith	Calcit ("Pseudo-Gaylussit")
Thiodinspat, bleiischer	Anglesit
Thiodinspat, strontischer	Coelestin
Thiodinspat, synthetischer	Baryt
Thiodinus barytosus	Baryt
Thiodinus plumbosus	Anglesit
Thiodinus strontosus	Coelestin
Thiodinus syntheticus	Baryt
Thiodinus zinkosus	Zinkosit
Thioelaterit	S-haltiger Elaterit (Ozokerit)
Thiorsaut (Thjorsaut)	Anorthit
Thomait (Thomäit)	Mangan-Siderit (s.d.)
Thonerde, phosphorsaure	Lazulith
Thonerde, reine	Aluminit
Thonerdephosphat	Wavellit
Thorobriholith	Fenghuangit
Thoromelanocerit	Karyocerit
Thorotungstit	Yttrotungstit
Thoruranin	Th-reicher Uraninit (Bröggerit)
Thraulith	Hisingerit

Thrombolith	z.T. Pseudomalachit, z.T. ein hauptsächlich aus Pseudomalachit bestehendes Gemenge
Thuenit	Ilmenit
Thulit	z.T. Mn-haltiger Zoisit, z.T. Mn-haltiger Epidot
Thumerstein	Axinit
Thumit	Axinit
Tibergit	Richterit
Tibetstein	z.T. (Aventurin-)Quarz, z.T. Gesteinsbezeichnung (Porphyrit)
Tigerauge	Quarz mit Krokydolith
Ti(e)gererz	Stephanit
Tigerit	"Tigerauge" (s.d.)
Tigerjaspis	tigerfellartig gefleckter Jaspis
Tilkerodit	Gemenge von Clausthalit, Cobaltin, usw. ("Selenkobaltblei")
Timazit	z.T. Mn-haltiges Amphibol ("Gamsigradit"), z.T. Dacit (Gestein)
Tincar	Nitronatrit?
Tincinit	Tinticit
Tinkal	Borax
Tinkalcit	Boronatrocalcit
Tinzenit	Mn-haltiger Axinit
Titanantimonpyrochlor	Romëit
Titaneisen(erz)	Ilmenit
Titaneisenglimmer	Ilmenit
Titaneisenstein	Ilmenit
Titanerz, eisenhaltiges	z.T. Ilmenit, z.T. Rutil (Nigrin)
Titanerz, oktaedrisches	Pyrochlor
Titanerz, peritomes	Rutil
Titanerz, prismatisches	Titanit
Titanerz, pyramidales	Anatas
Titanglimmer	Titan-Biotit (Wodanit)



Titangranat	Ti-haltiger Granat
Titanhämatit	Ti-haltiger Hämatit
Titanhydroklinohumit	F-freier Titan-Klinohumit
Titanioferrit	Ilmenit
Titankalk	Rutil
Titanmagneteisen	z.T. Titanomagnetit, z.T. Ilmenit
Titanmagneteisensand	Ilmenit
Titanmelanit	wohl identisch mit Melanit (Ti-haltiger Andradit)
Titanoelpidit	Labuntsovit (Labunzovit)
Titano-Euxenit	Euxenit
Titano-Lävenit	Ti-haltiger Lävenit
Titanolivin	Titanklinohumit
Titanomaghemit	oxydierter "Titanomagnetit"
Titanomorphyt	Gemenge mit Titanit usw. ("Leukoxen")
Titano-Priorit	Blomstrandin
Titanorhabdophan(it)	Ti-haltiger Rhabdophan (Tundrit)
Titanosiderum	Ilmenit
Titano-Tucholith	Ti-haltiges Gemenge von Kohlenwasserstoffen ("Thucholith")
Titanoxyd-Favas	Anatas
Titanpigeonit	Titan-Augit
Titanschörl	Rutil (z.T. Nigrin, z.T. Sagenit)
Titanspinell	Ulvit
Titanvesuvianit	Vesuvian
Tiza	Hornatrocacit (Ulexit)
Tocornalit	wohl Gemenge von AgJ (Jodargyrit) und HgJ <sub>2</sub>
Toddit	Gemenge von "Columbit" und Samarskit
Todomundostein	(brasilianische) Turmalin- Varietät
Todtenknochen	"Antimonocker" (s.d.)

Töpferblei	z.T. Molybdänit, z.T. Graphit
Tokayer Luxsaphir	Obsidian
Tolfa-Diamant	Quarz (Bergkristall)
Tolypit	Fe-reicher Orthochlorit
Tom(b)azit	z.T. Gersdorffit, z.T. Pyrit
Tomit	Kohle
Tomosit	unreiner Rhodonit
Tonblei	Plumbogummit
Toneisengranat	Almandin
Toneisenstein	z.T. Hämatit, z.T. unreiner Siderit
Toneisenstein, brauner	limonitführender Ton
Toneisenstein, gelber	Limonit
Toneisenstein, roter	hämatitführender Ton
Tonerde	Korund
Tonerde, Hallische	Aluminit
Tonerde, phosphorsaure	Lazulith
Tonerde, reine	Aluminit
Tonerde, schwefelsaure	z.T. Alunogen, z.T. Halotrichit
Tonerdehydrat	Diaspor
Tonerdephosphat, wasserhaltiges	Variscit-Varietät (Redondit)
Tonkalkgranat	z.T. Grossular, z.T. Hessonit
Tontalkgranat	Pyrop
Tonquarz	unreiner Quarz
Topas, orientalischer	(gelber) Korund
Topas, spanischer	Quarz (Citrin)
Topasasterien	gelber Korund mit Asterismus
Topaskatzenauge	gelber Saphir mit wogendem Lichtschein
Topasquarz	topasfarbiger Quarz
Topas-Safranit	Citrin
Topassaphir	(gelblicher bis gelber) Korund
Topazolith	Andradit

Topfstein	Gemenge von Talk und Chlorit
Tophus	Limonit-Varietät ("Sumpferz")
Torbanit	"Bituminat"
Torberit	Torbernit
Torendrikit	wohl identisch mit Magnesioriebeckit
Tornasol	(farbenspielender) Hämatit (Eisenglanz) auf Quarz
Torrelith	z.T. Niobit, z.T. Quarz (Jaspis)
Torrensit	Gemenge von Rhodonit und Rhodochrosit
Totaigit	serpentinartiges Umwandlungsprodukt des Salits
Towanit	Chalkopyrit
Trachyaugit	Na-haltiger Diopsid
Trainit	z.T. unreiner, gebänderter Variscit, z.T. wohl auch ein Gemenge von "Vashegyit" (s.d.) und Natrolith
Transvaalit	Heterogenit (auch Gesteinsname)
Transvaaljade (Transvaalnephrit)	z.T. "Granatjade" (z.T. Grossular, z.T. Hessonit), z.T. dichter Andraditfels
Trapezoidaler Amphigen-Spat	Leucit
Trapezoidaler Kuphonspat	Leucit
Trappeisenerz	"Titanomagnetit"
Trappisches Eisenerz	Ilmenit
Traubenblei	z.T. Mimetesit, z.T. Pyromorphit
Traubenerz	Mimetesit
Trautwinit	unreiner Uwarowit
Traversellit	teilweise uralitisierter Diopsid
Traversit	"Iddingsit" (Olivin-Zersatz)
Traversoit	(blauer) Chrysokoll

Travertin	Kalktuff
Treanorit	wahrscheinlich identisch mit Allanit
Tremenheerit	Graphit
Treppenkies	Pyrit
Tressenwismut	ged. Bi
Trichalcit	Tirolit
Trichitis	Keramohalit ("Haarsalz") (s.d.)
Trichopyrit	Millerit ("Haarkies")
Trichroit	Cordierit
Trieuit	Heterogenit
Trigonomagneborit	Macallisterit
Triklasit	zersetzter Cordierit
Trimontit	Scheelit
Trinkerit	succinitähnliches Harz
Trip	braungelber Turmalin
Trip(p)el	organogener Opal
Tripelglanz	Bournonit
Triphan	Spodumen
Triphanit	Thomsonit-Varietät ("Gibsonit")?
Triphanspat	Prehnit
Triploklas	Thomsonit
Tripolit	organogener Opal ("Tripel")
Tritochorit	z.T. Descloizit, z.T. Mottramit
Troilit	Pyrrhotin
Troostit	Mn-haltiger Willemit
Trüffelstein	(stengeliger) Kalk (Gestein, "Tartüffit")
Trümmerachat	brecciöser Achat
Truffit	z.T. "Tartüffit", z.T. faseriger Lignit
Truscottit	Reyerit
Tschermakit	z.T. Tschermakit s.str., z.T. Albit, z.T. Oligoklas, z.T. "Tsch.Molekül" der Amphibole

Tschemigit	Ammonalaun
Tschernichewit	Na- und Fe-reicher Amphibol ?
Tschirwinskiit	wohl identisch mit "Schungit"
Tucanit	"Scarbroit"
Türkenkopf	Turmalin mit rotem Kopffende
Tuesit	Nakrit (Steinmark)
Tungomelan	W-haltiger Psilomelan
Tungspat	Baryt
Tungstein	Scheelit
Tungsto-Powellit	Wolfram-Powellit
Turgit	Gemenge, hauptsächlich feindisperser Hämatit
Turrit	Gemenge, hauptsächlich feindisperser Hämatit
Turmalinkatzenauge	trüber (kalifornischer) Turmalin mit wogendem Lichtschimmer
Turnerit	Monazit
Tusiit	Calciocopiapit
Tuxtlit	Diopsidjadeit (Mayait)
Tyrit	Fergusonit
Tyuyamunit	Tujamunit

Uddevallit	Ilmenit
Überschwefelblei	Gemenge von Galenit, Anglesit und ged. S ("Johnstonit")
Uferit	Davidit ("Ufertit")
Ugandit	Bismutotantalit
Ugrandit	Granat der Uwarowit-Grossular-Andradit-Reihe
Uhligit	Perowskit
Uigit	Thomsonit
Ulexit	Boronatrocalcit
Ulrichit	Uraninit
Ultrabasit	Diaphorit (auch Bezeichnung für Gesteinsgruppe)
Ultramarin	Lasurit
Ulvöspinell	Ulvit
Umbra (Umber)	Gemenge von Bol mit Fe- und Mn-Hydroxyden
Umbra, cyprische	"Manganocker" (s.d.)-Varietät
Unächter Lasurstein	z.T. Azurit, z.T. Lazulith
Unakit	Gemenge von Quarz, Feldspat und Epidot
Unbekanntes Nickelerz	Valcirit
Ungarischer Demant (Diamant)	Quarz (Bergkristall)
Ungarisches Katzenauge	(bayrisches) Quarzkatzenauge
Ungwarit (Ung(h)varit)	wohl identisch mit einem Gemenge von Nontronit und Opal ("Chloropal")
Unionit	rosenroter Zoisit (Thulit)
Unitomer Feldspat	Oligoklas
Unobinärgülden	Miargyrit
Unreifer Diamant	grauer oder farbloser Zirkon
Unreifer Rubin	roter Zirkon
Unreifes Rotgüldenerz	Realgar
Unser lieben Frauen Eisspat	z.T. Gips, z.T. Glimmer
Unteilbarer Psilomelangraphit	Co-haltiger Manganomelan (Asbolan)

Un teilbares Cerererz	Cerit
Un teilbares Habromenerz	Stilpnosiderit
Un teilbares Manganerz	Psilomelan
Un teilbares Uranerz	Uraninit
Uraconit	z.T. Zippeit, z.T. Urano- pilit
Uralischer Saphir	blauer Turmalin
Uralischer Smaragd	Demantoid
Uralit	Amphibol (aus Pyroxen)
Uralolivin	Demantoid
Uralorthit	Allanit
Uralsmaragd	Demantoid
Uranatennit	Uraninit
Uranbleierz	Galenit aus vorwiegend Uranblei ( $Pb^{206}$ )
Uranbleiglanz	Galenit aus vorwiegend Uranblei ( $Pb^{208}$ )
Uranblüte	Zippeit
Uranerz (unteilbares)	Uraninit
Uranglimmer	Torbernit-Meta-Torbernit- Gruppe (z.B. Autunit, Tor- bernit, Kahlerit, Zeunerit, Uranospinit, Kirchheimerit und Trägerit)
Urangrün	Cuprosklodowskit ("Urano- chalcit")
Uranin	Uraninit
Uranit	Abt. der "Uranglimmer"
Uranites spathosus	Torbernit
Uranites sulphuratus	Uraninit
Uranitspat	Torbernit
Urankalk	Autunit
Urankalk(durch Kupfer gefärbt)	Torbernit
Urankalkcarbonat	Liebigit (Uranothallit)
Uran-Kalk-Kupfer-Carbonat	Voglit
Uranniobit	z.T. Samarskit, z.T. Uraninit ("Uranoniobit")
Uranniobtantalat	Betafit
Uranochalcit	Cuprosklodowskit ("Urangrün")

Uranocker	z.T. Uranopilit, z.T. Zippeit ("Uraconit")
Uranoflorescit	Zippeit ("Uranblüte")
Uranogummit	Gemenge von U-Mineralen ("Gummit") als Umwandlungsprodukt des Uraninites
Uranolepidit	Vandenbrandeit
Uranoniobit	z.T. Samarskit, z.T. Uraninit
Uranophyllit, kalziner	Autunit
Uranophyllit, obligoner	Torbernit ("Chalkolith")
Uranopiss(in)it	Uraninit
Uranosandbergit	Heinrichit
Uranotantal(it)	Samarskit
Uranothallit	Liebigit
Uranotil	Uranophan
Uranoxydoxydul, basisch schwefelsaures	Voglianit (s.d.)
Uranpechblende	Uraninit
Uranpecherz (kristallisiertes)	Uraninit
Uranphyllit	Torbernit
Uranspat	Uranospathit
Uransulphat, basisches	Uranopilit
Uranvitriol	Johannit
Urao	z.T. Trona, z.T. Thermonatrit
Urdit	Monazit
Urgit (Urhit, Urhyt)	Gemenge von Uranophan und "Gummit" (s.d.)
Urkalk	(grobkristalliner, bayrischer) Dolomit
Uruguay-Topas	Quarz (Citrin)
Urusit	Sideronatrit
Urvölgyit	Devillin ("Herrengrundit")
Usbekit	Volborthit
Utahit	Jarosit
Uta(h)lit(h)	Variscit
Utahonyx	Marmorart



Utahtürkis  
Uzbekit

Variscit  
Volborthit ?

Vabanit	(kalifornische) Jaspis-Varietät
Valencianit	Albit-freier Orthoklas
Valleit	Ca-haltiger Anthophyllit
Vallumdiamant	Quarz (Bergkristall)
Valuevit	Xanthophyllit ("Waluewit")
Vamait	Schraufit
Vanadinaugit	Diopsid-Varietät (Lawrowit)
Vanadinblei( Erz)	Vanadinit
Vanadinbleispat	Vanadinit
Vanadinbronzit	Diallag-Varietät ?
Vanadineisenerz	V-haltiger Limonit
Vanadinglimmer	Roscoelith
Vanadinkupferbleierz	Descloizit ("Chileit", "Chilit")
Vanadinocker	$U_2O_5$
Vanadinsaures Blei	Vanadinit
Vanadinsaures Kupfer	Volborthit
Vanadinspat	Vanadinit
Vanadiolaumontit	V-haltiger Laumontit
Vanadiomagnetit	Coulsonit
Vanadit	z.T. Descloizit, z.T. Vanadinit
Vanadit, rhombischer	Descloizit (Dechenit)
Vanadium-Granat	V-haltiger Grossular
Vanadiumspinell	Coulsonit
Vanadium-Turmalin	V-haltiger Turmalin
Vandiestit	Gemenge von Tellurobismitit und Hessit
Vanuxemit	Gemenge von Sauconit und Hemimorphit
Vargasit	Talk pseudomorph nach Pyroxen ("Pyralolith")
Varlamoffit	Hydro-Cassiterit
Varvicit	Psilomelan
Vashegyit	Bolivarit ? Evansit ? Planerit ?
Vasit	unreiner Orthit (s.d.)

Vattenki(e)s	Pyrrhotin ("Wasserkies")
Vegasit	Plumbojarosit
Velardeñit	Gehlenit
Velikhovit	ein Bitumen ("Welichowit")
Vellumdiamant	Quarz (Bergkristall)
Vena ferri jecoris colore optima	Siderit ("stahelreich Eisen")
Vena negra	schuppiger Hämatit
Venasquit	Chloritoid-Varietät
Venerit	Gemenge, hauptsächlich zersetzter Chlorit
Venturin(stein)	Aventurin
Venushaar	Rutileinschlüsse in Quarz
Verdelith	grüner Turmalin
Verdit	Fuchsit enthaltendes Gemenge
Verhärtetes Schwarzbraunsteinerz	z.T. Hausmannit, z.T. Manganomelan ("Psilomelan")
Vermeille	z.T. orangeroter Spinell, z.T. brauner Hyacinth, z.T. bräunlichroter Almandin
Vermeillegranat	Pyrop oder Almandin
Vermontit	Danait
Veroneser Erde	glaukonitführender Ton
Veronit	Seladonit
Verrucit	Mesolith
Vesbin	z.T. Mottramit, z.T. Volborthit
Vesuviangranat	Leucit
Vesuvianit	Vesuvian
Vesuvianjade	Vesuvian
Viandit	Opal
Vibertit	Bassanit
Victorit	Enstatit
Viellaurit	Gemenge von Tephroit und Rhodochrosit

Vierzonit	z.T. (pulveriger) Opal, z.T.Gemenge von Bol und Eisenhydroxyden ("Melinit", "Gelberde")
Vietinghofit	Fe-haltiger Samarskit
Vignit	Gemenge von Magnetit, Siderit usw.
Vilateit	Mn-haltiger Klinostrengit (Phosphosiderit)?
Villarsit	veränderter Olivin
Vilnit	Wollastonit
Violait	Pyroxen
Violan	blauer Diopsid
Virescit	(grüner) Pyroxen
Viride montanum	Malachit
Vishnevit	Wischnewit
Visi(e)rgrauen	Cassiterit (-Zwillinge)
Viterbit	Gemenge von Allophan und Wavellit
Vitriol aus Cypern	Chalkanthit
Vitriol (Vitrill),blauer	Chalkanthit
Vitriol, cyprisch(er)	Chalkanthit
Vitriol, grüner	Melanterit
Vitriol, hellgrüner	Melanterit
Vitriol, natürlicher	Melanterit
Vitriol, römischer	Chalkanthit
Vitriol, roter	Botryogen
Vitriol, weißer	Goslarit
Vitriolblei(erz)	Anglesit
Vitriolbleispat	Anglesit
Vitriolgelb	Jarosit
Vitriolit(h)	Kupfer-Melanterit (Pisanit)
Vitriolkies	z.T. Markasit, z.T. Pyrit
Vitriolocker	Glockerit (Eisenhydroxydgel mit adsorbierter Schwefelsäure)
Vitriolsalz, homiprismatisches	Melanterit

Vitriolsalz, prismatisches	Melanterit
Vitriolsalz, tetarto- prismatisches	Chalkanthit
Vitriolum	Melanterit
Vitriolum commune	Chalkanthit
Vitriolum veneris	Chalkanthit
Vitrit	Bestandteil des Anthrazits (Glanzkohle)
Vittingit	Rhodonit-Zersatz
Voelckerit	Oxy-Apatit
Völknerit	Hydrotalkit
Vogelaugenachat	Quarz
Vogelaugenjaspis	Quarz
Vogesit	z.T. Pyrop, z.T. Chalcedon (Jaspis) (auch Gesteins- name)
Voglianit	Zippeit
Voigtit	angewitterter Biotit
Volcanit	z.T. Schwefel, z.T. Pyroxen
Volgerit	Stibiconit
Volkonskoit	Wolchonskoit
Vonsenit	Fe-reicher Ludwigit
Voraulith	Lazulith
Vorhauserit	Serpentin
Vosgit	z.T. zersetzter Labradorit, z.T. zersetzter Anorthit
Vudyavrit	Wudjawrit
Vulpinit	Anhydrit

Wabanit	Jaspis-Varietät
Wachsopal	Opal mit wachsartigem Glanz
Wachsstein	Serpentin
Wackendeckel	Galenit führendes Konglomerat
Wackenrodit	Pb-haltiger "Wad"
Wagit	Hemimorphit
Waise	Opal
Walk(er)erde (argilla fullonica)	z.T. Montmorillonit, z.T. montmorillonitreicher Ton ("Bentonit")
Walkerit	z.T. Montmorillonit, z.T. Pektolith, z.T. Gemenge von Pektolith und Stevensit
Wallerian	Amphibol
Walmstedtit	Ferro-Magnesit ("Breunnerit")
Waltherit	Walpurgin
Waluewit	Xanthophyllit
Wapplerit	wohl identisch mit Rößlerit
Waringtonit	Brochantit
Warrenit	z.T. Gemenge von Jamesonit und Zinckenit, z.T. Co-haltiger Smithsonit
Warthait	Gemenge von Cosalit und Galenit ("Goongarrit")
Warthit	Astrakanit
Warzenstein	fossilisierter Seeigel
Waschamber	Succinit (Bernstein)
Washingtonit	Fe-reicher Ilmenit
Wasit	unreiner Allanit
Wasserachat	Achat mit Flüssigkeits-einschluß (Enhydros)
Wasserblei	z.T. Molybdänit, z.T. Graphit
Wasserbleiocker	z.T. Molybdit, z.T. Ferrimolybdit
Wasserbleisilber	Wehrilit

Wassercrysolith	Moldawit (Tektit)
Wasserfreies Kieselzinkerz	Willemit
Wasserglimmer	Pennin
Wasserhaltige Nickeloxyd- Magnesia	Annabergit
Wasserkies	z.T. Markasit, z.T. Pyrit, z.T. Arsenopyrit
Wasseropal	milchig getrüübter Feld- spat ("Mondstein", z.T. Sanidin, z.T. Plagioklas)
Wassersapphir	z.T. Cordierit (der Fluß- seifen), z.T. hellblauer Sapphir, z.T. farbloser Topas
Wasserstein	z.T. Calcit, z.T. Achat mit Flüssigkeitseinschluß (Enhydros)
Wassertalk	Brucit
Wassertropfen	farbloser Topas
Wassertropfenquarz	Quarz (Bergkristall)
Wathlingenit	Kieserit
Wavellinhaloid, prismatisches	Wavellit
Webnerit	Andorit
Webskyit	(Faser-) Serpentin
Websterit	Aluminit
Weiblicher Edelstein	licht gefärbter Edelstein
Weibyeit	Bastnäsit, pseudomorph nach Ankyllit und Zirkon
Weichbraunstein	Pyrolusit
Weicheisenkies	Markasit ("Hydropyrit")
Weicherz	Akanthit oder Argentit
Weichgewächs (Weichgewix)	Argentit
Weichroteisenerz	Limonit-haltiges Gemenge
Weichmangan(erz)	Pyrolusit
Weinschenkit	z.T. Weinschenkit s.str., z.T. Amphibol
Weisbachit	Ba-haltiger Anglesit
Weisklar	(weißer) Succinit

Weisser Kies	z.T. Markasit, z.T. Arsenopyrit
Weisser Speißkobold	Skutterudit (Smaltin)
Weisses Nickelerz	Gersdorffit
Weissian	Skolezit
Weissit	z.T. Weissit, s.str., z.T. $Cu_5Te_3$ ?, z.T. Muskovit pseudomorph nach Cordierit ("Pinit")?
Weißantimonerz	Valentinit
Weißbleierz	Cerussit
Weißeisenerz	Siderit gelförmiger Entstehung
Weißer Granat	Leucit
Weißer Speiskobalt, faseriger	Safflorit
Weißer Topas	"weißer" ("überbrannter") Amethyst
Weißer Vitriol	Melanterit
Weißerz	z.T. Krennerit, z.T. Markasit, z.T. Siderit, z.T. Ag-haltiger Arsenopyrit
Weißes Silvanerz	z.T. Sylvanit, z.T. Petzit
Weißgold(erz)	Sylvanit
Weißgüldenerz	Gemenge verschiedener Silbererze
Weißgültigerz	z.T. Tetraedrit, z.T. Gemenge verschiedener Ag-Erze
Weißgültigerz, dunkles	z.T. Freieslebenit, z.T. Tetraedrit
Weißjäckelgut(h)	Goslarit
Weißkupfer(erz)	z.T. Cubanit, z.T. "Kyrosit" (Gemenge, As-haltiger Markasit?), z.T. Domeykit
Weißkupferwasser	Goslarit ?
Weißmut	ged. Bi
Weißnickelerz	Chloanthit
Weißnickelkies	z.T. Chloanthit, z.T. Rammelsbergit



Weißbrotdolderz	z.T. Tetraedrit, z.T. Gemenge verschiedener Silbererze, z.T. Chlorargyrit
Weißsilvanerz	Sylvanit
Weißspießglanzerz	Valentinit
Weißspießglaserz	Valentinit
Weißtellur	Krennerit
Welichowit	ein Bitumen
Wellsit	(K, Ca)-reicher Harmotom
Weltauge	Entwässertes Opal, nach Wässerung wieder opalisierend (Hydrophan)
Wen(t)zelit	Huréalith
Wernerin	Akmit
Wernerit	Skapolith
We(e)se	Opal
Weslienit	Roméit
Westanit	etwas zersetzer Andalusit
Wetherillit	z.T. Hetaerolith, z.T. Bitumen
Whartonit	Ni-haltiger Pyrit (wohl identisch mit Bravoit)
Wheelerit	succinitähnliches Harz
Wherryit	Caledonit ?
Whitmanit	Geikielith
Wichtin	Gesteinsglas ("Wichtisit")
Wichtyn	Gesteinsglas ("Wichtisit")
Wichtisit	Gesteinsglas ("Sordavalith")
Wickel-Kamacit	Kamazit-Varietät
Wiedgerit	Ozokerit ("Elaterit")
Wiesenerz	Limonit
Willcoxit	wohl identisch mit Pyrophyllit (Zersetzungsprodukt von Korund)
Williamsit	Chrysotil
Wilnit	Wollastonit
Wilsonit	zersetzer Skapolith

