

Fissions erste fünf Bohrlöcher erweitern R780E Main Zone; 100-prozentige Trefferquote in geringer Tiefe

26.01.2015 | [IRW-Press](#)

Alle fünf Stepoutbohrlöcher ergaben Abschnitte mit über 10.000 cps Radioaktivität

[Fission Uranium Corp.](#) (Fission oder das Unternehmen) freut sich, die Ergebnisse der ersten fünf Stepout-Schrägbohrlöcher des Winterprogramms in seinem Konzessionsgebiet PLS, das die Lagerstätte Triple R beherbergt und sich im kanadischen Athabasca Basin befindet, bekannt zu geben. Alle fünf Bohrlöcher ergaben eine mächtige Mineralisierung, einschließlich variabler Abschnitte mit über 10.000 cps Radioaktivität, und wurden in der Zone R780E gebohrt, die Teil der kürzlich gemeldeten hochgradigen, oberflächennahen Lagerstätte Triple R ist (siehe Pressemitteilung vom 9. Januar 2015). Besonders bemerkenswert ist Bohrloch PLS15-299 (Linie 480E) mit einem beständigen mineralisierten Abschnitt von 92,0 Metern in geringer Tiefe, einschließlich 3,44 Meter eines Gesamtgemisches mit über 10.000 cps Radioaktivität mit Höchstwerten von bis zu 52.000 cps.

Die Highlights der Bohrungen beinhalten Folgendes:

Erweiterung der R780E Main Zone um 25 Meter in Richtung Norden (Linie 480E), um 10 Meter in Richtung Süden (Linie 720E) und um 45 Meter vertikal (Linie 465E).

Bohrloch PLS15-299 (Linie 480E)

- 92,0 Meter mineralisierter Abschnitt (zwischen 60,0 und 152,0 Meter), einschließlich:
- o 3,44 Meter gesamte Mineralisierung mit über 10.000 cps Radioaktivität

Bohrloch PLS15-303 (Linie 465E)

- 16 Meter gesamte Mineralisierung auf einem Abschnitt von 33,5 Metern (zwischen 56,0 und 89,5 Meter), einschließlich:
- o 4,05 Meter gesamte Mineralisierung mit über 10.000 cps Radioaktivität

Bohrloch PLS15-302 (Linie 720E)

- 44,0 Meter gesamte Mineralisierung auf einem Abschnitt von 96,5 Metern (zwischen 131,5 und 228,0 Meter), einschließlich:
- o 2,45 Meter gesamte Mineralisierung mit über 10.000 cps Radioaktivität

Erweiterung der R780E Main Zone: Bohrloch PLS15-299 erweiterte die seitliche Mächtigkeit der Mineralisierung der R780E Main Zone um etwa 25 Meter in Richtung Norden auf Linie 480E, während PLS15-302 die Mineralisierung der R780E Main Zone um etwa 10 Meter in Richtung Süden auf Linie 720E erweiterte. Außerdem erweiterte PLS15-303 die vertikale Größe der hochgradigen R780E-Mineralisierung auf Linie 465E um etwa 45 Meter nach oben. Die R780E Main Zone ist die größte Zone der Lagerstätte Triple R und macht etwa 92 Prozent der angezeigten Pfund sowie etwa 56 Prozent der abgeleiteten Pfund der Ressourcenschätzung aus. Die Lagerstätte Triple R ist weiterhin in mehrere Richtungen offen, einschließlich des Streichens, der Mächtigkeit und vertikal.

Ross McElroy, President, COO und Chief Geologist von Fission, sagte:

Der Start in das Winterbohrprogramm war großartig: eine starke oberflächennahe Mineralisierung, eine Trefferquote von 100 Prozent bei der neuen Lagerstätte Triple R und die Erweiterung der R780E Main Zone in unterschiedliche Richtungen auf drei Linien.

BohrzonBohrkragen -ID e	* Ergebnisse des tragbaren Szintillometers am mineralisierten Bohrkern (> 300 cps/> 0,5 m Minimum)	SandsTiefe Gesamt tein der iefe Von Disko(m) - rdanz Bis im (m) Unter grund (m)
----------------------------	--	--

RasteAzNeiguVon rlini ng e	(m) (mig) t eich (m)	MächtCPS-Spi (m) keitzenber eich
----------------------------------	-----------------------------	--

PLS1R78480E 5-290E 9	22-71,760,015292,0 7 ,0	300-52 000	
PLS1R781020E 5-300E 0	33-71,7179,1856,0 6 0 ,0	660-121n. 0	v.68,1 395,0
	191,1954,5 0 ,5	300-11 100	
	204,2051,5 0 ,5	360-150 0	
	216,22610,0 5 ,5	300-48 00	
	268,2690,5 5 ,0	440	
	283,2830,5 0 ,5	430	
	320,3232,5 5 ,0	300-12 00	
	329,3312,0 5 ,5	420-780	
PLS1R78885E 5-300E 1	33-71,299,51012,0 9 ,5	860-240n. 0	v.65,7 371,0
	115,1205,0 0 ,0	300-74 0	
	124,1240,5 0 ,5	500	
	128,1291,5 0 ,5	450-620	
	135,1350,5 0 ,5	340	
	141,1476,0 5 ,5	300-61 0	

