

Collectie Mineralen op Nummer

I - Elementen

M 100	Koper	Cu	Verenigde Staten (Michigan) / Spanje
M 101	Goud	Au	Verenigde Staten
M 102	Diamant	C	Zuid-Afrika (Kimberley)
M 103	Zwavel	S	Polen / Chili / Indonesië
M 104	Zilver	Ag	Canada
M 105	Bismut	Bi	Mexico
M 106	Platina	Pt	-
M 107	Grafiet	C	pm

II - Sulfiden

M 200	Pyriet	FeS ₂	Italië / Peru / VS (Utah) / Canada
M 201	Markasiet	FeS ₂	Tsjechië / Canada (Dundas, Ontario)
M 202	Galeniet	PbS	Duitsland / Mexico
M 203	Borniet	Cu ₅ FeS ₄	Mexico / Canada
M 204	Sfaleriet	ZnS	Peru (sierstuk) / Spanje / Polen
M 205	Chalcopyriet	CuFeS ₂	Marokko / Peru
M 206	Molybdeniet	MoS ₂	Tsjechië / Canada (Wilberforce, Ontario)
M 207	Pyrrhotiet	FeS	Zweden
M 208	Arsenopyriet	FeAsS	Zweden
M 209	Tetraëdriet	Cu ₁₂ Sb ₃ S	Mexico
M 210	Realgaar	AsS	Mexico
M 211	Chalcosiet	Cu ₂ S	VS (Arizona)
M 212	Stibniet	Sb ₂ S ₃	pm / Antimoniet

III - Halogeniden

M 300	Fluoriet	CaF ₂	Mexico / Spanje / China
M 301	Haliet	NaCl	Polen

IVa - Oxiden (kwartsgroep SiO₂)

M 400	Kwarts	-	
M 401	Bergkristal		Zwitserland / Peru / China / Slowakije
M 402	Amethyst		Zwitserland / Brazilië / Canada (Thunderbay, Ontario)
M 403	Rookkwarts		Zwitserland / Rusland / China
M 404	Morion		Verenigde Staten (Arkansas)
M 405	Rozenkwarts		Brazilië
M 406	Citrien		Brazilië / Madagaskar
M 407	Blauwkwarts		Brazilië
M 408	Tijgeroog		Zuid-Afrika / Slowakije / Canada
M 409	Valkenoog		Zuid-Afrika / Slowakije
M 410	Kattenoogkwarts		India
M 411	Aventurien	-	
M 412	Melkkwarts	-	
M 413	IJzerkwarts		Zuid-Afrika (Oranjerivier)
M 414	Prasem		Mexico / Griekenland
(Chalcedoongroep, variëteit in de kwartsgroep)			
M 415	Chalcedoon		Zuid-Afrika / Marokko
M 415a	Vuursteen (flint)		Engeland / Polen
M 415b	Chalcedoonroos		Brazilië / Slowakije
M 416	Agaat		Slowakije / Oostenrijk
M 416a	Ogenagaat		Madagaskar
M 417	Mosagaat		India
M 418	Onyx		Canada

M 418a	Sardonyx	-
M 418b	Goudonyx	-
M 419	Plasma	-
M 420	Carneool	-
M 421	Sarder	Madagaskar
M 422	Chrysopraas	Australië
M 423	Heliotroop	-
M 424	Jaspis	Zuid-Afrika/ Slowakije / Oostenrijk / Canada
M 424a	Luipaardjaspis	Madagaskar
M 424b	Ogenjaspis	Madagaskar
M 424c	Landschapsjaspis	Canada (Quebec)
(Opaalgroep, variëteit in de kwartsgroep)		
M 425	Opaal	SiO ₂ .nH ₂ O Australië / Peru / Nieuw-Zeeland
M 426	Edelopaal	Peru
M 427	Vuuropaal	Mexico
(Overige variëteiten in de kwartsgroep)		
M 436	Cacholong	-
M 437	Rutielkwarts	-
M 438	Toermalijnkwarts	-
M 439	Tridymiet	Slowakije

IVb - Oxiden (overig)

