# Fission Uranium trifft auf 7,0 m mit 23,41% U3O8 (Linie 765E); zusätzlich sechs hochgradige Löcher bei PLS

02.07.2014 | IRW-Press

Fission Uranium Corp. (Fission oder das Unternehmen) freut sich, die Analyseergebnisse aus neun Löchern, die in der Zone R780E im Konzessionsgebiet Patterson Lake South (PLS) im Athabasca-Becken der kanadischen Provinz Saskatchewan gebohrt wurden, bekannt zu geben. Besonders hervorzuheben ist Loch PLS14-186 (Linie 765E), in dem eine hochgradige Uranmineralisierung durchteuft wurde (z.B. 23,41 % U3O8 auf 7,0 m innerhalb eines 13,5 m breiten Abschnitts mit 12,35 % U3O8).

In sechs Löchern wurden besonders hochgradige Ergebnisse erzielt. In allen neun Löchern waren mächtige Mineralisierungsabschnitte enthalten. Die beeindruckenden Analyseergebnisse aus dieser Gruppe von Löchern verdeutlichen die kontinuierliche Stärke der Uranmineralisierung im Zuge der weiteren Erschließung der Zone R780E in Richtung Osten.

### **Beste Ergebnisse**

## PLS14-186 (Linie 765E)

- 13,5 m (157,0 170,5 m) mit 12,35 % U3O8, einschließlich:
- 7,0 m (157,0 m 164,0 m) mit 23,41% U3O8
- 7,0 m (188,0 195,0 m) mit 0,90 % U3O8, einschließlich:
- 1,50 m (188,0 m 189,5 m) mit 3,61% U3O8

#### PLS14-180 (Linie 990E)

- 21,0 m (136,5 157,5 m) mit 0,44 % U3O8, einschließlich:
- 2,0 m (155,0 m 157,0 m) mit 3,45% U3O8
- 25,0 m (165,0 190,0 m) mit 4,68 % U3O8, einschließlich:
- 5,50 m (169,0 m 174,5 m) mit 18,56 % U3O8

## PLS14-170 (Linie 915E)

- 58,0 m (135,5 193,5 m) mit 0,35 % U3O8, einschließlich:
- 5,5 m (169,0 m 174,5 m) mit 1,20 % U3O8
- 20,0 m (217,5 237,5 m) mit 2,90 % U3O8, einschließlich:
- 4,0 m (221,5 m 225,5 m) mit 8,35 % U3O8

Ausstehende Ergebnisse: Bisher wurden die Ergebnisse aus 53 Löchern des letzten Winterprogramms veröffentlicht; die Ergebnisse aus 39 Löchern stehen noch aus.

## Ross McElroy, President, COO und Chefgeologe bei Fission, erklärte:

Wir können in dieser gut mineralisierten Region im Osten der Zone R780E die Mächtigkeit und Stärke der Mineralisierung schon in geringen Tiefen erkennen. Wir sind mit den bisherigen Ergebnissen insgesamt äußerst zufrieden.

Die zusammengesetzten Mineralisierungsabschnitte (% U3O8) sind in der nachstehenden Tabelle 1 aufgelistet. Proben aus dem Bohrkern werden vor Ort in zwei Teile zersägt. Wenn möglich, werden die Proben standardmäßig in 0,5 m mächtige Lochabschnitte unterteilt. Eine Hälfte der aufgespaltenen Proben wird an SRC Geoanalytical Laboratories (ein SCC ISO/IEC 17025: 2005-zertifiziertes Labor) in Saskatoon, SK zur Analyse übergeben, wo der U3O8-Gehalt (Gewichts-%) und der Goldgehalt durch Brandproben ermittelt wird. Die andere Hälfte wird zu Referenzzwecken eingelagert. Alle zur Analyse eingereichten Proben werden unter anderem mit dem ICP-OES-Verfahren auf 63 Elemente sowie anhand der Fluorimetrie auf Uran und auf Bor untersucht. Alle gemeldeten Tiefenmessungen, einschließlich der Mächtigkeit von Proben und Abschnitten, sind Messungen im Loch; die Messung des Kernabschnitts und der wahren Mächtigkeit muss erst bestimmt werden.

