

Fission erweitert hochgradige Zone R780E; acht neue Bohrungen mit >10.000 cps Radioaktivität ab 60,8 m Tiefe

08.09.2014 | [IRW-Press](#)

Erfolgsrate von 100 % bei Bohrungen auf PLS Zone R780E

[Fission Uranium Corp.](#) (Fission" oder das Unternehmen") gibt die Ergebnisse von elf neuen geneigten Bohrungen des Sommerbohrprogramms auf ihrer PLS-Liegenschaft in Saskatchewan's Athabasca Basin, Kanada, bekannt. Besonders zu erwähnen ist Bohrung PLS14-286 (Linie 495E) mit insgesamt 97,2 m Verbundvererzung in geringer Tiefe einschließlich 9,31 m mit >10.000 cps Radioaktivität in Gesamtverbundvererzung. Alle elf Bohrungen lieferten mächtige Vererzungsabschnitte, wobei acht Bohrungen Abschnitte mit einer Radioaktivität von >10.000cps aufwiesen. Fission traf mit jeder der 54 Bohrungen, die bis dato im Rahmen des Sommerprogramms auf Zone R780E niedergebracht wurden, auf eine Vererzung.

Die Zone R780E, die eine Streichlänge von 930 m besitzt, wird weiter ausgedehnt: Durch die Ergebnisse der Bohrung PLS14-282 wurde die laterale horizontale Erstreckung des vererzten Korridors R780E auf Linie 885R auf über 164 m erweitert. Besonders hervorzuheben sind die Bohrungen PLS14-274 (Linie 1125E) und PLS-14-285 (Linie 1095E), die die Verbindung zwischen den vor Kurzem zusammengeschlossenen Zonen R780E und R1155E mit einer stärkeren Vererzung als bisher angetroffen weiter gefestigt haben.

Die wichtigsten Bohrerergebnisse schließen ein:

Bohrung PLS14-286 (Linie 495E)

- 97,2 m an Gesamtverbundvererzung in einem 112,2 m langen Abschnitt (60,8 m bis 173,0 m) einschließlich:
- 9,31 m mit >10.000 cps Radioaktivität in Gesamtverbundvererzung.

Bohrung PLS14-276 (Linie 570E)

- 75,0 m Gesamtverbundvererzung in einem 210,0 m langen Abschnitt (69,5 m bis 279,5 m) einschließlich:
- 5,36 m mit >10.000 cps Radioaktivität in Gesamtverbundvererzung.

Bohrung PLS14-283 (Linie 840E)

- 82,0 m Gesamtverbundvererzung in einem 240,0 m langen Abschnitt (115,0 m bis 355,0 m) einschließlich:
- 2,92 m mit >10.000 cps Radioaktivität in Gesamtverbundvererzung.

Ross McElroy, President, COO und Chef-Geologe von Fission, kommentierte:

Durch diesen neuen Satz ausgezeichneter Bohrerergebnisse sehen wir an mehreren Sektionslinien der hochgradigen Zone R780E noch eine weitere laterale Ausdehnung. Wir sind weiterhin beeindruckt vom Fortschritt des Sommerprogramms, dessen Bohrungen bis jetzt eine Trefferrate von 100 % besitzen.

Laut Pressemitteilung vom 28. Juli 2014 hat Fission den GR-110 Scintillometer mit seinem maximalen Messbereich bis 9.999 cps (in allen früheren PLS-Bohrprogrammen als außerhalb des Messbereichs bezeichnet) durch den RS-121 Scintillometer ersetzt. Dieses Gerät besitzt einen Messbereich bis zu 65.535 cps für höher auflösende Messungen von stark anomaler Radioaktivität.

Tabelle:

<http://www.irw-press.com/de/news/fission-erweitert-hochgradige-zone-r780e-acht-neue-bohrungen-mit-10000-cps-radioaktivitaet>

In dieser Pressemitteilung wird eine natürliche Gammastrahlung berichtet, die in counts per second (cps) mittels eines handgeführten RS-121 Scintillometer von Radiation Solution gemessen wird. Der Leser wird darauf hingewiesen, dass die Messungen mit einem Scintillometer nicht direkt oder automatisch auf Urangehalte im Gestein schließen lassen, die in Gesteinsproben gemessen werden. Sie sollten nur als erste Näherung für vorhandenes radioaktives Material angesehen werden. Der Grad der Radioaktivität innerhalb der vererzten Abschnitte ist sehr schwankend und steht in Zusammenhang mit der sichtbaren

Pechblende-Vererzung (Uraninit UO₂). Alle Abschnitte sind im Bohrloch gemessene Bohrkernabschnitte. Die wahre Mächtigkeit muss noch bestimmt werden.

Die Bohrkernproben werden vor Ort halbiert. Sofern möglich, werden die Proben auf 0,5-Meter-Tiefenabschnitte standardisiert. Eine Hälfte der Probe wird zur Analyse bei SRC Geoanalytical Laboratories (eine SCC ISO/IEC 17025: 2005 zertifizierte Einrichtung) in Saskatoon, Saskatchewan zur Analyse eingereicht, die U₃O₈ (wt %) sowie die Feuerprobe auf Gold einschließt. Die andere Hälfte bleibt als Referenz vor Ort. Die Analyse schließt eine 63-Elemente-ICP-OES Untersuchung, eine Uranuntersuchung mittels Fluorometrie sowie eine Boruntersuchung ein.

Alle berichteten Messungen, einschließlich der Radioaktivität und der Längen der vererzten Abschnitte, wurden im Bohrloch und an den Bohrkernabschnitten durchgeführt. Die wahre Mächtigkeit muss noch bestimmt werden.