Wiltshireit	Rathit
Wiluit	z.T. Vesuvian, z.T. Grossular
Winchellit	Mesolith
Winchit	Mn-haltiger Tremolit (Grammatit)
Winklerit	Ni-haltiger Heterogenit (Heubachit)? Heterogenit ("Transvaalit")?
Winkworthit	Gemenge (Howlith und Gips ?)
Wisaksonit	metamikter Uranothorit
Wiserin	z.T. Anatas, z.T. Xenotim
Wiserit	z.T. Wiserit s.str., z.T. Pyrochroit
Wismuth, luftsaures	Bismutit
Wismutantimon	Bi-haltiges Sb
Wismutantimonnickelglanz	Kallilith
Wismutaurit	Maldonit
Wismutbleierz	Schaphachit
Wismutblende	Eulytin
Wismutblüte	Bismit
Wismutcarbonat, wasserhaltiges basisches	z.T. Bismutit, z.T. Walpurgin
Wismutfahlerz	Bi-haltiger Tetraedrit (Anni- vit)
Wismutglanz	z.T. Bismuthinit, z.T. Wehrlit, z.T. Tetradymit
Wismutglanz, rhomboedrischer	Tetradymit
Wismutglanz, prismatoidischer	Aikinit
Wismutgold	Maldonit
Wismutkobalterz	Gemenge von Skutterudit und Wismut ("Cheleutit")
Wismutkupfererz	z.T. Emplektit, z.T. Wittichenit, z.T. Gemenge von Emplektit und Wittichenit ("Klaprothit", "Klaprotho- lith", "Klaprothin"), z.T. Bi-haltiger Tetraedrit (Annivit)

Wismutisches Silber	Schapbachit
Wismutkobaltnickelkies	"Grünauit" (Gemenge von Polydymit und Bismuthinit)
Wismutkupfererz	z.T. Gemenge von Bismuthinit und Cu-Sulfiden ("Dognacskaït" z.T. Emplektit, z.T. Wittichenit
Wismutnickelglanz	Ullmannit
Wismutnickelkies	Gemenge von Polydymit und Bismuthinit ("Grünauit")
Wismutnickelkobaltkies	Gemenge von Polydymit und Bismuthinit ("Grünauit")
Wismutnickelsulfid	Hauchecornit
Wismutocker	z.T. Bismit, z.T. Bismitit
Wismutocker, gelber	Pucherit
Wismutomikrolith	Bismutomikrolith
Wismutoxyd	Hismit
Wismutoxyd, gelbes	Montanit
Wismutoxyd, kohlensaures	Dismutit
Wismutparkerit	Parkerit mit vorherrschendem Bi
Wismutsilber(erz)	Schapbachit
Wismutspat	Bismutit
Wismutspiegel	z.T. Wehrilit, z.T. Tetradymit
Withamit	wohl identisch mit Piemontit
Wittichit	Wittichenit
Wittingit	zersetzter Rhodonit
Wittit	Se-haltiger Hammarit
Wocheinit	Bauxit (Gemenge)
Wodankies	Gersdorffit
Wölchit	zersetzter Bournonit
Wörthit	Sillimanit
Wolf	Wolframit
Wolfachit	Mischkristall zwischen Gersdorffit und Ullmannit

Wolfart	Wolframit
Wolf(f)ert (spuma lupi)	Wolframit
Wolfort	Wolframit
Wolfram	Wolframit
Wolframbleierz	Stolzit
Wolframin	Tungstit
Wolframit	z.T. Wolframit s.str., z.T. Tungstit
Wolframocker	Tungstit
Wolframsäure	Tungstit
Wolframsaures Blei	Stolzit
Wolframum, Manganesia, parva cum portione martis et jovis mixta	Wolframit
Wolfrat(h)	Wolframit
Wolfrig	Wolframit
Wolfrum	Wolframit
Wolfsauge	z.T. Mondstein (s.d.) z.T. Tigerauge (s.d.)
Wolfsbergit	z.T. Chalkostibit, z.T. Jamesonit
Wolfssalz	Fluorit
Wolftonit	Hetaerolith
Wolkenachat	wolzig gemusterter Achat
Wolkowit	Volkovit
Wollongonit	wohl identisch mit Bituminit
Wolnyn	Baryt
Woodfordit	Ettringit
Woodwardit	Cyanotrichit (Lettssomit)?
Woolferam	Wolframit
Worobieffit	Cs-Beryll
Wotanit	Wodanit
Würfelanhydrit	Anhydrit (mit Einschlüssen)
Würfelerz	z.T. Pharmakosiderit, z.T. Galenit
Würfeligips	Anhydrit
Würfelspat	z.T. Anhydrit, z.T. Calcit

Würfelstein	z.T. Boracit, z.T. Calcit
Würfelzeolith	z.T. Analcim, z.T. Chabasit
Wüstenlack, Wüstenrinde	aus Fe- und Mn-Mineralen zusammengesetzte Kruste auf Wüstengesteinen
Wüstensalz	Halit
Wundererde (sächsische)	z.T. Gemenge von Fe- und Mn-Oxyden mit Feldspat, Vesuvian, z.T. Kaolinit, Nakrit, Halloysit ("Tera- tolith", "Eisensteinmark")
Wundersalz	Mirabilit
Wurm	Limonit (in Talk)
Wurststein	dichter Feuerstein (Gemenge aus Chalcedon und Opal)
Wurtzit, manganhaltiger	Erythrozinцит

Xalostocit	(rosa) Grossular ("Landerit")
Xanthit	(gelber) Vesuvian
Xanthitan	Anatas (Zersetzungs- produkt von Titanit)
Xanthoarsenit	Sarkinit
Xantholith	z.T. unreiner Staurolith. z.T. Andradit ("Polyadel- phit")
Xanthopyrit	Pyrit
Xanthorthis	veränderter, gelber Allanit
Xanthosiderit	z.T. Goethit, z.T. Gemenge (Limonit), z.T. Copiapit
Xan(tho)titan(it)	Anatas
Xanthus	Chalcedon (Heliotrop)
Xenolith	Sillimanit
Xonaltit	Xonotlit
Xylit	Sepiolith
Xylochlor	grüner Apophyllit
Xylolith	verkieseltes Holz
Xylotil	Sepiolith ("Holzasbest")

Yamaguchilith	wohl id.mit Oyamalith
Yamagutilith (Yamazuchilith)	wohl id.mit Oyamalith
Yanolith	Axinit
Yanshainshynit	Thorit ("Jiningit")
Yenerit	Boulangerit
Yenit	Ilvait
Yokosukait	Nsutit
Youngit	Gemenge verschiedener Pb-Zn-Sulfide
Ytterbit	Gadolinit
Yttererde, phosphorsaure	Xenotim
Yttererdensilikatapatit	Abukumalit
Ytterflußspat	Cerfluorit
Yttergranat	Yttrium-Granat
Ytterit	z.T. Gadolinit, z.T. Tengerit
Ytterspat	Xenotim
Ytterstein	Gadolinit
Yttrialith	Th-haltiger Thalenit
Yttriumapatit	V.v.Apatit
Yttriumcarbonat, wasserhaltiges	Tengerit ?
Ytthrobritholith	Abukumalit
Ytthro(cerio)calcit	z.T. Ytthrofluorit, z.T. Apatit
Ytthrocerit	Cerfluorit
Ytthrocolumbit	Samarskit
Ytthrocolumbotantalit	Yttrötantalit
Ytthrogummit	Zersetzungsprodukt des Cleveits (Y-,Er-,Ce-usw.haltiger Uraninit)
Ytthroilmenit	Samarskit
Ytthromanganoilmenit	Manganilmenit
Ytthroniobit	Samarskit
Ytthro-Orthit	Allanit-Varietät
Ytthroparisit	Y-haltiger Parisit
Ytthrophosphat	Xenotim
Ytthrospat	Xenotim

Yttrosynchisit	Doverit
Yttrotantalit, brauner (braunschwarzer, dunkler, grauer)	Fergusonit
Yttrotantalit, gelber	z.T. Fergusonit, z.T. Yttrotantalit
Yttrotantalit, schwarzer	Yttrotantalit
Yttrotitanit	Titanit-Varietät (Keilhaut)
Yuksporit	wohl identisch mit Pektolith ("Juxporit")



Zabeltitzer Diamant	Quarz (Bergkristall)
Zahntürkis	künstlich oder durch Vivianit blaufärbtes fossiles Elfenbein
Zala	Borax
Zamboninit	z.T. Gemenge von Fluorit und Sellaït, z.T. "Müllerit" (wohl identisch mit Nontronit)
Zamtit	Zaratit
Zeagonit	Phillipsit
Zeasit	(Feuer-)Opal
Zebadassit	Saponit
Zebrajaspis	hell- und dunkelbraun gestreifte Jaspis-Varietät
Zeilanit	Ceylonit
Zeiringit	Gemenge von Aragonit und Aurichalcit
Zel(l)kies	z.T. Markasit, z.T. Pyrit, z.T. Pyrrhotin
Zepharovicht	Wavellit
Zermattit	z.T. Chrysotil, z.T. Antigorit
Zeugit	Whitlockit
Zeuxit	Turmalin
Zeylanit	Ceylonit (s.d.)
Zeyringit	Gemenge von Aragonit und Aurichalcit ("Zeiringit")
Zhemchuzhnikhovit	Schemtschuschnikovit
Ziegelerde	"Dol"
Ziegelerz (Ziegelit)	z.T. Gemenge von Cuprit, Limonit usw., z.T. Gemenge von Dolomit und Cinnabarit
Zieselerz	Limonit
Zietrisikit	Pietricikit
Ziger	Quarz
Zillerit	Amphibolasbest ("Bergkork")
Zimtstein	Hessonit
Zinchenit	Zinckenit

ZinCsilit	Sauconit
Zincum acido aereo mineralisatum	Smithsonit
Zinkaluminiumspinell	Gahnit
Zinkaluminiumsulfat- Dyskaiikosihydrat	Dietrichit
Zinkaragonit	Nicholsonit (s.d.)
Zinkarseniat	Köttigit
Zinkazurit	Gemenge von Zn-Sulfat mit Cu-Carbonat
Zinkbaryt, rhomboedrischer	Smithsonit
Zinkbleispat	Larsenit
Zinkblende	Sphalerit
Zinkblüte	Hydrozinkit
Zinkeisenerz	Franklinit
Zinkenit	Zinckenit
Zinkepsomit	Goslarit
Zinkerz, prismatisches	Zinkit
Zinkfahlerz (Tetraedrites erythroconius)	Tennantit-Varietät ("Erythroconit")
Zinkferrit	Franklinit
Zinkferrohexahydrat	Bianchit
Zinkferromagnesiohexahydrat	Mg-haltiger Bianchit
Zinkglas( erz)	z.T. Hemimorphit, z.T. Smithsonit
Zinkhausmannit	Hetaerolith
Zink-Högbomit	Högbomit-Varietät
Zinkischer Carbonspat	Smithsonit
Zinkisches Eisenerz	Franklinit
Zinkkieselerz	Hemimorphit
Zinkmanganerz	wohl identisch mit Chalkophanit
Zinkmanganocalcit	Zn- und Mn-haltiger Calcit
Zinkmelanterit	Sommairit
Zinkmontmorillonit	Sauconit
Zinkocker	Gemenge von Hemimorphit , Smithsonit und Limonit
Zinkoferrit	Franklinit

Zinkoxyd, pyramidales, rotes	Zinkit
Zinkoxyd, schwefelsaures	Goslarit
Zinkphosphat-Tetrahydrat	Hopeit
Zinkphyllit, prismaoidischer	Hopeit
Zink-Pisanit	Zn-führender Cu-Melanterit
Zinkrosasit	Rosasit mit mehr Zn als Cu
Zinksaponit	Sauconit
Zinkselenid	Stilleit
Zinksilikat	Hemimorphit
Zinkspat	Smithsonit
Zinkspinell	Gahnit
Zinksulfat	Zinkosit
Zinksulfat-Heptahydrat	Goslarit
Zinksulfid	z.T. Sphalerit, z.T. Matrait (s.d.)
Zinksulfid, kolloidales	z.T. Brunckit, z.T. Robertsonit
Zinksulfidgel	Brunckit
Zinkteallit	Gemenge von Teallit und Wurtzit
Zinkvitriol	Goslarit
Zinkwolframit	Sanmartinit
Zinn, geschwefeltes	Stannin
Zinnerz (cornisch)	Cassiterit
Zinnfahlerz	Stannin
Zinngranat	Cassiterit
Zinngraupen	Cassiterit
Zinnkies	Stannin
Zinnkupferglanz	Stannin
Zinnober	Cinnabarit
Zinnsand	Cassiterit auf sekundärer Lagerstätte
Zinnspat	Cassiterit
Zinnstein	Cassiterit
Zinn-Titanit	Sn-haltiger Titanit
Zinnwäsche	Cassiterit-haltiges Gemenge

Zinnzwitter	Cassiterit
Zinopel	eisenschüssiger Hornstein (s.d.)
Zirfesit	(pulveriges) Umwandlungsprodukt von Eudialyt
Zirkit	Gemenge von Baddeleyit und Zirkon
Zirkoneuxenit	Polymignit
Zirkon-Favas	Baddeleyit
Zirkonglaskopf	Baddeleyit
Zirkonpektolith	Rosenbuschit
Zirlit	Gibbsit-Hydrargillit
Zirsit	"Zirfesit" (s.d.)
Zittavit	Lignit
Zod(sk)it	Sb-haltiger Tellurobismutit (Stibio-Tellurobismutit)
Zöblitzit	unreiner Serpentin
Zoesit	Chalcedon
Zonochlorit	z.T. Pumpellyit, z.T. unreiner Prehnit
Zootinsalz	Nitronatrit
Zootinus kalicus	Nitrokalit
Zootinus natronicus	Nitronatrit
Zorgit	Gemenge von Clausthalit, Umangit und Tiemannit
Zuber	Halit-Ton-Gemenge
Zundererz	unreines "Federerz" in filzigen Lappen (Jamesonit, Antimonit oder Plagionit)
Zurlit	unreiner Melilith
Zweckendruse	Calcit
Zweckenkopf	Calcit
Zweckenspat	Calcit
Zweckenzinn	Cassiterit
Zwieselit	z.T. Triphylin, z.T. Triplit
Zwitter	Cassiterit
Zygadit	Albit
Zyprin	himmelblauer (norwegischer) Vesuvian



I N H A L T S V E R Z E I C H N I S

---

- Ablykit -- 3
- Abukumalit,  $(Y, Th, Ca)_5 [(F, O)/(SiO_4, PO_4, AlO_4)]_3$  --  
242
- Achat,  $SiO_2$  -- 15, 45, 60, 62, 80, 85, 103, 105, 112, 130,  
164, 170, 180, 185, 188, 190, 208, 209, 223, 233, 234,  
239
- Adamin,  $Zn_2 [OH/AsO_4]$  -- 99
- Adular,  $K [AlSi_3O_8]$  -- 59, 151, 204
- Ägirin,  $(Na, Ca) (Fe^{III}, Fe^{II}) [Si_2O_6]$  -- 149, 170
- Aenigmatit,  $Na_4 Fe_{10} Ti_2 [O_4/(Si_2O_6)]_6$  -- 41, 102
- Aeschynit,  $(Ce, Th, Ca...) [(Ti, Nb, Ta)_2O_6]$  -- 35
- Ag-Pb-Tetraedrit - 125
- Ahlfeldit,  $Ni [SeO_3] \cdot 2H_2O$  -- 101
- Aikinit,  $2 PbS \cdot Cu_2S \cdot Bi_2S_3$  -- 3, 17, 141, 155, 167, 237
- Akanthit,  $Ag_2S$  -- 9, 44, 68, 80, 102, 155, 180, 200, 201,  
234
- Akmit,  $NaFe^{III} [Si_2O_6]$  -- 3, 143, 236
- Aktinolith,  $Ca_2 (Mg, Fe^{II})_5 [(OH, F)/Si_4O_{11}]_2$  -- 30, 49,  
59, 73, 88, 110, 111, 113, 145, 161, 164, 175, 201,  
203, 211
- Alabandin,  $\alpha - MnS$  -- 25, 29, 68, 125, 126, 192, 193, 194
- Alaskait,  $Ag_2S \cdot 3Bi_2S_3$  -- 155
- Albertit - 175
- Albit,  $Na [AlSi_3O_8]$  -- 3, 5, 40, 41, 43, 59, 83, 94, 98,  
105, 143, 150, 157, 177, 199, 217, 223, 229, 247
- Algodonit,  $Cu_{6-7} As$  -- 12, 115, 137

- Allanit,  $(Ca, Ce)_2 (Fe^{II}, Fe^{III}) Al_2 [O/OH/SiO_4/Si_2O_7]_{--}$   
 15, 26, 30, 35, 81, 119, 124, 127, 131, 139, 152, 168,  
 172, 223, 226, 233, 241, 242
- Allemontit - 5, 7, 10, 11, 12, 210
- Allevardit - 32, 45, 214
- Allingit - 20
- Allopalladium, Pd -- 55
- Allophan - 34, 53, 66, 81, 85, 97, 125, 132, 135, 158, 176,  
 179, 231
- Alluaudit,  $(Na, Ca, H_2)_{<2} (Fe^{III}, Mn^{II})_3 [PO_4]_3 --$  115,  
 141, 142
- Almandin,  $Fe_3^{II} Al_2 [SiO_4]_3 --$  3, 28, 50, 52, 94, 103, 171,  
 198, 204, 213, 221, 230
- Almandin-Spinell - 183
- Aloisiit,  $\sim (Ca, Fe, Mg, Na, H)_{4-5} [O_2/SiO_4] --$  120
- Alstonit - 15, 30, 141
- Altait, PbTe -- 53, 78, 216
- Aluminit,  $Al_2 [(OH)_4/SO_4] \cdot 7H_2O --$  76, 97, 176, 218, 221,  
 234
- Alumogel,  $AlOOH + aq. ? --$  113, 207
- Alumohydrocalcit,  $CaAl_2 [(OH)_4/(CO_3)_2] \cdot 3H_2O ? --$  97
- Alunit,  $KAl_3 [(OH)_6/(SO_4)_2] --$  4, 5, 32, 64, 85, 90, 91,  
 96, 98, 119, 136, 145, 156, 190
- Alunogen,  $Al_2 [SO_4]_3 \cdot 18H_2O --$  44, 75, 95, 96, 186, 194,  
 204, 210, 212, 221
- Alvit - 80
- Amarantit,  $Fe^{III} [OH/SO_4] \cdot 3 H_2O --$  34, 133, 154
- Amazonit,  $K [AlSi_3O_8] --$  6, 88, 103

- Amblygonit,  $\text{LiAl}[(\text{F}, \text{OH})/\text{PO}_4]$  -- 6, 77, 138, 164, 165
- Amesit,  $\text{Mg}_{3,2} \text{Fe}'_{0,8} \text{Al}_2[(\text{OH})_8/\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_{10}]$  - 197
- Amethyst,  $\text{SiO}_2$  -- 6, 75, 122, 154, 165, 170, 185, 191, 235
- Amianth - 13, 18, 20, 21, 58, 60, 117, 141, 162, 186
- Ammonalaun,  $\text{NH}_4\text{Al}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  -- 224
- Amosit - 138
- Amphibol - 3, 27, 29, 45, 57, 64, 78, 79, 80, 82, 85, 89, 90, 98, 113, 119, 125, 141, 174, 179, 199, 202, 206, 213, 218, 219, 223, 224, 226, 233, 234, 244
- Amphibolasbest - 13, 57
- Analcim,  $\text{Na}[\text{AlSi}_2\text{O}_6] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 40, 41, 55, 56, 79, 85, 106, 110, 160, 240
- Anapatit,  $\text{Ca}_2\text{Fe}(\text{PO}_4)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 215
- Anatas,  $\text{TiO}_2$  -- 44, 149, 150, 171, 219, 220, 237, 241
- Anauxit,  $(\text{Al}, \text{H}_3)_4[(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 5, 86, 217
- Andalusit,  $\text{Al}_2[\text{O}/\text{SiO}_4]$  -- 41, 80, 81, 112, 125, 128, 134, 208, 209, 236
- Andesin,  $(\text{Na}, \text{Ca})[\text{Al}_{1-2}\text{Si}_{2-3}\text{O}_8]$  -- 168
- Andorit,  $\text{Pb}_6\text{Ag}_4\text{Sb}_{10}\text{S}_{23}$  -- 175, 234
- Andradit,  $\text{Ca}_3\text{Fe}'_2[(\text{SiO}_4)_3]$  -- 5, 29, 88, 89, 92, 103, 131, 156, 163, 173, 182, 220, 221, 222, 225, 241
- Anglesit,  $\text{Pb}(\text{SO}_4)$  -- 23, 24, 25, 27, 137, 144, 165, 188, 202, 218, 225, 231, 234
- Anhydrit,  $\text{Ca}(\text{SO}_4)$  -- 65, 67, 74, 92, 95, 98, 105, 115, 116, 129, 139, 158, 162, 167, 179, 194, 195, 232, 239
- Anhydrokainit,  $\text{KMg}[\text{Cl}/\text{SO}_4]$  -- 16
- Ankerit,  $\text{CaFe}(\text{CO}_3)_2$  -- 29, 36, 40, 50, 59, 92, 155, 216
- Ankylit,  $\text{Sr}_3(\text{Ce}, \text{La}, \text{Dy})_4[(\text{OH})_4/(\text{CO}_3)_7] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 234



- Annabergit,  $\text{Ni}_3 \text{[AsO}_4\text{]}_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 47, 145, 146, 147, 149, 234
- Annivit - 110, 237
- Anorthit,  $\text{Ca [Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8\text{]}_2$  -- 7, 15, 17, 20, 32, 38, 43, 55, 58, 78, 85, 92, 114, 115, 116, 118, 151, 163, 173, 180, 181, 212, 215, 218, 232
- Anorthoklas - 135, 154, 155, 169
- Anthophyllit  $(\text{Mg, Fe})_7 \text{[OH/Si}_4\text{O}_{11}\text{]}_2$  -- 7, 20, 88, 110, 113, 145, 160, 166, 190, 211, 218, 229
- Antigorit,  $\text{Mg}_6 \text{[(OH)}_8\text{/Si}_4\text{O}_{10}\text{]}$  -- 6, 21, 27, 76, 88, 103, 129, 144, 146, 177, 197, 218, 244
- Antimon, Sb -- 206, 207, 237
- Antimonit,  $\text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 8, 58, 71, 72, 161, 167, 193, 200, 206, 207, 210, 247
- Antimonpearceit,  $8 (\text{Ag, Cu})_2\text{S} \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 210
- Antlerit,  $\text{Cu}_3 \text{[(OH)}_4\text{/SO}_4\text{]}$  -- 78, 209
- Apatit,  $\text{Ca}_5 \text{[F/(PO}_4\text{)]}_3$  -- 7, 14, 39, 41, 44, 45, 54, 55, 56, 61, 62, 69, 72, 90, 92, 98, 99, 103, 111, 113, 139, 144, 152, 159, 163, 170, 172, 178, 179, 185, 205, 207, 212, 214, 242
- Apjohnit,  $\text{MnAl}_2 \text{[SO}_4\text{]}_4 \cdot 22\text{H}_2\text{O}$  -- 123, 125, 127
- Apophyllit,  $\text{KCa}_4 \text{[F/(Si}_4\text{O}_{10}\text{)]}_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 5, 30, 60, 85, 111, 116, 117, 120, 153, 171, 217, 241
- Aquamarin,  $\text{Al}_2\text{Be}_3 \text{[Si}_6\text{O}_{18}\text{]}$  -- 130
- Aragonit,  $\text{CaCO}_3$  -- 9, 10, 14, 40, 50, 54, 55, 56, 57, 58, 62, 85, 90, 91, 92, 93, 106, 112, 134, 136, 139, 141, 146, 152, 156, 161, 167, 177, 180, 189, 205, 208, 212, 215, 217, 244
- Arcanit,  $\text{K}_2 \text{[SO}_4\text{]}$  -- 68, 90, 91, 194
- Ardennit,  $\text{Mn}_4\text{MnAl}_5 \text{[O}_2\text{/(OH)}_2\text{/(V, As)}_0\text{)}_4\text{/SiO}_4\text{/(Si}_2\text{O}_7\text{)]}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$   
- 45, 126

