

F3 Uranium stößt auf anomale Radioaktivität auf A1B-Scherung

14.09.2023 | [IRW-Press](#)

Off-Scale-Mineralisierung in der Zone JR um 25 m nach Süden erweitert

Kelowna, 14. September 2023 - [F3 Uranium Corp.](#) (F3 Uranium oder das Unternehmen) (TSXV: FUU - WKN: A3D5YM - FRA: X42) freut sich, die Ergebnisse von dreizehn Bohrlöchern des laufenden Sommerbohrprogramms auf dem Grundstück Patterson Lake North ("PLN") bekannt zu geben, einschließlich PLN23-095, das 2,6 km südlich der Zone JR niedergebracht wurde und die vor kurzem entdeckte Scherungszone A1B erprobte, die eine anomale Radioaktivität aufwies. Darüber hinaus wurde PLN23-093 840 m weiter südlich entlang des Streichens gebohrt und stieß auf intensive Alteration und Auflösung im Sandstein und stark deformierten und tonveränderten Grundgestein.

Gleichzeitig wurde in der Zone JR mit PLN23-090 die Mineralisierung außerhalb der Skala von PLN23-062 um 25 m in Richtung Süden erweitert (siehe NR 15. Mai 2023). Bohrloch PLN23-090 auf Linie 120S durchteufte eine Mineralisierung über einen Abschnitt von 14,0 m, einschließlich 1,65 m hochgradiger Mineralisierung (>10.000 cps), wovon 0,50 m zwischen 240,00 und 240,50 m außerhalb der Skala lagen (>65.535 cps). PLN23-097 auf Linie 045S durchschnitt eine Mineralisierung über einen Abschnitt von 11,0 m, einschließlich 2,69 m hochgradiger Mineralisierung (>10.000 cps), wovon 0,25 m zwischen 219,75 m und 220,00 m eine außerskalige Radioaktivität (>65.535 cps) aufwiesen, was zu einer hochgradigen Neigungsausdehnung von 52 m auf Linie 045S führte.

Die Bohrungen in der JR-Zone werden ebenso wie die Explorationsbohrungen mit zwei Diamantbohrern und einem Schallbohrer fortgesetzt. Infolge der kürzlich überzeichneten Privatplatzierung, die einen Gesamterlös von 20 Millionen C\$ in Form von Durchflussmitteln einbrachte (siehe NR vom 12. September 2023), und der starken Bohrergebnisse wird das Sommerbohrprogramm bis in den Spätherbst hinein verlängert und bis zu 54 Bohrlöcher mit insgesamt etwa 20.000 m umfassen.

Raymond Ashley, President, kommentierte:

"Während das Sommerbohrprogramm in ein erweitertes Herbstprogramm übergeht, beginnen wir, uns auf Explorationsbohrungen zu konzentrieren, mit dem Ziel, Gebiete für detailliertere Anschlussbohrungen im Jahr 2024 zu charakterisieren. Mit PLN23-078 wurde erstmals bestätigt, dass der EM-Leiter A1B einer größeren Scherungszone entspricht (siehe NR vom 14. August 2023); PLN23-095 wurde als Nachfolgebohrung niedergebracht, wobei sowohl die Scherungszenen A1 als auch A1B im Querschnitt getestet wurden. Dies führte zur Durchschneidung mehrerer zusätzlicher Scherungszenen mit einer Mächtigkeit von 5 bis 10 Metern sowohl zwischen den Hauptscherungszenen A1 und A1B als auch jenseits der Hauptscherungszone A1B, wo PLN23-095 in der Tiefe innerhalb des etwa 400 m breiten strukturellen Korridors eine anomale Radioaktivität durchschnitten hat. Die Bohrungen in der Zone JR werden ebenfalls fortgesetzt, wobei einige Bohrlöcher die peripheren Regionen der hochgradigen Mineralisierung erkunden und die hochgradigen Bereiche auf den Linien 045S und 120S erweitern."