M 440	Ilmeniet	FeTiO ₃	Tsjechië
M 441	Hematiet	Fe ₂ O ₃	Frankrijk / Italië / Engeland / Algerije / China
M 441a	Tijgerijzer		-
M 441b	Speculariet		-
M 442	Magnetiet	Fe ₃ O ₄	Noorwegen / Italië / Canada
M 442a	Magnetietjade		Brazilië
M 443	Korund	Al ₂ O ₃	Madagaskar
M 444	Robijn	Al ₂ O ₃	Noorwegen / India / Z-W-Afrika / Madagaskar
M 445	Saffier	Al ₂ O ₃	Madagaskar / Indonesië / India / Afrika
M 446	Leukosaffier	Al ₂ O ₃	Birma
M 447	Pyrolusiet	MnO ₂	Marokko
M 448	Spinel	MgAl ₂ O ₄	Canada
M 449	Rutiel	TiO ₂	Noorwegen / Brazilië
M 450	Cupriet	Cu ₂ O	-
M 451	Chromiet	FeCr ₂ O ₄	Turkije
M 452	Periklaas	MgO	pm
M 453	Chrysoberyl	BeAl ₂ O ₄	pm

IVc - Hydroxiden

M 480	Goethiet	FeO(OH)	Mexico / Brazilië / Marokko
M 481	Limoniet	FeO(OH).nH ₂ O	Mexico
M 482	Bruciet	Mg(OH) ₂	Zweden

Va - Nitraten

M 500	Nitratien	NaNO ₃	Poeder, vervluchtigt, niet verkrijgbaar
-------	-----------	-------------------	---

Vb - Carbonaten

M 530	Malachiet	Cu ₂ (OH) ₂ CO ₃	Mexico / Kongo
M 531	Rodochrosiet	MnCO ₃	Peru
M 532	Calciet	CaCO ₃	Mexico / Zwitserland / Italië / India / VS/ Canada Q
M 532a	Kobaltcalciet	„	Kongo
M 533	Azuriet	Cu ₃ (OH) ₂ (CO ₃) ₂	Verenigde Staten / Mexico / China
M 534	Aragoniet	CaCO ₃	Marokko / Italië / Mexico
M 535	Dolomiet	CaMg(CO ₃) ₂	Oostenrijk / Marokko (Atlasgebergte)

M 536	Magnesiet	MgCO ₃	Noorwegen / Zimbabwe
M 537	Parel	CaCO ₃ + C ₃₂ H ₄₈ N ₂ O ₁₁ + H ₂ O	
M 538	Koraal	CaCO ₃	China / Filippijnen / Aruba / Pacific Ocean (pijp)
M 539	Sideriet	FeCO ₃	Canada / Mexico
M 540	Cerussiet	PbCO ₃	Marokko
M 541	Smithsoniet	ZnCO ₃	Verenigde Staten
M 542	Ankeriet	Ca(Fe,Mg,Mn)(CO ₃) ₂	pm

Vc - Boraten

M 580	Colemaniet	CaB ₃ O ₄ (OH) ₃ .H ₂ O	VS (Californië)
-------	------------	---	-----------------

Vla - Sulfaten

M 600	Gips	CaSO ₄ .2H ₂ O	Polen / Mexico
M 600a	Woestijnroos	„	Mexico
M 600b	Seleniet	„	Spanje / Polen / Peru
M 600c	Mariaglas	„	Brazilië
M 600d	Albast	„	Egypte
M 601	Anhydriet	CaSO ₄	Peru
M 602	Celestien	SrSO ₄	Madagaskar
M 603	Bariet	BaSO ₄	Italië

Vlb - Chromaten

M 625	Crocoïet	PbCrO ₄	Australië
-------	----------	--------------------	-----------

Vlc - Molybdaten

M 650	Wulfeniet	PbMoO ₄	Mexico / Marokko
-------	-----------	--------------------	------------------

Vld - Wolframaten

M 675	Scheeliet	CaWO ₄	China
M 676	Wolframiet	(Fe,Mn)WO ₄	Frankrijk

Vlla - Fosfaten

M 700	Turkoois	CuAl ₆ {(OH) ₂ PO ₄ } ₄ .4H ₂ O	VS (Nevada) / Mexico / Afghanistan
M 701	Apatiet	Ca ₅ (F,Cl,OH)(PO ₄) ₃	Rusland / Brazilië
M 702	Anapaïet	CaFe(PO ₄) ₂	Oekraïne