- Arfvedsonit,  $\text{Na}_{2,5} \text{Ca}_{0,5} (\text{Fe}^{II}, \text{Mg}, \text{Fe}^{III}, \text{Al})_5 [(\text{OH}, \text{F})_2 / \text{Al}_{0,5} \text{Si}_{7,5} \text{O}_{22}]$  -- 143
- Argentit,  $\text{Ag}_2\text{S}$  -- 9, 10, 65, 68, 72, 78, 79, 80, 88, 155, 163, 180, 193, 194, 196, 200, 201, 234
- Argentopyrit,  $\text{AgFe}_2\text{S}_3$  -- 201
- Argyrodit,  $4\text{Ag}_2\text{S} \cdot \text{GeS}_2$  -- 30, 163
- Arit, Ni (As, Sb) -- 3
- Arrojadit,  $\text{Na}_2 (\text{Fe}^{II}, \text{Mn}^{II})_5 [\text{PO}_4]_4$  -- 77, 142
- Arsen, As -- 11, 12, 40, 60, 64, 66, 99, 119, 141, 190
- Arsenargentit,  $\text{Ag}_3\text{As}$  -- 200
- Arseniopleit,  $(\text{Ca}, \text{Mn})_3 (\text{Mn}^{II}, \text{Mn}^{III}, \text{Mg}, \text{Fe}^{III})_4 [(\text{OH})_4 / (\text{AsO}_3\text{OH}) (\text{AsO}_4)_3]$  -- 162, 202
- Arsenosiderit,  $\text{Ca}_3\text{Fe}_4 [(\text{OH}/\text{AsO}_4)_4] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 130
- Arsenolamprit, As -- 11, 84
- Arsenolith,  $\text{As}_2\text{O}_3$  -- 11, 12, 60, 67, 81, 144, 185, 192
- Arsenopyrit,  $\text{FeAsS}$  -- 11, 12, 26, 41, 44, 66, 68, 71, 80, 97, 99, 113, 135, 136, 148, 154, 155, 162, 171, 172, 176, 208, 218, 234, 235
- Arsenothorit - 198
- Arthurit,  $\text{Cu}_2 \text{Fe}_4 [(\text{OH})_7 / (\text{AsO}_4)_3] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 211
- Ascharit,  $\text{Mg}_2 [(\text{B}_2\text{O}_5)] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 27, 34, 213
- Ashcroftin,  $\text{KNa} (\text{Ca}, \text{Mg}, \text{Mn}) [\text{Al}_4\text{Si}_5\text{O}_{18}] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 91
- Astrakanit,  $\text{Na}_2 \text{Mg} [(\text{SO}_4)_2] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 25, 46, 143, 202, 233
- Atacamit,  $\text{Cu}_2 (\text{OH})_3 \text{Cl}$  -- 37, 76, 106, 107, 108, 109, 129, 177, 187, 203
- Atelestit,  $\text{Bi}_2 [(\text{O}/\text{OH}/\text{AsO}_4)]$  -- 177
- Auerlith, (Th, ...)  $[(\text{Si}, \text{P}) \text{O}_4]$  -- 201, 203

- Augelith,  $Al_2 [(OH)_3/PO_4]$  -- 7
- Augit,  $(Ca, Mg, Fe^{II}, Fe^{III}, Ti, Al)_2 [(Si, Al)_2 O_6]$  --  
116, 164, 177
- Aurichalcit,  $(Zn, Cu)_5 [(OH)_3/CO_3]_2$  - 31, 110, 133, 152,  
179, 244
- Auricuprid,  $AuCu_3, Au_2Cu_3$  -- 69
- Auripigment,  $As_2S_3$  -- 10, 11, 19, 60, 65, 66, 88, 151, 167,  
176, 181, 193
- Austinit,  $CaZn [OH/AsO_4]$  -- 29
- Autunit,  $Ca [UO_2/PO_4]_2 \cdot 10(12-10)H_2O$  -- 33, 36, 69, 93,  
226, 227
- Awaruit,  $(Ni, Fe)$  -- 26, 146
- Axinit,  $Ca_2 (Fe, Mn) Al Al [BO_3OH/Si_4O_{12}]$  -- 68, 198, 219,  
242
- Azurit,  $Cu_3 [OH/CO_3]_2$  -- 10, 14, 17, 18, 22, 32, 36, 37,  
42, 77, 103, 106, 108, 112, 113, 225
- Ba-Anorthit - 15
- Baddeleyit,  $ZrO_2$  -- 29, 247
- Bäckströmit,  $(Mn^{II}, Mn^{III})_3 (O, OH)_4$  -- 169
- Bäumlerit,  $KCaCl_3$  --- 37, 83
- Banalsit,  $BaNa_2 [Al_2Si_2O_8]_2$  -- 15
- Barbosolith,  $Fe^{II} Fe^{III} [OH/PO_4]_2$  -- 59
- Bariumanorthit - 15
- Bariumcalcit - 145
- Bariumplagioklas - 15

- Barkevikit,  $\text{Ca}_2 (\text{Na}, \text{K}) (\text{Fe}^{II}, \text{Mg}, \text{Fe}^{III}, \text{Mn})_5 [(\text{OH}, \text{F})_2 / \text{Al}_{1,5} \text{Si}_{6,5} \text{O}_{22}]$  -- 112, 148
- Baryt,  $\text{Ba} [\text{SO}_4]$  -- 5, 7, 16, 21, 26, 32, 57, 61, 74, 75, 78, 80, 92, 93, 95, 112, 113, 114, 115, 116, 129, 134, 158, 166, 175, 185, 190, 191, 194, 195, 205, 208, 211, 214, 217, 218, 224, 239
- Barytocalcit,  $\text{BaCa} [\text{CO}_3]_2$  -- 32, 75, 77, 145
- Bassanit,  $\text{Ca} [\text{SO}_4] \cdot 1/2 \text{H}_2\text{O}$  -- 33, 135, 163, 230
- Bastnäsit,  $\text{Ce} [\text{F}/\text{CO}_3]$  -- 16, 31, 35, 61, 76, 82, 234
- Bavenit,  $\text{Ca} (\text{BeH}_2, \text{AlH}, \text{Si}) [\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 47, 161
- Bayldonit,  $\text{PbCu}_3 [\text{OH}/\text{AsO}_4]_2$  -- 42, 107
- Becquerelit,  $6 [\text{UO}_2 / (\text{OH})_2] \cdot \text{Ca} (\text{OH})_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 134
- Beidellit,  $\text{Al}_2 [(\text{OH})_2 / \text{Al}_{0,5} \text{Si}_{3,5} \text{O}_{10}] (\text{Ca}, \text{Na})_{\sim 0,3} (\text{H}_2\text{O})_4$   
-- 38, 81, 154
- Belovit,  $\text{Sr}_5 [\text{OH}/(\text{PO}_4)_3]$  -- 158
- Denitait,  $\text{BaTi} [\text{Si}_3\text{O}_9]$  -- 79
- Beraunit,  $\text{Fe}_3^{III} [(\text{OH})_3 / (\text{PO}_4)_2] \cdot 2,5\text{H}_2\text{O}$  -- 53
- Bergenerit,  $\text{Ba} [(\text{UO}_2)_4 / (\text{OH})_4 / (\text{PO}_4)_2] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 15
- Berthierin,  $(\text{Fe}^{II}, \text{Fe}^{III}, \text{Al Mg})_6 [(\text{OH})_8 / \text{Al}_{1,5} \text{Si}_{2,5} \text{O}_{10}]$  -- 94
- Berthierit,  $\text{FeS} \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 7, 37, 50, 98, 129
- Bertrandit,  $\text{Be}_4 [(\text{OH})_2 / \text{SiO}_4 / \text{SiO}_3]$  -- 65, 78, 199
- Beryll,  $\text{Al}_2\text{Be}_3 [\text{Si}_6\text{O}_{18}]$  -- 17, 21, 28, 30, 39, 44, 49, 69, 81, 138, 170, 180, 181, 209, 239
- Berzelianit,  $\text{Cu}_2\text{Se}$  -- 196
- Berzeliit,  $(\text{Ca}, \text{Na})_3 (\text{Mg}, \text{Mn})_2 [\text{AsO}_4]_3$  -- 106, 123, 143, 173
- Betafit,  $(\text{Ca}, \text{U})_2 (\text{Nb}, \text{Ti}, \text{Ta})_2 \text{O}_6 (\text{O}, \text{OH}, \text{F})$  -- 215, 226

- Beta-Lomonossowit,  $\text{Na}_2\text{MnTe}_3 [\text{SiO}_4]_4 \cdot \text{Na}_3\text{H}_3(\text{PO}_4)_2$  -- 133
- Beudantit,  $\text{PbFe}_3''' [(OH)_6/\text{SO}_4 \text{AsO}_4]$  -- 20, 45, 91
- Hianchit,  $(\text{Zn}, \text{Fe}) [\text{SO}_4] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  - 245
- Bieberit,  $\text{Co} [\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 101, 178
- Bindheimit,  $\text{Pb}_{1-2} \text{Sb}_{2-1} (\text{O}, \text{OH}, \text{H}_2\text{O})_{6-7}$  -- 8, 9, 23, 24, 25, 41, 136, 138, 157, 210
- Biotit,  $\text{K} (\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Mn})_3 1(\text{OH}, \text{F})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}^1$  -- 17, 32, 47, 55, 77, 78, 79, 96, 116, 123, 127, 132, 138, 149, 168, 175, 177, 178, 183, 199, 207, 211, 214, 232
- Biringuccit,  $\text{Na}_2 [\text{B}_5\text{O}_7(\text{OH})_3] \cdot 1/2 \text{H}_2\text{O} ?$  -- 79
- Bischofit,  $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 124
- Bismit,  $\text{Bi}_2\text{O}_3$  -- 20, 26, 216, 237, 238
- Bismuthinit,  $\text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 5, 20, 26, 72, 95, 147, 237, 238
- Bismutit,  $\text{Bi}_2 [\text{O}_2/\text{CO}]_3$  -- 20, 21, 26, 102, 120, 148, 216, 237, 238
- Bismutoferrit,  $\text{SbFe}_2 [\text{OH}/(\text{SiO}_4)_2]$  -- 83
- Bismutotantalit,  $\text{Bi} (\text{Ta}, \text{Nb})\text{O}_4$  -- 225
- Bismutomikrolith -- 238
- Bityit,  $\text{CaAlAl}_2 [(OH)_2/\text{AlBeSi}_2\text{O}_{10}]^1$  -- 27
- Bixbyit,  $(\text{Mn}, \text{Fe})_2\text{O}_3$  -- 202
- Hlei-Aragonit -- 215
- Blomstrandin,  $(\text{Y}, \text{Ce}, \text{Th}, \text{Ca}, \text{Na}, \text{U})[(\text{Ti}, \text{Nb}, \text{Ta})_2\text{O}_6]$  -- 165, 220
- Bobbierrit,  $\text{Mg}_3 [\text{PO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 77
- Böhmit,  $\text{AlOOH}$  -- 25, 45, 113
- Doleit,  $5\text{PbCl}_2 \cdot 4\text{Cu} (\text{OH})_2 \cdot \text{AgCl} \cdot 1 1/2 \text{H}_2\text{O}$  -- 9
- Dolivarit,  $\text{Al}_2 [(OH)_3/\text{PO}_4] \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 229

- Boothit,  $\text{Cu}[\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 42, 109, 110
- Boracit,  $\text{Mg}_3 [\text{Cl}/\text{B}_7\text{O}_{13}]$  -- 81, 106, 120, 155, 174, 195, 209, 240
- Borax,  $\text{Na}_2 [\text{B}_4\text{O}_5 (\text{OH})_4] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 27, 143, 166, 176, 195, 219, 244
- Bořickýit,  $\text{CaFe}_4^{II} [(\text{OH})_8/(\text{PO}_4)_2] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 44
- Bornit,  $\text{Cu}_5\text{FeS}_4$  -- 28, 31, 36, 55, 108, 114, 158, 163, 170
- Boronatrocalcit -- 154, 210, 219, 220, 225
- Hort, C, -- 95
- Boryslawit -- 129
- Botryogen,  $\text{MgFe}^{III} [(\text{OH})/(\text{SO}_4)_2] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 27, 52, 85, 106, 154, 174, 181, 182, 231
- Boulangerit,  $5\text{PbS} \cdot 2\text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 8, 20, 42, 53, 54, 57, 58, 139, 152, 162, 163, 193, 206, 207, 242
- Bournonit,  $2\text{PbS} \cdot \text{Cu}_2\text{S} \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 8, 20, 24, 25, 46, 47, 53, 107, 146, 166, 167, 175, 193, 206, 207, 223, 238
- Boussingaultit,  $(\text{NH}_4)_2 \text{Mg}[\text{SO}_4]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 6, 35
- Bowenit,  $\text{Mg}_6 [(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 169
- Brandit,  $\text{Ca}_2\text{Mn} [\text{AsO}_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 33
- Brannerit,  $(\text{U}, \text{Ca}, \text{Th}, \text{Y}) [(\text{Ti}, \text{Fe})_2\text{O}_6]$  -- 3, 40, 119
- Brasilianit,  $\text{NaAl}_3 [(\text{OH})_2/\text{PO}_4]_2$  -- 28
- Braunit,  $\text{Mn}^{II} \text{Mn}_6^{III} [\text{O}_8/\text{SiO}_4]$  -- 30, 76, 78, 127, 128, 157, 188
- Bravoit,  $(\text{Ni}, \text{Fe}, \text{Co}) \text{S}_2$  -- 78, 100, 130, 146, 147, 236
- Breislakit,  $(\text{Fe}^{II}, \text{Mg})_2 \text{Fe}^{III} [\text{O}_2/\text{BO}_3]$  -- 43
- Breithauptit,  $\text{NiSb}$  -- 8, 76, 136, 173

- Brewsterit, (Sr,Ba,Ca)  $[Al_2Si_6O_{16}] \cdot 5H_2O$  -- 21, 45, 110
- Britholith, (Na,Ce,Ca)<sub>5</sub>  $[F/(SiO_4, PO_4)_3]$  -- 35, 63, 165
- Brochantit,  $Cu_4 [(OH)_6/SO_4]$  -- 30, 46, 48, 94, 102, 105, 166, 233
- Bromargyrit, AgBr -- 30, 37, 55, 65, 73, 88, 89, 114, 200
- Brombischofit -- 123
- Bromchlorargyrit, Ag (Cl,Br) -- 53, 130, 152
- Bronzit, (Mg,Fe)<sub>2</sub>  $[Si_2O_6]$  -- 45, 77, 158, 190
- Brookit,  $TiO_2$  -- 10, 89, 172
- Brucit,  $Mg (OH)_2$  -- 21, 64, 110, 123, 124, 133, 138, 144, 156, 165, 178, 214, 217, 234
- Brunckit, ZnS -- 246
- Brushit, Ca H  $[PO_4] \cdot 2H_2O$  -- 133, 152, 204, 210
- Bultfonteininit,  $Ca_2 [F/SiO_3OH] \cdot H_2O$  -- 47
- Bunsenit, NiO -- 147
- Burkeit,  $Na_6 [CO_3/(SO_4)_2]$  -- 64
- Burmit -- 20
- 
- Cadmoselit, CdSe -- 90
- Calaverit (Au, Ag)  $Te_2$  -- 7
- Calcio-Ankyllit, (Ca,Sr)<sub>3</sub> (Ce,La,Dy)<sub>4</sub>  $[(OH)_4/(CO_3)_7] \cdot 3H_2O$   
-- 51, 126
- Calciobaryt, (Ba,Ca)  $[SO_4]$  -- 47
- Calciocelsian, (Ba,Ca)  $[Al_2Si_2O_8]$  -- 15
- Calciocopiapit, (Ca,Fe'',Mg)  $Fe_4'' [OH/(SO_4)_3]_2 \cdot 20 H_2O$   
-- 224

- Calcio-Olivin,  $(\text{Mg,Ca,Mn})_2 [\text{SiO}_4]$  -- 93
- Calcit,  $\text{CaCO}_3$  -- 4, 7, 9, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 30, 32, 33, 34, 36, 40, 42, 47, 54, 55, 58, 63, 64, 65, 69, 75, 79, 80, 82, 83, 86, 88, 90, 92, 93, 94, 95, 100, 101, 102, 104, 105, 112, 113, 114, 116, 118, 120, 122, 129, 130, 131, 134, 138, 139, 140, 141, 151, 154, 155, 156, 157, 162, 165, 168, 169, 175, 176, 178, 179, 180, 181, 188, 189, 190, 194, 195, 197, 202, 205, 209, 210, 218, 234, 239, 240, 245, 247
- Calcium-Pyromorphit -- 164
- Caledonit,  $\text{Pb}_5\text{Cu}_2 [(\text{OH})_6/\text{CO}_3/(\text{SO}_4)_3]$  -- 22, 23, 75, 107, 114, 166, 236
- Ca-Leptochlorit -- 4
- Canbyit -- 144
- Cancrinit,  $(\text{Na}_2, \text{Ca})_4 [\text{CO}_3/(\text{H}_2\text{O})_{0-3}/(\text{AlSiO}_4)_6]$  -- 120, 207
- Carbonado, C -- 95
- Carbonat-Apatit,  $\text{Ca}_5 [\text{F}/(\text{PO}_4, \text{CO}_3, \text{OH})_3]$  -- 132, 208
- Carbonat-Hydroxyl-Apatit -- 152
- Carneol,  $\text{SiO}_2$  -- 20, 188
- Carminit,  $\text{PbFe}_2''' [\text{OH}/\text{AsO}_4]_2$  -- 34, 95
- Carnallit,  $\text{KMgCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 91
- Carrollit,  $(\text{Co,Cu})_3 \text{S}_4$  -- 213
- Cassiterit,  $\text{SnO}_2$  -- 4, 19, 40, 41, 80, 87, 105, 141, 196, 208, 211, 231, 246, 247
- Cedarit -- 19
- Celsian,  $\text{Ba}[\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8]$  -- 15, 34
- Cerfluorit,  $(\text{Ca, Ce}) \text{F}_{2-2,33}$  -- 35, 36, 61, 62, 171, 242
- Cerit,  $(\text{Ca,Mg})_2 (\text{SE})_8 [\text{SiO}_4]_7 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 35, 97, 112, 149, 226



- Cerussit,  $\text{PbCO}_3$  -- 17, 22, 23, 24, 25, 36, 85, 102, 135,  
136, 162, 163, 192, 205, 235
- Cervantit,  $\text{Sb}_2\text{O}_4$  -- 8, 65, 207
- Chabasit,  $(\text{Ca}, \text{Na}_2) [\text{Al}_2\text{Si}_4\text{O}_{12}] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 3, 69, 77, 92,  
106, 111, 117, 158, 179, 195, 240
- Chalcedon,  $\text{SiO}_2$  -- 6, 17, 20, 22, 25, 32, 54, 60, 73, 75,  
77, 80, 81, 82, 88, 90, 95, 97, 98, 99, 104, 106, 121,  
125, 126, 130, 131, 136, 137, 138, 139, 140, 151, 158,  
161, 164, 165, 168, 169, 170, 174, 176, 180, 184, 188,  
190, 192, 198, 208, 209, 232, 240, 241, 247
- Chalkanthit,  $\text{Cu} [\text{SO}_4] \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 14, 18, 22, 42, 43, 107,  
109, 110, 128, 180, 194, 217, 231, 232
- Chalkocyanit,  $\text{Cu} [\text{SO}_4]$  -- 82
- Chalkophanit,  $\text{ZnMn}_3\text{O}_7 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 82, 245
- Chalkophyllit,  $(\text{Cu}, \text{Al})_3 [(\text{OH})_4/(\text{AsO}_4, \text{SO}_4)] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  --  
21, 54, 108, 150, 215
- Chalkopyrit,  $\text{CuFeS}_2$  -- 16, 28, 31, 65, 66, 80, 97, 104,  
107, 108, 109, 121, 122, 133, 147, 150, 171, 172, 217,  
222
- Chalkosin,  $\text{Cu}_2\text{S}$  -- 5, 16, 42, 43, 47, 75, 107, 108, 111,  
112, 155, 162, 166, 176, 178
- Chalkostibit,  $\text{Cu}_2\text{S} \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 106, 181, 239
- Chalkotrichit,  $\text{Cu}_2\text{O}$  -- 107
- Chambersit,  $\text{Mn}_3 [\text{Cl}/\text{B}_7\text{O}_{13}]$  -- 125
- Chamosit,  $(\text{Fe}^{II}, \text{Fe}^{III})_3 [(\text{OH})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}] (\text{Fe}, \text{Mg})_3 (\text{O}, \text{OH})_6$   
-- 36, 94, 105, 197, 212
- Chenevixit,  $\text{Cu}_2\text{Fe}_2 [(\text{OH})_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 211
- Chilenit,  $(\text{Ag}, \text{Bi})$  -- 201
- Chillagit,  $\text{Pb} [(\text{Mo}, \text{W}) \text{O}_4]$  -- 118, 121

- Chiolith,  $\text{Na}_5 [\text{Al}_3\text{F}_{14}]$  -- 10, 38, 148, 191
- Chloanthit,  $\text{NiAs}_3$  -- 11, 12, 109, 146, 147, 148, 203, 208, 235
- Chlorargyrit,  $\text{AgCl}$  -- 10, 28, 30, 31, 35, 37, 38, 47, 55, 65, 68, 71, 79, 80, 96, 97, 114, 134, 135, 153, 154, 157, 170, 182, 193, 200, 201, 236
- Chlorit - 82, 97, 115, 117, 122, 136, 137, 141, 150, 168, 177, 178, 184, 187, 192, 197, 222, 230
- Chloritoid,  $\text{Fe}_2^{II} \text{Al Al}_3 [(\text{OH})_4/\text{O}_2/(\text{SiO}_4)_2]$  -- 16, 25, 37, 130, 145, 202, 212, 230
- Chloromelanit - 37, 88
- Chondrodit,  $\text{Mg}_5 [(\text{OH},\text{F})_2/(\text{SiO}_4)_2]$  -- 29, 112, 122
- Chrom-Biotit - 38
- Chrom-Epidot - 216
- Chromit,  $\text{FeCr}_2\text{O}_4$  -- 6, 38, 39, 49, 50, 59, 86, 150, 165, 199
- Chrom-Muskovit - 38, 64
- Chrysoberyll,  $\text{Al}_2\text{BeO}_4$  -- 4, 28, 39, 43, 85, 95, 96, 104, 105, 166, 190
- Chrysokoll,  $\text{CuSiO}_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$  -- 13, 14, 18, 22, 26, 36, 44, 46, 73, 95, 98, 106, 108, 109, 118, 119, 125, 156, 160, 177, 204, 205, 222
- Chrysotil,  $\text{Mg}_6 [(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 6, 13, 15, 27, 45, 58, 95, 115, 116, 124, 134, 146, 152, 160, 166, 190, 197, 236, 244
- Cinnabarit,  $\text{HgS}$  -- 15, 19, 28, 47, 75, 81, 85, 103, 107, 114, 119, 132, 136, 157, 174, 183, 194, 202, 208, 210, 244, 246
- Citrin,  $\text{SiO}_2$  -- 9, 26, 28, 122, 174, 185, 186, 191, 198, 205, 221, 227
- Claudetit,  $\text{As}_2\text{O}_3$  -- 13, 178

- Clausthalit, PbSe -- 32, 68, 100, 116, 175, 177, 196, 197, 219, 247
- Clintonit, Ca (Mg, Al)<sub>3-2</sub> [(OH)<sub>2</sub>/Al<sub>2</sub>Si<sub>2</sub>O<sub>10</sub>] -- 28, 39, 46, 80, 198
- Cobaltin, CoAsS -- 46, 47, 68, 79, 100, 101, 195, 206, 219
- Cabalto-Sphärosiderit - 101
- Cölestin, Sr [SO<sub>4</sub>] -- 9, 58, 62, 75, 136, 167, 192, 195, 198, 202, 212, 218
- Coffinit, U [SiO<sub>4</sub>] -- 144
- Cohenit, Fe<sub>3</sub>C -- 68, 102, 112
- Colemanit, Ca [B<sub>3</sub>O<sub>4</sub> (OH)<sub>3</sub>] · H<sub>2</sub>O -- 145
- Coloradoit, HgTe -- 40, 90, 216
- Columbit, (Fe, Mn) (Nb, Ta)<sub>2</sub>O<sub>6</sub> - (Fe, Mn) (Ta, Nb)<sub>2</sub>O<sub>4</sub> -- 40, 45, 72, 78, 103, 127, 215, 220
- Connellit, Cu<sub>19</sub> [Cl<sub>4</sub>/(OH)<sub>32</sub>/SO<sub>4</sub> + 4H<sub>2</sub>O] -- 36, 40, 42, 62, 215
- Cookeit, Al<sub>2</sub> [(OH)<sub>2</sub>/AlSi<sub>3</sub>O<sub>10</sub>] LiAl<sub>2</sub> (OH)<sub>6</sub> -- 62
- Copiapit, (Fe<sup>++</sup>, Mg) Fe<sub>4</sub><sup>++</sup> [(OH)/(SO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>]<sub>2</sub> · 20H<sub>2</sub>O -- 14, 16, 21, 51, 65, 85, 99, 136, 148, 168, 194, 241
- Coquimbite, Fe<sub>2</sub><sup>++</sup> [SO<sub>4</sub>]<sub>3</sub> · 9H<sub>2</sub>O -- 21, 22, 51, 145
- Cornwallit, Cu<sub>5</sub> [(OH)<sub>2</sub>/AsO<sub>4</sub>]<sub>2</sub> -- 54
- Cordierit, Mg<sub>2</sub>Al<sub>3</sub> [AlSi<sub>5</sub>O<sub>18</sub>] -- 13, 26, 35, 45, 55, 67, 72, 85, 86, 89, 95, 114, 120, 121, 123, 151, 156, 157, 161, 163, 164, 165, 166, 171, 174, 176, 188, 205, 209, 223, 234, 235
- Cornetite, Cu<sub>3</sub> [(OH)<sub>3</sub>/PO<sub>4</sub>] -- 136
- Cornubite, Cu<sub>5</sub> [(OH)<sub>2</sub>/AsO<sub>4</sub>]<sub>2</sub> -- 40
- Cosalite, 2 PbS · Bi<sub>2</sub>S<sub>3</sub> -- 21, 23, 70, 177, 196, 233

