

Trachyrhyolite

Art. ID KAZ-4323-88
Unit 100 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	SiO ₂		75,7	%		
	Al ₂ O ₃		12,4	%		
	Fe ₂ O ₃ total		1,71	%		
	FeO		0,69	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,04	%		
	CaO		0,45	%		
	Na ₂ O		3,83	%		
	K ₂ O		4,68	%		
	TiO ₂		0,074	%		
	P ₂ O ₅		0,006	%		
	MnO		0,014	%		
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,000005	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0009	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,005	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,001	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,007	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0001	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0026	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,0005	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0022	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,24	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0026	%		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	0,00016	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,004	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0038	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,0002	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,006	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0004	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,004	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,045	%		
	S total		0,006	%		

Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0001	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0011	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0006	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,0047	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,0013	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0003	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,0005	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,013	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,0013	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,006	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,018	%
LOI		0,5	%