Vllb - Arsenaten

M 730	Adamiet	Zn ₂ (OH)AsO ₄	Mexico
M 731	Mimetesiet	Pb ₅ Cl(AsO ₄) ₃	Mexico

Vllc - Vanadaten

M 760	Vanadiniet	Pb ₅ Cl(VO ₄) ₃	Marokko
-------	------------	---	---------

VIII - Silicaten

M 800 Silicaat-groep Zie onderverdeling VIIla t/m VIIIf (M 1100 t/m/ M 1600)

IX - Organische mineralen

M 900	Barnsteen	C ₁₀ H ₁₆ O	(Amber) Rusland
M 901	Versteend hout	-	Verenigde Staten (Arizona)

X - Overige mineralen M 1000 pm**Onderverdeling Silicaten** Zie hierna VIIIa t/m VIII f**VIIIa - Nesosilicaten**

(Olivijngroep)

M 1100	Forsteriet	Mg_2SiO_4	Canada
M 1100a	Peridoot	„	Verenigde Staten / Pakistan
M 1101	Olivijn	$(\text{Mg,Fe})_2\text{SiO}_4$	-
M 1101a	Chrysoliet	„	pm
M 1102	Fayaliet	Fe_2SiO_4	pm

(Granaatgroep)

M 1110	Granaat	$\text{X}_3\text{Y}_2(\text{SiO}_4)_3$	Zwitserland / China / Oostenrijk
M 1111	Pyroop	$\text{Mg}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$	China
M 1112	Grossulaar	$\text{Ca}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$	Mexico / Mali (Afrika)
M 1112a	Hessonoet	„	Mali (Afrika)
M 1112b	Hydrogrossulaar	„	pm (groenachtig)
M 1112c	Tsavoriet	„	Kenia (Nationaal Park Tsavo)
M 1112d	Blauwe granaat	„	Kenia
M 1112e	Leukogranaat	„	pm (kleurloos)
M 1113	Spessartien	$\text{Mn}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$	China
M 1114	Almandien	$\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$	Verenigde Staten (Alaska) / Brazilië
M 1115	Andradiet	$\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$	Canada (Ice River)
M 1115a	Demantoïet		Madagaskar
M 1116	Uvaroviet	$\text{Ca}_3\text{Cr}_2(\text{SiO}_4)_3$	Turkije

(Overige nesosilicaten)

M 1150	Topaas	$\text{Al}_2(\text{F,OH})_2\text{SiO}_4$	Mexico / Nigeria / Brazilië / Zimbabwe
M 1151	Cyaniet	$\text{Al}_2(\text{O})\text{SiO}_4$	Brazilië / Rusland
M 1152	Zirkoon	ZrSiO_4	Rusland
M 1152a	Hyacint	„	Brazilië / India
M 1153	Andalusiet	$\text{Al}_2(\text{O})\text{SiO}_4$	Spanje / Marokko
M 1153a	Chiastoliet	„	China
M 1154	Stauroliet	$(\text{Fe,Mg,Zn})_2\text{Al}_9(\text{Si,Al})_4\text{O}_{22}(\text{OH})_2$	Brazilië
M 1155	Sillimaniet	Al_2OSiO_4	Brazilië
M 1156	Titaniet	$\text{CaTi}(\text{O})\text{SiO}_4$	Pakistan
M 1157	Chlorotoïd	$(\text{Fe,Mg,Mn})_2\text{Al}_4(\text{Si}_2\text{O}_{10})(\text{OH})_4$	pm

VIIIb - Sorosilicaten

(Epidootgroep)

M 1200	Epidoot	$\text{Ca}_2(\text{Fe,Al})\text{Al}_2(\text{OH})(\text{SiO}_4)(\text{Si}_2\text{O}_7)$	Noorwegen / Siberië / Peru
--------	---------	--	----------------------------

(Overige sorosilicaten)

