



ASX-Pressveröffentlichung – 8. Juni 2011

UPDATE DER BOHRARBEITEN – MARENICA-URANPROJEKT, NAMIBIA

HIGHLIGHTS

- In-Fill-Bohrungen im östlichen Teil des Marenica-Vorkommens bestätigen die Kontinuität der Mineralisation in einem Gebiet, in dem zuvor nur großflächige Bohrungen stattgefunden hatten.
- Positive Ergebnisse der aktuellen Pre-Feasibility-Studie des Marenica-Uranprojekts.
- Bis jetzt zeigten 62 der 74 Bohrlöcher Ergebnisse von > 100ppm eU₃O₈, 25 % davon waren Abschnitte mit durchschnittlich > 200ppm eU₃O₈. Nachfolgend die besten Ergebnisse aus diesem Programm:
 - 19,4m @ 193ppm eU₃O₈ von 13,6m in MAR1725
 - 10,7m @ 161ppm eU₃O₈ von 19,3m in MAR1729
 - 13,3m @ 195ppm eU₃O₈ von 12,0m in MAR1734
 - 13,1m @ 166ppm eU₃O₈ von 17,5m in MAR1740
 - 10,9m @ 259ppm eU₃O₈ von 25,6m in MAR1744
 - 13,6m @ 201ppm eU₃O₈ von 17,3m in MAR1775
- Auf weiteren 3.000 m im Zielgebiet MA7 werden Bohrarbeiten durchgeführt. Dieses liegt 7 km südöstlich des Marenica-Vorkommens und wurde in 2010 entdeckt.
- Erste großflächige Bohrarbeiten (600 m x 200 m) werden durchgeführt, um die Annahme einer anfänglichen JORC-Ressource im Zielgebiet MA7 zu bestätigen. Dies könnte den Uranressourcenbestand von Marenica erhöhen.

Das international bekannte Uranunternehmen **Marenica Energy (ASX: MEY)** freut sich, ein Update seiner aktuellen In-Fill- und Explorationsbohrprogramme seines Flagship-**Marenica-Uranprojekts** (Marenica-Anteil: 75 %) in Namibia, Südafrika, bekannt zu geben.

Die In-Fill-Bohrungen in der East Pit Area innerhalb des aktuellen JORC-Vorkommens zeigen gleich bleibende und positive Ergebnisse.

Diese Bohrungen sollen eine 100 m x 100 m große Fläche in einem Gebiet abdecken, in dem bisher nur großflächige Bohrungen (300 m x 200 m) stattfanden, und sind ein wichtiger Bestandteil der aktuellen Pre-Feasibility-Studie (PFS).

Zudem sollen in Kürze Bohrarbeiten im Zielgebiet MA7 beginnen, unmittelbar im Südosten des Hauptvorkommens.

Update der Bohrarbeiten

Das In-Fill-Reverse-Calculation- (RC-)Bohrprogramm in der East Pit Area begann im April und lief bis Mai. Bis jetzt wurden 141 Bohrlöcher auf 8.327 m gebohrt (*siehe Bild 1*). In diesem Teil des Vorkommens fanden zuvor großflächige 300 m x 200 m-Bohrungen statt, wie in der optimierten Scoping-Studie von 2010 erwähnt. Dieses Programm soll einen 100 m x 100 m großen Bereich ausfachen.

In diesem Programm wurden bis jetzt täglich im Durchschnitt 225 m gebohrt. Bei dieser Geschwindigkeit wird es vermutlich im Laufe des Juni abgeschlossen sein. Im nachfolgenden Bild 1 sind die bis jetzt gebohrten und die noch zu bohrenden Bohrlöcher dargestellt:

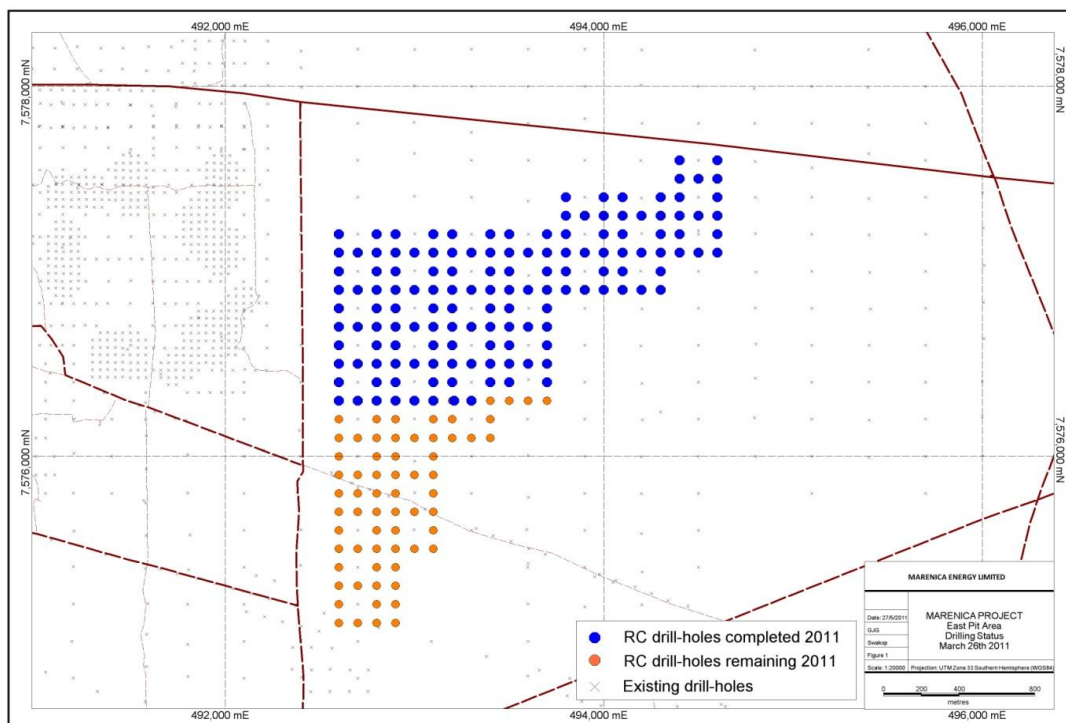


Figure 1: The 2011 in-fill RC drilling in the East Pit Area, showing completed and remaining holes

Geophysikalische Erfassung und Ergebnisse

Die geophysikalische Downhole-Untersuchung der East Pit Area RC-Bohrlöcher durch Terratec Geophysical Consultants läuft noch. Im Mai wurden 51 Bohrlöcher aus 2.823 m untersucht. Von den 151 RC-Bohrlöchern sind bis jetzt 74 untersucht worden (*siehe nachstehendes Bild 2*).

Von den 74 bis jetzt untersuchten Bohrlöchern zeigten 62 wichtige Abschnitte über 100ppm eU_3O_8 Total Count (TC). Fünfzehn Abschnitte davon lagen über 200 ppm eU_3O_8 (siehe Tabelle 3).

Nachfolgend die besten Abschnitte aus dem Programm:

- **19,4m @ 193ppm eU_3O_8** von 13.6m in MAR1725
- **3,8m @ 364ppm eU_3O_8** von 13.5m in MAR1726
- **10,7m @ 161ppm eU_3O_8** von 19.3m in MAR1729

- 7,7m @ 262ppm eU₃O₈ von 16,4m in MAR1733
- 13,3m @ 195ppm eU₃O₈ von 12,0m in MAR1734
- 5,6m @ 248ppm eU₃O₈ von 34,0m in MAR1736
- 8,5m @ 202ppm eU₃O₈ von 15,3m in MAR1738
- 13,1m @ 166ppm eU₃O₈ von 17,5m in MAR1740
- 10,9m @ 259ppm eU₃O₈ von 25,6m in MAR1744
- 5,0m @ 228ppm eU₃O₈ von 29,2m in MAR1752
- 6,8m @ 216ppm eU₃O₈ von 29,4m in MAR1771
- 13,6m @ 201ppm eU₃O₈ von 17,3m in MAR1775

