

## Soil, CRM, Sandy, Turf-Ash Soil, Powder

Art. ID KAZ-2499-83  
Unit 100 g (powder)  
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		3,36	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0017	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,003	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,031	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,001	%		
	CaO		0,27	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,00013	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0017	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0045	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,01	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00016	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,01	%		
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,99	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0005	%		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	0,000013	%		
	K <sub>2</sub> O		1,23	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,001	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00035	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,13	%		
	MnO		0,011	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,0007	%		
	Na <sub>2</sub> O		0,51	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0012	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0087	%		
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0,036	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0087	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0032	%		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,00026	%		
	Selenium (Se)	[7782-49-2]	~0,00008	%		
	SiO <sub>2</sub>		91,24	%		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0019	%		

Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0069	%
TiO <sub>2</sub>		0,29	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0014	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0013	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00015	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,014	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,035	%