M 1250	Zoisiet	$\text{Ca}_2\text{Al}_3\text{O}(\text{OH})(\text{SiO}_4)(\text{Si}_2\text{O}_7)$	Z-W-Afrika
M 1250a	Thuliet	„	Noorwegen
M 1250b	Tanzaniet	„	Tanzania
M 1251	Vesuvianiet	$\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4(\text{OH})_4(\text{SiO}_4)_5(\text{SiO}_7)_2$	Canada / Zwitserland
M 1252	Allaniet	$\text{Ca}(\text{Ce,Th})(\text{Fe,Mg})\text{Al}_2\text{O}(\text{OH})(\text{SiO}_4)(\text{Si}_2\text{O}_7)$	Canada
M 1253	Hemimorfiet	$\text{Zn}(\text{OH})_2(\text{Si}_2\text{O}_7) \cdot \text{H}_2\text{O}$	Mexico / Peru
M 1254	Lawsoniet	$\text{CaAl}_2\text{Si}_2\text{O}_7(\text{OH})_2 \cdot (\text{H}_2\text{O})$	pm

VIIIc - Cyclosilicaten

(Toermalijngroep)

M 1300	Toermalijn	$(\text{Na,Fe,Mg,Ca})\text{Al}_6\{(\text{OH})_4(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})\}$	Brazilië
M 1301	Schorl	$\text{NaFe}_3(\text{Al,Fe})_6\{(\text{OH})_4(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})\}$	-
M 1302	Elbaïet	$\text{Na}(\text{Li,Al})_3\text{Al}_6\{(\text{OH})_4(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})\}$	Brazilië
M 1302a	Verdeliet	„	Namibië / Brazilië

M 1302b	Rubelliet	„	Madagaskar
M 1302c	Indigoliet	„	-
M 1303	Draviet	$\text{NaMg}_3\text{Al}_6\{(\text{OH})_4(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})\}$	Pakistan
M 1304	Uviet	$\text{CaMg}_3(\text{Al}_5\text{Mg})\{(\text{OH})_4(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})\}$	-
	(Berylgroep)		
M 1320	Beryl	$\text{Al}_2\text{Be}_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})$	Madagaskar / Brazilië
M 1321	Aquamarijn	„	Portugal / Brazilië
M 1322	Smaragd	„	Brazilië / Colombia
M 1323	Goudberyl	„	Brazilië
	(Overige cyclosilicaten)		
M 1350	Cordieriet	$\text{Mg}_2\text{Al}_4(\text{Si}_5\text{O}_{18})$	Madagaskar
M 1351	Dioptaas	$\text{Cu}_6(\text{Si}_6\text{O}_{18}) \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	Kongo

VIII d - Inosilicaten

	(Pyroxenen)		
M 1400	Augiet	$\text{CaMg}(\text{Si}_2\text{O}_6)$	Frankrijk
M 1401	Jadeïet	$\text{NaAl}(\text{Si}_2\text{O}_6)$	Birma / Taiwan / Slowakije
M 1402	Aegirien	$\text{NaFe}(\text{Si}_2\text{O}_6)$	Canada
M 1403	Spodumeen	$\text{LiAl}(\text{Si}_2\text{O}_6)$	Brazilië
M 1403a	Kunziet	„	Afghanistan
M 1403b	Hiddenniet	„	Canada (Manitoba)
M 1404	Diopsiet	$\text{CaMg}(\text{Si}_2\text{O}_6)$	Rusland
M 1405	Enstatiet	$(\text{Mg})_2(\text{Si}_2\text{O}_6)$	Canada / Duitsland
M 1405a	Bronziet	$(\text{Fe}, \text{Mg})_2(\text{Si}_2\text{O}_6)$	-
M 1405b	Hyperstheen	$(\text{Fe}, \text{Mg})_2(\text{Si}_2\text{O}_6)$	-
M 1405c	Ferrosiliet	$(\text{Fe})_2(\text{Si}_2\text{O}_6)$	-
M 1406	Omfaciet	$(\text{Ca}, \text{Na})(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Al})\text{Si}_2\text{O}_6$	pm
M 1407	Hedenbergiet	$\text{CaFe}(\text{Si}_2\text{O}_6)$	pm
	(Amfibolen)		
M 1420	Hoornblende	$(\text{Ca}, \text{Na}, \text{K})_{2-3}(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Al})_5\{(\text{OH})(\text{AlSi}_3\text{O}_{11})_2$	Z-W-Afrika / Noorwegen / Zw'land
M 1421	Actinoliet	$\text{Ca}_2(\text{Mg}, \text{Fe})_5\{(\text{OH})(\text{Si}_4\text{O}_{11})_2$	Noorwegen / Madagaskar
M 1421a	Nefriet	„	Siberië / China / Rusland / VS
M 1422	Tremoliet	$\text{Ca}_2(\text{Mg})_5\{(\text{OH})(\text{Si}_4\text{O}_{11})_2$	Zwitserland
M 1423	Glaucofaan	$\text{Na}_2(\text{Mg}, \text{Fe})_3\text{Al}_2(\text{Si}_8\text{O}_{22})(\text{OH})_2$	Italië
M 1424	Riebeckiet	$\text{Na}_2(\text{Fe}, \text{Mg})_3\text{Fe}_2(\text{Si}_8\text{O}_{22})(\text{OH}, \text{F})_2$	pm
	(Overige inosilicaten)		
M 1440	Rodoniet	$\text{CaMn}_4(\text{Si}_5\text{O}_{15})$	Madagaskar / Australië
M 1441	Wollastoniet	CaSiO_3	VS (Nevada)