- Cotunnit,  $\text{PbCl}_2$  -- 23, 37, 187
- Coulsonit,  $\text{Fe}^{II} \text{V}_2^{III} \text{O}_4$  -- 229
- Covellin,  $\text{CuS}$  -- 16, 22, 34, 107, 108, 129
- Crandallit,  $\text{Ca Al}_3\text{H} [(\text{OH})_6/(\text{PO}_4)_2]$  -- 44, 76, 93, 170
- Crednerit,  $\text{CuMnO}_2$  -- 108, 126, 127
- Creedit,  $\text{Ca}_3 [(\text{Al}(\text{F},\text{OH},\text{H}_2\text{O})_6)_2/\text{SO}_4]$  -- 17
- Cristobalit,  $\text{SiO}_2$  -- 121, 169
- Cronstedtit,  $\text{Fe}_4^{I} \text{Fe}_2^{II} [(\text{OH})_8/\text{Fe}_2^{II}\text{Si}_2\text{O}_{10}]$  -- 37, 131, 199
- Crossit - 178
- Cs-Beryll - 239
- Cubanit,  $\text{CuFe}_2\text{S}_3$  -- 36, 41, 121, 235
- Cu-Melanterit,  $(\text{Fe},\text{Cu}) [\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 107, 161, 231, 246
- Cumingtonit,  $(\text{Mg},\text{Fe})_7 [(\text{OH}/\text{Si}_4\text{O}_{11})_2]$  -- 110, 201
- Cuprit,  $\text{Cu}_2\text{O}$  -- 4, 36, 40, 42, 78, 82, 107, 108, 109, 110, 114, 135, 150, 156, 182, 244
- Cuprobismutit,  $\text{Cu}_2\text{S} \cdot \text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 109
- Cuprokirovit - 42
- Cupromagnesit - 123
- Cuprosklodowskit,  $\text{CuH}_2 [(\text{UO}_2/\text{SiO}_4)_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}]$  -- 88, 226
- Cuprotungstit,  $\text{Cu}_2 [(\text{OH})_2/\text{WO}_4]$  -- 42
- Cuspidin,  $\text{Ca}_4 [(\text{F},\text{OH})_2/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 42
- Cyanit,  $\text{Al}_2 [(\text{O}/\text{SiO}_4)]$  -- 46, 139
- Cyanochoirit,  $\text{K}_2\text{Cu} [\text{SO}_4]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 42, 91
- Cyanotrichit,  $\text{Cu}_4\text{Al}_2 [(\text{OH})_{12}/\text{SO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 109, 111, 116, 141, 187, 239

- Cyclo wollastonit,  $\text{Ca}_3 [\text{Si}_3\text{O}_9]$  -- 27, 170
- Cyrlilovit,  $\text{NaFe}_3''' [(\text{OH})_4/(\text{PO}_4)_2] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 14
- Darapskit,  $\text{Na}_3 [\text{SO}_4/\text{NO}_3] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 148
- D'Achiardit,  $(\text{K}, \text{Na}, \text{Ca}_{0,5})_5 [\text{Al}_5\text{Si}_{19}\text{O}_{48}] \cdot 12 \text{H}_2\text{O}$  -- 3
- Danait,  $(\text{Fe}, \text{Co}) \text{AsS}$  -- 5, 66, 99, 230
- Dannemorit,  $(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Mn})_7 [(\text{OH}/\text{Si}_4\text{O}_{11})_2]$  -- 79, 201
- Daphnit,  $(\text{Fe}''', \text{Al})_3 [(\text{OH})_2/\text{Al}_{1,2-1,5}\text{Si}_{2,8-2,5}\text{O}_{10}] \text{Fe}_3(\text{OH})_6$   
-- 17, 133
- Datolith,  $\text{CaB} [(\text{OH}/\text{SiO}_4)]$  -- 27, 46, 55, 58, 77, 81, 142, 166
- Davidit,  $(\text{Fe}''', \text{Fe}''', \text{U}, \text{Ce}, \text{La})_2 (\text{Ti}, \text{Fe}''', \text{Cr}, \text{V})_5 \text{O}_{12}$  --  
60, 130, 225
- Davyn,  $(\text{Na}, \text{K})_6 \text{Ca}_2 [(\text{SO}_4)_2/(\text{AlSiO}_4)_6]$  -- 3, 35, 135, 204
- Dawsonit,  $\text{NaAl} [(\text{OH})_2/\text{CO}_3]$  -- 142
- Delessit,  $(\text{Mg}, \text{Fe}''', \text{Fe}''')_3 [(\text{OH})_2/\text{Al}_{0-0,9}\text{Si}_4 - 3,1 \text{O}_{10}]$   
 $(\text{Mg}, \text{Fe}''')_3 (\text{O}, \text{OH})_6$  -- 19, 38, 50, 56, 76, 131, 158
- Delvauxit,  $\text{Fe}_2''' [(\text{OH})_3/\text{PO}_4] \cdot 3,5 \text{H}_2\text{O}$  -- 44, 160
- Demantoid,  $\text{Ca}_3 \text{Fe}_2''' [\text{SiO}_4]_3$  -- 198, 226
- Denhardtit - 172
- Descloizit,  $\text{Pb} (\text{Zn}, \text{Cu}) [(\text{OH}/\text{VO}_4)]$  -- 9, 37, 42, 44, 56, 170, 175, 178, 189, 223, 229
- Desmin,  $\text{Ca} [\text{Al}_2\text{Si}_7\text{O}_{18}] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 30, 41, 82, 83, 84, 170, 206
- Devillin,  $\text{CaCu}_4 [(\text{OH})_3/\text{SO}_4]_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 78, 121, 227
- Deweylith - 6, 50, 74
- Dewindtit,  $\text{Pb} [(\text{UO}_2)_4/(\text{OH})_4/(\text{PO}_4)_2] \cdot 8\text{H}_2\text{O} ?$  -- 208

- Diadochit,  $\sim\text{Fe}_4 [(\text{OH})_4(\text{PO}_4, \text{SO}_4)_3] \cdot 13 \text{H}_2\text{O}$  -- 52, 66, 158, 159
- Diallag - 38, 66, 120, 153, 160, 169, 229
- Diamant, C -- 3, 6, 7, 10, 15, 28, 34, 44, 45, 46, 62, 66, 86, 95, 138, 149, 165, 176, 187, 207, 210, 214
- Diaphorit,  $4 \text{PbS} \cdot 3\text{Ag}_2\text{S} \cdot 3 \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 25, 30, 225
- Diaspor,  $\text{AlOOH}$  -- 21, 42, 52, 53, 81, 94, 96, 111, 113, 126, 130, 215, 221
- Dickinsonit,  $\text{Na}_2(\text{Mn}^{II}, \text{Fe}^{II})_5 [\text{PO}_4]_4$  -- 126
- Dickit,  $\text{Al}_4 [(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 94, 158
- Dietrichit,  $\text{ZnAl}_2 [\text{SO}_4]_4 \cdot 22 \text{H}_2\text{O}$  -- 245
- Dietzeit,  $\text{Ca}_2 [\text{CrO}_4/(\text{JO}_3)_2]$  -- 88
- Digenit,  $\text{Cu}_9\text{S}_5$  -- 22, 107, 145, 155
- Diopsid,  $\text{Ca Mg} [\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 4, 7, 21, 34, 44, 61, 102, 114, 125, 128, 140, 161, 164, 168, 186, 206, 221, 229, 231
- Diopsidjadeit - 224
- Diopas,  $\text{Cu}_6 [\text{Si}_6\text{O}_{18}] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 3, 103, 109, 203
- Dipyr - 41, 46, 116
- Disthen,  $\text{Al}_2 [\text{O}/\text{SiO}_4]$  -- 165, 177, 188
- Djalindit,  $\text{In}(\text{OH})_3$  -- 47, 48
- Djurleit,  $\text{Cu}_{1,96}\text{S}$  -- 107
- Dolomit,  $\text{CaMg} [\text{CO}_3]_2$  -- 3, 21, 28, 29, 30, 40, 47, 61, 64, 72, 74, 92, 93, 102, 103, 107, 115, 118, 120, 123, 125, 126, 135, 148, 157, 162, 176, 178, 179, 180, 184, 196, 201, 215, 217, 218, 227, 244
- Domeykit,  $\text{Cu}_3\text{As}$  -- 11, 12, 115, 136, 152, 235
- Donbassit,  $(\text{Na}, 1/2 \text{Ca}, 1/2 \text{Mg}) \text{Al}_4 [(\text{OH})_8/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$  -- 169
- Douglasit,  $\text{K}_2 [\text{Fe}^{II} \text{Cl}_4 (\text{H}_2\text{O})_2]$  -- 50

- Doverit,  $\text{CaY} [\text{F}/(\text{CO}_3)_2]$  -- 243
- Dunhamit - 135
- Dufrenit,  $\text{Fe}_3' \text{Fe}_6'' [\text{(OH)}_3/\text{PO}_4]_4$  -- 68, 72, 73, 104, 211
- Dufrenoyisit,  $2\text{PbS} \cdot \text{As}_2\text{S}_3$  -- 12, 20, 23, 70, 162, 195, 202
- Duftit,  $\text{PbCu} [\text{OH}/\text{AsO}_4]$  -- 13, 24, 168
- Dyskrasit,  $\text{Ag}_3\text{Sb}$  -- 7, 8, 12, 166, 172, 200, 201, 207, 210
- 
- Edenit,  $\text{NaCa}_2 \text{Mg}_5 [(\text{OH}, \text{F})_2/\text{AlSi}_7\text{O}_{22}]$  -- 102
- Edingtonit,  $\text{Ba} [\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{10}] \cdot 3 \text{H}_2\text{O}$  -- 7, 16, 29, 171
- Efremowit,  $\text{CaFe}''' [(\text{OH})_8/\text{PO}_4] \cdot \text{H}_2\text{O} ?$  -- 33
- Eis,  $\text{H}_2\text{O}$  -- 71
- Eisen,  $\text{Fe}$  -- 59, 134
- Ekmanit,  $(\text{Fe}''', \text{Mg}, \text{Mn}, \text{Fe}''') \llcorner_3 [(\text{OH})_2/(\text{Si}, \text{Al})\text{Si}_3\text{O}_{10}]_n \text{X}_{n-2}(\text{HO})_2$   
-- 53
- Eläolith,  $\text{KNa}_3 [\text{AlSiO}_4]_4$  -- 149, 158, 199, 207
- Elaterit - 119, 218
- Elektrum,  $(\text{Au}, \text{Ag})$  -- 69
- Embolit,  $\text{Ag}(\text{Cl}, \text{Br})$  -- 152
- Emmonit,  $(\text{Sr}, \text{Ca}) \text{CO}_3$  -- 33
- Emmonsit,  $\text{Fe} [\text{TeO}_3]_3 \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$  -- 47
- Emplektit,  $\text{Cu}_2\text{S} \cdot \text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 77, 99, 109, 110, 215, 237, 238
- Enargit,  $\text{Cu}_3\text{AsS}_4$  -- 39, 64, 73
- Enstatit,  $\text{Mg}_2 [\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 156, 168, 198, 230
- Epidesmin,  $\text{Ca} [\text{Al}_2\text{Si}_7\text{O}_{18}] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 155
- Epigenit,  $\text{Cu}_3 \text{SbS}_{3,25} ?$  -- 13, 145

- Epistilbit,  $\text{Ca} [\text{Al}_2\text{Si}_6\text{O}_{16}] \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$  -- 21, 45, 110, 138,  
177
- Epidot,  $\text{Ca}_2 (\text{Fe}^{+++}, \text{Al}) \text{Al}_2 [\text{O}/\text{OH}/\text{SiO}_4/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 3, 9, 13,  
20, 29, 30, 44, 55, 149, 160, 161, 170, 181, 195, 218,  
219, 225
- Epsomit,  $\text{Mg} [\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 21, 54, 58, 69, 75, 110, 122,  
123, 124, 126, 166, 176, 185, 186, 195
- Ericait,  $(\text{Fe}, \text{Mg}, \text{Mn})_3 [\text{Cl}/\text{H}_7\text{O}_{13}]$  -- 125
- Eriochalcit,  $\text{CuCl}_2 \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$  -- 9, 55
- Erythrin,  $\text{Co}_3 [\text{AsO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 12, 28, 54, 65, 99, 100,  
101, 149, 166, 177, 178
- Erythrozincoit,  $(\text{Zn}, \text{Mn})\text{S}$  -- 240
- Eskolait,  $\text{Cr}_2\text{O}_3$  -- 39, 73, 132
- Ettringit,  $\text{Ca}_6\text{Al}_2 [(\text{OH})_4/\text{SO}_4]_3 \cdot 24 \text{H}_2\text{O}$  -- 36, 239
- Euchroit,  $\text{Cu}_2[\text{OH}/\text{AsO}_4] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 166, 203
- Eudialyt,  $(\text{Na}, \text{Ca}, \text{Fe})_6\text{Zr} [(\text{OH}, \text{Cl})/(\text{Si}_3\text{O}_9)_2]$  -- 5, 178, 247
- Eukairit,  $\text{Cu}_2\text{Se} \cdot \text{Ag}_2\text{Se}$  -- 196
- Euklas,  $\text{AlBe} [\text{OH}/\text{SiO}_4]$  -- 166, 203
- Eukryptit,  $\text{Li Al} [\text{SiO}_4]$  -- 119
- Eulytin,  $\text{Bi}_4 [\text{SiO}_4]_3$  -- 4, 20, 98, 237
- Euosmit -  $9/4$
- Euxenit,  $(\text{Y}, \text{Er}, \text{Ce}, \text{U}, \text{Pb}, \text{Ca}) (\text{Nb}, \text{Ta}, \text{Ti})_2 (\text{O}, \text{OH})_6$  -- 97, 121,  
220
- Evansit,  $\text{Al}_3 [(\text{OH})_6/\text{PO}_4] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 181, 229
- Fairfieldit,  $\text{Ca}_2 (\text{Mn}, \text{Fe}) [\text{PO}_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 33, 116
- Fassait,  $\text{Ca} (\text{Mg}, \text{Fe}^{+++}, \text{Al}) [(\text{Si}, \text{Al})_2\text{O}_6]$  -- 122, 171



- Fausserit,  $Mn [SO_4] \cdot 7H_2O$  -- 58, 128
- Fayalit,  $Fe_2 [SiO_4]$  -- 145
- Fenghuangit - 218
- Ferberit,  $FeWO_4$  -- 59, 176
- Fergusonit,  $YNbO_4$  -- 27, 101, 131, 167, 179, 184, 202, 213, 224, 243
- Fermorit - 212
- Ferri-Alunogen,  $(Al, Fe^{III})_2 [SO_4]_3 \cdot 18 H_2O$  -- 216
- Ferrierit,  $(Na, K)_2 Mg [OH/Al_3Si_{15}O_{36}] \cdot 9H_2O$  -- 21
- Ferrimolybdit,  $Fe_2^{III} [MoO_4]_3 \cdot 7H_2O$  -- 137, 233
- Ferri-Montmorillonit - 54
- Ferrinatrit,  $Na_3Fe^{III} [SO_4]_3 \cdot 3H_2O$  -- 59, 70, 116
- Ferri-Saponit - 115
- Ferrisicklerit,  $Li_{\leq 1} (Fe^{III}, Mn^{II}) [PO_4]$  -- 169
- Ferroantigorit - 50
- Ferrofranklinit - 127
- Ferro-Friedelit,  $(Fe, Mn)_8 [(OH, Cl)_{10}/Si_6O_{15}]$  -- 59
- Ferrogedrit,  $Fe_5^{II} Al_2 [OH/AlSi_3O_{11}]_2$  -- 50
- Ferro-Magnesit,  $(Mg, Fe) CO_3$  -- 29, 92, 133, 233
- Ferro-Rhodochrosit,  $(Mn, Fe)CO_3$  -- 164
- Ferrosmithsonit,  $(Zn, Fe) CO_3$  -- 94, 138
- Fe-Turmalin - 9
- Fibroferrit,  $Fe^{III} [OH/SO_4] \cdot 5H_2O$  -- 212
- Fichtelit,  $C_{19} H_{34}$  -- 216
- Fillowit,  $\sim Na_2 (Mn^{II}, Fe^{II}, Ca, H_2)_5 [PO_4]_4$  -- 142

- Florencit,  $\text{Ce Al}_3 [(\text{OH})_6/(\text{PO}_4)_2]$  -- 102, 210
- Fluellit,  $\text{AlF}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 105, 162
- Fluorapatit,  $\text{Ca}_5 [\text{F}/(\text{PO}_4)_3]$  -- 144
- Fluorit,  $\text{CaF}_2$  -- 4, 7, 9, 16, 22, 38, 45, 54, 57, 61, 69, 73, 91, 94, 103, 118, 119, 139, 149, 150, 160, 164, 169, 170, 172, 173, 175, 176, 185, 203, 210, 216, 239, 244
- Fornacit,  $\text{Pb}_2\text{Cu} [\text{OH}/\text{CrO}_4/\text{AsO}_4]$  -- 63
- Forsterit,  $\text{Mg}_2 [\text{SiO}_4]$  -- 26
- Fowlerit - 47, 96
- Franckeit,  $5 \text{PbS} \cdot 3 \text{SnS}_2 \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 116, 117, 119, 192
- Franklinit,  $\text{ZnFe}_2\text{O}_4$  -- 50, 60, 245
- Freibergit - 9, 13, 116, 164, 179, 200
- Freieslebenit,  $4\text{PbS} \cdot 2\text{Ag}_2\text{S} \cdot 2\text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 8, 15, 16, 20, 44, 47, 157, 190, 194, 235
- Fuchsit - 14, 64, 140, 230
- Gadolinit,  $\text{Y}_2\text{Fe Be}_2 [\text{O}/\text{SiO}_4]_2$  -- 35, 54, 82, 131, 133, 242
- Gagarinit,  $\text{NaCaYF}_6$  -- 141
- Gahnit,  $\text{ZnAl}_2\text{O}_4$  -- 14, 47, 104, 105, 118, 150, 207, 245, 246
- Galaxit,  $\text{MnAl}_2\text{O}_4$  -- 128
- Galenit,  $\text{PbS}$  -- 5, 17, 22, 24, 26, 34, 42, 53, 62, 67, 69, 70, 76, 81, 89, 98, 99, 102, 107, 118, 122, 137, 148, 155, 162, 174, 179, 180, 198, 202, 208, 209, 215, 225, 226, 233, 239
- Galenobismutit,  $\text{PbS} \cdot \text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 21, 25, 196
- Garnierit - 38, 147, 148, 191
- Ganomatit - 37, 64

- Gaylussit,  $\text{Na}_2\text{Ca} [\text{CO}_3]_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 33, 142
- Gearksutit,  $\text{Ca} [\text{Al} (\text{F}, \text{OH})_5 \text{H}_2\text{O}]$  -- 56, 64
- Gedanit - 20
- Gedrit,  $(\text{Mg}, \text{Fe})_{6-5} \text{Al}_{1-2} [\text{OH}/(\text{Al}, \text{Si}) \text{Si}_3\text{O}_{11}]_2$  -- 203
- Gehlenit,  $\text{Ca}_2 \text{Al} [(\text{Si}, \text{Al})_2\text{O}_7]$  -- 3, 62, 171, 210, 212, 230
- Geikielith,  $\text{MgTiO}_3$  -- 236
- Gel-Calcit,  $\text{CaCO}_3$  -- 30
- Geocerain - 66
- Geokronit,  $5 \text{PbS} \cdot \text{AsSbS}_3$  -- 98, 192
- Gersdorffit,  $\text{NiAsS}$  -- 7, 11, 12, 46, 71, 146, 162, 179, 204, 210, 221, 238
- Gibbsit-Hydrargillit,  $\text{Al}(\text{OH})_3$  -- 25, 66, 247
- Ginorit,  $\text{Ca}_2 [\text{B}_4\text{O}_5 (\text{OH})_4] [\text{B}_5\text{O}_6 (\text{OH})_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 105
- Gips,  $\text{Ca} [\text{SO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 4, 14, 16, 27, 52, 58, 62, 67, 68, 69, 74, 79, 113, 129, 131, 138, 152, 153, 157, 167, 181, 184, 189, 191, 195, 205, 206, 207, 217, 225, 237
- Gismondin,  $\text{Ca} [\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 3, 10
- Glaserit,  $\text{K}_2 \text{Na} [\text{SO}_4]_2$  -- 9, 68, 90, 91, 142, 153, 160, 167, 186, 194
- Glaucochroit,  $\text{CaMn} [\text{SiO}_4]$  -- 33
- Glauberit,  $\text{CaNa}_2 [\text{SO}_4]_2$  -- 29, 30, 33, 69, 142, 143
- Glaukodot,  $(\text{Co}, \text{Fe}) \text{AsS}$  -- 4, 5, 99, 100, 208
- Glaukophan,  $\text{Na}_2\text{Mg}_3\text{Al}_2 [(\text{OH}, \text{F})/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$  -- 3, 64, 143, 169
- Glaukonit,  $(\text{K}, \text{Ca}, \text{Na})_{<1} (\text{Al}, \text{Fe}''', \text{Fe}'', \text{Mg})_2 [(\text{OH})_2/\text{Al}_0,35 \text{Si}_{3,65} \text{O}_{10}]$  -- 38, 54, 72, 79, 104, 129, 142, 145, 230
- Glockerit - 231

- Gmelinit,  $(\text{Na}_2, \text{Ca}) [\text{Al}_2 \text{Si}_4 \text{O}_{12}] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 72, 82, 115, 143, 188
- Goethit,  $\text{FeOOH}$  -- 28, 37, 50, 51, 52, 55, 62, 65, 69, 75, 106, 117, 133, 141, 151, 152, 165, 166, 167, 172, 173, 187, 191, 241
- Görgeyit,  $\text{K}_2\text{Ca}_5 [\text{SO}_4]_6 \cdot 1,5 \text{H}_2\text{O}$  -- 134
- Götzenit,  $(\text{Ca}, \text{Na})_3 (\text{Ti}, \text{Ce}, \dots)_1 [\text{F}_2/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 33
- Gold,  $\text{Au}$  -- 18, 35, 62, 178, 196, 197
- Corceixit,  $\text{Ha Al}_3\text{H} [(\text{OH})_6/(\text{PO}_4)_2]$  -- 15, 66
- Gonnardit,  $(\text{Ca}, \text{Na})_3 [(\text{Al}, \text{Si})_5^{0/10} \text{O}_{12}] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 134, 175, 176
- Goslarit,  $\text{Zn} [\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 19, 25, 55, 64, 110, 194, 231, 235, 245, 246
- Goyazit,  $\text{Sr Al}_3\text{H} [(\text{OH})_6/(\text{PO}_4)_2]$  -- 27, 76
- Graftonit,  $(\text{Ca}, \text{Fe}^{II}, \text{Mn})_3 [\text{PO}_4]_2$  -- 177
- Granat - 3, 10, 36, 46, 70, 72, 95, 103, 138, 171, 204, 206, 220, 225
- Graphit,  $\text{C}$  -- 24, 50, 52, 61, 71, 119, 131, 162, 163, 164, 177, 178, 191, 221, 223, 233
- Greenalith,  $(\text{Fe}^{II}, \text{Fe}^{III})_6 [(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 133
- Greenockit,  $\text{CdS}$  -- 32, 193
- Greigit,  $\text{Fe}_3\text{S}_4$  -- 132
- Grossular,  $\text{Ca}_3 \text{Al}_2 [\text{SiO}_4]_3$  -- 3, 4, 55, 70, 88, 90, 93, 94, 112, 116, 150, 171, 180, 181, 208, 212, 216, 221, 222, 225, 229, 237, 241
- Groutit,  $\text{MnOOH}$  -- 72
- Grunerit,  $(\text{Fe}, \text{Mg})_7 [(\text{OH})/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$  -- 49, 73
- Guanajuatit,  $\text{Bi}_2 (\text{Se}, \text{S})_3$  -- 62, 196, 197, 199
- Guarinit,  $\text{Ca}_2\text{NaZr} [(\text{F}, \text{O})_2/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 79

Gümbelit,  $(K, H_2O) (Al_{1,5} Mg_{0,5}) [(OH, H_2O)_2 / AlSi_3O_{10}]$  --  
124

Guyaquililit - 73

Gyrolith,  $Ca_2 [Si_4O_{10}] \cdot 4H_2O$  -- 35, 74

Hämatit,  $Fe_2O_3$  -- 14, 16, 25, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 61,  
64, 68, 69, 82, 93, 97, 114, 124, 129, 140, 141, 149,  
162, 175, 179, 180, 181, 182, 183, 187, 190, 191, 192,  
203, 204, 205, 206, 220, 221, 222, 224, 230

