

Sediment, CRM, Marine Sediment, Powder

Art. ID JMs-1
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)		15,44	%		
	Al ₂ O ₃		15,82	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0018	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0081	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0307	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00013	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	1,69 (tot)	%		
	CaO		2,13	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	2,69	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00181	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0133	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00059	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0088	%		
	FeO		2,12	%		
	Fe ₂ O ₃		4,54	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		6,9	%		
	H ₂ O+		6,79	%		
	Indium (In)	[7440-74-6]	0,0000101	%		
	K ₂ O		2,24	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0062	%		
	MgO	[1309-48-4]	2,87	%		
	MnO		0,102	%		
	Na ₂ O		4,07	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0053	%		
	P ₂ O ₅		0,18	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0049	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0088	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	1,32 (tot)	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,00014	%		
	SiO ₂		53,74	%		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0154	%		

Tellurium (Te)	[13494-80-9]	0,0000132	%
TiO ₂		0,7	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0127	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,00243	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0264	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0132	%