

Au-Ag ore, Au-Cu ore, Au <1 ppm, SuperCRM, CRM, Matrix: rhyodacite, Mineralisation Style: high sulphidation epithermal

Art. ID OREAS-601-60G
Unit 60 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,004918	%	4-Acid Digestion	
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,101	%	4-Acid Digestion	
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,000078	%	Pb Fire Assay	
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	6,3	%	4-Acid Digestion	
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0307	%	4-Acid Digestion	
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,000207	%	4-Acid Digestion	
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,00209	%	4-Acid Digestion	
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	1,31	%	4-Acid Digestion	
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,000786	%	4-Acid Digestion	
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0063	%	4-Acid Digestion	
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,000514	%	4-Acid Digestion	
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0042	%	4-Acid Digestion	
	Cesium (Cs)		0,000672	%	4-Acid Digestion	
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	0,000269	%	4-Acid Digestion	
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	0,000092	%	4-Acid Digestion	

Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000123	%	4-Acid Digestion
Iron (Fe)	[7439-89-6]	2,48	%	4-Acid Digestion
Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,00204	%	4-Acid Digestion
Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	0,00045	%	4-Acid Digestion
Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	0,000452	%	4-Acid Digestion
Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,00004	%	4-Acid Digestion
Indium (In)	[7440-74-6]	0,000173	%	4-Acid Digestion
Potassium (K)	[7440-09-7]	2,1	%	4-Acid Digestion
Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,00309	%	4-Acid Digestion
Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,00205	%	4-Acid Digestion
Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,0000095	%	4-Acid Digestion
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,389	%	4-Acid Digestion
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,048	%	4-Acid Digestion
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,000387	%	4-Acid Digestion
Sodium (Na)	[7440-23-5]	1,45	%	4-Acid Digestion
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,00126	%	4-Acid Digestion
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,0027	%	4-Acid Digestion
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,00243	%	4-Acid Digestion
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,047	%	4-Acid Digestion

Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0329	%	4-Acid Digestion
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,000755	%	4-Acid Digestion
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0097	%	4-Acid Digestion
Sulfur (S)	[7704-34-9]	1,07	%	4-Acid Digestion
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,00304	%	4-Acid Digestion
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,000485	%	4-Acid Digestion
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,0012	%	4-Acid Digestion
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,000512	%	4-Acid Digestion
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,000416	%	4-Acid Digestion
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,023	%	4-Acid Digestion
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,000104	%	4-Acid Digestion
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,000056	%	4-Acid Digestion
Tellurium (Te)	[13494-80-9]	0,0016	%	4-Acid Digestion
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,00117	%	4-Acid Digestion
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,18	%	4-Acid Digestion
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,000121	%	4-Acid Digestion
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,0004	%	4-Acid Digestion
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,00256	%	4-Acid Digestion
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00058	%	4-Acid Digestion

Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,00112	%	4-Acid Digestion
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,000068	%	4-Acid Digestion
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,133	%	4-Acid Digestion
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0155	%	4-Acid Digestion
Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,004941	%	Aqua Regia Digestion
Aluminium (Al)	[7429-90-5]	0,826	%	Aqua Regia Digestion
Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0305	%	Aqua Regia Digestion
Gold (Au)	[7440-57-5]	0,0000774	%	Aqua Regia Digestion
Boron (B)	[7440-42-8]	< 0,001	%	Aqua Regia Digestion
Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,000062	%	Aqua Regia Digestion
Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,00206	%	Aqua Regia Digestion
Calcium (Ca)	[7440-70-2]	1,07	%	Aqua Regia Digestion
Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,000781	%	Aqua Regia Digestion
Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,00448	%	Aqua Regia Digestion
Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,00047	%	Aqua Regia Digestion
Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,00442	%	Aqua Regia Digestion
Cesium (Cs)		0,000198	%	Aqua Regia Digestion
Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,101	%	Aqua Regia Digestion
Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	0,000153	%	Aqua Regia Digestion

Erbium (Er)	[7440-52-0]	0,000047	%	Aqua Regia Digestion
Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000066	%	Aqua Regia Digestion
Iron (Fe)	[7439-89-6]	2,2	%	Aqua Regia Digestion
Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,000517	%	Aqua Regia Digestion
Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	0,000265	%	Aqua Regia Digestion
Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	< 0,0001	%	Aqua Regia Digestion
Mercury (Hg)	[7439-97-6]	< 0,0003	%	Aqua Regia Digestion
Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,000021	%	Aqua Regia Digestion
Indium (In)	[7440-74-6]	0,000168	%	Aqua Regia Digestion
Potassium (K)	[7440-09-7]	0,251	%	Aqua Regia Digestion
Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,00212	%	Aqua Regia Digestion
Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,000795	%	Aqua Regia Digestion
Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	0,000004	%	Aqua Regia Digestion
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,195	%	Aqua Regia Digestion
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,045	%	Aqua Regia Digestion
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00038	%	Aqua Regia Digestion
Sodium (Na)	[7440-23-5]	0,07	%	Aqua Regia Digestion
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	< 0,0001	%	Aqua Regia Digestion
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,00188	%	Aqua Regia Digestion

Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,00241	%	Aqua Regia Digestion
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,036	%	Aqua Regia Digestion
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0283	%	Aqua Regia Digestion
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	0,000537	%	Aqua Regia Digestion
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0016	%	Aqua Regia Digestion
Sulfur (S)	[7704-34-9]	1,04	%	Aqua Regia Digestion
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,00211	%	Aqua Regia Digestion
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,000183	%	Aqua Regia Digestion
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,00123	%	Aqua Regia Digestion
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,000342	%	Aqua Regia Digestion
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,000261	%	Aqua Regia Digestion
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,00362	%	Aqua Regia Digestion
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,000033	%	Aqua Regia Digestion
Tellurium (Te)	[13494-80-9]	0,00154	%	Aqua Regia Digestion
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,00067	%	Aqua Regia Digestion
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,0103	%	Aqua Regia Digestion
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,000074	%	Aqua Regia Digestion
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,000194	%	Aqua Regia Digestion
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,000924	%	Aqua Regia Digestion

Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,000106	%	Aqua Regia Digestion
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,000587	%	Aqua Regia Digestion
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00003	%	Aqua Regia Digestion
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,1293	%	Aqua Regia Digestion
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,00267	%	Aqua Regia Digestion
Sulfur (S)	[7704-34-9]	1,1	%	Infrared C ombustion