

Sediment, CRM, Tibet Sediment

Art. ID NCS DC70324
Unit 60 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,000007	%		
	Al ₂ O ₃		12,79	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,00249	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,00000014	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0143	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0472	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,000562	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,000045	%		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	0,00009	%		
	CaO		2,29	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,000008	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,00844	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,0063	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00103	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,00552	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00166	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,00277	%		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	0,00051	%		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	0,000275	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000129	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,0457	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		4,82	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,00176	%		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	0,000605	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,000163	%		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	0,00074	%		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	0,0000053	%		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,000099	%		
	Iodine (I)	[7553-56-2]	~ 0,00005	%		
	Indium (In)	[7440-74-6]	~ 0,000006	%		
	K ₂ O		2,67	%		

Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,004	%
Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00668	%
Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,000037	%
MgO	[1309-48-4]	0,62	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,0392	%
MnO		0,051	%
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,000065	%
Na ₂ O		1,48	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,00172	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,00348	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,00278	%
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0625	%
P ₂ O ₅		0,142	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,00321	%
Palladium (Pd)	[7440-05-3]	~ 0,00000007	%
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,000942	%
Platinum (Pt)	[7440-06-4]	~ 0,00000004	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0131	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	~ 0,016	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,000155	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,00093	%
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,000033	%
SiO ₂		70,16	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,000669	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00064	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0157	%
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,00014	%
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,000093	%
Tellurium (Te)	[13494-80-9]	0,000007	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,00149	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,364	%
TiO ₂		0,616	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,000069	%
Thulium (Tm)	[7440-30-4]	0,000041	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,00023	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,00773	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00026	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,00259	%

Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,000257	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,00764	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0247	%