

Sediment, CRM, Powder

Art. ID KAZ-5361-90
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)		5,5	%		
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,0035	%		
	Al ₂ O ₃		11,31	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,8	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,000011	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,015	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,038	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,004	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,009	%		
	CaO		0,48	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,0009	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,004	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0009	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0075	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,0017	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,025	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,21	%		
	FeO		1,3	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		5,24	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0016	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,00015	%		
	K ₂ O		2,23	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,003	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,014	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,49	%		
	MnO		0,105	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00027	%		
	Na ₂ O		1,65	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0017	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0024	%		
	P ₂ O ₅		0,27	%		

Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,01	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,019	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,44	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,015	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0008	%
SiO ₂		70,5	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,04	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,018	%
TiO ₂		0,61	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0058	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,2	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0018	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00025	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,039	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,02	%