

Majari EL 3346  
Cameco Australia Pty Ltd  
Outcrop Sample Geochemistry

				Element	Ag	Al2O3	As	Au	B	Ba	Be	Bi	CaO	Ce	Co	Cu	Dy	Er	Eu	Fe2O3	Gd	Ho	K2O	La	Li	LOI	
				Units	ppm	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	
				Detection	0.05	100	0.5	1	20	2	0.1	0.02	20	0.01	0.05	1	0.01	0.01	0.01	0.01	50	0.01	0.01	100	0.01	1	0.1
Sample Number	AGD 66 Zone 53		EL Name	Chemistry Batch	Method	G400M	G400I	G400M	FAPMM	G140I	G400I	G400M	G400M	G400I	G400M	G400M	G400I	G400M	G400M	G400M	G400I	G400M	G400M	G400I	G400M	C110	
	Utme	Utmn			Precision	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%
MJ03C10240	382267	8652365	EL 3346	EL02691		0.025	4900	0.25	0.5	40	96	0.2	0.1	100	12.4	0.25	1	0.68	0.44	0.14	2800	0.67	0.16	200	7.53	6	0.05
MJ03C10241	382143	8652456	EL 3346	EL02691		0.025	8400	0.25	0.5	40	34	0.2	0.14	80	20.1	0.8	1	0.72	0.39	0.19	2100	0.8	0.14	50	11.6	6	0.05
MJ03C10244	382740	8652960	EL 3346	EL02691		0.025	3700	0.5	0.5	40	24	0.2	0.1	60	15	0.4	1	0.63	0.31	0.16	1450	0.75	0.12	500	7.78	5	0.05
MJ03C10245	382775	8652748	EL 3346	EL02691		0.025	3000	0.25	0.5	40	22	0.1	0.08	40	15.4	0.1	1	0.67	0.34	0.14	1100	0.67	0.12	200	7.71	5	0.05
MJ03C10247	382645	8652552	EL 3346	EL02691		0.025	5300	0.5	0.5	40	58	0.3	0.1	100	22.1	0.25	0.5	0.67	0.32	0.17	2700	0.92	0.12	300	10.8	5	0.05
MJ03C10248	382650	8652430	EL 3346	EL02691		0.025	2400	0.25	0.5	10	24	0.2	0.08	100	18	0.25	1	0.62	0.28	0.16	1200	0.85	0.11	50	9.31	5	0.05

Majari EL 3346  
Cameco Australia Pty Ltd  
Outcrop Sample Geochemistry

				Lu	MgO	MnO	Mo	Na2O	Nb	Nd	Ni	P2O5	PbTot	Pb204	Pb206	Pb207	Pb208	Pd	Pr	Pt	Rb	S	Se	SiO2	Sm	Sr	
				ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppb	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	per	ppm	ppm
				0.01	20	2	0.05	100	0.02	0.02	0.2	50	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.01	0.5	0.01	20	2	0.1	0.01	0.05
Sample Number	AGD 66 Zone 53		EL Name	Chemistry Batch	G400M	G400I	G400I	G400M	G400I	G400M	G400M	G400M	G400I	G400M	G400M	G400M	G400M	FAPMM	G400M	FAPMM	G400M	G400I	G400M	Calc	G400M	G400M	
	Utme	Utmn			PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%
MJ03C10240	382267	8652365	EL 3346	EL02691	0.05	260	6	0.1	50	0.25	6	0.8	200	1.6	0.1	0.4	0.4	0.8	0.25	1.76	0.25	1.86	10	1	99.0744	0.96	8.9
MJ03C10241	382143	8652456	EL 3346	EL02691	0.04	160	6	0.15	50	0.25	8.85	1	200	3.2	0.1	0.8	0.6	1.6	0.25	2.55	0.25	0.97	10	1	98.8214	1.36	17.5
MJ03C10244	382740	8652960	EL 3346	EL02691	0.04	200	6	0.35	50	0.25	6.9	0.8	100	1.4	0.1	0.4	0.2	0.6	0.25	1.96	0.25	1.86	10	1	99.3294	1.14	11.5
MJ03C10245	382775	8652748	EL 3346	EL02691	0.04	200	6	0.15	50	0.25	6.2	1	50	0.6	0.1	0.2	0.1	0.4	0.25	1.8	0.25	1.58	10	1	99.4714	0.98	9.9
MJ03C10247	382645	8652552	EL 3346	EL02691	0.04	380	6	0.2	50	0.25	8.8	1.2	150	1.2	0.1	0.4	0.2	0.6	0.25	2.63	0.25	1.9	10	1	99.0354	1.39	12.5
MJ03C10248	382650	8652430	EL 3346	EL02691	0.03	180	6	0.15	50	0.25	7.3	0.6	100	1.2	0.1	0.4	0.2	0.6	0.25	2.1	0.25	0.97	10	1	99.5254	1.21	11.5

Majari EL 3346  
Cameco Australia Pty Ltd  
Outcrop Sample Geochemistry

				Tb	Th	TiO2	Tm	U(t)	V	Y	Yb	Zn	Zr	Pb204_G950	Pb206_G950	Pb207_G950	Pb208_G950	PbTOT_G950	U_G950	
				ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppb	ppb	ppb	ppb	ppb	ppb	
				0.01	0.01	20	0.01	0.01	2	0.01	0.01	2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.01	
Sample Number	AGD 66 Zone 53		EL Name	Chemistry Batch	G400M	G400M	G400I	G400M	G400M	G400I	G400M	G400M	G400I	G400M	G950	G950	G950	G950	G950	G950
	Utme	Utmn			PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%	PREC±10%
MJ03C10240	382267	8652365	EL 3346	EL02691	0.14	2.14	240	0.06	1.26	6	3.67		1	24.8	0.51	15.5	9.93	23.6	49.6	36.4
MJ03C10241	382143	8652456	EL 3346	EL02691	0.16	2.47	240	0.06	0.98	4	3.18		1	22.7	0.66	14.7	11.9	27.7	55	19.6
MJ03C10244	382740	8652960	EL 3346	EL02691	0.14	2.18	140	0.04	1.32	4	2.52		1	20	0.76	16.2	13.2	30.5	60.6	18
MJ03C10245	382775	8652748	EL 3346	EL02691	0.13	2.03	140	0.05	0.51	2	2.77		1	18.4	0.76	20.3	13.4	29.3	63.8	32.3
MJ03C10247	382645	8652552	EL 3346	EL02691	0.17	2.43	160	0.05	0.7	6	2.73		1	21.9	0.69	15.6	11.2	25.6	53.1	21.9
MJ03C10248	382650	8652430	EL 3346	EL02691	0.15	2.18	160	0.04	0.65	2	2.45		1	22.6	0.62	14.9	11.8	26.3	53.6	14.1