

Agricultural Soils

Art. ID NCS ZC71011
Unit 50 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,0000259	%		
	Al ₂ O ₃		9,45	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,00419	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0092	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0351	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,000155	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,000199	%		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	0,00018	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	1,11	%		
	Organic C		1,07	%		
	CaO		0,412	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,0000276	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0087	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,0045	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00134	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0059	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0069	%		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	0,000504	%		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	0,000299	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000116	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,0353	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		3,89	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,00126	%		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	0,000527	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,000135	%		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	0,0000074	%		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,000102	%		
	Iodine (I)	[7553-56-2]	0,000111	%		
	K ₂ O		1,45	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,00423	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00299	%		

Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,000045	%
MgO	[1309-48-4]	0,512	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,0424	%
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00014	%
Nitrogen (N)	[7727-37-9]	0,12	%
Na ₂ O		0,475	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,00195	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,00342	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,00192	%
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,042	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,00424	%
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,00093	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0072	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,0364	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,000162	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,00093	%
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,0000412	%
SiO ₂		77,1	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,00062	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00051	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,00721	%
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,000085	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,00135	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,571	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,0000536	%
Thulium (Tm)	[7440-30-4]	0,0000461	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,000286	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,00814	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,000313	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,00281	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,000292	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,00897	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0377	%