## Tabelle 1: Zone R780E

02.12.2025 Seite 1/6

# Zusammengesetzte Mineralisierungsabschnitte (Messung im Loch)

Zone	Loch-Nr.	Rasterlvo inie	n (m)	bis (m)	Abschnitt	U308 (Gewicht s-%)
R780F	EPLS14-17(	13 16 19 20 21 22 25 26 27 27 29	7,50 5,50 9,00 7,00 2,00 7,50 1,50 2,00 0,00 7,00 9,50 2,50 0,00 2,00	118,00 193,50 174,50 197,50 214,00 237,50 225,50 256,50 271,00 277,50 282,00 293,00 300,50 302,50	0,50 58,00 5,50 0,50 12,00 20,00 4,00 4,50 11,00 0,50 2,50 0,50 0,50	0,08 0,35 1,20 0,06 0,31 2,90 8,35 0,37 0,58 0,18 0,04 0,05 0,06 0,16
	PLS14-174	96 10 11 12 13 14	,00 ,50 5,00 2,50 7,50 6,50 5,00 7,00 2,00 6,50	86,50 99,50 130,00 114,00 118,50 128,00 148,50 148,00 153,00 175,00	1,50 3,00 25,00 1,50 1,00 1,50 13,50 1,00 1,00 8,50	0,14 0,06 0,80 3,45 2,80 4,39 0,87 9,24 0,25 0,38
	PLS14-175	5870E 10 12 12 14 16 17 18 19 21 22 23 28 28 29 29	1,00 0,50 5,00 4,00 7,00 2,50 4,00 2,50 2,00 2,50 2,50 2,50 2,00 9,50 8,50 7,00 1,00 5,50 0,00 4,00 6,50	175,00 102,00 141,50 127,50 170,00 169,50 180,50 185,50 196,50 213,00 225,50 230,00 242,00 284,00 284,00 292,00 296,00 300,50 324,50 337,00	1,00 21,00 2,50 26,00 2,50 8,00 1,50 4,50 0,50 3,50 0,50 3,50 0,50 1,00 1,00 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	0,38 0,05 0,70 3,35 0,38 1,44 0,24 4,01 0,14 0,18 0,06 0,08 0,22 0,05 0,15 0,11 0,06 0,16 0,05 0,13
	PLS14-17	7525E 10 10 12 14	1,00 9,50 1,00 8,50 6,50	102,50 110,50 133,50 156,50 184,00	1,50 1,00 12,50 8,00 7,50	0,10 0,10 0,07 0,13 0,20
	PLS14-178	3750E 13 13 16 18 19 24 24 25 26 26	0,00 5,50 4,50 2,00 1,00 1,00 8,00 5,50 1,00 6,00 3,00 3,50	131,00 161,00 179,50 183,50 192,50 243,00 248,50 258,00 262,50 270,50 274,50 284,50	1,00 25,50 15,00 1,50 1,50 2,00 0,50 2,50 1,50 4,50 1,50 1,00	0,06 0,12 0,19 0,45 0,12 0,51 0,05 0,06 0,10 0,07 0,19