PLN23-093 zielte auf die A1B-Hauptscherung in der Nähe der projizierten Athabasca-Diskonformität ab; aufgrund von deutlich mehr Sandstein als erwartet wurde die Struktur um etwa 100 m überstrichen. Die intensive Sandsteinalteration und -auflösung ging mit einem Bohrkernverlust einher, der in einem 140 m langen Abschnitt im Einklang mit der Projektion der A1B-Scherung festgestellt wurde, gefolgt von stark deformiertem und tonverändertem Grundgestein. Dies sind Merkmale, die mit der JR-Zonen-Mineralisierung auf der A1-Hauptscherungszone in Verbindung stehen und die in Verbindung mit der in PLN23-095 durchteufenen Radioaktivität das Potenzial von A1B, eine Uranmineralisierung zu beherbergen, verstärken."

Highlights der Bohrungen in der JR-Zone:

PLN23-090 (Linie 120S):

- 14,0m zusammengesetzte Mineralisierung von 231,5m - 248,50m, einschließlich
 - o 1,65 m zusammengesetzte Mineralisierung mit einer Radioaktivität von > 10.000 cps zwischen 239,20 m und 245,20 m, einschließlich 0,50 m Radioaktivität außerhalb der Skala (> 65.535 cps) zwischen 240,00 m

und 240,50 m

PLN23-097 (Linie 045S):

- 11,0m Mineralisierung von 212,5m - 223,5m, einschließlich
 - o 2,69 m zusammengesetzte Mineralisierung mit einer Radioaktivität von > 10.000 cps zwischen 215,65 m und 224,24 m, einschließlich 0,25 m Radioaktivität außerhalb der Skala (> 65.535 cps) zwischen 219,75 m und 220,00 m

Highlights der Explorationsbohrungen:

PLN23-093 (Linie 3450S), Scherzone A1B

- 75,0 m kumulativer Kernverlust im Athabasca-Sandstein zwischen 140,0 m und 287,0m
 - o Ungefähr 100 m neigungsaufwärts der A1B-Hauptscherungsprojektion zur Diskordanz
 - o Anzeichen für eine großflächige Sandsteinauflösung aufgrund intensiver Alteration oberhalb der projizierten A1B-Scherungszone

PLN23-095 (Linie 2610S), A1B-Scherzone

- 0,5 m Radioaktivität von 300 cps von 610,00 m bis 610,50 m
 - o Erstes Auftreten von anomaler Radioaktivität, etwa 100 m hinter der A1B-Scherzone innerhalb des 50 m breiten A1B-Scherzenkomplexes

Tabelle 1. Zusammenfassung der Bohrlöcher und Handspektrometerergebnisse

Falls das Bild nicht angezeigt wird, klicken Sie bitte hier:

https://www.investor-files.com/content/2023_09_14_FUU_News1_1fb6f7b3ab.png

Zusammengesetzte Parameter des Handspektrometers:

- 1: Mindestdicke von 0,5 m
- 2: CPS-Cut-Off von 300 Zählungen pro Sekunde
- 3: Maximale interne Verdünnung von 2,0 m

Die natürliche Gammastrahlung im Bohrkern, über die in dieser Pressemitteilung berichtet wird, wurde mit einem tragbaren Szintillometer RS-125 von Radiation Solutions in Zählungen pro Sekunde (cps) gemessen. Das Unternehmen betrachtet einen Wert von mehr als 300 cps auf dem Handspektrometer als anomal, >10.000 cps als hochgradig und mehr als 65.535 cps als untypisch. Der Leser wird darauf hingewiesen, dass Szintillometermessungen nicht direkt oder einheitlich mit dem Urangehalt der gemessenen Gesteinsprobe in Zusammenhang stehen und nur als vorläufiger Hinweis auf das Vorhandensein von radioaktivem Material verwendet werden sollten.

Das Unternehmen geht jedoch davon aus, dass die tatsächliche Mächtigkeit der in dieser Pressemitteilung gemeldeten Abschnitte in etwa den gemeldeten Abschnittsbreiten entspricht.

Über Patterson Lake North:

Das 4.078 Hektar große Grundstück Patterson Lake North (PLN), das sich zu 100 % im Besitz des Unternehmens befindet, liegt am südwestlichen Rand des Athabasca-Beckens in unmittelbarer Nähe der hochgradigen Weltklasse-Uranlagerstätten Triple R von Fission Uranium und Arrow von NexGen Energy, die sich zum nächsten großen Erschließungsgebiet für neue Uranbetriebe im Norden von Saskatchewan entwickeln könnten. PLN ist über den Provincial Highway 955 zu erreichen, der das Grundstück durchquert, und die neue Uranentdeckung JR Zone befindet sich 23 km nordwestlich der Lagerstätte Triple R von Fission Uranium.