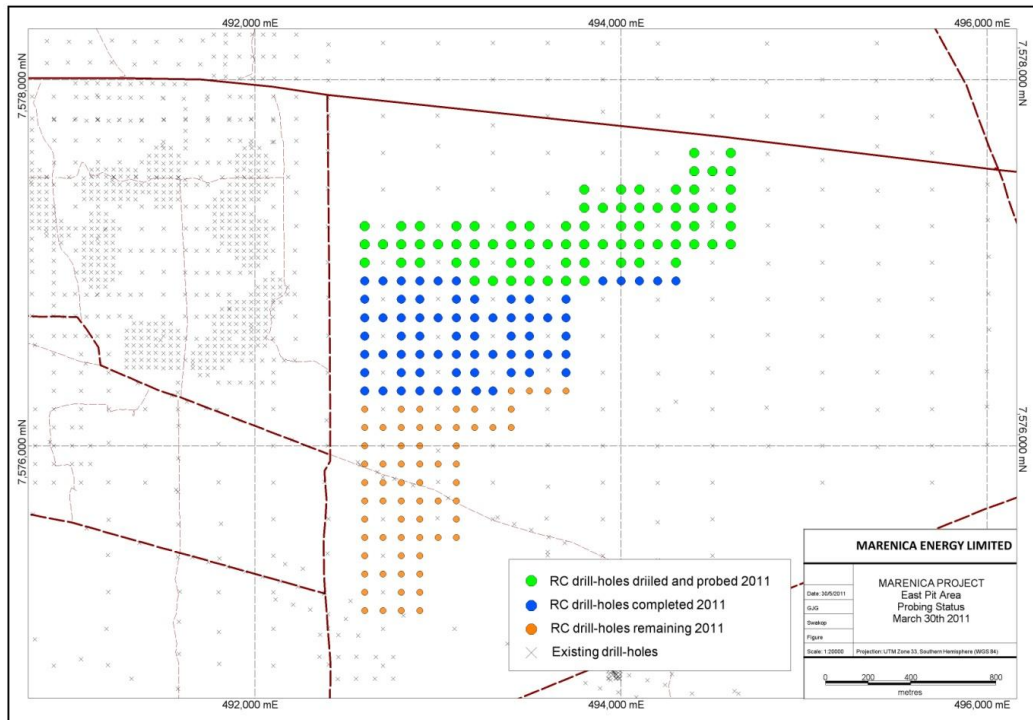


Figure 2: Progress of the East Pit Area RC down-hole gamma probing program undertaken by Terratec Geophysical consultants.

Alle wichtigen Ergebnisse (>100ppm eU₃O₈) aus dem Bohrprogramm sind in Anhang 1, Tabelle 1 dargestellt.

Bohrarbeiten im Zielgebiet MA7

Die In-Fill-RC-Bohrungen im Zielgebiet MA7, das 7 km südwestlich des Marenica-Vorkommens liegt (siehe beigefügtes Bild 3), sollen in der zweiten Junihälfte beginnen, direkt nach Beendigung des East Pit In-Fill-Bohrprogramms.

Im Zielgebiet MA7 sind auf ca. 3.000 m RC-Bohrarbeiten geplant, wodurch 300 m x 200 m des mineralisierten Gebiets abgedeckt sind. Es wird erwartet, dass nach Beendigung des Programms eine vorläufige Inferred Resource daraus berechnet wird.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an John Young, CEO von Marenica Energy Limited; Tel. +61 8 9321 7355

