

## Silt, CRM, Powder

Art. ID KAZ-3133-85  
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)		6,39	%		
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	~0,00008	%		
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		14,4	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,043	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,006	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,091	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00037	%		
	CaO		2,95	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	~0,00015	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,008	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0013	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0088	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00058	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,019	%		
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		5,45	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0016	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,00014	%		
	K <sub>2</sub> O		3,56	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0061	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0037	%		
	MgO	[1309-48-4]	2,54	%		
	MnO		0,087	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,001	%		
	Na <sub>2</sub> O		2,33	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0017	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0036	%		
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0,18	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0058	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,012	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,1	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	~0,0015	%		

Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0017	%
SiO <sub>2</sub>		60,85	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0005	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,028	%
TiO <sub>2</sub>		0,62	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,011	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0026	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00033	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,009	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,023	%