		150,1510,5	500		
		5 ,0			
		156,18024,0			
		0 ,0	300-10		
			100		
		184,1861,5	630-180		
		5 ,0	0		
		216,23822,0			
		5 ,5	300-25		
			00		
		244,2451,0	460-670		
		5 ,5			
		253,2551,5	440-470		
		5 ,0	0		
		260,2622,5			
		0 ,5	300-12		
			00		
		270,2721,5	480-770		
		5 ,0	0		
		282,29411,5	370-320		
		5 ,0	0		
		304,3051,0	2800		
		0 ,0			
		310,3111,5			
		0 ,5	300-34		
			0		
		315,3150,5	1500		
		0 ,5			
PLS1R78720E	34-70,8131,17038,5				
5-300E	4	5 ,0	300-45		
2			400		
		176,1760,5	980		
		0 ,5			
		180,1833,5			
		0 ,5	300-18		
			00		
		195,1961,0	360-950		
		5 ,5	0		
		227,2280,5	1000		
		5 ,0			
PLS1R78465E	33-70,156,068,12,0	350-53053.0-56,9	200,0		
5-300E	0	0	00	56,9	

Die natürliche Emission von Gammastrahlen im Bohrkern, die in dieser Pressemitteilung gemeldet wird, wurde mittels eines tragbaren RS-121-Szintillometers von Radiation Solutions, das Werte bis zu 65.535 cps messen kann, in Zählritten pro Sekunde (cps) gemessen. Die Leser werden darauf hingewiesen, dass Szintillometer-Messwerte nicht direkt oder einheitlich mit den Uranwerten der untersuchten Gesteinsproben in Zusammenhang stehen und daher nur vorläufig auf das Vorkommen von radioaktivem Material hinweisen. Die Radioaktivität innerhalb der mineralisierten Abschnitte ist äußerst variabel und steht mit einer sichtbaren Pechblendenmineralisierung in Zusammenhang. Alle Abschnitte sind Tiefenabschnitte. Drahtgittermodelle

einzelner Zonen, die anhand von Untersuchungsdaten erstellt wurden, weisen darauf hin, dass sowohl die Zone R780E als auch die Zone R00E eine komplexe Geometrie aufweisen, die von steil nach Süden abfallenden Lithologien begrenzt wird und vorzugsweise subhorizontal ausgerichtet ist. Alle gemeldeten Tiefen von Kernabschnittsmessungen, einschließlich Mächtigkeiten von Radioaktivitäts- und Mineralisierungsabschnitten, repräsentieren nicht immer die wahre Mächtigkeit, die noch ermittelt werden muss.

Proben des Bohrkerns werden vor Ort in zwei Hälften geteilt. Sofern möglich, werden die Proben auf 0,5-Meter-Tiefenabschnitte standardisiert. Eine Hälfte der geteilten Probe wird an SRC Geoanalytical Laboratories, eine gemäß SCC ISO/IEC 17025:2005 zertifizierte Einrichtung aus Saskatoon (Saskatchewan), zur Analyse gesendet, die U3O8 (wt %) und Brandproben für Gold umfasst, während die andere Hälfte als Referenz vor Ort bleibt. Die Analysen werden eine ICP-OES-Untersuchung auf 63 Elemente, eine Uranuntersuchung mittels Fluorometrie sowie eine Boruntersuchung umfassen.

Zusammenfassung: PLS Mineralized Trend & Triple R Lagerstätte

Die Uranmineralisierung bei PLS wurde von Kernbohrungen entlang einer Streichlänge von 2,24 Kilometern (Ost-West) in vier separaten mineralisierten Zonen abgegrenzt. Von Westen nach Osten sind das die Zonen R600W, R00E, R780E und R1620E.

Die Entdeckungsbohrung, PLS12-0222, der jetzigen Triple R-Uranlagerstätte wurde am 5. November 2012 bekanntgegeben. Diese Bohrung wurde in einem Bereich niedergebracht, der jetzt als Teil der Zone R00E betrachtet wird. Durch die bis dato erfolgreich durchgeführten Explorationsprogramme entwickelte sich die Entdeckung zu einer großen, in geringer Tiefe lagernden, im Grundgebirge beherbergten, strukturell kontrollierten hochgradigen Uranlagerstätte. Die Triple R-Lagerstätte setzt sich zusammen aus der Zone R00E an der Westseite und der viel größeren Zone R780E in östlicher Streichrichtung. Die Zonen R00E und R780E besitzen eine Streichlänge von insgesamt ca. 1,2 Kilometern, wobei R00E eine Streichlänge von ca. 125 Metern und R780E eine Streichlänge von ca. 900 Metern hat. Eine 225 Meter weite Lücke trennt die Zone R00E im Westen und die Zone R780E im Osten. Allerdings deuten vereinzelt schmale, schwach mineralisierte Abschnitte aus Bohrungen innerhalb dieser Lücken das Potenzial für eine weitere signifikante Mineralisierung in diesem Gebiet an. Die Zone R780E liegt unter dem Patterson-See, der im Bereich der Lagerstätte ca. 6 m tief ist. Die gesamte Triple R-Lagerstätte wird von ca. 50 Metern Deckschutt bedeckt.

Die Mineralisierung ist entlang des Streichens nach Westen und Osten weiter 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 www.fissionuranium.com/project/pls/.

Das Konzessionsgebiet Patterson Lake South

Das 31.039 Hektar große Projekt PLS beherbergt die erstklassige Triple R-Lagerstätte und befindet sich zu 100 Prozent im Besitz von Fission Uranium Corp. und wird von dieser 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 Auftrag 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 Toronto Stock 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

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.

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 unbekannt 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!

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/52818--Fissions-erste-fuenf-Bohrloecher-erweitern-R780E-Main-Zone-100-prozentige-Trefferquote-in-geringer-Tiefe.html>

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](#).