

Basalt, CRM, Powder

Art. ID JB-1b
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		14,38	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,000124	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00013	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,0419	%		
	CaO		9,6	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00403	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0439	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,000121	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,00555	%		
	FeO		5,16	%		
	Fe ₂ O ₃		3,29	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		9,02	%		
	H ₂ O		1,06 (-)	%		
	H ₂ O+		1,53	%		
	K ₂ O		1,32	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00108	%		
	MgO	[1309-48-4]	8,14	%		
	MnO		0,147	%		
	Na ₂ O		2,63	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0148	%		
	P ₂ O ₅		0,256	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,00068	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,00391	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,001	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,00002	%		
	SiO ₂		51,11	%		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0439	%		
	TiO ₂		1,26	%		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0214	%		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,008	%		