

Werkgroep G E M M A

29 november 1978. VERZAMELAARS-STENEN.

Dr. H.E. Coomans

Onder "verzamelaars-stenen" verstaan we geslepen stenen van bepaalde mineralen, die niet in juwelen gebruikt worden (omdat ze b.v. te zacht of te zeldzaam zijn), en die alleen geslepen worden voor de collecties van verzamelaars. Het aantal is dus eigenlijk onbeporkt. Een vijftigtal wordt hier besproken en getoond, in alfabetische volgorde.

Actinoliet	ZW Afr.	groen.	Amfibool, verwant aan nefriet.
Aegirien	Groenl.	zwart.	
Amblygoniet	Braz.	kleurl.	LiAl fosf. H 6
Anglesiet	Tsumeb	kleurl.	Pb sulf.
Anhydriet	Saoed.Arab.	grijsblauw.	Ca sulf. (gips zonder H ₂ O)
Aragoniet	Bohemen	kleurl.	Ca carbon.
Axiniet	Mex.	roodbruin.	Bo sil.
Azuriet	Tsumeb	don.blauw	Cu carb. H 4
Bariet	Sardin.	geel	Ba sulf. H 3 SG 4½
Calciet	Mex.	bruingeel.	Ca carb. H 3
Berylloniet	maine	kleurl.	Na Be fosf. H 6
Canasiet	Rusl.	paars	Ca Na sil.
Cassiteriet	Maleys.	bruin	SnO ₂
Celestien	Madag.	blauw	Sr sulf. H 3½
Cerussiet	Tsumeb	kleurl.	Pb carb. H 3½ SG 6½
Chalcopyriet	Duitsl.	goudgeel	CuFeS ₂ H 3½ koperkies
Cinnaber	Spanje	rood	HgO
Cupriet	Katanga	rood	CuO ₂
Dinosaurusbol	USA	roodgevekt	organisch, chalcedoon
Dioptaas	Congo	groen	Cu sil. H 5 kopersmaragd
Euclaas	Braz.	kleurl.	BeAl sil. H 7½ splijtb.
Fluoriet	ZW Afr.	groen	CaF ₂ H 4 vloeispaat
Fluoriet	België	paars	
Fuchsiet		groen	Mica
Gahniet	Ceylon	blauw	zinkspinel ZnAl ₂ O ₄

Galeniet	USA	zilverkl.	PbS	
Gips katoog	Calif.	wit	Ba sulf.+water	
Hambergiet	Madag.	kleurl.	Be boraat	H 7½
Howliet	Calif.	wit	CaSi boraat	H 3½
H."spiderweb"	Calif.	wit geaderd		
Kakortokiet	Groenla.	gevekt	is gesteente	
Lazuliet	Braz.	blauw	MgAl fosf.	blauwspaat
Lepidoliet	Calif.	paars	Mica	
Leuciet	Ital.	kleurl.	K Al sil.	H 5½
Natroliet	Duitsl.	geel geband	Na Al sil.H ₂ O	H 5½
Petaliet	Braz.	kleurl.	LiAl sil.	H 6½
Petaliet	ZW Afr.	rose		
Porfier-Leopardiet	USA	gevekt	Gesteente met "korrels"	
Porfier-rood	Egypte	gevekt		
Rhyoliet	Arizona	geband	vulkanisch	
Sanidien	Duitsl.	kleurl.	veldsp.	
Silicium	--	zilverkl.	synth.	
Stichtiet	Transvaal	paars	Chroomserpentijn	
Tremoliet	Zwitserl.	wit	Amfibool	
Tugtupiet	Groenl.	cyclaam	NaAlBe sil.	H 6
Witheriet	Engl.	kleurl.	Ba carb.	H 3½
Wulfeniet	Mex.	oranje	Pb Mo O ₄	geellooderts
Zilver	Canada	zilverkl.		
Zinkiet	USA	rood	ZnO	H 5