VIII e - Phyllosilicaten

	(Mica's / Glimmers)		
M 1500	Muscoviet	$\text{KAl}_2\{(\text{OH}, \text{F})_2\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})\}$	Brazilië / Noorwegen / China
M 1500a	Fuchsiet	$\text{K}(\text{Al}, \text{Cr})_2\{(\text{OH}, \text{F})_2\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})\}$	Slowakije
M 1500b	Sericiet	$\text{KAl}_2\{(\text{OH}, \text{F})_2\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})\}$	Canada (Sudbury) / Oostenrijk
M 1501	Biotiet	$\text{K}(\text{Mg}, \text{Fe})_3(\text{OH})_2(\text{Al}, \text{Fe})(\text{Si}_3\text{O}_{10})$	Noorwegen / Portugal
M 1502	Flogopiet	$\text{KMg}_3(\text{OH}, \text{F})_2\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})$	Mexico / Madagaskar
M 1503	Lepidoliet	$\text{K}(\text{Li}, \text{Al})_3(\text{OH}, \text{F})_2\text{Al}(\text{Si}_4\text{O}_{10})$	Noorwegen / Californië / Siberië
M 1504	Glauconiet	$(\text{K}, \text{Na})(\text{Fe}, \text{Al}, \text{Mg})_2(\text{Si}, \text{Al})_4\text{O}_{10}(\text{OH})_2$	pm
M 1505	Paragoniet	$\text{NaAl}_3(\text{Si}_3\text{Al})\text{O}_{10}(\text{OH})_2$	Zwitserland
	(Kleimineralen, chlorietgroep)		
M 1520	Chamosiet	$(\text{Mg}, \text{Fe})_3\text{Fe}_3(\text{OH})_8\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})$	Frankrijk
M 1521	Clinochloor	$(\text{Mg}, \text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+})_5(\text{OH})_8\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})$	Rusland
	(Kleimineralen, kaolinetgroep)		
M 1530	Kaolinet	$\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_5(\text{OH})_4$	Engeland
M 1531	Halloysiet	$\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_5(\text{OH})_4$	pm
M 1535	Illiet	$(\text{K}, \text{H}_3\text{O})(\text{Al}, \text{Mg}, \text{Fe})_2(\text{Si}, \text{Al})_4\text{O}_{10}\{(\text{OH})_2, (\text{H}_2\text{O})\}$	pm