Haematolith,  $(Mn, Mg, Fe)_5 [(OH)_7 / AsO_4]$  -- 45

Haidingerit,  $CaH [AsO_4] \cdot H_2O$  -- 45, 55, 67, 166

Halit,  $NaCl$  -- 26, 37, 66, 75, 76, 77, 97, 99, 101, 104,  
105, 139, 141, 142, 143, 144, 157, 185, 186, 187, 189,  
195, 199, 203, 204, 207, 209, 211, 213, 217, 218, 240,  
247

Hallit - 76

Halloysit,  $Al_4 [(OH)_8 / Si_4O_{10}] (H_2O)_4$  -- 18, 25, 53, 64,  
65, 67, 69, 82, 84, 85, 103, 115, 119, 130, 132, 133,  
135, 149, 151, 152, 170, 185, 191, 198, 203, 209, 240

Halotrichit,  $Fe^{II} Al_2 [SO_4]_4 \cdot 22 H_2O$  -- 17, 49, 58, 74,  
81, 194, 221

Hammarit,  $2 PbS \cdot Cu_2S \cdot 2 Bi_2S_3$  -- 238

Hanksit,  $KNa_{22} [Cl / (CO_3)_2 / (SO_4)_9]$  -- 122

Harmotom,  $Ha [Al_2Si_6O_{16}] \cdot 6H_2O$  -- 7, 16, 54, 105, 110,  
111, 139, 148, 155, 236

Hartit,  $C_2O_3H_4$  -- 26, 27, 80, 89

Hastingsit,  $NaCa_2Fe_4^{II} (Al, Fe^{III}) [(OH, F)_2 / Al_2Si_6O_{22}]$  --  
67, 206

Hauchecornit,  $(Ni, Co)_9 (Bi, Sb)_2S_8$  ? -- 238

Hauerit,  $MnS_2$  -- 126

- Hausmannit,  $\text{MnMn}_2\text{O}_4$  -- 21, 29, 68, 126, 127, 189, 192, 193, 230
- Hauyn,  $(\text{Na}, \text{Ca})_{8-4} [(\text{SO}_4)_{2-1}/(\text{AlSiO}_4)_6]$  -- 45, 47, 113
- Hectorit,  $(\text{Mg}, \text{Li})_3 [(\text{OH}, \text{F})_2/\text{Si}_4\text{O}_{10}] \text{NaO}_{,33} (\text{H}_2\text{O})_4$  -- 77, 123
- Hedenbergit,  $\text{CaFe} [\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 14, 26, 55, 92
- Heinrichit,  $\text{Ba} [\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 10 - 12 \text{H}_2\text{O}$  -- 187, 227
- Hedyphan - 33
- Heliotrop -- 25, 241
- Helvin,  $(\text{Mn}, \text{Fe}, \text{Zn})_8 [\text{S}_2/(\text{BeSiO}_4)_6]$  -- 70, 217
- Hemimorphit,  $\text{Zn}_4 [(\text{OH})_2/\text{Si}_2\text{O}_7] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 32, 33, 44, 64, 98, 102, 138, 229, 233, 245, 246
- Hercynit,  $\text{FeAl}_2\text{O}_4$  -- 39, 52, 50, 86
- Herderit,  $\text{CaBe} [(\text{F}, \text{OH})/\text{PO}_4]$  -- 5, 61, 69, 82, 167
- Herzenbergit,  $\text{SnS}$  -- 102
- Hessit,  $\text{Ag}_2\text{Te}$  -- 27, 46, 188, 215, 216, 229
- Hessonit - 36, 57, 81, 93, 94, 180, 221, 222, 244
- Hetaerolith,  $\text{ZnMn}_2\text{O}_4$  -- 78, 236, 239, 245
- Heterogenit,  $\text{Co OOH}$  -- 27, 100, 120, 135, 192, 208, 222, 223, 237
- Heteromorphit,  $11 \text{PbS} \cdot 6 \text{Sb}_2\text{S}_3$  ? -- 8, 19, 58, 71, 78, 200
- Heterosit,  $(\text{Fe}''', \text{Mn}''') [\text{PO}_4]$  -- 78, 131, 145, 170
- Heubachit,  $(\text{Co}, \text{Ni}) \text{OOH}$  -- 237
- Heulandit,  $\text{Ca} [\text{Al}_2\text{Si}_7\text{O}_{18}] \cdot 6 \text{H}_2\text{O}$  -- 21, 77, 99, 110, 118, 143
- Hexahydrat,  $\text{Mg} [\text{SO}_4] \cdot 6 \text{H}_2\text{O}$  -- 123, 124, 129, 185
- Hexastannin,  $\text{Cu}_2 \text{FeSnS}_4$  -- 26

- Hibschit,  $\text{Ca}_3\text{Al}_2 [(\text{Si},\text{H}_4)\text{O}_4]_3$  -- 66, 82, 162
- Hircin - 79
- Hisingerit - 44, 67, 89, 144, 202, 218
- Högbomit,  $\text{Na}_x (\text{Al},\text{Fe},\text{Ti})_{24-x} \text{O}_{36-x}$  -- 85, 215, 245
- Hohmannit,  $\text{Fe}''' [\text{OH}/\text{SO}_4] \cdot 3,5 \text{H}_2\text{O}$  -- 34
- Holmquistit,  $\text{Li}_2\text{Mg}_3\text{Al}_2 [\text{OH}/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$  -- 119
- Homilit,  $\text{Ca}_2\text{FeB}_2 [\text{O}/\text{SiO}_4]_2$  -- 54
- Hopeit,  $\text{Zn}_3 [\text{PO}_4]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 167, 246
- Hornblende, gem.  $(\text{Ca},\text{Na},\text{K})_{2-3} (\text{Mg},\text{Fe}''',\text{Fe}''',\text{Al})_5 [(\text{OH},\text{F})_2 / (\text{Si},\text{Al})_2 \text{Si}_6 \text{O}_{22}]$  -- 17
- Horsfordit,  $\text{Cu}_6\text{Sb}$  -- 8
- Howlith,  $\text{Ca}_2 [(\text{BOOH})_5/\text{SiO}_4]$  -- 201, 237
- Hsianghualit,  $\sim\text{Ca}_2 [(\text{Li},\text{Be},\text{Si})_6\text{O}_{12}] \cdot \text{CaF}_2$  -- 202
- Huantajayit,  $(\text{H},\text{Ag})\text{Cl}$  -- 114
- Hübnerit,  $\text{MnWO}_4$  -- 25, 128, 130
- Humboldtlin,  $\text{Fe} [\text{C}_2\text{O}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 49, 52, 58, 81, 154
- Huntlith,  $(\text{Ag},\text{As})$  -- 8, 12, 13, 37, 200
- Huntit,  $\text{Ca Mg}_3 [\text{CO}_3]_4$  -- 151
- Huréaulith,  $(\text{Mn},\text{Fe}''')_5 \text{H}_2 [\text{PO}_4]_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 15, 17, 95, 154, 169, 186, 236
- Hyalit,  $\text{SiO}_2 + \text{aq.}$  -- 6, 68, 69, 73, 81, 139, 157
- Hyalophan,  $(\text{K},\text{Ba}) [\text{Al}(\text{Al},\text{Si}) \text{Si}_2\text{O}_8]$  -- 15
- Hyazinth --  $\text{Zr} [\text{SiO}_4]$  -- 15, 230
- Hydrargillit,  $\text{Al} (\text{OH})_3$  -- 4, 113
- Hydrobiotit,  $(\text{K},\text{H}_2\text{O}) (\text{Mg},\text{Fe}''',\text{Mn})_3 [(\text{OH},\text{H}_2\text{O})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$   
-- 115

- Hydro-Cassiterit - 201, 204, 229
- Hydrocerussit,  $Pb_3 [OH/CO_3]_2$  -- 162
- Hydrocyanit,  $Cu [SO_4]$  -- 109
- Hydrohalit,  $NaCl \cdot 2H_2O$  -- 105, 122
- Hydrohausmannit,  $(Mn'', Mn''')$ <sub>3</sub>  $(O, OH)$ <sub>4</sub> -- 15, 169
- Hydromagnesit,  $Mg_5 [OH/(CO_3)_2]_2 \cdot 4H_2O$  -- 82, 83, 92, 112, 115, 156, 165
- Hydromuskovit,  $(K, H_2O)Al_2 [(H_2O, OH)_2/AlSi_3O_{10}]$  oder  $(K, H_2O)Al_2 [(OH)_2/AlSi_3O_{10}]$  oder  $(K, H_2O)Al_2 [(OH)_2/Al, Si, H_4)_4 O_{10}]$  -- 106, 107
- Hydrotalkit,  $Mg_6 Al_2 [(OH)_{16}/CO_3] \cdot 4H_2O$  -- 81, 232
- Hydroxyl-Pyromorphit,  $Pb_5 [OH/(PO_4)_3]$  -- 24
- Hydrozinkit,  $Zn_5 [(OH)_3/CO_3]_2$  -- 32, 35, 129, 155, 245
- Hypersthen,  $(Fe, Mg)_2 [Si_2O_6]$  -- 6, 49, 59, 60, 80, 110, 112, 155, 167, 190, 213
- Idrialin - 28, 85, 103, 174
- Ikunolith,  $Bi_4 (S, Se)_3$  -- 202
- Ilesit,  $Mn [SO_4] \cdot 4H_2O$  -- 128
- Illit - 70, 117, 188
- Ilmenit,  $FeTiO_3$  -- 14, 16, 50, 52, 64, 72, 73, 76, 82, 83, 84, 85, 86, 93, 97, 122, 125, 132, 147, 154, 160, 193, 195, 197, 199, 206, 219, 220, 222, 225, 233
- Ilmenorutil - 184, 217
- Ilsemannit,  $Mo_3O_8 + aq.$  -- 137
- Ilvait,  $Ca Fe''Fe''' [OH/O/Si_2O_7]$  -- 46, 50, 53, 118, 131, 175, 242



- Inderborit,  $\text{MgCa} [\text{B}_3\text{O}_3(\text{OH})_5]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 133  
 Inderit,  $\text{Mg} [\text{B}_3\text{O}_3(\text{OH})_5] \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 116  
 Inesit,  $\text{Ca}_2\text{Mn}_7 [\text{Si}_5\text{O}_{14}\text{OH}]_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 4, 178  
 Iridium, Ir -- 47, 79, 86, 117, 153  
 Iridosmium, (Os, Ir, ...) -- 86  
 Iriginit,  $\text{H}_2 [\text{UO}_2]$  -- 165  
 Ixiolith,  $(\text{Ta}, \text{Nb}, \text{Sn}, \text{Mn}, \text{Fe})_2\text{O}_4$  -- 60, 95  
  
 Jadeit,  $\text{NaAl} [\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 37, 39, 85, 88, 130, 147  
 Jaipurit,  $\text{CoS}$  -- 71, 100, 101, 184, 213  
 Jakobsit,  $\text{MnFe}_2\text{O}_4$  -- 127  
 Jalpait,  $\text{Cu}_2\text{S} \cdot 3\text{Ag}_2\text{S}$  -- 88  
 Jamesonit,  $4 \text{PbS} \cdot \text{FeS} \cdot 3 \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 8, 14, 19, 23, 24, 36,  
 40, 47, 57, 58, 73, 75, 78, 120, 157, 161, 163, 174,  
 207, 208, 233, 239, 247  
 Janit,  $(\text{Na}, \text{K}, \text{Ca}) (\text{Fe}, \text{Al}, \text{Mg}) [\text{Si}_2\text{O}_6] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 88  
 Jarosit,  $\text{KFe}_3''' [(\text{OH})_6/(\text{SO}_4)_2]$  -- 9, 27, 65, 88, 95, 103,  
 136, 139, 155, 161, 175, 197, 227, 231  
 Jaspis - 15, 17, 25, 86, 106, 147, 164, 194, 195, 200, 201,  
 219, 222, 229, 232, 233, 244  
 Jaspopal - 51, 151, 176  
 Jefferisit - 42, 156  
 Jeremejewit,  $\text{AlBO}_3$  -- 49  
 Jodargyrit,  $\text{AgJ}$  -- 10, 86, 89, 220  
 Jodobromit,  $\text{Ag} (\text{Cl}, \text{Br}, \text{J})$  -- 88, 89  
 Johannit,  $\text{Cu} [\text{UO}_2/\text{OH}/\text{SO}_4]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 55, 67, 77, 227

- Jordanit,  $5 \text{PbS} \cdot \text{As}_2\text{S}_3$  -- 73, 177
- Joséit,  $\text{Bi}_4 (\text{Te,S})_3$  ? -- 73, 152, 194
- Kämmererit,  $(\text{Mg,Cr})_{<3} [(\text{OH})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$  -- 30, 38, 178, 197
- Kahlerit,  $\text{Fe} [\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  -- 226
- Kainit,  $\text{KMg} [\text{Cl}/\text{SO}_4] \cdot 2,75 \text{H}_2\text{O}$  -- 76, 124, 218
- Kainosit,  $\text{Ca}_2\text{Y}_2 [\text{CO}_3/\text{Si}_4\text{O}_{12}] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 35
- Kalialaun,  $\text{KAl} [\text{SO}_4]_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  -- 4, 5, 17, 90, 150
- Kaliborit,  $\text{KMg}_2 [\text{B}_5\text{O}_6 (\text{OH})_4] [\text{B}_3\text{O}_3 (\text{OH})_5] \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$  -- 77, 79, 155
- Kalicinit,  $\text{KHCO}_3$  -- 90, 91, 138
- Kalifeldspat,  $\text{K} [\text{AlSi}_3\text{O}_8]$  -- 5, 115, 154
- Kalinit,  $\text{KAl} [\text{SO}_4]_2 \cdot 11\text{H}_2\text{O}$  ? -- 90, 91
- Kaliophililit,  $\text{K} (\text{AlSiO}_4)$  -- 158
- Kallilith,  $\text{Ni} (\text{Sb,Bi}) \text{S}$  -- 237
- Kalomel,  $\text{Hg}_2\text{Cl}_2$  -- 37, 38, 80, 81, 132, 151, 157, 171, 174
- Kalsilit,  $\text{K} [\text{AlSiO}_4]$  -- 154
- Kamazit - 15, 146, 162, 236
- Kampylit - 159
- Kaneit,  $\text{MnAs}$  ? -- 11, 12
- Kaolinit,  $\text{Al}_4 [(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 3, 7, 15, 40, 41, 53, 57, 67, 72, 94, 117, 119, 125, 135, 138, 160, 162, 185, 198, 209, 215, 216, 240
- Karinthin - 96
- Karnasurtit,  $(\text{La,Ce,Th}) (\text{Ti,Nb}) (\text{Al,Fe}) [(\text{OH})_4/(\text{Si,P})_2\text{O}_7] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 104
- Karpholith,  $\text{MnAl}_2 [(\text{OH})_4/\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 211

- Karphosiderit,  $\text{H}_2\text{OFe}_3''' [(\text{OH})_5 \text{H}_2\text{O}/(\text{SO}_4)_2]$  -- 168
- Karyinit,  $(\text{Na}, \text{Ca})_2 (\text{Mn}, \text{Mg}, \text{Ca}, \text{Pb})_3 [\text{AsO}_4]_3$  -- 104
- Karyocerit - 218
- Karyopilit,  $\text{Mn}_6 [(\text{OH})_8/\text{Si}_4\text{O}_{10}] ?$  -- 53
- Kascholong,  $\text{SiO}_2 + \text{aq.}$  -- 32, 93
- Kasoit - 15
- Kasolit,  $\text{Pb}_2 [\text{UO}_2/\text{SiO}_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 160
- Katapleit,  $\text{Na}_2 \text{Zr} [\text{Si}_3\text{O}_9] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 143
- Katophorit,  $\text{Na}_2 \text{CaFe}_4' (\text{Fe}''', \text{Al}) [(\text{OH}, \text{F})_2/\text{AlSi}_7\text{O}_{22}]$  --  
215
- Keilhautit,  $(\text{Ca}, \text{Y}, \text{Ce}) (\text{Ti}, \text{Al}, \text{Fe}''') [\text{O}/\text{SiO}_4]$  -- 243
- Kempit,  $\text{Mn}_2 (\text{OH})_3 \text{Cl}$  -- 96
- Kermesit,  $\text{Sb}_2\text{S}_2\text{O}$  -- 8, 70, 97, 136, 144, 170, 171, 173,  
181, 182, 183, 207
- Kernit,  $\text{Na}_2 [\text{B}_4\text{O}_6(\text{OH})_2] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 175
- Kerstenit,  $\text{Pb} [\text{SeO}_4]$  -- 24, 25, 97, 196
- Kieserit,  $\text{Mg} [\text{SO}_4] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 129, 234
- Kirchheimerit,  $\text{Co} [\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot n \text{H}_2\text{O}$  -- 226
- Kirovit - 88
- Kleinit,  $[\text{Hg}_2\text{N}] (\text{Cl}, \text{SO}_4) \cdot x \text{H}_2\text{O}$  -- 132
- Kliachit,  $\text{AlOOH} + \text{aq.} ?$  -- 113, 207
- Klinochlor,  $(\text{Mg}, \text{Al})_3 [(\text{OH})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}] \text{Mg}_3(\text{OH})_6$  -- 3, 104,  
116, 117, 130, 137, 164, 169, 214
- Klinoferrosilit,  $\text{Fe}_2 [\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 59
- Klinohumit,  $\text{Mg}_9 [(\text{OH}, \text{F})_2/(\text{SiO}_4)_4]$  -- 99
- Klinohypersthen,  $(\text{Mg}, \text{Fe})_2 [\text{Si}_2\text{O}_6]$  -- 69

- Klinoklas,  $\text{Cu}_3 [(\text{OH})_3/\text{AsO}_4]$  -- 3, 106, 125, 150, 199, 211
- Klinostrengit,  $\text{Fe}''' [\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 134, 159, 231
- Klinovariscit,  $\text{Al} [\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 134
- Klinozoisit,  $\text{Ca}_2\text{Al}_3 [\text{O}/\text{OH}/\text{SiO}_4/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 62
- Knebelit,  $(\text{Mn}, \text{Fe})_2 [\text{SiO}_4]$  -- 85, 160, 214
- Kobellit,  $6 \text{PbS} \cdot 2 \text{Bi}_2\text{S}_3 \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 197
- Koenerit - 89, 104
- Kösterit,  $\text{Cu}_2 \text{Zn Sn S}_4$  -- 97
- Köttigit,  $\text{Zn}_3 [\text{AsO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 245
- Kokkolith - 63
- Kollophan - 39, 72, 138, 144, 149, 172, 174, 200
- Kongsbergit,  $\alpha\text{-(Ag, Hg)}$  -- 27, 200
- Konichalcit,  $\text{Ca Cu} [\text{OH}/\text{AsO}_4]$  -- 79, 209
- Koninckit,  $\text{Fe}''' [\text{PO}_4] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 127
- Kopalit - 103, 115
- Kordylit,  $\text{Ba} (\text{Ce}, \text{La}, \text{Nd})_2 [\text{F}_2/(\text{CO}_3)_3]$  -- 15, 169
- Korkit - 158, 168
- Kornerupin,  $\text{Mg}_4\text{Al}_6 [( \text{O}, \text{OH} )_2/\text{BO}_4/(\text{SiO}_4)_4]$  -- 165
- Korund,  $\text{Al}_2\text{O}_3$  -- 6, 34, 39, 44, 45, 49, 76, 95, 104, 116, 117, 152, 170, 178, 191, 203, 204, 221, 236
- Korynit,  $\text{Ni} (\text{As}, \text{Sb}) \text{S}$  -- 8, 10
- Kotuljskit,  $\text{Pd} (\text{Te}, \text{Bi})_{1-2}$  -- 104
- Krennerit,  $(\text{Au}, \text{Ag}) \text{Te}_2$  -- 30, 65, 139, 191, 213, 235, 236
- Kröhnkit,  $\text{Na}_2 \text{Cu} [\text{SO}_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 105, 142, 186
- Krokoit,  $\text{Pb} [\text{CrO}_4]$  -- 17, 22, 23, 24, 38, 89, 93, 103, 105, 115, 135, 136, 163, 181, 182

- Krokydolith,  $\text{Na}_2\text{Fe}_3'\text{Fe}_2''$   $[(\text{OH},\text{F})/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$  -- 13, 22, 57,  
72, 105, 151, 169, 188, 219
- Kryolith,  $\text{Na}_3$   $[\text{AlF}_6]$  -- 52, 105, 152, 167
- Kryptomelan,  $\text{K}_{\frac{1}{2}}\text{Mn}_8\text{O}_{16}$  -- 31, 105, 126, 180, 193
- Kunzit - 118, 119, 207
- Kupfer,  $\text{Cu}$  -- 103, 106, 150
- Kupfer-Melanterit,  $(\text{Fe},\text{Cu})$   $[\text{SO}_4]$   $\cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 107, 161, 231,  
246
- Kutnahorit,  $\text{CaMn}$   $[\text{CO}_3]_2$  -- 111, 126
- Labradorit - 34, 59, 75, 112, 120, 130, 139, 149, 163, 175,  
192, 201, 206, 232
- Labuntsovit,  $(\text{K},\text{Na},\text{Ba})$   $(\text{Ti},\text{Nb})$   $[(\text{Si},\text{Al})_2$   $(\text{O},\text{OH})_7]_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$   
-- 220
- Lamprophyllit,  $\text{Na}_3\text{Sr}_2\text{Ti}_3$   $[(\text{O},\text{OH},\text{F})_2/\text{Si}_2\text{O}_7]_2$  -- 137
- Lanarkit,  $\text{Pb}_2$   $[\text{O}/\text{SO}_4]$  -- 22, 23, 25, 46, 75, 102, 167, 194
- Landsbergit,  $\text{Ag}$ -  $(\text{Ag},\text{Hg})$  -- 139, 200
- Langbeinit,  $\text{K}_2\text{Mg}_2$   $[\text{SO}_4]_3$  -- 91, 124
- Langit,  $\text{Cu}_4$   $[(\text{OH})_6/\text{SO}_4]$   $\cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 42
- Lanthanit,  $(\text{La},\text{Dy},\text{Ce})_2$   $[\text{CO}_3]_3 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 34, 36, 82, 102
- Lapparentit,  $\text{Al}$   $[\text{OH}/\text{SO}_4]$   $\cdot 4,5 \text{H}_2\text{O} ?$  -- 113
- Larderellit,  $\text{NH}_4$   $[\text{B}_5\text{O}_6$   $(\text{OH})_4]$  -- 27, 113
- Lasurit,  $(\text{Na},\text{Ca})_8$   $[(\text{SO}_4, \text{S}, \text{Cl})_2/(\text{AlSiO}_4)_6]$  -- 47, 113, 114,  
169, 184, 188, 225
- Laumontit,  $\text{Ca}$   $[\text{AlSi}_2\text{O}_6]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 3, 34, 45, 84, 110, 114,  
115, 119, 123, 133, 177, 191, 229
- Lausenit,  $\text{Fe}_2''$   $[\text{SO}_4]_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 180

- Lautarit,  $\text{Ca} [\text{UO}_3]_2$  -- 33, 91
- Lavendulan,  $(\text{Ca}, \text{Na})_2 \text{Cu}_5 [\text{Cl}/(\text{AsO}_4)_4] \cdot 4-5 \text{H}_2\text{O}$  -- 62, 100
- Lavenit,  $(\text{Na}, \text{Ca}, \text{Mn})_3 \text{Zr} [(\text{F}, \text{OH}, \text{O})_2/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 220
- Lawrencit,  $\text{FeCl}_2$  -- 50, 59, 208
- Lawrowit - 229
- Lazulith,  $(\text{Mg}, \text{Fe}^{II}) \text{Al}_2 [\text{OH}/\text{PO}_4]_2$  -- 7, 17, 19, 22, 45,  
50, 58, 62, 79, 99, 113, 137, 144, 159, 166, 167, 199,  
203, 204, 207, 217, 218, 221, 225, 232
- Leadhillit,  $\text{Pb}_4 [(\text{OH})_2/\text{SO}_4/(\text{CO}_3)_2]$  -- 23, 25, 130, 170,  
194, 213, 217
- Lechatelierit,  $\text{SiO}_2$  -- 25, 98, 117, 119, 121
- Lecontit,  $(\text{NH}_4) \text{Na} [\text{SO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 142
- Lengenbachit,  $7\text{PbS} \cdot 2\text{As}_2\text{S}_3$  -- 88
- Leonhardtit,  $\text{Mg} [\text{SO}_4] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 208
- Leonit,  $\text{K}_2\text{Mg} [\text{SO}_4]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 90, 91, 124
- Lepidokrokit,  $\text{FeOOH}$  -- 28, 51, 58, 69, 82, 173, 183, 187,  
192
- Lepidolith,  $\text{KLi}_2\text{Al} [(\text{F}, \text{OH})_2/\text{Si}_4\text{O}_{10}] ? - \text{KLi}_{1,5}\text{Al}_{1,5} [(\text{F}, \text{OH}, \text{O}, 5\text{O})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$  -- 83, 105, 118, 119, 178, 192
- Leucit,  $\text{K} [\text{AlSi}_2\text{O}_6]$  -- 7, 54, 72, 111, 116, 169, 188, 204,  
222, 230, 235
- Leukophoenicit,  $\text{Mn}_7 [(\text{OH})_2/(\text{SiO}_4)_3]$  -- 64
- Levyn,  $\text{Ca} [\text{Al}_2\text{Si}_4\text{O}_{12}] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 110, 125, 133
- Libethenit,  $\text{Cu}_2 [\text{OH}/\text{PO}_4]$  -- 21, 46, 106, 117, 150, 159,  
169
- Liebigit,  $\text{Ca} [\text{UO}_2/(\text{CO}_3)_3] \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 62, 93, 226, 227

