

Au 0.166g/t U 46ppm Wits ZA, Matrix Group: QtzPebble

Art. ID AMIS-0646
Unit 1 kg
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		7,8	%		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	39700	ppm		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	3,97	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	3	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	74	ppm		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0074	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	218	ppm		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0218	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,8	ppm		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00008	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,6	ppm		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,00006	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,39	%		
	CaO		0,53	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	68	ppm		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0068	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	29	ppm		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0029	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	52	ppm		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0052	%		
	Cr ₂ O ₃		0,04	%		
	Fe ₂ O ₃		2,64	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,17	g/t		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	1,85	%		
	K ₂ O		1,05	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	34	ppm		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0034	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	64	ppm		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0064	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	8	ppm		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0008	%		

LOI		2,11	%
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	1957	ppm
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,1957	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	409	ppm
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,0409	%
MnO		0,05	%
Na ₂ O		0,16	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	72	ppm
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0072	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	5	ppm
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0005	%
P ₂ O ₅		0,03	%
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	137	ppm
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0137	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	37	ppm
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0037	%
Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,1	g/t
SiO ₂		84,6	%
Specific Gravity		2,74	
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,7	ppm
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,00007	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	19	ppm
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,0019	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	1	ppm
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0001	%
TiO ₂		0,28	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,1	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,6	ppm
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00006	%
U ₃ O ₈		0,01	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	46	ppm
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,0046	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	31	ppm
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0031	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	110	ppm
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,011	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	105	ppm
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0105	%