(Kleimineralen, smectietgroep)			
M 1536	Montmorilloniet	$(\text{Al,Mg})(\text{OH})_2\text{Si}_4\text{O}_{10}.\text{Na}(\text{H}_2\text{O})_4$	Frankrijk
M 1537	Talk	$\text{Mg}_3(\text{OH})_2(\text{Si}_4\text{O}_{10})$	Oostenrijk
M 1537a	Steatiet	„ (speksteen / bib)	-
M 1538	Pyrophylliet	$\text{Al}_2\text{Si}_4\text{O}_{10}(\text{OH})_2$	
M 1539	Saponiet	$(\text{Ca,Na})_2\text{Mg}_2\text{FeSi}_3\text{AlO}_{10}(\text{OH})_2 \cdot 4(\text{H}_2\text{O}).$	(zeepsteen) V.S. (Arizona)
(Serpentijngroep)			
M 1540	Serpentijn	$\text{Mg}_3(\text{OH})_4(\text{Si}_2\text{O}_5)$	Noorwegen / Peru
M 1541	Chrysotiel	$\text{Mg}_3(\text{OH})_4(\text{Si}_2\text{O}_5)$	Frankrijk
M 1542	Antigoriet	$(\text{Mg,Fe})_3(\text{OH})_4(\text{Si}_2\text{O}_5)$	Engeland
M 1543	Lizardiet	$\text{Mg}_3(\text{OH})_4(\text{Si}_2\text{O}_5)$	Turkije
(Overige phyllosilicaten)			
M 1550	Apofylliet	$\text{KCa}_4\text{F}(\text{Si}_4\text{O}_{10})_2.8\text{H}_2\text{O}$	India
M 1551	Chrysocolla	$\text{Cu}(\text{SiO}_3).3\text{H}_2\text{O}$	Verenigde Staten (Arizona)
M 1552	Prehniet	$\text{Ca}_2\text{Al}(\text{OH})_2\text{Al}(\text{Si}_3\text{O}_{10})$	India / Australië
M 1553	Gyroliet	$\text{NaCa}_{16}\text{Al}(\text{OH})_8(\text{Si}_4\text{O}_{10})_6.14\text{H}_2\text{O}$	India

VIII f - Tektosilicaten

(Veldspaten, plagioklazen)			
M 1601	Albiet	NaAl(Si ₃ O ₈)	Noorwegen / Rusland
M 1602	Oligoklaas	(Na,Ca)Al(Si ₃ O ₈)	Duitsland (Winterberg)
M 1602a	Zonnesteen	„	Noorwegen / Angola / India
M 1603	Andesien	(Na,Ca)Al(Si ₃ O ₈)	pm
M 1604	Labradoriet	(Na,Ca)Al ₂ (Si ₃ O ₈)	Canada / Madagaskar
M 1604a	Spectroliet	„	Finland
M 1605	Bytowniet	(Na,Ca)Al ₂ (Si ₃ O ₈)	pm
M 1606	Anorthiet	CaAl ₂ (Si ₂ O ₈)	pm
(Alkaliveldspaten)			
M 1610	Anorthoklaas	(Na,K)Al(Si ₃ O ₈)	Kenia
M 1611	Perthiet	(Na,K)Al(Si ₃ O ₈)	
(Veldspaten, orthoklazen, kaliveldspaten)			
M 1620	Orthoklaas	KAl(Si ₃ O ₈)	V.S. / Madagaskar / China / Canada
M 1620a	Adulaar	„	Rusland
M 1621	Microklien	KAl(Si ₃ O ₈)	Noorwegen
M 1621a	Amazoniet	„	V.S. (Colorado) / Rusland
M 1622	Sanidien	KAl(Si ₃ O ₈)	Frankrijk
M 1622a	Maansteen	„	Brazilië / India / Canada
(Veldspaatvervangers / foïden)			
M 1630	Nefelien	(Na,K)Al(SiO ₄)	Duitsland
M 1631	Lazuriet	(Na,Ca) ₈ (SO ₄ ,S,Cl) ₂ Al(SiO ₄) ₆	Afganistan
M 1632	Sodaliet	Na ₈ Cl ₂ Al(SiO ₄) ₆	Italië / Brazilië / Canada (Bancraft Ont)
M 1633	Cancriniet	(Na ₆ Ca ₂ Al ₆)(Si ₆ O ₂₄)(CO ₃) ₂	Duitsland
M 1634	Leuciet	KAl(Si ₂ O ₆)	pm
(Zeolieten)			
M 1650	Heulandiet	CaAl ₂ (Si ₇ O ₁₈).6H ₂ O	India
M 1651	Stilbiet/Desmien	CaAl ₂ (Si ₇ O ₁₈).7H ₂ O	India
M 1652	Thomsoniet	NaCa ₂ Al ₅ (Si ₅ O ₂₀).6H ₂ O	Ver. Staten (Canarische Eilanden)
M 1653	Chabaziet	CaAl ₂ (Si ₄ O ₁₂).6H ₂ O	Ver. Staten (Canarische Eilanden)
M 1654	Analciem	NaAl(Si ₂ O ₆).H ₂ O	V.S. (Can. Eilanden)
M 1655	Laumontiet	CaAl ₂ (Si ₄ O ₁₂).4(H ₂ O).	