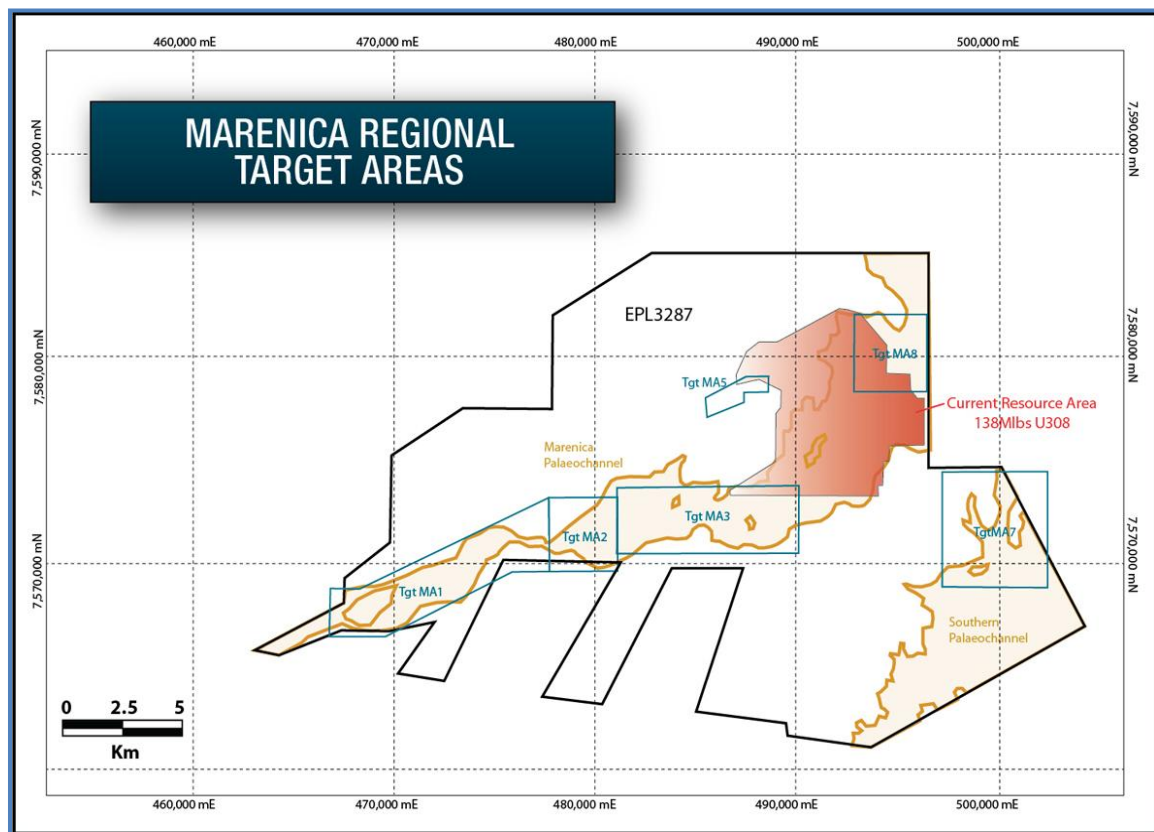
Notes

Information in this report that relates to exploration results is based on information compiled by Dr Erik van Noort, who is a Member of the Australian Institute of Geoscientists. Dr van Noort is a full-time employee of Marenica Energy Ltd and has sufficient experience which is relevant to the style of mineralisation and type of deposit under consideration and to the activity which he is undertaking to qualify as a

Competent Person as defined in the 2004 Edition of the 'Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves'. Dr van Noort consents to the inclusion in the report of the matters based on his information in the form and context in which it appears.

Where eU3O8 is reported it relates to values attained from radiometrically logged boreholes. The probe has been calibrated at the Pelindaba Calibration facility in South Africa. Down-hole spectral gamma logging/probing of drill holes provides a powerful tool for uranium companies to explore for, and evaluate uranium deposits. Such a method measures the natural gamma rays emitted from material surrounding a drill hole out to around 0.5 metre from its centre - the gamma probe is therefore capable of sampling a much larger volume than that which would normally be recovered from a core or RC hole. These measurements are used to estimate uranium concentrations, with the assumption being that the uranium is in (secular) equilibrium with its daughter products (or radio-nuclides) which are the principal gamma emitters. If uranium is not in equilibrium (viz. in disequilibrium) – as a result of the redistribution (depletion or enhancement) of uranium and/or its daughter products – then the true uranium concentration in the holes logged using the gamma probe will be higher or lower than those reported in the announcement. Preliminary testwork completed for the company by ANSTO Minerals indicates that the Marenica deposit is in secular equilibrium (viz. disequilibrium is not apparent).

Bild 3 – Marenica-Uranprojek mit regionalen Zielgebieten



Anhang

Tabelle 1: Wichtige Abschnitte des RC-Bohrprogramms in der East Pit Area.