Qualifizierte Person:

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden in Übereinstimmung mit den kanadischen behördlichen Anforderungen gemäß National Instrument 43-101 erstellt und im Namen des Unternehmens von Raymond Ashley, P.Geo., President & COO von F3 Uranium Corp., einer qualifizierten Person, genehmigt. Herr Ashley hat die offengelegten Daten überprüft.

Über F3 Uranium Corp.:

F3 Uranium ist ein Uranprojektentwicklungs- und Explorationsunternehmen, das sich auf Projekte im Athabasca-Becken konzentriert, wo sich einige der weltweit größten hochgradigen Uranentdeckungen befinden. F3 Uranium besitzt derzeit 16 Projekte im Athabasca-Becken. Mehrere der Projekte von F3 befinden sich in der Nähe großer Uranentdeckungen wie Triple R, Arrow und Hurricane.

Im Namen des Boards

Dev Randhawa
Chief Executive Officer

[F3 Uranium Corp.](#)

750-1620 Dickson Avenue
Kelowna, BC, V1Y9Y2
ir@fission3corp.com
+1 778 484-8030
www.fission3corp.com

Diese Pressemitteilung darf nicht über US-amerikanische Medienkanäle verbreitet werden.

Über diese Pressemitteilung: Die deutsche Übersetzung dieser Pressemitteilung wird Ihnen bereitgestellt von www.aktien.news - Ihrem Nachrichtenportal für Edelmetall- und Rohstoffaktien. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.akt.ie/nnews>.

Rechtliche Warnhinweise: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze. Alle Aussagen, bei denen es sich nicht um historische Fakten handelt, einschließlich, jedoch nicht darauf beschränkt, Aussagen bezüglich zukünftiger Schätzungen, Pläne, Programme, Prognosen, Projektionen, Ziele, Annahmen, Erwartungen oder Überzeugungen hinsichtlich zukünftiger Leistungen, einschließlich Aussagen bezüglich der Eignung der Grundstücke für die Bergbauexploration, zukünftiger Zahlungen, der Emission von Aktien und Arbeitsverpflichtungen sowie des Abschlusses eines endgültigen Optionsabkommens bezüglich der Grundstücke, sind "zukunftsgerichtete Aussagen". Diese zukunftsgerichteten Aussagen spiegeln die Erwartungen oder Überzeugungen des Managements des Unternehmens wider, die auf den ihm derzeit zur Verfügung stehenden Informationen basieren. Zukunftsgerichtete Aussagen unterliegen einer Reihe von Risiken und Ungewissheiten, einschließlich jener, die von Zeit zu Zeit in den vom Unternehmen bei den Wertpapieraufsichtsbehörden eingereichten Unterlagen beschrieben werden, was dazu führen kann, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Aussagen beschrieben werden. Diese Faktoren sollten sorgfältig bedacht werden, und die Leser werden davor gewarnt, sich in unangemessener Weise auf solche zukunftsgerichteten Aussagen zu verlassen. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen öffentlich zu aktualisieren oder zu revidieren, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus anderen Gründen, es sei denn, dies wird von den geltenden Wertpapiergesetzen verlangt.

Die TSX Venture Exchange und die Canadian Securities Exchange haben den Inhalt dieser Pressemitteilung nicht überprüft, genehmigt oder abgelehnt und übernehmen keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition dieses Begriffs in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

(Siehe nachstehende Plankarten und Querschnitte auf der F3-Website unter <https://f3uranium.com/projects/athabasca-basin/pls-area-projects/pln-a1-discovery/> unter der Registerkarte Abschnitte)

Falls Abbildung nicht angezeigt wird, hier klicken:
https://www.investor-files.com/content/2023_09_14_FUU_News2_16a0a582e5.jpg

Falls Abbildung nicht angezeigt wird, hier klicken:

https://www.investor-files.com/content/2023_09_14_FUU_News3_1b41037bd1.jpg

Dieser Artikel stammt von [Minenportal.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/513473--F3-Uranium-stoessst-auf-anomale-Radioaktivitaet-auf-A1B-Scherung.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 Minenportal.de 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinen](#).