Limonit - 4, 16, 18, 24, 25, 26, 28, 29, 38, 41, 51, 54,  
59, 65, 67, 68, 72, 75, 76, 78, 79, 82, 83, 84, 91,  
94, 96, 99, 107, 109, 110, 112, 113, 114, 116, 118, 122,  
128, 132, 136, 138, 139, 149, 152, 156, 162, 167, 168,  
174, 175, 176, 182, 183, 190, 195, 199, 208, 212, 221,  
222, 229, 234, 236, 240, 241, 244, 245

Linarit,  $\text{PbCu} [(\text{OH})_2/\text{SO}_4]$  -- 23, 24, 107, 113

Linneit,  $\text{Co}_3\text{S}_4$  -- 86, 100, 101, 139, 147, 194, 199, 213

Lirokonit,  $\text{Cu}_2\text{Al} [(\text{OH})_4/\text{AsO}_4] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 36, 106, 115, 118,  
166

Lithargit,  $\text{PbO}$  -- 70

Lithidionit,  $(\text{K,Na})_2 \text{Cu} [\text{Si}_3\text{O}_7]_2$  -- 145

Lithiophililit,  $\text{Li} (\text{Mn}''', \text{Fe}''') [\text{PO}_4]$  -- 119

Lithiophorit,  $(\text{Al, Li}) (\text{OH})_2 \cdot \text{MnO}_2$  -- 31, 53, 149

Löllingit,  $\text{FeAs}_2$  -- 11, 12, 13, 14, 50, 52, 65, 66, 68,  
69, 70, 80, 81, 97, 117, 137, 154, 155, 158, 185

Löweit,  $\text{Na}_{12}\text{Mg}_7 [\text{SO}_4]_{13} \cdot 15\text{H}_2\text{O}$  -- 142

Lomonessowit,  $\text{Na}_2\text{MnTi}_3 [\text{SiO}_4]_4 \cdot 2\text{Na}_3\text{PO}_4$  -- 152

$\beta$ -Lomonossowit,  $\text{Na}_2\text{MnTi}_3 [\text{SiO}_4]_4 \cdot \text{Na}_3\text{H}_3 (\text{PO}_4)_2$  -- 133

Loparit,  $(\text{Na, Ce, Ca}) \text{TiO}_3$  -- 86

Lorettoit,  $\text{PbCl}_2 \cdot 6 \text{PbO}$  -- 39

Luckyit - 127

Ludlamit,  $\text{Fe}_3''' [\text{PO}_4]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 115

Ludwigit,  $(\text{Mg, Fe}''')_2 \text{Fe}''' [\text{O}_2/\text{BO}_3]$  -- 40, 232

Macallisterit,  $\text{Mg} [\text{B}_6\text{O}_9(\text{OH})_2] \cdot 6 \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$  -- 223

Mackensit - 192

Maghemit,  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  -- 122, 153, 204

- Magnesioarfvedsonit - 7
- Magnesiochromit,  $MgCr_2O_4$  -- 6, 124, 136, 160
- Magnesioferrit,  $MgFe_2O_4$  -- 125
- Magnesiomagnetit - 125, 214
- Magnesiomargarit,  $CaMg_2 [(OH)_2/Si_4O_{10}]$  -- 32
- Magnesianiobit,  $(Mg,Fe,Mn) (Nb,Ta,Ti)_2O_6$  -- 125
- Magnesianriebeckit,  $Na_2Mg_3Fe_2^{III} [(OH,F)/Si_4O_{11}]_2$  -- 222
- Magnesiospinell,  $MgAl_2O_4$  -- 52, 215
- Magnesiotriplit - 124
- Magnesit,  $MgCO_3$  -- 15, 17, 21, 27, 51, 66, 67, 92,98,102,  
103, 123, 130, 139, 151, 160, 161, 176, 183, 206,214
- Magnesium-Melanterit - 42, 88
- Magnesiummontmorillonit - 125
- Magnetit,  $FeFe_2O_4$  -- 46, 50, 51, 52, 59, 78, 85,86, 122,  
124, 129, 132, 136, 140, 150, 190, 191, 199,201,203,  
214, 231
- Magnocolumbit,  $(Mg,Fe,Mn) (Nb,Ta,Ti)_2O_6$  -- 123
- Malachit,  $Cu_2 [(OH)_2/CO_3]$  -- 14, 18, 19, 22, 36, 39, 58,  
73, 75, 77, 92, 103, 108, 109, 137, 140,165,168,180,  
190, 191, 202, 209, 231
- Maldonit,  $Au_2Bi$  -- 20, 237
- Mallardit,  $Mn [SO_4] \cdot 7H_2O$  -- 127, 128
- Malayit,  $Ca Sn [O/SiO_4]$  -- 125
- Mangan-Calcit - 29, 58
- Manganilmenit,  $(Fe,Mn) TiO_3$  -- 242
- Manganit,  $MnOOH$  -- 29, 66, 68, 71, 126, 167, 168,169,206
- Mangan-Melanterit - 120



- Manganocalcit,  $(\text{Ca}, \text{Mn}) \text{CO}_3$  -- 93, 205
- Manganolangbeinit,  $\text{K}_2\text{Mn}_2 [\text{SO}_4]_3$  -- 127
- Manganomelan,  $\text{MnO}_2$  -- 6, 13, 40, 42, 54, 68, 76, 80, 97,  
100, 101, 106, 109, 127, 146, 147, 149, 170, 184, 192,  
193, 223, 230
- Manganoniobit,  $(\text{Mn}, \text{Fe}) \text{Nb}_2\text{O}_6$  -- 127
- Manganotantalit,  $(\text{Mn}, \text{Fe}) \text{Ta}_2\text{O}_6$  -- 6
- Manganvoelckerit - 128
- Margarit,  $\text{Ca Al}_2 [(\text{OH})_2/\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_{10}]$  -- 40, 41, 46, 53, 92,  
104, 123, 157, 165
- Marialith - 165, 179
- Markasit,  $\text{FeS}_2$  -- 20, 45, 60, 66, 70, 71, 75, 78, 83, 94,  
96, 97, 111, 114, 120, 128, 129, 132, 133, 163, 193,  
206, 210, 211, 231, 234, 235, 244
- Marshit,  $\text{CuJ}$  -- 42, 108
- Mascagnit,  $(\text{NH}_4)_2 [\text{SO}_4]$  -- 6, 129, 153, 166, 185, 186, 194
- Massicotit,  $\text{PbO}$  -- 18, 24, 26, 39, 118, 200
- Maucherit,  $\text{Ni}_3 \text{As}_2$  -- 147, 161, 216
- McKelveyit,  $(\text{Na}, \text{Ba}, \text{Ca}, \text{Y}, \text{SE}, \text{U})_9 [\text{CO}_3]_9 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 122
- Medmontit,  $(\text{Cu}, \text{Al}, \text{Fe}''')_3 [(\text{OH})_2/\text{Al}_{10,4}\text{Si}_{3,6}\text{O}_{10}] (\text{Ca}, \text{Na}, \text{K})_x$   
 $\cdot (\text{H}_2\text{O})_4$  -- 42, 109
- Mejonit - 32, 55, 148, 169, 202, 211
- Melanterit,  $\text{Fe} [\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 14, 27, 50, 51, 52, 73, 78,  
88, 110, 120, 131, 144, 167, 192, 194, 231, 232, 235
- Melilith,  $(\text{Ca}, \text{Na})_2 (\text{Al}, \text{Mg}) [(\text{Si}, \text{Al})_2\text{O}_7]$  -- 81, 204, 247
- Melinophan,  $(\text{Ca}, \text{Na})_2 (\text{Be}, \text{Al}) [\text{Si}_2\text{O}_6\text{F}]$  -- 132
- Mellit,  $\text{Al}_2 [\text{C}_{12}\text{O}_{12}] \cdot 18\text{H}_2\text{O}$  -- 80, 131, 171

- Melonit,  $\text{NiTe}_2$  -- 216
- Mendipit,  $\text{PbCl}_2 \cdot 2\text{PbO}$  -- 16, 23, 24, 37, 38, 39, 80, 96, 169, 187
- Mendozit,  $\text{NaAl}[\text{SO}_4]_2 \cdot 11\text{H}_2\text{O} ?$  -- 141, 142, 143, 204
- Mennige,  $\text{Pb}_3\text{O}_4$  -- 136, 162, 188, 197, 202
- Mesolith,  $\text{Na}_2\text{Ca}_2[\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{10}]_3 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 110, 131, 133, 141, 164, 166, 169, 170, 230, 237
- Mesomikroclin,  $\text{K}[\text{AlSi}_3\text{O}_8]$  -- 5
- Messelit,  $\text{Ca}_2(\text{Fe}, \text{Mn})[\text{PO}_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 145
- Meta-Autunit,  $\text{Ca}[\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 6-2\text{H}_2\text{O}$  -- 133
- Metabentonit - 90
- Metacinnabarit,  $\text{HgS}$  -- 117, 132, 134, 137, 151, 174, 194
- Meta-Heinrichit,  $\text{Ba}[\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 133, 134
- Metakaolinit - 168
- Metaloparit - 82
- Metathomsonit - 54
- Meta-Torbernit,  $\text{Cu}[\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 133, 226
- Meta-Tyuyamunit,  $\text{Ca}[(\text{UO}_2)_2/\text{V}_2\text{O}_8] \cdot 3-5\text{H}_2\text{O}$  -- 134
- Meta-Uranocircit,  $\text{Ba}[\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 15
- Metavariscit,  $\text{Al}[\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 99
- Metavoltin,  $\text{K}_5\text{Fe}_3^{III}[\text{OH}/(\text{SO}_4)_3]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 134, 136
- Meta-Zeuncrit,  $\text{Cu}[\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 110
- Mg-Anthophyllit - 110
- Mg-Melanterit - 42, 88
- Mg-Turmalin - 41

- Miargyrit,  $\text{AgSbS}_2$  -- 77, 83, 96, 183, 200, 225
- Miersit,  $\text{AgJ}$  -- 42
- Mikroklin,  $\text{K}[\text{AlSi}_3\text{O}_8]$  -- 5, 6, 37, 55, 90, 183
- Mikrolith,  $(\text{Ca}, \text{Na})_2(\text{Ta}, \text{Nb})_2\text{O}_6(\text{O}, \text{OH}, \text{F})$  -- 75, 134, 145, 172, 215
- Milarit,  $\text{KCa}_2\text{AlBe}_2[\text{Si}_{12}\text{O}_{30}] \cdot 1/2 \text{H}_2\text{O}$  -- 67
- Millerit,  $\text{NiS}$  -- 65, 66, 75, 146, 173, 194, 223
- Millisit,  $(\text{Na}, \text{Ca})\text{Al}_3[(\text{OH}, \text{O})_4/(\text{PO}_4)_2] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 76
- Mimetesit,  $\text{Pb}_5[\text{Cl}/(\text{AsO}_4)_3]$  -- 12, 13, 22, 23, 30, 61, 70, 72, 157, 158, 162, 163, 168, 222
- Minnesotait,  $(\text{Fe}''', \text{Mg}, \text{H}_2)_3[(\text{OH})_2/(\text{Si}, \text{AlFe}''')_4\text{O}_{10}]$  -- 52
- Mirabilit,  $\text{Na}_2[\text{SO}_4] \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 5, 21, 56, 65, 69, 142, 143, 144, 177, 185, 194, 240
- Miserit,  $\text{KCa}_5[\text{Si}_5\text{O}_{14}\text{OH}] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 144
- Mizzonit - 53, 131, 155
- Modderit,  $\text{CoAs}$  -- 12, 115
- Mohsit,  $(\text{Fe}''', \text{Ca}, \text{Mg})_2\text{Ti}_5\text{O}_{12}?$  -- 137
- Molybdänit,  $\text{MoS}_2$  -- 56, 137, 191, 221, 233
- Molybdit,  $\text{MoO}_3$  -- 137, 233
- Molybdomenit,  $\text{Pb}[\text{SeO}_3]$  -- 25
- Molybdo-Scheelit,  $\text{Ca}[(\text{W}, \text{Mo})\text{O}_4]$  -- 198
- Molysit,  $\text{FeCl}_3$  -- 50
- Monazit,  $\text{Ce}[\text{PO}_4]$  -- 49, 54, 95, 105, 132, 138, 158, 212, 224, 227
- Monetit,  $\text{CaH}[\text{PO}_4]$  -- 69, 172, 204
- Montanit,  $[(\text{BiO})_2/\text{TeO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 238

- Monteponit, CdO -- 32
- Monticellit, CaMg (SiO<sub>4</sub>) -- 17, 32, 189, 198
- Montmorillonit, (Al<sub>1,67</sub>Mg<sub>0,33</sub>) [(OH)<sub>2</sub>/Si<sub>4</sub>O<sub>10</sub>]Na<sub>0,33</sub>(H<sub>2</sub>O)<sub>4</sub>  
-- 19, 23, 26, 44, 56, 61, 64, 73, 122, 133, 162, 191,  
203, 209, 211, 217, 233
- Moravit - 137
- Mordenit, (Ca,K<sub>2</sub>,Na<sub>2</sub>) (AlSi<sub>5</sub>O<sub>12</sub>)<sub>2</sub> · 6H<sub>2</sub>O -- 9, 61, 169,  
170, 209
- Morenosit, Ni (SO<sub>4</sub>) · 7H<sub>2</sub>O -- 64, 147, 172
- Morinit, Ca<sub>2</sub>NaAl<sub>2</sub>[(F,OH)<sub>5</sub>/(PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>] · 2H<sub>2</sub>O -- 88
- Mosandrit, (Ca,Na,Y)<sub>3</sub>(Ti,Zr,Ce) [(F,OH,O)<sub>2</sub>/Si<sub>2</sub>O<sub>7</sub>] -- 89,  
179
- Mossit, (Fe,Mn) (Nb,Ta)<sub>2</sub>O<sub>6</sub> -- 3
- Mottramit, Pb (Cu,Zn) [(OH/VO<sub>4</sub>)] -- 42, 170, 189, 223, 230
- Mullit, Al<sub>2</sub> [O<sub>3</sub> (O<sub>0,5</sub>,OH,F)/Si<sub>3</sub>AlO<sub>16</sub>] -- 164
- Muskovit, KAl<sub>2</sub> [(OH,F)<sub>2</sub>/AlSi<sub>3</sub>O<sub>10</sub>] -- 3, 7, 13, 17, 43,  
44, 46, 54, 66, 67, 68, 70, 85, 90, 95, 96, 98, 117,  
120, 127, 129, 134, 149, 151, 161, 171, 177, 180, 184,  
187, 190, 197, 201, 205, 214, 235
- Nadorit, PbSbO<sub>2</sub>Cl -- 149
- Nagatolith, (Ca,Ce)<sub>2</sub> (Al,Fe<sup>III</sup>,Fe<sup>II</sup>)<sub>3</sub> [(O/OH/SiO<sub>4</sub>)/(Si,P)<sub>2</sub>O<sub>7</sub>] -- 159
- Nagyagit, AuTe<sub>2</sub> · 6 Pb (S,Te) ? -- 21, 53, 56, 71, 137,  
141, 201, 216
- Nahcolith, Na HCO<sub>3</sub> -- 218
- Na-Heulandit - 99
- Nakrit, Al<sub>4</sub> [(OH)<sub>8</sub>/Si<sub>4</sub>O<sub>10</sub>] -- 34, 67, 94, 133, 140, 185,  
209, 224, 240

- Nantokit,  $\text{CuCl}$  -- 42
- Narsarsukit,  $\text{Na}_2 \text{Ti} [\text{O}/\text{Si}_4\text{O}_{10}]$  -- 70
- Natramblygonit,  $(\text{Na}, \text{Li}) [(\text{OH}, \text{F})/\text{PO}_4]$  -- 62
- Natroalunit,  $\text{Na Al}_3 [(\text{OH})_6/(\text{SO}_4)_2]$  -- 5, 6
- Natrochalcit,  $\text{NaCu}_2 [(\text{OH})/(\text{SO}_4)_2] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 142
- Natrojarosit,  $\text{NaFe}^{III}_3 [(\text{OH})_6/(\text{SO}_4)_2]$  -- 95, 155, 161, 175
- Natrolith,  $\text{Na}_2 [\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{10}] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 4, 9, 18, 29, 49, 51, 57, 58, 64, 77, 79, 83, 103, 105, 110, 114, 115, 131, 133, 138, 141, 143, 166, 175, 188, 203, 207, 222
- Natron,  $\text{Na}_2 \text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 78, 141
- Natron-Heulandit - 99
- Naumannit,  $\text{Ag}_2\text{Se}$  -- 196, 197
- Nephelin,  $\text{KNa}_3 [\text{AlSi}_4\text{O}_{14}]$  -- 35, 59, 60, 64, 66, 117, 135, 149, 157, 158, 169, 170, 178, 199, 204, 207
- Neptunit,  $\text{Na}_2\text{FeTi} [\text{Si}_4\text{O}_{12}]$  -- 34
- Newjanskit - 86, 117, 153, 179
- Nickel-Antigorit - 66, 146, 147, 148, 191
- Nickeleisen,  $\alpha$ -(Fe, Ni) -- 62
- Nickelin,  $\text{NiAs}$  -- 8, 11, 12, 109, 122, 136, 145, 146, 147, 166, 173, 182
- Niobit,  $(\text{Fe}, \text{Mn}) (\text{Nb}, \text{Ta})_2\text{O}_6$  -- 7, 15, 59, 72, 78, 103, 132, 215, 222
- Nitrammit,  $\text{NH}_4 \text{NO}_3$  -- 6, 7
- Nitrobarit,  $\text{Ba} [\text{NO}_3]_2$  -- 15, 16, 186
- Nitrocalcit,  $\text{Ca} [\text{NO}_3]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O} ?$  -- 92, 93, 96, 130, 160, 186, 216
- Nitrokalit,  $\text{KNO}_3$  -- 49, 90, 91, 96, 144, 147, 167, 186, 247

- Nitromagnesit,  $Mg(NO_3)_2 \cdot 2H_2O$  ? -- 123, 124
- Nitronatrit,  $NaNO_3$  -- 37, 142, 143, 144, 147, 179, 186, 203, 219, 247
- Nocerin,  $Mg_3[Fe_3/BO_3]$  -- 134, 148
- Nontronit,  $Fe^{II}(OH)_2/Al_{0,33}Si_{3,67}O_{10}Na_{0,33}(H_2O)_4$  -- 37, 57, 59, 60, 79, 138, 139, 161, 168, 195, 210, 225, 244
- Norbergit,  $Mg_3[(OH,F)_2/SiO_4]$  -- 168
- Norsethit,  $BaMg[CO_3]_2$  -- 148
- Nosean,  $Na_8[SO_4/(AlSiO_4)_6]$  -- 113, 148, 207
- Nsutit,  $(Mn^{III}, Mn^{II})(O, OH)_2$  -- 148, 242
- Offretit,  $(Ca, Na, K)_2[Al_3Si_9O_{24}] \cdot 9H_2O$  -- 55
- Okenit,  $Ca_{1,5}[Si_3O_6(OH)_3] \cdot 1,5H_2O$  -- 27, 47
- Oligoklas - 14, 59, 116, 121, 143, 178, 204, 223, 225
- Olivenit,  $Cu_2[OH/AsO_4]$  -- 12, 80, 107, 116, 130, 150, 158, 166
- Olivin,  $(Mg, Fe)_2[SiO_4]$  -- 32, 39, 49, 69, 76, 77, 81, 152, 156, 161, 199, 209, 214, 215, 222, 231
- Onofrit,  $Hg(S, Se)$  -- 132, 151, 197
- Opal,  $SiO_2 + aq.$  - 4, 6, 17, 18, 26, 32, 36, 37, 45, 49, 53, 60, 62, 66, 67, 68, 70, 71, 73, 80, 81, 83, 86, 88, 95, 97, 98, 99, 104, 105, 113, 114, 115, 119, 132, 134, 135, 138, 139, 143, 145, 151, 154, 156, 157, 158, 163, 164, 165, 171, 172, 174, 175, 187, 188, 189, 195, 201, 202, 207, 210, 212, 214, 216, 223, 225, 230, 231, 233, 236, 240, 244
- Orthoberthierin,  $(Fe^{II}, Fe^{III}, Al, Mg)_6[(OH)_8/Al_{1,5}Si_{2,5}O_{10}]$  -- 152

Orthoklas,  $K [AlSi_3O_8]$  -- 4, 5, 17, 41, 44, 54, 55, 59,  
90, 91, 104, 115, 120, 139, 141, 143, 144, 151, 152,  
156, 166, 169, 229

Osmiridium, (Ir, Os) -- 86, 152

Osmium-Iridium. (Ir.Os) -- 202

Otavit,  $Cd CO_3$  -- 32

Ottrelith,  $Mn_2AlAl_3 [(OH)_4/O_2/(SiO_4)_2]$  -- 37, 95, 153, 160,  
186

Owyheerit,  $5 PbS \cdot Ag_2S \cdot 3 Sb_2S_3$  -- 200

Oxammit,  $(NH_4)_2 [C_2O_4] \cdot H_2O$  -- 73

Oxy-Apatit,  $Ca_{10} [(PO_4)_6]$  -- 153, 232

Oxy-Carbonat-Apatit - 163

Oyamalith, (Zr, ...)  $[(Si, P) O_4]$  -- 148, 242

Pachnolit,  $NaCa [AlF_6] \cdot H_2O$  -- 172

Palladinit - 154

Palmierit,  $PbK_2 [SO_4]_2$  -- 91

Palygorskit,  $(Mg, Al)_2 [(OH/Si)_4 O_{10}] \cdot 2H_2O + 2H_2O$  -- 14, 18,  
19, 32, 52, 113, 161

Pandait, (Ba, ...)  $(Nb, Ti, Ta)_2 O_6 (H_2O)$  -- 212

Pandermit - 165

Parabayldonit - 103

Paracelsian,  $Ba [Al_2Si_2O_8]$  -- 15

Paracoquimbit,  $Fe_2''' [SO_4]_3 \cdot 9H_2O$  -- 154

Paradamin,  $Zn_2 [(OH/AsO_4)]$  -- 154

Paragonit,  $NaAl_2 [(OH, F)_2/AlSi_3O_{10}]$  -- 41, 76, 143, 151,  
165

- Paralaurionit,  $\text{Pb OH Cl}$  -- 175
- Paratenorit,  $\text{CuO}$  -- 155
- Pargasit,  $\text{Na Ca}_2 \text{Mg}_4 (\text{Al, Fe}''') (\text{OH, F})_2 / \text{Al}_2 \text{Si}_6 \text{O}_{22}$  --  
204
- Parisit,  $\text{Ca Ce}_2 [\text{F}_2 / (\text{CO}_3)_3]$  -- 36, 40, 140, 242
- Parkerit,  $\text{Ni}_3 (\text{Bi, Pb})_2 \text{S}_2$  -- 238
- Parsettensit,  $(\text{K, H}_2\text{O}) (\text{Mn, Fe}''', \text{Mg, Al})_3 (\text{OH})_2 / \text{Si}_4 \text{O}_{10}$   
 $X_n (\text{H}_2\text{O})_2$  -- 55, 127
- Patronit,  $\text{VS}_4$  -- 180
- Pb-Aragonit - 215
- Pearceit,  $8 (\text{Ag, Cu})_2 \text{S} \cdot \text{As}_2 \text{S}_3$  -- 13
- Pektolith,  $\text{Ca}_2 \text{Na} [\text{Si}_3 \text{O}_8 \text{OH}]$  -- 143, 152, 160, 175, 190,  
209, 233, 243
- Peligotit - 156
- Pennin,  $(\text{Mg, Al})_3 [(\text{OH})_2 / \text{Al}_{0,5-0,9} \text{Si}_{3,5-3,1} \text{O}_{10}] \text{Mg}_3 (\text{OH})_6$   
-- 3, 83, 88, 119, 125, 128, 166, 169, 173, 214, 234
- Penroseit,  $(\text{Ni, Cu, Co}) \text{Se}_2$  -- 25
- Pentahydrat,  $\text{Mg} [\text{SO}_4] \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 96, 123
- Pentahydrocalcit -- 62, 82, 91
- Pentlandit,  $(\text{Ni, Fe})_9 \text{S}_8$  -- 51, 62, 80, 85, 118, 147
- Periklas,  $\text{MgO}$  -- 133, 156, 165
- Peristerit - 94
- Perowskit,  $\text{Ca Ti O}_3$  -- 190, 225
- Petalit,  $\text{Li} [\text{AlSi}_4 \text{O}_{10}]$  -- 35, 82, 95, 119, 166
- Petzit,  $(\text{Ag, Au})_2 \text{Te}$  -- 7, 90, 202, 216, 235



