

Andesite, CRM, Porphyritic Andesite Basalt, Powder

Art. ID KAZ-1017-94
Unit 40 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		19,03	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,00099	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0225	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00022	%		
	CO ₂		0,2	%		
	CaO		0,3	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,065	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0034	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0136	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00014	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0028	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,16	%		
	FeO		4,9	%		
	Fe ₂ O ₃		4,09	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		10,07	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,002	%		
	H ₂ O		0,32	%		
	H ₂ O+		1,34	%		
	Total H ₂ O		1,66	%		
	K ₂ O		1,51	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0069	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0016	%		
	MgO	[1309-48-4]	5,23	%		
	MnO		0,059	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00034	%		
	Na ₂ O		4,39	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0013	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,009	%		
	P ₂ O ₅		0,39	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,00088	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,005	%		

Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,016	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0029	%
SiO ₂		40,55	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00042	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0554	%
TiO ₂		1,68	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0234	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0039	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00026	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0033	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0152	%