

Rhyolite, CRM, Powder

Art. ID JR-3
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	~0,0000036	%		
	Al ₂ O ₃		11,9	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,00011	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	~0,00114	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,00658	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00076	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	~0,000021	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	~0,023	%		
	CaO		0,093	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	~0,0000064	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0327	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,000098	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,00035	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,0001	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,00029	%		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	~0,00215	%		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	~0,0014	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000053	%		
	FeO		1,86	%		
	Fe ₂ O ₃		2,61	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		4,72	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,00366	%		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	~0,00197	%		
	H ₂ O		(0,24 (~))	%		
	H ₂ O+		~0,72	%		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	0,00403	%		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	~0,00000034	%		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	~0,00047	%		
	K ₂ O		4,29	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0179	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	~0,012	%		

Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,00028	%
MgO	[1309-48-4]	0,05	%
MnO		0,083	%
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,000049	%
Na ₂ O		4,69	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,051	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,0107	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	~0,00016	%
P ₂ O ₅		0,017	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,00328	%
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,00331	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0453	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,0039	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	~0,000017	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,00005	%
SiO ₂		72,76	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,00213	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00174	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,00104	%
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,00368	%
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,000429	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,0112	%
TiO ₂		0,21	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	~0,000093	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,00211	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,00042	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	~0,00078	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0166	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00203	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0209	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,1494	%