- Pharmakolith,  $\text{CaH} [\text{AsO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 11, 12, 67, 78, 91, 158
- Pharmakosiderit,  $\text{KFe}_4^{III} [(\text{OH})_4/(\text{AsO}_4)_3] \cdot 6-7 \text{H}_2\text{O}$  -- 12, 49, 79, 118, 150, 199, 239
- Phenakit,  $\text{Be}_2 [\text{SiO}_4]$  -- 179, 203
- Phengit - 116, 117, 129
- Phillipsit,  $\text{KCa} [\text{Al}_3\text{Si}_5\text{O}_{16}] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 38, 90, 92, 111, 128, 148, 158, 169, 188, 204, 244
- Phlogopit,  $\text{KMg}_3 [(\text{F}, \text{OH})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$  -- 13, 49, 123
- Phoenikochroit,  $\text{Pb}_3 [\text{O}/(\text{CrO}_4)_2]$  -- 131, 158
- Phosgenit,  $\text{Pb}_2 [\text{Cl}_2/\text{CO}_3]$  -- 23, 24, 35, 37, 38, 41, 64, 80, 96, 158, 187
- Phosphorit - 57, 61, 128
- Phosphor-Mimetesit - 94
- Phosphoroorthit - 159
- Phosphosiderit,  $\text{Fe}^{III} [\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 99, 231
- Piauzit - 177
- Pickeringit,  $\text{Mg Al}_2 [\text{SO}_4]_4 \cdot 22\text{H}_2\text{O}$  -- 58, 75, 89, 123, 128, 130, 160, 198, 212, 214
- Picotit,  $(\text{Fe}, \text{Mg}) (\text{Al}, \text{Cr}, \text{Fe})_2\text{O}_4$  -- 39
- Piemontit,  $\text{Ca}_2 (\text{Mn}^{III}, \text{Fe}^{III}) \text{Al}_2 [\text{O}/\text{OH}/\text{SiO}_4/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 126, 160, 238, 244
- Pikroilmenit - 160
- Pilsenit - 137, 206
- Pimelit - 177, 180
- Pinakiolith,  $(\text{Mg}, \text{Mn}^{II})_2 \text{Mn}^{III} [\text{O}_2/\text{BO}_3]$  -- 127
- Pisanit,  $(\text{Fe}, \text{Cu}) [\text{SO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 42, 107, 109, 186, 231

- Pissophan - 64
- Pitticit - 11, 28, 50, 51, 52, 54, 65, 161, 177, 199
- Plagioklas - 7, 14, 77, 81, 92, 93, 135, 138, 143, 185, 188,  
204, 234
- Plagionit,  $5 \text{ PbS} \cdot 4 \text{ Sb}_2\text{S}_3$  -- 46, 58, 77, 161, 180, 207,  
247
- Plancheit - 198
- Planerit - 229
- Platin, Pt -- 51, 161, 164, 199
- Plattnerit,  $\text{PbO}_2$  -- 28, 195
- Pleonast - 34, 36, 52, 209
- Plumbogummit,  $\text{PbAl}_3\text{H} [(\text{OH})_6/(\text{PO}_4)_2]$  -- 20, 23, 24, 73, 79,  
162, 189, 221
- Plumbojarosit,  $\text{Pb}'' \text{Fe}_6''' [(\text{OH})_6/(\text{SO}_4)_2]_2$  -- 230
- Plumbomalachit - 24
- Plumboniobit - 162
- Polianit,  $\text{MnO}_2$  -- 51, 145
- Pollucit,  $(\text{Cs}, \text{Na}) [\text{AlSi}_2\text{O}_6] \cdot \text{H}_2\text{O}_{<1}$  -- 163
- Polybasit,  $8 (\text{Ag}, \text{Cu})_2 \text{S} \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  -- 53, 55, 131, 135, 163,  
208
- Polydymit,  $\text{Ni}_3\text{S}_4$  -- 20, 72, 147, 238
- Polyhalit,  $\text{K}_2\text{Ca}_2\text{Mg} [\text{SO}_4]_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 29, 86, 91, 105, 125,  
166
- Polykras,  $(\text{Y}, \text{Ce}, \text{Ca}, \text{U}, \text{Th}) (\text{Ti}, \text{Nb}, \text{Ta})_2 (\text{O}, \text{OH})_6$  -- 215
- Polymignit,  $(\text{Ce}, \text{La}, \text{Y}, \text{Th}, \text{Mn}, \text{Ca}) [(\text{Ti}, \text{Zr}, \text{Nb}, \text{Ta})_2 \text{O}_6]_{1-131}$ ,  
247
- Polysphärit - 33
- Porpezit - 154

- Potarit, PdHg -- 154
- Prasem - 164, 165, 203
- Prehnit,  $\text{Ca}_2\text{Al}_2 [(\text{OH})_2/\text{Si}_3\text{O}_{10}]$  -- 4, 59, 86, 94, 104, 165, 223, 247
- Priasowit - 165
- Prübramit - 213
- Priderit,  $(\text{K}, \text{Ba})_{1,3} [(\text{Ti}, \text{Fe}''')_8\text{O}_{16}]$  -- 91
- Probertit,  $\text{NaCa} [\text{B}_5\text{O}_6(\text{OH})_6] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 27, 104
- Prochlorit - 120, 149, 151, 178
- Proidonit,  $\text{SiF}_4$  -- 61, 168, 201
- Prousttit,  $\text{Ag}_3\text{AsS}_3$  -- 10, 12, 13, 47, 117, 178, 181, 182, 183
- Przewalskit,  $\text{Pb} [\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 168
- Psatrit - 168
- Pseudocotunnit,  $\text{K}_2\text{PbCl}_4$  ? -- 132, 168
- Pseudodeweylith - 169
- Pseudoleucit - 154
- Pseudomalachit - 46, 49, 99, 106, 107, 108, 120, 158, 159, 164, 165, 166, 167, 178, 199, 219
- Pseudowollastonit,  $\text{Ca}_3 [\text{Si}_3\text{O}_9]$  -- 43
- Psilomelan,  $(\text{Ba}, \text{H}_2\text{O})_2 \text{Mn}_5\text{O}_{10}$  -- 16, 17, 29, 30, 49, 52, 82, 116, 122, 123, 126, 127, 145, 152, 168, 180, 192, 193, 200, 224, 226, 229, 230
- Ptilolith - 13
- Pucherit,  $\text{Bi} [\text{VO}_4]$  -- 238
- Pumpellyit,  $\text{Ca}_2(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Mn}, \text{Al}) (\text{Al}, \text{Fe}, \text{Ti})_2 [(\text{OH}, \text{H}_2\text{O})_2/\text{SiO}_4/\text{Si}_2\text{O}_7]$  ? -- 120, 247
- Purpurit,  $(\text{Mn}''', \text{Fe}''') [\text{PO}_4]$  -- 141, 142

- Pyknit - 116, 191, 208
- Pyralmandin - 93
- Pyrrargyrit,  $\text{Ag}_3 \text{SbS}_3$  -- 8, 9, 47, 66, 163, 178, 182, 183,  
184
- Pyrit,  $\text{FeS}_2$  -- 15, 25, 28, 35, 47, 54, 60, 65, 66, 70, 73,  
75, 78, 79, 85, 93, 94, 97, 98, 101, 102, 108, 111,  
114, 117, 128, 129, 163, 171, 193, 194, 199, 200, 211,  
216, 221, 223, 231, 234, 236, 241, 244
- Pyroaurit,  $\text{Mg}_6 \text{Fe}_2 \text{I}(\text{OH})_{16} / \text{CO}_3 \text{I} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 85
- Pyrochlor,  $(\text{Ca}, \text{Na})_2 (\text{Nb}, \text{Ta})_2 \text{O}_6 (\text{O}, \text{OH}, \text{F})$  -- 4, 8, 53, 61,  
79, 82, 150, 172, 173, 219
- Pyrochroit,  $\text{Mn}(\text{OH})_2$  -- 127, 237
- Pyroklasit - 172
- Pyrolusit,  $\text{MnO}_2$  -- 29, 30, 31, 33, 49, 51, 71, 117, 126,  
127, 145, 163, 167, 169, 234
- Pyromorphit,  $\text{Pb}_5 \text{I}(\text{Cl} / (\text{PO}_4)_3 \text{I})$  -- 22, 23, 24, 25, 28, 30,  
37, 39, 40, 72, 135, 148, 158, 159, 162, 163, 169, 198
- Pyrop,  $\text{Mg}_3 \text{Al}_2 \text{I}(\text{SiO}_4)_3$  -- 10, 26, 54, 94, 103, 123, 124,  
171, 178, 183, 221, 230, 232
- Pyrophyllit,  $\text{Al}_2 \text{I}(\text{OH})_2 / \text{Si}_4 \text{O}_{10} \text{I}$  -- 4, 20, 39, 104, 113,  
132, 145, 154, 169, 171, 177, 236
- Pyrosmalith,  $(\text{Mn}, \text{Fe})_8 \text{I}(\text{OH}, \text{Cl})_{10} / \text{Si}_6 \text{O}_{15} \text{I}$  -- 14, 49, 157,  
187
- Pyrostilpnit,  $\text{Ag}_3 \text{SbS}_3$  -- 60, 171, 172
- Pyroxen - 40, 55, 72, 77, 81, 113, 122, 138, 149, 155, 160,  
170, 171, 173, 175, 211, 226, 229, 231, 232
- Pyroxmangit,  $(\text{Fe}, \text{Mn})_7 \text{I}(\text{Si}_7 \text{O}_{21} \text{I})$  -- 52, 203
- Pyrrhotin,  $\text{FeS}$  -- 46, 85, 97, 105, 114, 121, 124, 147, 173,  
193, 206, 223, 230, 244

- Quarz,  $\text{SiO}_2$  -- 4, 9, 10, 15, 17, 18, 21, 22, 26, 27, 28,  
 30, 32, 35, 39, 41, 44, 45, 51, 53, 58, 60, 61, 62, 67,  
 68, 70, 72, 75, 81, 83, 85, 86, 94, 95, 96, 98, 101,  
 103, 104, 105, 112, 113, 117, 118, 120, 126, 129, 131,  
 132, 134, 135, 138, 139, 140, 141, 151, 155, 160, 164,  
 165, 168, 170, 174, 175, 176, 177, 178, 181, 183, 185,  
 187, 188, 189, 190, 191, 194, 201, 203, 205, 208, 209,  
 210, 211, 213, 214, 215, 218, 219, 221, 222, 225, 227,  
 229, 230, 232, 234, 244
- Quecksilber, Hg -- 89, 132, 151
- Ralstonit,  $\text{Al}_2 (\text{F,OH})_6 \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 75
- Rammelsbergit,  $\text{NiAs}_2$  -- 11, 12, 235
- Ramsayit,  $\text{Na}_2\text{Ti}_2 \text{O}_3 / \text{Si}_2\text{O}_6$  -- 120
- Ramsdellit,  $\text{MnO}_2$  -- 72
- Rancióit,  $(\text{Ca, Mn}''')\text{Mn}_4^{IV}\text{O}_9 \cdot 3\text{H}_2\text{O} ?$  -- 33
- Rathit,  $\text{Pb}_7\text{As}_9\text{S}_{20}$  -- 12, 237
- Realgar,  $\text{As}_4\text{S}_4$  -- 10, 11, 19, 28, 60, 70, 73, 77, 175, 176,  
 177, 181, 182, 183, 187, 193, 225
- Reddingit,  $(\text{Mn, Fe}''')_3 (\text{PO}_4)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 158
- Redondit - 221
- Retinit - 19
- Reyerit,  $\text{Ca}_2 [\text{Si}_4\text{O}_{10}] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 223
- Rézbányit,  $2\text{PbS} \cdot \text{Cu}_2\text{S} \cdot n\text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 177
- Rhabdophan,  $\text{Ce} (\text{PO}_4) \cdot 0-0,5 \text{H}_2\text{O}$  -- 119, 195, 201, 220
- Rhipidolith,  $(\text{Mg, Fe, Al})_3 [(\text{OH})_2 / \text{Al}_{1,2-1,5} \text{Si}_{2,8-2,5} \text{O}_{10}] \text{Mg}_3$   
 $(\text{OH})_6$  -- 57, 77, 120, 168
- Rhodium, Rh -- 178
- Rhodochrosit,  $\text{MnCO}_3$  -- 21, 29, 32, 34, 40, 45, 46, 79, 85,  
 100, 101, 102, 112, 120, 123, 126, 128, 154, 180, 181,  
 182, 183, 191, 206, 211, 222, 230

- Rhodonit,  $\text{CaMn}_4 [\text{Si}_{5,15}^{\text{O}}]_{15}$  -- 5, 29, 73, 78, 80, 83, 94, 96, 98, 99, 112, 125, 126, 127, 128, 154, 156, 157, 159, 181, 183, 184, 211, 221, 222, 232, 238
- Rhomboklas,  $\text{Fe}^{\text{III}} \text{H} [\text{SO}_4]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 188
- Rhombomagnojakobsit,  $\sim (\text{Mn}_{0,58}^{\text{II}}, \text{Mg}_{0,42}) (\text{Mn}_{1,07}^{\text{III}}, \text{Fe}_{0,93}^{\text{III}}) \text{O}_4$   
-- 124
- Richmondit,  $\text{Al} [\text{PO}_4] \cdot 4\text{H}_2\text{O} ?$  -- 66, 179
- Richterit,  $\text{Na}_2\text{Ca} (\text{Mg}, \text{Fe}^{\text{II}}, \text{Mn}, \text{Fe}^{\text{III}}, \text{Al})_5 [(\text{OH}, \text{F})/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$   
-- 14, 37, 86, 125, 129, 202, 213, 219
- Rickardit - 187
- Riebeckit,  $\text{Na}_2\text{Fe}_3^{\text{II}}\text{Fe}_2^{\text{III}} [(\text{OH}, \text{F})/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$  -- 22, 57, 105, 143, 151, 152
- Rinkit,  $(\text{Na}, \text{Ca}, \text{Ce})_3 (\text{Ti}, \text{Ce}) [(F, \text{OH}, \text{O})_2/\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 37, 120
- Riversideit - 83
- Robertsonit - 246
- Rochlederit - 131
- Rockbridgeit,  $(\text{Fe}^{\text{II}}, \text{Mn})\text{Fe}_4^{\text{III}} [(\text{OH})_5/(\text{PO}_4)_3]$  -- 68, 72, 73, 101, 104
- Römerit,  $\text{Fe}^{\text{II}}\text{Fe}_2^{\text{III}} [\text{SO}_4]_4 \cdot 14\text{H}_2\text{O}$  -- 30
- Roepperit - 180, 210
- Röbllerit,  $\text{MgH} [\text{AsO}_4] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  -- 233
- Röttisit - 5
- Roméit,  $(\text{Ca}, \text{NaH}) \text{Sb}_2\text{O}_6 (\text{O}, \text{OH}, \text{F})$  -- 14, 117, 130, 191, 219, 236
- Rooseveltit,  $\text{Bi} [\text{AsO}_4]$  -- 12
- Rosasit,  $(\text{Zn}, \text{Cu}) [(\text{OH})_2/\text{CO}_3]$  -- 42, 155, 246
- Roscoelith,  $\text{KV}_2 [(\text{OH})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$  -- 40, 229
- Rosenbuschit,  $(\text{Ca}, \text{Na})_6\text{Zr}(\text{Ti}, \text{Mn}, \text{Nb}, \dots) [(F, \text{O})_2/\text{Si}_2\text{O}_7]_2$  -  
247

- Rozenit,  $\text{Fe}[\text{SO}_4] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 199
- Rubellit - 9, 44, 198
- Rubin - 7, 16, 34, 95, 183, 209, 216
- Rumänit - 19, 180, 183
- Ruthenosmiridium,  $\text{RuOsIr}$  -- 184
- Rutherfordin,  $[\text{UO}_2/\text{CO}_3]$  -- 46
- Rutil,  $\text{TiO}_2$  -- 32, 41, 46, 49, 50, 64, 86, 93, 117, 134, 141, 147, 155, 157, 182, 185, 191, 195, 197, 219, 220, 230
- Sabugalit,  $(\text{AlH})_{0,5} [\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 155
- Safflorit,  $\text{CoAs}_2$  -- 11, 12, 27, 51, 52, 58, 71, 100, 115, 174, 178, 190, 205, 206, 235
- Saléit,  $\text{Mg} [\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 124
- Salit - 222
- Salmiak (Salammoniak),  $\text{NH}_4\text{Cl}$  -- 6, 144, 150, 185, 186
- Samarskit,  $(\text{Y,Er,Fe,Mn,Ca,U,Th,Zr}) (\text{Nb,Ta})_2 (\text{O,OH})_6$  -- 7, 32, 56, 83, 148, 220, 226, 227, 231, 242
- Sanidin,  $\text{K} [\text{AlSi}_3\text{O}_8]$  -- 5, 52, 58, 68, 71, 90, 138, 169, 179, 234
- Saponit,  $(\text{Mg}_{3-2,25}\text{Fe}_{0-0,75})_3 [(\text{OH})_2/\text{Al}_{0,33}\text{Si}_{3,67}\text{O}_{10}] (\text{O}, 0,5 \text{Ca, Na})_{0,33} (\text{H}_2\text{O})_4$  -- 27, 35, 91, 122, 161, 175, 196, 203, 218, 244
- Sapphir,  $\text{Al}_2\text{O}_3$  -- 5, 14, 22, 38, 67, 70, 96, 98, 102, 120, 152, 188, 210, 216, 221, 234
- Sarkinit,  $\text{Mn}_2 [\text{OH}/\text{AsO}_4]$  -- 38, 163, 241
- Sarkolith,  $(\text{Ca,Na})_8 [\text{O}_2/(\text{Al}(\text{Al,Si})\text{Si}_2\text{O}_8)_6]$  ? -- 188

- Sartorit,  $\text{PbS} \cdot \text{As}_2\text{S}_3$  -- 12, 20, 23, 195, 202
- Sassolin,  $\text{B}(\text{OH})_3$  -- 3, 27, 112, 195, 199
- Sauconit,  $(\text{Zn}, \text{Mg})_3 [(\text{OH})_2 / (\text{Si}, \text{Al})_4 \text{O}_{10}] (\text{O}, 0,5\text{Ca}, \text{Na})_x (\text{H}_2\text{O})_4$   
-- 138, 229, 245, 246
- Scacchit,  $\text{MnCl}_2$  -- 125, 127, 189
- Scarbroit,  $\text{Al}(\text{OH})_3$  -- 83
- Sc-Beryll - 17
- Schapbachit,  $\text{AgBiS}_2$  -- 9, 130, 139, 157, 162, 200, 201, 237, 238
- Scheelit,  $\text{Ca}[\text{WO}_4]$  -- 32, 42, 166, 176, 189, 195, 217, 223, 224
- Scheererit - 19, 141, 144
- Schemtschuschnikovit,  $\text{NaMg}(\text{Al}, \text{Fe}^{++}) [\text{C}_2\text{O}_4]_3 \cdot 8-9\text{H}_2\text{O}$  -- 244
- Schertelit,  $(\text{NH}_4)_2 \text{MgH}_2 [\text{PO}_4]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 139
- Schilkinit - 198
- Schirmerit,  $\text{PbS} \cdot 2\text{Ag}_2\text{S} \cdot 2\text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 190
- Schizolith - 143
- Schönit,  $\text{K}_2\text{Mg} [\text{SO}_4]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 91, 160
- Schoepit,  $8[\text{UO}_2 / (\text{OH})_2] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 202
- Schörl,  $\text{NaFe}_3^{+1}\text{Al}_6 [(\text{OH})_{1+3} / (\text{BO}_3)_3 / \text{Si}_6\text{O}_{18}]$  -- 190, 191
- Schorsuit - 198
- Schraufit - 229
- Schreibersit,  $(\text{Fe}, \text{Ni}, \text{Co})_3\text{P}$  -- 68, 112, 159
- Schrückingerit,  $\text{NaCa}_3 [\text{UO}_2 / \text{F} / \text{SO}_4 / (\text{CO}_3)_3] \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 44, 145
- Schubnikowit - 198
- Schwartzemberggit,  $\text{Pb}_5[\text{Cl}_3\text{O}_3 / \text{JO}_3]$  -- 24, 88, 162



Schwazit - 193, 204

Schwefel, S -- 19, 44, 58, 89, 131, 161, 193, 194, 212,  
216, 225, 232

γ-Schwefel, S -- 181

Seladonit,  $\text{Na}_{0,8} (\text{Fe}_{1,4}^{II} \text{Mg}_{0,7}) [(\text{OH})_2 / \text{Al}_{0,4} \text{Si}_{3,6} \text{O}_{10}]$  -- 72,  
104, 230

Selenio-Melonit,  $\text{Ni}(\text{Se}, \text{Te})_2$  -- 196

Sellait,  $\text{MgF}_2$  -- 17, 41, 124, 244

Senarmontit,  $\text{Sb}_2\text{O}_3$  -- 8, 149

Sepiolith,  $\text{Mg}_4 [(\text{OH})_2 / \text{Si}_6\text{O}_{15}] \cdot 2\text{H}_2\text{O} + 4\text{H}_2\text{O}$  -- 18, 19, 80,  
96, 130, 155, 174, 241

Sericit,  $\text{KAl}_2 [(\text{OH}, \text{F})_2 / \text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$  -- 58, 59, 83, 116, 117,  
124, 134, 171

Serpentin - 15, 45, 47, 50, 54, 59, 74, 76, 81, 83, 104,  
110, 111, 119, 132, 138, 145, 151, 156, 160, 164, 166,  
171, 172, 175, 177, 178, 179, 180, 188, 190, 194, 197,  
198, 201, 209, 213, 215, 222, 232, 233, 234, 247

Sheridanit,  $(\text{Mg}, \text{Al})_3 [(\text{OH})_2 / \text{Al}_{1,2-1,5} \text{Si}_{2,8-2,5} \text{O}_{10} \text{Mg}_3(\text{OH})_6]$   
-- 72, 184

Sicklerit,  $\text{Li}_{<1} (\text{Mn}^{II}, \text{Fe}^{III}) [\text{PO}_4]$  -- 128

Siderit,  $\text{FeCO}_3$  -- 22, 36, 40, 49, 51, 52, 60, 61, 89, 102,  
126, 127, 128, 135, 154, 156, 158, 199, 205, 206, 208,  
211, 221, 230, 231, 235

Siderogel - 69, 118, 161

Sideronatrit,  $\text{Na}_2\text{Fe}^{III} [(\text{OH}) / (\text{SO}_4)_2] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 142, 227

Silber, Ag -- 12, 35, 65, 73, 75, 79, 106, 122, 172, 199,  
200

Siegenit,  $(\text{Co}, \text{Ni})_3\text{S}_4$  -- 200

Sillimanit,  $\text{Al}_2 [\text{O} / \text{SiO}_4]$  -- 15, 30, 57, 58, 60, 68, 138,  
201, 238, 241

- Silvestrit - 198
- Simetit - 20
- Simpsonit,  $Ta_3Al_4 (O_{13}OH)$  -- 33, 202
- Skapolith - 5, 10, 37, 59, 63, 64, 69, 92, 134, 164, 170, 171, 175, 178, 188, 191, 203, 212, 217, 236
- Sklodowskit,  $MgH_2 [UO_2/SiO_4]_2 \cdot 5H_2O$  -- 198
- Skolezit,  $Ca [Al_2Si_3O_{10}] \cdot 3H_2O$  -- 53, 76, 92, 110, 131, 133, 141, 166, 235
- Skorodit,  $Fe''' [AsO_4] \cdot 2H_2O$  -- 6, 12, 52, 61, 89, 101, 119, 120, 130, 157, 158
- Skutterudit,  $CoAs_3$  -- 5, 11, 12, 21, 37, 57, 60, 62, 68, 71, 76, 79, 97, 99, 100, 101, 129, 136, 150, 155, 203, 206, 217, 235, 237
- Sanmartinit,  $(Zn,Fe) WO_4$  -- 246
- Slavikit,  $Fe''' [OH/SO_4] \cdot 8H_2O ?$  -- 62, 154
- Smaragd,  $Al_2Be_3 [Si_6O_{18}]$  -- 4, 179, 203
- Smithit,  $Ag_2S \cdot As_2S_3$  -- 13, 182
- Smithsonit,  $ZnCO_3$  -- 14, 26, 32, 33, 34, 47, 64, 78, 85, 89, 94, 102, 128, 177, 213, 233, 245, 246
- Soda,  $Na_2CO_3 \cdot 10H_2O$  -- 78, 102, 136, 141, 143, 144, 217
- Sodalith,  $Na_8 [Cl_2/(AlSiO_4)_6]$  -- 5, 22, 47, 69, 75, 94, 110, 113, 138, 207
- Sommairit - 33, 245
- Spangolith,  $Cu_6Al [(OH)_{12}/Cl/SO_4] \cdot 3H_2O$  -- 42
- Spencerit,  $Zn_2 [OH/PO_4] \cdot 1,5 H_2O$  -- 121
- Spessartin,  $Mn_3Al_2 [SiO_4]_3$  -- 26, 29, 53, 126, 128, 155, 156, 175, 204
- Sphärokobaltit,  $CoCO_3$  -- 40, 100, 101

