

# Fission Uranium Corp. trifft in geringer Tiefe auf 14,74% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> über 10,0 m (Linie 540E)

30.05.2014 | [IRW-Press](#)

## Mehrere neue hochgradige Analysenergebnisse aus geringer Tiefe auf PLS

[Fission Uranium Corp.](#) (Fission" oder das Unternehmen") gibt die Analysenergebnisse aus 9 Bohrungen in Zone R780 und einer Bohrung in Zone R00E auf ihrer Liegenschaft Patterson Lake South (PLS) in Saskatchewan's Athabasca Basin, Kanada, bekannt. Besonders erwähnenswert ist Bohrung PLS14-160 auf Linie 540E. Die Bohrung lieferte hochgradige Abschnitte wie z. B. 14,74 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> über 10,0 m innerhalb eines zusammengesetzten Abschnitts von 38,0 m Länge mit 4,44 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>. Alle 10 Bohrungen lieferten lange Abschnitte mit Vererzung, wobei sechs dieser Bohrungen beachtliche hochgradige Analysenergebnisse aufwiesen.

Diese starke Vererzung in den Bohrungen PLS14-160, 171 und 156 zeigt die außergewöhnliche Größe der Uranvererzung im Mittelteil über eine beachtliche Streichlänge der Zone R780E. Das Ausmaß dieses in geringer Tiefe liegenden sehr robusten hochgradigen Zentralbereichs hat im Laufe des Winterprogramms beachtlich zugenommen. Weitere spektakuläre Bohrungen aus diesem Bereich schließen die Bohrungen PLS14-129 (Linie 600E) und PLS14-187 (Linie 660E) ein, die in den Pressemitteilungen am 19. Februar 2014 bzw. 22. April 2014 bekannt gegeben wurden.

Zu Besuch bei Fission: <http://bit.ly/1fV7Xi8>

## Die wichtigsten Analysenergebnisse

### PLS14-160 (Line 540E)

38,0m (69,0m bis 107,0m) mit 4,44% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, einschließlich:  
10,0m (77,0m bis 87,0m) mit 14,74% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>  
9,50m (187,0m bis 196,5m) mit 1,05% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, einschließlich:  
2,50m (192,0m bis 194,5m) mit 3,44% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>

### PLS14-171 (Line 690E)

18,50m (75,0m bis 93,5m) mit 1,05% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, einschließlich:  
2,50m (86,0m bis 88,5m) mit 4,42% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>  
48,0m (105,0m bis 153,0m) mit 2,96% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, einschließlich:  
11,50m (121,0m bis 132,5m) mit 8,67% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>

### PLS14-156 (Line 720E)

19,0m (103,5m bis 122,5m) mit 4,68% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, einschließlich:  
5,50m (109,5m bis 115,0m) mit 12,32% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>  
4,50m (202,0m bis 206,5m) mit 3,69% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>, einschließlich:  
1,50m (202,0m bis 203,5m) mit 10,67% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>

Bis dato wurden die Analysenergebnisse von 40 Bohrungen des jüngsten Winterprogramms bekannt gegeben. Die Ergebnisse von 52 Bohrungen stehen noch aus.

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

Die Bestätigung einer weiteren ausgezeichneten Zunahme auf PLS. Wir sehen einige sehr hochgradige und mächtige Abschnitte, wie es z. B. die Bohrungen PLS14-160 und PLS14-171 zeigen. Wir haben in allen 10 Bohrungen eine beachtliche Vererzung und was genau so wichtig ist, die Vererzung beginnt in geringen Tiefen von nur 50 m. Wir sind weiterhin sehr zufrieden mit den Ergebnissen unseres aggressiven Winterprogramms.

Die zusammengesetzten vererzten % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> Abschnitte sind in Tabelle 1 u. 2 unten zusammengefasst. Die den Bohrkernen entnommenen Proben werden auf dem Gelände halbiert. Wenn möglich werden die Proben auf 0,5 m lange Bohrlochabschnitte standardisiert. Eine Hälfte der Probe wird an SRC Geoanalytical Laboratories (ein SCC ISO/IEC 17025:2005 zertifiziertes Labor) in Saskatoon zur Analyse geschickt, die

U3O8 (wt %) sowie die Feuerprobe auf Gold einschließt. Die andere Hälfte bleibt als Referenzprobe auf dem Gelände. Die Analysen schließen eine 63 Elemente umfassende ICP-OES-Untersuchung (Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectroscopy), Uran mit Fluorimetrie und Bor ein. Alle veröffentlichten Tiefenangaben, einschließlich Proben- und Abschnittslängen sind Bohrlängen. Die Länge der Bohrkernabschnitte und die wahre Mächtigkeit müssen noch bestimmt werden.