Hole_ID	UTM_East	UTM_North	Dip	Azim	Hole Depth (m)	From (m)	To (m)	Intercept (m)	eU3O8 (ppm)
MAR1698	494600	7577600	-90	0	59	32.19	33.69	1.5	146.62
MAR1699	494600	7577500	-90	0	58	45.6	47.5	1.9	295.81
MAR1700	494500	7577500	-90	0	58	28.08	36.68	8.6	160.22
MAR1701	494400	7577500	-90	0	61	25.83	29.03	3.2	110.36
MAR1702	494600	7577400	-90	0	53	32.17	36.27	4.1	173.58
MAR1705	494100	7577400	-90	0	68	24	29.1	5.1	125.63
MAR1705	494100	7577400	-90	0	68	30.1	33.3	3.2	117.61
MAR1706	494000	7577400	-90	0	82	20.63	26.13	5.5	196.24
MAR1706	494000	7577400	-90	0	82	30.53	32.83	2.3	105.99
MAR1707	493800	7577400	-90	0	74	31.94	34.94	3.0	129.98
MAR1708	494600	7577300	-90	0	52	33.1	37.4	4.3	224.86
MAR1709	494500	7577300	-90	0	60	24.69	25.79	1.1	186.86
MAR1709	494500	7577300	-90	0	60	27.69	31.49	3.8	112.62
MAR1710	494400	7577300	-90	0	66	23.83	25.43	1.6	132.03
MAR1711	494300	7577300	-90	0	88	27.45	30.15	2.7	108.55
MAR1711	494300	7577300	-90	0	88	65.35	68.95	3.6	241.99
MAR1713	494100	7577300	-90	0	62	19.38	25.48	6.1	187.08
MAR1713	494100	7577300	-90	0	62	27.18	30.08	2.9	124.01
MAR1714	494000	7577300	-90	0	80	19.13	23.03	3.9	169.87
MAR1714	494000	7577300	-90	0	80	31.13	33.83	2.7	102.73
MAR1715	493900	7577300	-90	0	88	21.74	24.04	2.3	113.30
MAR1715	493900	7577300	-90	0	88	24.54	27.54	3.0	107.52
MAR1716	493800	7577300	-90	0	88	21.98	25.88	3.9	132.45
MAR1718	494400	7577200	-90	0	60	30.49	31.79	1.3	142.11
MAR1721	494000	7577200	-90	0	59	23.76	30.76	7.0	193.37
MAR1721	494000	7577200	-90	0	59	32.76	34.86	2.1	123.64
MAR1722	493800	7577200	-90	0	80	20.57	22.27	1.7	175.56
MAR1723	493700	7577200	-90	0	67	17.66	24.36	6.7	152.98
MAR1723	493700	7577200	-90	0	67	26.06	29.76	3.7	200.14
MAR1724	493500	7577200	-90	0	58	32.44	34.74	2.3	116.35
MAR1725	493400	7577200	-90	0	56	13.56	32.96	19.4	193.48
MAR1726	493200	7577200	-90	0	59	13.49	17.29	3.8	363.75
MAR1726	493200	7577200	-90	0	59	19.79	21.09	1.3	139.71
MAR1727	493100	7577200	-90	0	62	17.48	19.38	1.9	159.38

Hole_ID	UTM_East	UTM_North	Dip	Azim	Hole Depth (m)	From (m)	To (m)	Intercept (m)	eU3O8 (ppm)
MAR1727	493100	7577200	-90	0	62	20.28	22.38	2.1	108.58
MAR1728	492900	7577200	-90	0	84	13.65	15.45	1.8	140.66
MAR1728	492900	7577200	-90	0	84	15.75	20.45	4.7	162.51
MAR1729	492800	7577200	-90	0	86	11.57	18.37	6.8	163.35
MAR1729	492800	7577200	-90	0	86	19.27	29.97	10.7	160.82
MAR1731	492600	7577100	-90	0	72	15.09	18.39	3.3	135.20
MAR1731	492600	7577100	-90	0	72	19.59	21.39	1.8	136.36
MAR1732	492700	7577100	-90	0	84	14.63	20.83	6.2	136.36
MAR1733	492800	7577100	-90	0	86	13.07	14.57	1.5	122.55
MAR1733	492800	7577100	-90	0	86	16.37	24.07	7.7	262.27
MAR1734	492900	7577100	-90	0	88	11.96	25.26	13.3	195.14
MAR1734	492900	7577100	-90	0	88	26.26	29.96	3.7	206.74
MAR1735	493000	7577100	-90	0	67	12.35	15.35	3.0	204.67
MAR1736	493100	7577100	-90	0	58	10.33	14.63	4.3	115.92
MAR1736	493100	7577100	-90	0	58	15.73	22.63	6.9	147.09
MAR1736	493100	7577100	-90	0	58	28.43	34.03	5.6	247.55
MAR1737	493200	7577100	-90	0	55	13.22	20.32	7.1	127.07
MAR1738	493300	7577100	-90	0	48	15.33	23.83	8.5	202.00
MAR1738	493300	7577100	-90	0	48	25.13	29.73	4.6	191.13
MAR1738	493300	7577100	-90	0	48	31.23	33.43	2.2	107.98
MAR1738	493300	7577100	-90	0	48	35.23	37.73	2.5	102.98
MAR1739	493400	7577100	-90	0	46	13.05	22.55	9.5	187.64
MAR1740	493500	7577100	-90	0	41	17.5	30.6	13.1	165.78
MAR1741	493600	7577100	-90	0	50	19.08	22.08	3.0	134.23
MAR1742	493700	7577100	-90	0	55	15.27	20.17	4.9	138.18
MAR1742	493700	7577100	-90	0	55	21.57	24.97	3.4	117.30
MAR1742	493700	7577100	-90	0	55	33.87	35.37	1.5	118.19
MAR1743	493800	7577100	-90	0	69	20.2	26.2	6.0	133.58
MAR1744	493900	7577100	-90	0	66	25.6	36.5	10.9	258.91
MAR1745	494000	7577100	-90	0	49	22.16	31.66	9.5	143.83
MAR1745	494000	7577100	-90	0	49	34.06	36.96	2.9	180.80
MAR1746	494100	7577100	-90	0	50	23	24	1.0	149.65
MAR1747	494200	7577100	-90	0	58	24.07	25.77	1.7	153.51
MAR1747	494200	7577100	-90	0	58	27.57	35.67	8.1	151.65

