

Au 0.170g/t U 33ppm Wits ZA, Matrix Group: QtzPebble

Art. ID AMIS-0647
Unit 1 kg
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		4,02	%		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	21300	ppm		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	2,13	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	40	ppm		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,004	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	105	ppm		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0105	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,5	ppm		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00005	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,4	ppm		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,00004	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,24	%		
	CaO		0,31	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	47	ppm		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0047	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	295	ppm		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0295	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	20	ppm		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,002	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	36	ppm		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0036	%		
	Cr ₂ O ₃		0,04	%		
	Fe ₂ O ₃		2,16	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,17	g/t		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	1,49	%		
	K ₂ O		0,5	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	24	ppm		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0024	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	37	ppm		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0037	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	5	ppm		

Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0005	%
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	1565	ppm
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,1565	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	255	ppm
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,0255	%
MgO	[1309-48-4]	0,26	%
MnO		0,03	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	48	ppm
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0048	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	6	ppm
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0006	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	18	ppm
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0018	%
SiO ₂		90,63	%
Specific Gravity		2,72	
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,41	%
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,7	ppm
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,00007	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,2	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	12	ppm
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,0012	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	1	ppm
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0001	%
TiO ₂		0,27	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,13	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	33	ppm
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,0033	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	20	ppm
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,002	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	67	ppm
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0067	%