**Tabelle 1: R780E Zone****Zusammengesetzte Vererzungsabschnitte (Messungen im Bohrloch)**

Zone	Bohrung	NGitterlivon (m)	Bis (m)	AbschnittU3O8 (wt%
	r.	nie	(m)	)
R780EPLS14-153870E		91.50	92.00	0.50
		104.00	104.50	0.50
		106.50	107.00	0.50
		108.50	109.00	0.50
		112.50	114.00	1.50
		117.50	129.50	12.00
		133.50	134.50	1.00
		161.50	162.00	0.50
		166.50	188.00	21.50
		180.50	182.50	2.00
		191.50	193.00	1.50
		197.00	200.50	3.50
		203.00	208.50	5.50
		203.50	204.50	1.00
		215.00	225.50	10.50
		215.00	216.00	1.00
		259.00	260.00	1.00
		271.00	275.00	4.00
		285.00	287.50	2.50
		290.00	292.00	2.00
		313.00	316.50	3.50
R780EPLS14-155780E		146.50	148.00	1.50
		150.50	151.50	1.00
		155.00	156.00	1.00
		158.50	159.00	0.50
		166.50	167.00	0.50
		177.00	177.50	0.50
		183.00	184.00	1.00
		239.00	239.50	0.50
		256.00	262.50	6.50
		291.00	291.50	0.50
		294.00	300.00	6.00
		341.00	341.50	0.50
R780EPLS14-156720E		416.00	422.00	6.00
		65.00	66.00	1.00
		103.50	122.50	19.00
		109.50	115.00	5.50
		125.00	151.00	26.00
		144.00	147.00	3.00
		154.50	159.50	5.00
		167.00	167.50	0.50
		175.50	176.50	1.00
		184.50	185.50	1.00
		202.00	206.50	4.50
		202.00	203.50	1.50
R780EPLS14-159345E		211.50	212.00	0.50
		50.00	54.50	4.50
		57.00	57.50	0.50
		63.50	64.00	0.50
		69.00	75.00	6.00
		77.50	87.50	10.00
		91.00	91.50	0.50
		116.00	130.00	14.00

PLS14-160540E	57.00	57.50	0.50	0.07
	69.00	107.00	38.00	4.44
	77.00	87.00	10.00	14.74
	120.00	121.00	1.00	4.16
	128.50	133.50	5.00	0.76
	136.00	143.50	7.50	0.20
	150.00	151.00	1.00	0.07
	153.50	154.00	0.50	0.08
	174.50	175.00	0.50	0.06
	187.00	196.50	9.50	1.05
	192.00	194.50	2.50	3.44
	200.50	204.00	3.50	0.77
	224.50	229.00	4.50	0.07
	244.50	246.00	1.50	0.06
	277.00	277.50	0.50	0.06
R780EPLS14-165540E	119.50	120.00	0.50	0.09
	122.00	122.50	0.50	0.09
	124.00	132.50	8.50	0.05
	135.50	146.00	10.50	0.13
	149.50	151.00	1.50	0.17
	155.00	156.00	1.00	0.09
	159.50	165.50	6.00	0.38
	161.50	162.50	1.00	1.49
	170.50	174.50	4.00	0.12
	177.00	181.50	4.50	0.09
	195.00	196.00	1.00	0.14
	244.50	248.50	4.00	0.43
R780EPLS14-167360E	78.00	103.50	25.50	0.38
	94.50	98.00	3.50	1.31
	107.00	108.00	1.00	0.10
	110.50	117.50	7.00	0.29
	120.00	138.50	18.50	1.16
	125.50	132.00	6.50	3.10
R780EPLS14-169285E	142.00	143.00	1.00	0.12
	84.00	84.50	0.50	0.12
	144.50	153.00	8.50	0.13
R780EPLS14-171690E	160.50	177.50	17.00	0.15
	61.50	69.50	8.00	0.07
Verbundparameter	75.00	93.50	18.50	1.05
	86.00	88.50	2.50	4.42
	105.00	153.00	48.00	2.96
	121.00	132.50	11.50	8.67
	156.50	158.00	1.50	0.13
	189.50	190.00	0.50	0.09
	210.00	210.50	0.50	0.09
1. Mindestmächtigkeit: 0,50m 2. Cut-Off-Gehalt: 0,05 U3O8 (wt%) 3. Maximale interne Erzverdünnung: 2,00m	214.00	218.00	4.00	0.14
	221.50	222.00	0.50	0.08
	263.00	263.50	0.50	1.37

## Tabelle 2: R00E Zone

### Zusammengesetzte Vererzungsabschnitte (Messungen im Bohrloch)

Zone	Hole ID	Grid Line	From (m)	To (m)	Interval (m)	U3O8 (wt%)
R00E	PLS14-163030E		128.50	133.50	5.00	0.14

### Verbundparameter

1. Mindestmächtigkeit: 0,50m
2. Cut-Off-Gehalt: 0,05 U3O8 (wt%)
3. Maximale interne Erzverdünnung: 2,00m

Die Bohrung PLS14-163 wurde im Gitter 10 m südlich der Bohrung PLS13-059 (20,5 m mit 8,57 % U3O8) angesetzt und durchteufte einen schwach vererzten Abschnitt ungefähr 60 m in Fallrichtung der Vererzung in Bohrung PLS13-059.

