

Soil, CRM, Water Soluble Fluorine: 8,8 ppm, Powder

Art. ID NCS ZC71032
Unit 50 g (Powder)
Deliverydetails /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,00077	%		
	Al ₂ O ₃		10,87	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,00713	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0038	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0654	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,000152	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,0011	%		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	0,00023	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	1,11	%		
	Organic C		0,92	%		
	CaO		4,52	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,00165	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,00458	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,01	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00256	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,00556	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0358	%		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	0,000311	%		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	0,000178	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,0001	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,0625	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		7,83	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,00149	%		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	0,000347	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,000189	%		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	0,000636	%		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,000062	%		
	Iodine (I)	[7553-56-2]	0,000094	%		
	K ₂ O		2,54	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,00238	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00294	%		

Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,0000264	%
MgO	[1309-48-4]	1,8	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,101	%
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,0014	%
Nitrogen (N)	[7727-37-9]	0,0696	%
Na ₂ O		1,23	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,00086	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,00219	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,003	%
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0959	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0538	%
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,000563	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0102	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	1,33	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,0006	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,00091	%
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,000046	%
SiO ₂		61,4	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,00041	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,000325	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0166	%
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,0000557	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,00062	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,273	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,000097	%
Thulium (Tm)	[7440-30-4]	0,0000267	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,000224	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,00719	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,0044	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0017	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,000173	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,231	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0123	%