Zusammenfassung des mineralisierten Abschnitts PLS

Die Uranmineralisierung bei PLS wurde mittels Kernbohrungen über einen Streich von 2,24 Kilometer in Ost-West-Richtung in fünf separaten mineralisierten Zonen von der Linie 615W (PLS13-124) bis zur Linie 1620E (PLS14-196) nachverfolgt. Diese Zonen lauten (von Westen nach Osten): R600W, R00E, R780E und R1620E. Die ehemaligen Zonen R390E, R585, R945E und R1155E wurden infolge der erfolgreichen Winterbohrungen zur Zone R780E zusammengefasst. Die Zone R780E hat nun eine durchgängige Streichlänge von 930 m innerhalb des mineralisierten lateralen Korridors mit bis zu 150 m Breite (Linie 870E). Die Mineralisierung ist entlang des Streichens sowohl in Richtung Westen als auch in Richtung Osten weiterhin offen. Die Mineralisierung befindet sich innerhalb eines metasedimentären lithologischen Korridors, mit dem sie auch in Zusammenhang steht, und wird im Süden vom elektromagnetischen (EM)-Leiter PL-3B begrenzt.

Aktualisierte Karten und Dateien erhalten Sie auf der Website des Unternehmens unter <http://fissionuranium.com/project/pls/>.

Konzessionsgebiet Patterson Lake South

Das 31.039 Hektar große Projekt PLS befindet sich zu 100 Prozent im Besitz von Fission Uranium Corp. und wird von diesem auch betrieben. PLS ist über Straßen zugänglich, insbesondere über den Allwetter-Highway 955, der nördlich der Mine Cluff Lake und durch die nahe gelegenen Shea-Creek-Entdeckungen von UEX/Areva verläuft, die 50 Kilometer weiter nördlich liegen und zurzeit aktiven Explorationen und Erschließungen unterzogen werden.

Die technischen Informationen dieser Pressemitteilung wurden gemäß den kanadischen behördlichen Bestimmungen von National Instrument 43-101 erstellt und von Ross McElroy, P.Ge., im Namen des Unternehmens geprüft. Der President und COO von Fission Uranium Corp. ist eine qualifizierte Person.

Über Fission:

[Fission Uranium Corp.](#) ist ein kanadisches Rohstoffexplorationsunternehmen mit Sitz in Kelowna, British Columbia, das sich auf die strategische Akquisition, Exploration und Entwicklung von Uranvorkommen spezialisiert hat. Die Stammaktien notieren an der TSX Venture Exchange unter dem Symbol FCU. Zusätzlich werden die Aktien im OTCQX-Markt der USA unter dem Symbol FCUUF gehandelt.

Im Namen des Direktoriums

Ross McElroy
President und COO

FÜR WEITERE INFORMATIONEN WENDEN SIE SICH BITTE AN:

[Fission Uranium Corp.](#)
Suite 700 - 1620 Dickson Ave.
Kelowna, BC V1Y 9Y2

Rich Matthews, Investor Relations

Tel: 877-868-8140
rich@fissionuranium.com
www.fissionuranium.com

und für den deutschsprachigen Raum an:
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

TSX VENTURE-SYMBOL: FCU, OTCQX-SYMBOL: FCUUF, FRANKFURT-SYMBOL: 2FU

Risikohinweis:

Bestimmte Informationen in dieser Pressemitteilung enthalten zukunftsgerichtete Informationen gemäß der kanadischen Rechtsprechung. Im Allgemeinen sind diese zukunftsgerichteten Aussagen anhand von Begriffen wie geplant, erwartet oder nicht erwartet, wird erwartet, Budget, geplant, geschätzt, Prognosen, beabsichtigt, angenommen, nicht angenommen, geglaubt oder anhand von Abwandlungen dieser Wörter und Phrasen zu erkennen. Eintreten können auch bestimmte Handlungen oder Ereignisse, die mit kann, könnte, würde, vielleicht oder eventuell, auftreten, kann erreicht werden oder hat das Potenzial für beschrieben werden. Zu den zukunftsgerichteten Aussagen in dieser Pressemitteilung zählen auch Aussagen, welche die Abspaltung und Notierung von Fission Uranium und zukünftiger Betriebe oder die wirtschaftliche Performance von Fission und Fission Uranium betreffen, und bekannte und unbekannte Risiken und Unsicherheiten beinhalten können. Die tatsächlichen Ergebnisse und Aussagen können stark von den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Solche Aussagen sind insgesamt mit inhärenten Risiken und Unsicherheiten behaftet, die sich aufgrund von zukünftigen Erwartungen ergeben. Zu den Ereignissen, welche die tatsächlichen Ergebnisse stark beeinflussen können, zählen auch die Marktbedingungen und andere Risikofaktoren, die in den bei der kanadischen Börsenkommission einzureichenden Unterlagen beschrieben sind. Diese finden Sie auf der SEDAR-Website unter www.sedar.com. Die zukunftsgerichteten Aussagen in dieser Pressemitteilung gelten ab dem Datum der Pressemitteilung und das Unternehmen und Fission Uranium übernehmen keine Verantwortung oder Haftung für eine Änderung der zukunftsgerichteten Aussagen oder der sich ergebenden neuen Ereignisse, außer diese werden gemäß den Regeln des kanadischen Börsenrechtes bekannt gegeben. Es gilt ausschließlich die englische Originalfassung dieser Pressemitteilung.

Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!

Neither TSX Venture Exchange nor its Regulation Services Provider (as that term is defined in the policies of the TSX Venture Exchange) accepts responsibility for the adequacy or accuracy of this release.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/50996--Fission-erweitert-hochgradige-Zone-R780E-acht-neue-Bohrungen-mit-10.000-cps-Radioaktivitaet-ab-608-m-Tiefe.ht>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).