### **Zusammenfassung des PLS-Vererzungstrends**

Die Uranvererzung auf PLS wurde durch Kernbohrungen über eine Streichlänge (Ost-West) von 2,24 km in fünf einzelnen vererzten Zonen zwischen Linie 615W (PLS13-124) und Linie 1620E (PLS14-196) verfolgt. Von Westen nach Osten sind diese Zonen: R600W, R00E, R780E, R1155E und R1620E. Die ehemaligen Zonen R390E, R585 und R945E wurden durch die erfolgreichen Winterbohrungen in Zone R780 zusammengefasst. Die Vererzung bleibt im Streichen sowohl nach Westen als auch nach Osten offen. Die Vererzung liegt nicht nur in einem lithologischen Korridor mit Metasedimenten, sie steht auch damit in Zusammenhang. Im Süden wird sie von dem Electro-Magnetic (EM) Conductor (elektromagnetischer Leithorizont) begrenzt.

Fission hat die Analysenergebnisse von 40 Bohrungen aus ihrem 2014-Winterbohrprogramm auf PLS erhalten und veröffentlicht. Aktualisierte Karten und Unterlagen können auf der Unternehmenswebsite eingesehen werden unter: [www.fissionuranium.com/project/pls/](http://www.fissionuranium.com/project/pls/)

### **Patterson Lake South Gelände**

Das 31.039 Ha große PLS Projekt ist zu 100% im Eigentum der [Fission Uranium Corp.](#) Fission ist der Betreiber. PLS ist zugänglich via Straße und hat einen ganzjährigen Hauptzugang vom Highway 955 aus, der nördlich der früheren Cluff Lake Mine verläuft und durch die nahe gelegene UEX-Areva Shea Creek Entdeckung ca. 50 Km nördlich verläuft, welches zurzeit aktiv erkundet und entwickelt wird.

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden im Einklang mit den kanadischen Regeln des National Instrument 43-101 angefertigt und im Namen des Unternehmens durch Ross McElroy, P.Geol. President und COO von Fission Uranium Corp. geprüft. Er ist eine qualifizierte Person.

### **Über Fission:**

[Fission Uranium Corp.](#) ist eine kanadische Rohstoffexplorationsunternehmung und hat sich auf die strategische Akquisition, Exploration und Entwicklung von Uranvorkommen mit Sitz in Kelowna, British Columbia spezialisiert. Die Stammaktien sind an der TSX Venture Exchange unter dem Symbol "FCU" notiert. Zusätzlich werden die Aktien am OTCQX in den 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.](#)  
Rich Matthews, Investor Relations  
TF: 877-868-8140  
[rich@fissionuranium.com](mailto:rich@fissionuranium.com)

Suite 700 - 1620 Dickson Ave.  
Kelowna, BC V1Y 9Y2  
[www.fissionuranium.com](http://www.fissionuranium.com)

und für den deutschsprachigen Raum an:  
Swiss Resource Capital AG  
Jochen Staiger  
[info@resource-capital.ch](mailto:info@resource-capital.ch)  
[www.resource-capital.ch](http://www.resource-capital.ch)

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

*Risikohinweis: Bestimmte Informationen in dieser Presse Mitteilung enthalten "forward-looking information", in Bedeutung der Kanadischen Rechtsprechung. Allgemein gesprochen können diese forward-looking statements identifiziert werden durch Termini wie "geplant", "erwartet" oder "nicht erwartet", "wird erwartet", "Budget", "geplant", "geschätzt", "Voraussagen, "beabsichtigt", "angenommen" oder ".nicht erwartet", oder "geglaubt", oder Variationen dieser Wörter und Phrasen. Eintreten können auch bestimmte Handlungen oder Ereignisse wie kann", "könnte", "würde", "vielleicht" oder "eventuell, "auftreten", "kann erreicht werden" oder "hat das Potenzial für". Forward looking statements enthalten in dieser Pressemitteilung Aussagen die die Abspaltung und Notierung der Fission Uranium und zukünftiger Betriebe. Oder Finanzperformance von Fission und Fission Uranium betreffen die bekannte und unbekannte Risiken und Unsicherheiten beinhalten können. Aktuelle Ergebnisse und Aussagen können stark von den erwarteten und vorhergesagten Aussagen abweichen die in den forward-looking statements gemacht wurden. Solche Aussagen ergeben sich in Ihrer Gesamtheit durch inhärente Risiken und Unsicherheiten die von zukünftigen Erwartungen hervorgerufen werden. Ereignisse die aktuelle Ergebnisse stark beeinflussen können sind: Marktbedingungen und weitere Risikofaktoren die in unseren dokumentierten Berichten durch die Kanadische Börsenkommission auftreten können. Diese finden Sie unter SEDAR unter [www.sedar.com](http://www.sedar.com). Die forward-looking statements in dieser Pressemitteilung stammen ab Datum der Pressemitteilung und das Unternehmen und Fission Uranium übernehmen keine Verantwortung oder Haftung für eine Änderung der Forward-looking statements, 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](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/49226--Fission-Uranium-Corp.-trifft-in-geringer-Tiefe-auf-1474Prozent-U3O8-ueber-100-m-Linie-540E.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](#).