Hole_ID	UTM_East	UTM_North	Dip	Azim	Hole Depth (m)	From (m)	To (m)	Intercept (m)	eU3O8 (ppm)
MAR1749	494400	7577100	-90	0	56	20.67	24.17	3.5	122.49
MAR1750	494500	7577100	-90	0	50	31.69	34.89	3.2	131.26
MAR1752	494300	7577000	-90	0	50	21.13	24.73	3.6	103.04
MAR1752	494300	7577000	-90	0	50	29.23	34.23	5.0	228.09
MAR1753	494100	7577000	-90	0	55	32.48	37.08	4.6	110.36
MAR1754	494000	7577000	-90	0	45	32.15	33.55	1.4	131.66
MAR1755	493800	7577000	-90	0	63	21.89	24.49	2.6	168.95
MAR1756	493700	7577000	-90	0	51	17.16	21.46	4.3	115.72
MAR1756	493700	7577000	-90	0	51	29.46	32.46	3.0	118.18
MAR1756	493700	7577000	-90	0	51	35.86	38.76	2.9	113.81
MAR1757	493500	7577000	-90	0	31	13.76	17.56	3.8	122.82
MAR1757	493500	7577000	-90	0	31	21.06	23.86	2.8	103.03
MAR1758	493400	7577000	-90	0	33	15.01	20.61	5.6	126.28
MAR1758	493400	7577000	-90	0	33	27.81	29.51	1.7	139.07
MAR1759	493200	7577000	-90	0	57	12.9	19.8	6.9	129.77
MAR1759	493200	7577000	-90	0	57	21.7	24	2.3	112.26
MAR1759	493200	7577000	-90	0	57	29.5	31.8	2.3	131.88
MAR1760	493100	7577000	-90	0	54	15.31	19.81	4.5	134.93
MAR1760	493100	7577000	-90	0	54	32.31	34.31	2.0	106.63
MAR1761	492900	7577000	-90	0	88	12.92	16.12	3.2	121.15
MAR1761	492900	7577000	-90	0	88	17.82	22.62	4.8	132.56
MAR1761	492900	7577000	-90	0	88	23.42	29.22	5.8	166.01
MAR1762	492800	7577000	-90	0	89	11.79	19.49	7.7	163.29
MAR1762	492800	7577000	-90	0	89	29.49	32.69	3.2	256.84
MAR1763	492600	7577000	-90	0	74	12.3	19.8	7.5	149.30
MAR1763	492600	7577000	-90	0	74	21.1	24.9	3.8	122.32
MAR1770	493200	7576900	-90	0	56	15.57	24.47	8.9	133.80
MAR1770	493200	7576900	-90	0	56	35.47	37.07	1.6	124.52
MAR1771	493300	7576900	-90	0	46	15.56	23.26	7.7	124.03
MAR1771	493300	7576900	-90	0	46	23.96	27.66	3.7	144.33
MAR1771	493300	7576900	-90	0	46	29.36	36.16	6.8	216.38
MAR1772	493400	7576900	-90	0	40	15.75	17.65	1.9	105.51
MAR1775	493700	7576900	-90	0	47	17.32	30.92	13.6	201.07
MAR1776	493800	7576900	-90	0	52	23.31	30.91	7.6	163.17

Notes on the drilling results table

Intervals are calculated from data provided by Terratec Geophysical Consultants, using a down-hole spectral gamma-probe. eU3O8 values are based on total-count logging, with data collected at 10cm intervals. Intervals reported are a minimum of 1m, with lower cut of 100ppm eU3O8. A maximum internal waste of 2m at less than 100ppm eU3O8 is allowed for each interval.

