

Sediment, CRM, Rock Sediment, Powder

Art. ID KAZ-3485-86
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)		~25,14	%		
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,00026	%		
	Al ₂ O ₃		5,03	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,009	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,00013	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	~0,0014	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,035	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00025	%		
	CaO		17,76	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	~0,00035	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0011	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0028	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,026	%		
	FeO		~0,24	%		
	Fe ₂ O ₃		~0,2	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		10,59	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0009	%		
	K ₂ O		1,13	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,026	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,002	%		
	MgO	[1309-48-4]	11,7	%		
	MnO		0,5	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,0029	%		
	Na ₂ O		0,61	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	~0,0007	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0019	%		
	P ₂ O ₅		1,82	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	~0,02	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,004	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,05	%		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0009	%		

SiO ₂		25,07	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0004	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,018	%
TiO ₂		0,27	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,007	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,004	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00033	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,014	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,007	%