

Rare Earth Ore, CRM, #6-1-06

Art. ID UNS-TRV
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	TiO ₂		0,079	%		
	Fe ₂ O ₃ total		8,34	%		
	FeO		3,61	%		
	MnO		1,15	%		
	MgO	[1309-48-4]	2,27	%		
	CaO		13,54	%		
	BaO		17,02	%		
	SrO		5,92	%		
	K ₂ O		0,15	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	1,57	%		
	S total		6,05	%		
	Loss on Ignition (LOI)		17,16	%		
	sumTR ₂ O ₃		13,82	%		
	CeO ₂		6,64	%		
	Eu ₂ O ₃		0,042	%		
	Sm ₂ O ₃		0,22	%		
	Y ₂ O ₃		0,048	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	41,5	g/T		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	207,1	g/T		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	71,4	g/T		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	332,9	g/T		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	767,9	g/T		