

Sediment, CRM, Powder

Art. ID KAZ-5362-90
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Loss on Ignition (LOI)		20,3	%		
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,000006	%		
	Al ₂ O ₃		11,58	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,000003	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,008	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,05	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,0002	%		
	CaO		7,04	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,005	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0013	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0065	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,0004	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0044	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,12	%		
	FeO		1,5	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		4,59	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0012	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,00012	%		
	K ₂ O		2,96	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,003	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,009	%		
	MgO	[1309-48-4]	5,72	%		
	MnO		0,074	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,0001	%		
	Na ₂ O		0,85	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0012	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0031	%		
	P ₂ O ₅		0,14	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0014	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0085	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,04	%		

Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0011	%
SiO ₂		45,4	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0004	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,025	%
TiO ₂		0,63	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0087	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,002	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00026	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0054	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,015	%