

Sediment, CRM, Tibet Sediment (GBW 07323)

Art. ID NCS DC70315
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]	0,00001	%		
	Al ₂ O ₃		10,17	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,00225	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,00000016	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,00595	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0384	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,000213	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,000046	%		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	0,00015	%		
	CaO		6,5	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,000033	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,00713	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,00967	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00092	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,00375	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00079	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,00166	%		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	0,00044	%		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	0,00026	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000104	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,0539	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		3,7	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,00141	%		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	0,000515	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,000109	%		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	0,0006	%		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	0,0000026	%		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,000087	%		
	Iodine (I)	[7553-56-2]	~ 0,00005	%		
	Indium (In)	[7440-74-6]	~ 0,000005	%		
	K ₂ O		2,26	%		

Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0037	%
Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00279	%
Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,000038	%
MgO	[1309-48-4]	1,14	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,0567	%
MnO		0,074	%
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,000083	%
Na ₂ O		1,17	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,00156	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,00293	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,00201	%
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0501	%
P ₂ O ₅		0,115	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,00317	%
Palladium (Pd)	[7440-05-3]	~ 0,00000004	%
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,00081	%
Platinum (Pt)	[7440-06-4]	~ 0,00000003	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0104	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	~ 0,0177	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,000082	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,00079	%
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,000012	%
SiO ₂		66,5	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,000561	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00033	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0132	%
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,00013	%
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,000078	%
Tellurium (Te)	[13494-80-9]	~ 0,000003	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,00123	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,29	%
TiO ₂		0,491	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,000062	%
Thulium (Tm)	[7440-30-4]	0,00004	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,00025	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,00574	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00024	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,00237	%

Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,000255	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,00911	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0206	%