- Sphalerit,  $ZnS$  -- 21, 25, 28, 30, 38, 40, 41, 58, 64, 70, 73, 80, 98, 103, 114, 117, 121, 122, 128, 129, 133, 145, 156, 165, 168, 169, 170, 175, 179, 183, 189, 206, 213, 245, 246
- Spinell,  $MgAl_2O_4$  -- 5, 6, 15, 34, 36, 38, 47, 52, 54, 55, 56, 81, 93, 104, 121, 122, 123, 169, 183, 184, 188, 190, 207, 210, 215, 230
- Spodumen,  $LiAl [Si_2O_6]$  -- 98, 106, 111, 119, 207, 223
- Stannin,  $CuFeSnS_4$  -- 46, 57, 66, 79, 95, 162, 194, 246
- Stantienit - 193
- Staurolith,  $2FeO \cdot AlOOH \cdot 4Al_2 [O/SiO_4]$  -- 70, 72, 105, 112, 121, 148, 167, 241
- Steatit,  $Mg_3 [(OH)_2/Si_4O_{10}]$  -- 62
- Steigerit,  $Al [VO_4] \cdot 3H_2O$  -- 39
- Stenonit,  $Sr_2Al [F_5/CO_3]$  -- 209
- Stephanit,  $5Ag_2S \cdot Sb_2S_3$  -- 9, 10, 65, 70, 131, 166, 168, 178, 180, 193, 200, 208, 219
- Sterkorit,  $(NH_4) NaH [PO_4] \cdot 4H_2O$  -- 142, 159
- Sternbergit,  $AgFe_2S_3$  -- 10, 200, 201
- Sterrettit,  $Sc [PO_4] \cdot 2H_2O$  -- 49, 103
- Stevensit,  $Mg_2,88Mn_{0,02}Fe_{0,02} [(OH)_2/Si_4O_{10}] X_{0,16} (H_2O)_4$  -- 9, 14, 76, 120, 204, 233
- Stibarsen,  $AsSb$  -- 13
- Stibiconit,  $SbSb_2O_6OH$  -- 8, 15, 82, 83, 180, 207, 210, 232
- Stibiocolumbit,  $Sb (Nb, Ta)O_4$  -- 210
- Stibioenargit,  $Cu_3SbS_4$  -- 57
- Stibiolumzonit,  $Cu_3SbS_4$  -- 57
- Stibiotantalit,  $Sb (Ta, Nb)O_4$  -- 210

- Stibio-Tellurobismutit - 247
- Stichtit,  $Mg_6Cr_2 [(OH)_{16}/SO_3] \cdot 4H_2O$  -- 27, 38
- Stilbit,  $Ca [Al_2Si_7O_{18}] \cdot 7H_2O$  -- 21, 54, 62, 82, 83, 84,  
111, 155, 167, 170, 206, 209, 211, 213
- Stilleit,  $ZnSe$  - 246
- Stilpnomelan,  $(K, H_2O) (Fe^{II}, Fe^{III}, Mg, Al)_{23} [(OH)_2/Si_4O_{10}]$   
 $X_n (H_2O)_2 ?$  -- 36, 51, 131
- Stilpnosiderit - 51, 75, 109, 156, 226
- Stishovit,  $SiO_2$  -- 210
- Stolzit,  $Pb [WO_4]$  -- 23, 24, 25, 189, 239
- Strengit,  $Fe^{III} [PO_4] \cdot 2H_2O$  -- 69
- Stromeyerit,  $Cu_2S \cdot Ag_2S$  -- 43, 86, 107, 109, 201
- Strontianit,  $SrCO_3$  -- 58, 75, 102, 136, 157, 204, 211, 212
- Strüverit - 212, 215
- Struvit,  $NH_4 Mg [PO_4] \cdot 6H_2O$  -- 6, 73
- Stütztit,  $Ag_5Te_3$  -- 216
- Suanit,  $Mg_2 [B_2O_5]$  -- 124
- Succinit - 4, 5, 6, 19, 20, 26, 53, 65, 66, 76, 79, 87,  
95, 96, 99, 101, 130, 132, 139, 145, 177, 181, 184,  
185, 191, 195, 211, 212, 223, 233, 234, 236
- Sulfatskapolith - 202
- Sulfohalit,  $Na_6 [F/Cl/(SO_4)_2]$  -- 142
- Svanbergit,  $SrAl_3 [(OH)_6/SO_4PO_4]$  -- 76, 162
- Sylvanit,  $AuAgTe_4$  -- 37, 65, 69, 70, 94, 104, 139, 167,  
191, 202, 205, 213, 216, 235, 236
- Sylvin,  $KCl$  -- 37, 76, 79, 80, 91, 115, 185, 186, 189, 213
- Synadelphit,  $Mn_4 [(OH)_5/AsO_4]$  -- 5

- Syngenit,  $K_2Ca [SO_4]_2 \cdot H_2O$  -- 92, 94
- Szmikit,  $Mn [SO_4] \cdot H_2O$  -- 127
- Szomolnokit,  $Fe [SO_4] \cdot H_2O$  -- 59, 191
- Taaffeit,  $Al_4MgBeO_8$  -- 17, 19
- Tachyhydrit,  $CaCl_2 \cdot 2MgCl_2 \cdot 12H_2O$  -- 214
- Taenit - 15, 49, 134, 146, 162, 214
- Tainiolith,  $KLiMg_2 [F_2/Si_4O_{10}]$  -- 214
- Talasskit - 215
- Talk,  $Mg_3 [(OH)_2/Si_4O_{10}]$  -- 4, 17, 29, 58, 64, 72, 81, 83, 96, 98, 104, 105, 113, 114, 117, 118, 120, 135, 140, 150, 158, 166, 169, 171, 177, 191, 195, 197, 204, 205, 211, 214, 215, 222, 229, 240
- Tamarugit,  $NaAl [SO_4]_2 \cdot 6H_2O$  -- 113
- Tangeit,  $CaCu [OH/VO_4]$  -- 32, 93
- Tantalit,  $(Fe, Mn) (Ta, Nb)_2O_6$  -- 32, 59, 76, 77, 78, 85, 87, 103, 128, 167, 199, 215
- Tapalpit,  $3Ag_2S \cdot Bi_2(S, Te)_3$  ? -- 216
- Tapiolit,  $(Fe, Mn) (Ta, Nb)_2O_6$  -- 4, 79, 202, 215
- Taranakit,  $K_3Al_5H_6 [PO_4]_8 \cdot 18H_2O$  -- 136, 154
- Tarapacait,  $K_2 [CrO_4]$  -- 91
- Teallit,  $PbSnS_2$  -- 170, 246
- Tellur, Te -- 65, 118, 134, 199, 202, 213
- Tellurit,  $TeO_2$  -- 185, 216
- Tellurobismutit,  $Bi_2Te_3$  -- 46, 210, 216, 229, 247
- Tengerit - 34, 242

- Tennantit,  $\text{Cu}_3\text{AsS}_3$  <sub>3,25</sub> -- 7, 11, 12, 20, 42, 46, 55, 57, 62, 71, 89, 101, 106, 107, 117, 134, 176, 187, 193, 245
- Tenorit,  $\text{CuO}$  -- 36, 40, 83, 109, 129, 131, 156, 193
- Tephroit,  $\text{Mn}_2$   $[\text{SiO}_4]$  -- 83, 145, 160, 230
- Tetradymit,  $\text{Bi}_2\text{Te}_2\text{S}$  -- 20, 27, 44, 179, 194, 216, 237, 238
- Tetraedrit,  $\text{Cu}_3\text{SbS}_3$  <sub>3,25</sub> -- 8, 10, 13, 25, 40, 42, 47, 48, 57, 60, 62, 69, 71, 78, 100, 106, 107, 109, 116, 125, 132, 145, 154, 172, 174, 193, 200, 204, 207, 212, 217, 235, 236, 237
- Thalenit,  $\text{Y}_2$   $[\text{Si}_2\text{O}_7]$  -- 242
- Thenardit,  $\text{Na}_2$   $[\text{SO}_4]$  -- 7, 46, 56, 125, 142, 143, 153, 173, 285
- Thermonatrit,  $\text{Na}_2$   $\text{CO}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 5, 142, 143, 144, 167, 218, 227
- Thomsenolith,  $\text{NaCa}$   $[\text{AlF}_6] \cdot \text{H}_2\text{O}$  -- 75
- Thomsonit,  $\text{NaCa}_2$   $[\text{Al}_2(\text{Al,Si})\text{Si}_2\text{O}_{10}]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 9, 15, 32, 40, 57, 76, 83, 93, 95, 110, 118, 133, 152, 153, 160, 195, 223, 225
- Thorit,  $\text{Th}$   $[\text{SiO}_4]$  -- 55, 88, 151, 201, 203, 242
- Thorogummit,  $(\text{Th,U})$   $[(\text{SiO}_4, (\text{OH})_4)]$  -- 38, 81, 83, 122, 125, 147, 160
- Thorutit,  $(\text{Th,U})$   $\text{Ti}_2\text{O}_5 \cdot 0,5\text{H}_2\text{O}$  -- 203
- Thucholith - 203, 220
- Thuringit,  $(\text{Fe}''', \text{Fe}''', \text{Al})_3$   $[(\text{OH})_2/\text{Al}_{1,2-2}\text{Si}_{2,8-2}\text{O}_{10}]$   $(\text{Mg}, \text{Fe}''', \text{Fe}''')$  <sub>3</sub>  $(\text{O}, \text{OH})_6$  -- 99, 153, 155
- Tiemannit,  $\text{HgSe}$  -- 41, 68, 116, 175, 177, 196, 197, 247
- Tilasit,  $\text{CaMg}$   $[\text{F}/\text{AsO}_4]$  -- 61
- Tinkalkonit,  $\text{Na}_2$   $[\text{B}_4\text{O}_5(\text{OH})_4]$   $\cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 136
- Tinticit,  $\sim \text{Fe}_3$   $[(\text{OH})_3/(\text{PO}_4)_2]$   $\cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 219

Tirolit,  $\text{Ca}_2\text{Cu}_9 [(\text{OH})_{10}/(\text{AsO}_4)_4] \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 55, 106, 109,  
115, 223

Titan-Augit - 220

Titan-Biotit - 219

Titanit,  $\text{CaTi} [\text{O}/\text{SiO}_4]$  -- 5, 13, 29, 34, 66, 96, 115, 117,  
118, 132, 167, 172, 197, 206, 207, 219, 220, 241, 243,  
246

Titan-Klinohumit - 99, 220

Tobermorit,  $\text{Ca}_5\text{H}_2 [\text{Si}_3\text{O}_9]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 83, 214

Todorokit,  $(\text{H}_2\text{O}, \dots)_{\leq 2} (\text{Mn}, \dots)_{\leq 8} (\text{O}, \text{OH})_{16}$  -- 44

Topas,  $\text{Al}_2 [\text{F}_2/\text{SiO}_4]$  -- 28, 39, 49, 116, 136, 157, 160,  
170, 172, 185, 191, 208, 234

Torbernit,  $\text{Cu}[\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 10(12-8)\text{H}_2\text{O}$  -- 36, 42, 55, 73,  
109, 110, 134, 171, 222, 226, 227

Tremolit,  $\text{Ca}_2\text{Mg}_5 [(\text{OH}, \text{F})/\text{Si}_4\text{O}_{11}]_2$  -- 3, 32, 70, 79, 90,  
148, 161, 237

Trevorit,  $\text{NiFe}_2\text{O}_4$  -- 147

Tridymit,  $\text{SiO}_2$  -- 13, 38

Trihydrocalcit,  $\text{CaCO}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  ? -- 82

Trinkerit - 19

Triphylin,  $\text{Li} (\text{Fe}''', \text{Mn}''') [\text{PO}_4]$  -- 131, 157, 217, 247

Triplit,  $(\text{Mn}, \text{Fe}''')_2 [\text{F}/\text{PO}_4]$  -- 50, 51, 123, 125, 126, 128,  
159, 160, 166, 177, 247

Tripuyit,  $\text{FeSb}_2\text{O}_6$  -- 60

Trögerit,  $(\text{H}_3\text{O})_2 [\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  -- 82, 226

Trona,  $\text{Na}_3\text{H} [\text{CO}_3]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 143, 144, 148, 203, 218, 227

Troostit,  $(\text{Zn}, \text{Mn})_2 [\text{SiO}_4]$  -- 217

- Tschemakit,  $\text{Ca}_2\text{Mg}_3 (\text{Al, Fe}''')_2 [(\text{OH, F})_2/\text{Al}_2\text{Si}_6\text{O}_{22}]$  -- 223
- Tsumebit,  $\text{Pb}_2\text{Cu} [(\text{OH})_3/\text{PO}_4] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 165
- Türkis,  $\text{CuAl}_6 [(\text{OH})_2/\text{PO}_4]_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 4, 33, 36, 78, 89, 90, 93, 136, 161
- Tugtupit,  $\text{Na}_8 [\text{Cl}/(\text{BeAlSi}_4\text{O}_{12})_2]$  -- 20
- Tujamunit,  $\text{Ca} [(\text{UO}_2)_2/\text{V}_2\text{O}_8] \cdot 5-8, 5\text{H}_2\text{O}$  -- 32, 175, 224
- Tungstit,  $\text{WO}_2 (\text{OH})_2$  -- 189, 239
- Turanit - 150, 214
- Turmalin,  $\text{NaMg}_3\text{Al}_6 [(\text{OH})_{1+3}/(\text{BO}_3)_3/\text{Si}_6\text{O}_{18}]$  -- 3, 4, 9, 13, 28, 36, 39, 41, 49, 70, 86, 90, 121, 137, 187, 191, 198, 215, 220, 223, 224, 226, 229, 230, 244
- Tychit,  $\text{Na}_6\text{Mg}_2 [\text{SO}_4/(\text{CO}_3)_4]$  -- 142
- Tysonit,  $(\text{Ce, La}) \text{F}_3$  -- 35, 36, 61, 82, 145
- Uintait - 67
- Ulexit,  $\text{NaCa} [\text{B}_5\text{O}_6(\text{OH})_6] \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 27, 62, 77, 82, 91, 142, 175, 220
- Ullmannit,  $\text{NiSbS}$  -- 8, 10, 56, 93, 110, 146, 147, 238
- Ulvit,  $\text{Fe}_2'\text{Ti}''''\text{O}_4$  -- 86, 89, 136, 220, 225
- Umangit,  $\text{Cu}_3\text{Se}_2$  -- 68, 175, 177, 196, 197, 247
- Uraninit,  $\text{UO}_2$  -- 17, 30, 105, 141, 156, 161, 169, 192, 193, 195, 218, 225, 226, 227, 242
- Uranocircit,  $\text{Ba} [\text{UO}_2/\text{PO}_4]_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 15
- Uranophan,  $\text{CaH}_2 [\text{UO}_2/\text{SiO}_4]_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 112, 227
- $\beta$ -Uranophan,  $\text{CaH}_2 [\text{UO}_2/\text{SiO}_4]_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 175
- Uranopilit,  $[6\text{UO}_2/5(\text{OH})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}/\text{SO}_4] \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  -- 16, 226, 227



- Uranospathit,  $\text{Cu} [\text{UO}_2/(\text{As,P})\text{O}_4]_2 \cdot \sim 12\text{H}_2\text{O} ?$  -- 227
- Uranospinit,  $\text{Ca} [\text{UO}_2/\text{AsO}_4]_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  -- 226
- Uranothorit,  $(\text{Th,U}) [\text{SiO}_4]$  -- 237
- Uran-Pyrochlor - 53, 77, 187
- Urbanit - 118
- Uwarowit,  $\text{Ca}_3\text{Cr}_2^{III} [\text{SiO}_4]_3$  -- 38, 76, 92, 222, 225
- Valentinit,  $\text{Sb}_2\text{O}_3$  -- 8, 9, 56, 66, 185, 207, 235, 236
- Valeriit,  $\text{CuFeS}_2$  -- 146, 225
- Vanadinit,  $\text{Pb}_5 [\text{Cl}/(\text{VO}_4)]_3$  -- 23, 28, 55, 89, 229
- Vandenbrandeit,  $[\text{UO}_2/(\text{OH})_2] \cdot \text{Cu}(\text{OH})_2$  -- 227
- Van't Hoffit,  $\text{Na}_6\text{Mg} [\text{SO}_4]_4$  -- 124, 142
- Variscit,  $\text{Al} [\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 53, 90, 93, 120, 134, 151, 156, 158, 176, 185, 191, 206, 215, 221, 222, 227, 228
- Vauquelinit,  $\text{Pb}_2\text{Cu} [\text{OH}/\text{CrO}_4/\text{PO}_4]$  -- 39, 77, 114, 131, 150, 159
- Vermiculit,  $\text{Mg}_{2,36}\text{Fe}_{0,48}^{III}\text{Al}_{0,16}[(\text{OH})_2/\text{Al}_{1,28}\text{Si}_{2,72}\text{O}_{10}]\text{Mg}_{0,32}(\text{H}_2\text{O})_4$  -- 30, 49, 76, 115
- Vésigniéit,  $\text{BaCu}_3 [\text{OH}/\text{VO}_4]_2$  -- 103
- Vesuvian,  $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4 [(\text{OH})_4/(\text{SiO}_4)_5/(\text{Si}_2\text{O}_7)_2]$  -- 6, 33, 38, 43, 47, 49, 62, 66, 69, 70, 78, 85, 86, 88, 90, 103, 119, 126, 171, 220, 230, 237, 240, 241, 247
- Veszelyit,  $(\text{Cu,Zn})_3 [(\text{OH})_3/\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 9, 94, 98
- Violarit,  $\text{FeNi}_2\text{S}_4$  -- 146
- Vivianit,  $\text{Fe}_3^{II} [\text{PO}_4]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  -- 19, 21, 22, 32, 33, 49, 50, 51, 60, 69, 97, 139, 144, 155, 159, 244
- Voglit,  $\text{Ca}_2\text{Cu} [\text{UO}_2/(\text{CO}_3)_4] \cdot 6\text{H}_2\text{O} ?$  -- 226

- Volborthit,  $\text{Cu}_3 [\text{VO}_4]_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 99, 106, 227, 228, 229, 230
- Volkovit,  $(\text{Sr}, \text{Ca})_2 [\text{B}_4\text{O}_5(\text{OH})_4] [\text{B}_5\text{O}_6(\text{OH})_4]_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 212, 239
- Voltait,  $\text{K}_2\text{Fe}_5^{II}\text{Fe}_4^{III} [\text{SO}_4]_{12} \cdot 18 \text{H}_2\text{O}$  -- 99, 157
- Voltzin,  $\text{Zn} (\text{S}, \text{As})$  -- 114
- Vonsenit,  $(\text{Fe}^{II}, \text{Mg})_2\text{Fe}^{III} [\text{O}_2/\text{BO}_3]$  -- 29, 59, 154
- Vredenburgit,  $(\text{Mn}, \text{Fe})_3\text{O}_4$  -- 45, 64, 127
- Wad,  $\text{MnO}_2$  -- 108, 109, 112, 116, 127, 128, 153, 156, 177, 189, 233
- Wagnerit,  $\text{Mg}_2 [\text{F}, \text{PO}_4]$  -- 41, 46, 61, 77, 78, 99, 105, 159, 162, 214, 215
- Walchowit,  $(\text{C}_{15}\text{H}_{26}\text{O})_n$  -- 177
- Walpurgin,  $[(\text{BiO})_4/\text{UO}_2/(\text{AsO}_4)_2] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  -- 233, 237
- Wardit,  $\text{NaAl}_3 [(\text{OH})_4/(\text{PO}_4)_2] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 133, 204
- Warwickit,  $(\text{Mg}, \text{Fe})_3\text{Ti} [\text{O}/\text{BO}_3]_2$  -- 53
- Wavellit,  $\text{Al}_3 [(\text{OH})_3/(\text{PO}_4)_2] \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  -- 28, 45, 60, 81, 94, 113, 167, 185, 211, 218, 231, 234, 244
- Weeksit,  $\text{K}_2 [(\text{UO}_2)_2/(\text{Si}_2\text{O}_5)_3] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 64
- Wehrilit,  $\text{BiTe}$  -- 137, 161, 206, 233, 237, 238
- Weibullit,  $\text{PbS} \cdot \text{Bi}_2\text{Se}_3$  ? -- 196
- Weinschenkit,  $(\text{Y}, \text{Er}) [\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 180, 234
- Weissit,  $\text{Cu}_2\text{Te}$  -- 235
- Wellsit - 41, 111
- Whewellit,  $\text{Ca} [\text{C}_2\text{O}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 102, 218
- Whitlockit,  $\text{Ca}_3 [\text{PO}_4]_2$  -- 129, 172, 244

- Whitneyit, (Cu,As) -- 12, 44, 115, 137
- Wilkit - 172
- Wilkeit,  $\text{Ca}_5 [(\text{F},\text{O})/(\text{PO}_4, \text{SiO}_4, \text{SO}_4)]_3$  -- 201
- Willemit,  $\text{Zn}_2 [\text{SiO}_4]$  -- 17, 77, 98, 217, 223, 234
- Willyamit, (Co,Ni)  $\text{SbS}$  -- 8, 101
- Wischnewit - 231
- Wiserit,  $\text{Mn}_4 [(\text{OH},\text{Cl})_4/\text{B}_2\text{O}_5]$  -- 237
- Wismut, Bi -- 5, 13, 20, 21, 37, 40, 58, 68, 95, 97, 199, 223, 235, 237
- Wismut-Jamesonit,  $\text{PbS} \cdot (\text{Bi},\text{Sb})_2\text{S}_3$  -- 185
- Witherit,  $\text{BaCO}_3$  -- 16, 46, 75, 102, 176, 217
- Wittichenit,  $3\text{Cu}_2\text{S} \cdot \text{Bi}_2\text{S}_3$  -- 99, 110, 237, 238
- Wodanit - 219, 239
- Wolchonskoit,  $(\text{Cr}_0,35\text{Fe}_0,58\text{Al}_0,40\text{Mg}_0,82) [(\text{OH})_2 / \text{Si}_3,82\text{O}_{10}] (\text{Mg}_0,17\text{Ca}_0,10) (\text{H}_2\text{O})_4$  -- 232
- Wolframit, (Mn,Fe)  $\text{WO}_4$  -- 34, 167, 189, 208, 238, 239
- Wolfram-Powellit, Ca  $[(\text{Mo},\text{W})\text{O}_4]$  -- 224
- Wollastonit,  $\text{Ca}_3 [\text{Si}_3\text{O}_9]$  -- 3, 49, 52, 60, 67, 70, 93, 155, 176, 179, 189, 214, 231, 236
- Wudjawrit,  $\text{Co}_4 (\text{Ti}_2\text{O}_6)_3 \cdot n\text{SiO}_2 \cdot m\text{H}_2\text{O}$  -- 42, 232
- Wulfenit, Pb  $[\text{MoO}_4]$  -- 22, 23, 24, 25, 33, 39, 65, 90, 132, 127, 162, 163
- Wurtzit,  $\text{ZnS}$  -- 25, 58, 73, 130, 189, 206, 211, 246
- Xanthokon,  $\text{Ag}_3\text{AsS}_3$  -- 179
- Xanthophyllit, Ca  $(\text{Mg},\text{Al})_{3-2} [(\text{OH})_2/\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_{10}]$  -- 229, 233
- Xenotim,  $\text{Y}[\text{PO}_4]$  -- 34, 81, 96, 159, 215, 237, 242

- Xonotlit,  $\text{Ca}_6 \left[ (\text{OH})_{12} \text{Si}_6\text{O}_{17} \right]$  -- 33, 49, 89, 241
- Xyloretinit - 76
- Yttrium-Granat - 242
- Yttrotantalit,  $(\text{Y, Fe, U, Ce, Zr}) (\text{Ta, Nb, Ti, Sn})_2\text{O}_6$  -- 215, 242, 243
- Yttrotungstit - 218
- Zaratit,  $\text{Ni}_3 \left[ (\text{OH})_4/\text{CO}_3 \right] \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  -- 147, 217, 244
- Zeolith - 29, 85
- Zeophyllit,  $\text{Ca}_4 \left[ \text{F}_2/(\text{OH})_2/\text{Si}_3\text{O}_8 \right] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  -- 99, 175
- Zeunerit,  $\text{Cu} \left( \text{UO}_2/\text{AsO}_4 \right)_2 \cdot 10 (16-10) \text{H}_2\text{O}$  -- 106, 226
- Zinckenit,  $\text{PbS} \cdot \text{Sb}_2\text{S}_3$  ? -- 23, 46, 47, 96, 178, 233, 244, 245
- Zinkit,  $\text{ZnO}$  -- 33, 167, 171, 182, 183, 205, 209, 245, 246
- Zink-Melanterit - 204
- Zink-Olivinit - 209
- Zinkosit,  $\text{Zn} \left[ \text{SO}_4 \right]$  -- 5, 218, 246
- Zinnwaldit,  $\text{KLiFe}''\text{Al} \left[ (\text{F, OH})_2/\text{AlSi}_3\text{O}_{10} \right]$  -- 118, 119, 168, 175
- Zippeit,  $\left[ 6\text{UO}_2/3(\text{OH})_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}/3\text{SO}_4 \right] \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  -- 44, 130, 226, 227, 232
- Zirkon,  $\text{Zr} \left[ \text{SiO}_4 \right]$  -- 7, 14, 15, 17, 33, 36, 43, 46, 49, 53, 54, 75, 77, 81, 88, 94, 95, 125, 130, 132, 141, 149, 152, 153, 164, 179, 198, 201, 205, 208, 214, 225, 234, 247
- Zoisit,  $\text{Ca}_2\text{Al}_3 \left[ \text{O}/\text{OH}/\text{SiO}_4/\text{Si}_2\text{O}_7 \right]$  -- 85, 188, 219, 225
- Zunyit,  $\text{Al}_{12} \left[ \text{AlO}_4/(\text{OH, F})_{18}\text{Cl}/\text{Si}_5\text{O}_{16} \right]$  -- 46

Zwieselit,  $(\text{Fe}^{2+}, \text{Mn})_2 [\text{F}/\text{PO}_4]$  -- 170