02.12.2025 Seite 2/6

PLS14-179840E	304,50 322,00 381,00 382,50 395,00 398,50 407,50 411,50 73,00 76,00 95,00 107,00 128,50 131,00 137,00 154,50 176,00	305,00 322,50 381,50 383,00 395,50 401,00 408,50 412,00 452,00 73,50 76,50 98,50 121,50 134,00 132,50 151,50 164,00 177,00	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 2,50 1,00 0,50 0,50 0,50 3,50 14,50 5,50 1,50 14,50 9,50 1,00	0,08 0,09 0,08 0,06 0,05 0,06 0,17 0,07 0,42 0,07 0,06 0,08 0,17 0,45 1,40 0,17 0,22 0,15	
PLS14-180990E	184,50 194,00 204,50 211,50 225,50 244,00 257,50 264,00 111,50 123,00 127,50 136,50 155,00 165,00 169,00 195,00 199,50 230,00	185,50 194,50 205,50 212,50 227,00 252,50 258,50 265,00 113,00 123,50 133,00 157,50 157,00 190,00 174,50 195,50 202,00 231,00	1,00 0,50 1,00 1,00 1,50 8,50 1,00 1,50 0,50 5,50 21,00 25,00 5,50 0,50 2,50 1,00	2,99 0,57 0,18 1,67 0,73 2,25 0,08 0,09 0,06 0,16 0,14 0,44 3,45 4,68 18,56 0,21 0,11 0,45	
PLS14-1851005E	243,50 248,00 251,50 257,50 277,00 283,50 116,00 140,50 144,00 174,50 184,00 189,50 202,00 207,00 221,00 236,00	244,00 248,50 252,00 258,00 278,00 284,00 117,00 141,00 159,00 166,50 178,00 184,50 190,50 204,50 208,50 236,50	0,50 0,50 0,50 1,00 0,50 1,00 0,50 15,00 2,50 3,50 0,50 1,00 2,50 1,00 2,50 1,00 0,50	0,09 0,13 0,06 0,09 0,12 0,15 0,05 0,05 0,10 0,36 0,11 0,08 0,14 0,08 0,06 0,31 0,06	
PLS14-186765E	260,00 135,50 157,00 157,00 175,00 180,50 188,00 210,50 217,00 226,50 247,50 251,00 267,00	260,50 154,50 170,50 164,00 177,50 181,00 195,00 189,50 212,00 220,00 237,00 248,50 254,00 268,50	0,50 19,00 13,50 7,00 2,50 0,50 7,00 1,50 3,00 10,50 1,00 3,00 1,50	0,26 0,25 12,35 23,41 1,52 0,12 0,90 3,61 0,09 0,46 0,10 0,26 0,12 0,23	

02.12.2025 Seite 3/6

272,50	276,00	3,50	0,22
281,00	289,50	8,50	0,29
340.50	343.00	2.50	0.17

## **Zusammengesetzte Parameter**

02.12.2025 Seite 4/6

- 1. Mindestmächtigkeit: 0,50 m
- 2. Cutoff-Gehalt: 0,05 U3O8 (Gewichts-%)
- 3. Maximale interne Verwässerung: 2,00 m

## Zusammenfassung zum Mineralisierungstrend PLS

Die Uranmineralisierung bei PLS wurde zwischen Linie 615W (PLS13-124) und Linie 1620E (PLS14-196) mit Hilfe von Kernbohrungen auf einer Streichenlänge von 2,24 km (O-W) in fünf voneinander getrennte Mineralisierungszonen unterteilt. Von Westen nach Osten sind dies die Zonen R600W, R00E, R780E, R1155E und R1620E. Die früheren Zonen R390E, R585 und R945E wurden im Zuge der erfolgreichen Winterbohrungen zur Zone R780E zusammengefügt. Die Mineralisierung ist entlang des Streichens sowohl in westlicher als auch östlicher Richtung offen. Die Mineralisierung befindet sich innerhalb bzw. im Umkreis eines Korridors aus Metasedimentgestein, der im Süden von einer elektromagnetischen Leitschicht (PL-3B) begrenzt wird.

Fission hat die Analyseergebnisse aus 53 Löchern, die im Rahmen der Winterbohrungen 2014 bei PLS niedergebracht wurden, erhalten und veröffentlicht. Die aktuellen Lagepläne und Unterlagen finden Sie auf der Website des Unternehmens (http://fissionuranium.com/project/pls/).

#### **Patterson Lake South**

Das 31,039 ha große Projekt PLS ist zu 100 % im Eigentum von Fission Uranium Corp. Fission ist der Betreiber. PLS ist ganzjährig über den Highway 955 erreichbar, der nördlich der ehemaligen Mine Cluff Lake und durch die nahegelegene Entdeckung Shea Creek (UEX-Areva) ca. 50 km nördlich verläuft, die zurzeit aktiv erkundet und erschlossen wird.

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden im Einklang mit der kanadischen Vorschrift National Instrument 43- 101 erstellt und im Namen des Unternehmens durch Ross McElroy, P.Geol. President und COO von Fission Uranium Corp., in seiner Funktion als qualifizierter Sachverständiger, geprüft.

## Über Fission:

<u>Fission Uranium Corp.</u> 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

02.12.2025 Seite 5/6

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.

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.

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/49812--Fission-Uranium-trifft-auf-70-m-mit-2341Prozent-U3O8-Linie-765E-zusaetzlich-sechs-hochgradige-Loecher-bei-PLS

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw.

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 -1999-2025. Es gelten unsere <u>AGB</u> und <u>Datenschutzrichtlinen</u>.

02.12.2025 Seite 6/6