

# Fission Energy Corp. durchschneidet 14,5 m mit 7,84% U3O8 bei 60m-Stepout-Bohrloch

29.03.2011 | [IRW-Press](#)

[Fission Energy Corp.](#) ("Fission" oder das "Unternehmen") und sein Kommanditist, die Korea Waterbury Uranium Limited Partnership (das "Waterbury-Konsortium"), geben die Analyseergebnisse aus vierzehn zuvor fertiggestellten vertikalen Stepout-Bohrlöchern aus der Zone J bekannt: WAT11-113 bis 131. Loch WAT11-131, welches sich ~60m westlich von Loch WAT10-103 befindet (siehe Pressemeldung vom 7. Februar 2011) durchteufte die bisher hochgradigste Urandurchschneidung bei der J Zone: 14,5m mit einem Gehalt von 7,84% U3O8 einschließlich 2,0m mit 46,15% U3O8. Außerdem wurde im Rahmen der Bohrungen eine Mineralisierung weiter in Richtung Westen nachverfolgt, wodurch die Zone J mit der Zone Highland verbunden wird und die von Osten nach Westen verlaufende mineralisierte Streichenlänge der Zone J seit der Aufnahme der Bohrungen im Januar von ~120m auf ~235m oder um 95% erweitert wird. Die Bohrungen werden bei der Zone J, welche in alle Richtungen offen bleibt, fortgesetzt.

## Zusammenfassung der Zone J

Loch WAT11-131, welches ~60m westlich von WAT10-103 gebohrt wurde, durchteufte 14,5m mit einem Gehalt von 7,84% U3O8 (198,0m-212,5m) einschließlich 2,0m mit 46,15% U3O8 (199,0m-201m). Mit einem Gehalt x Mächtigkeit (GT)-Wert von 113,7 gilt das Loch 131 als das bisher am stärksten durchgehend mineralisierte Loch in der Zone J, welches von Loch WAT10-071 (GT = 88,2), das sich im südöstlichen Teil der Zone J befindet, und Loch WAT10-103 (GT = 86,0) gefolgt wird. Dieses Ergebnis beweist, dass die Zone J im Vergleich zu den vorherigen Ergebnissen im westlichen Teil der Zone J äußerst bedeutende Gehalte aufweist.

Loch WAT11-127, welches auf der Linie 135SW und 10m nördlich von WAT11-131 gebohrt wurde, durchteufte 12,0m bei der Diskordanz mit einem Gehalt von 4,41% U3O8 (197,5m-209,5m), einschließlich 3,5m mit einem Gehalt von 10,91% U3O8 (205,50m-209,00m).

Loch WAT11-119, welches sich auf der Linie 105SW ungefähr auf halber Strecke zwischen den Löchern WAT 11-103 und WAT11-127 befindet, durchteufte 7,0m mit einem Gehalt von 1,28% U3O8 (196,50m-203,50m), einschließlich 1,50m mit 3,24% U3O8 (198,50m-200,00m).

Die Löcher WAT11-116, 117A und 123 durchteufen eine schwächere Mineralisierung mit geringeren Mächtigkeiten, während keine bedeutende Uranmineralisierung in den Löchern WAT11-113, 114, 115A, 118, 120, 121A, 124, und 125 festgestellt wurde

In den bisher erhaltenen Analysen wurde die Kontinuität der hochgradigen Uranmineralisierung in Richtung Westen bestätigt, wodurch die mineralisierte Grenze der Zone J in Richtung Westen und Norden (Loch 116) erweitert wird. Die J Zone wird nun durch die Analyseergebnisse aus den Bohrungen (bis WAT11-131) definiert, welche 37 von 49 in knappen Abständen angelegte Bohrlöcher über einer Fläche von ungefähr 235m x bis zu 50m beinhalten. Sie bleibt in alle Richtungen und insbesondere in Richtung Westen offen. Die Analyseergebnisse aus mehreren Bohrlöchern sind noch ausstehend und werden sofort nach deren Erhalt gemeldet. Das Bohrprogramm für Winter 2011 wird voraussichtlich Anfang April fertiggestellt.

Eine Zusammenfassung der Analyseergebnisse ist in der nachstehenden Tabelle ersichtlich:

Waterbury Lake, Athabasca Basin: Winterbohrprogramm- Analysen der J Zone:  
Löcher WAT11-113 bis 131: [http://www.irw-press.com/dokumente/Fission\\_Tables\\_290311.pdf](http://www.irw-press.com/dokumente/Fission_Tables_290311.pdf)

## Summenparameter

1. Minimale Mächtigkeit: 0,50m
2. Cutoff-Gehalt: 0,05 U3O8 (wt%)

Sämtliche Bohrabschnitte bei der Zone J sind mit einer mächtigen, durchgehenden Alterierungszone assoziiert, die sich von mehreren Metern oberhalb der Diskordanz bis >25m unterhalb der Diskordanz erstreckt, wobei die Mineralisierung innerhalb dieses alterierten Systems auftritt. Alle Abschnitte befinden

sich im Bohrloch; die Größe und die wahre Mächtigkeit des Kerns müssen noch bestimmt werden. Da die bisher durchteufte Mineralisierung nahezu flachliegend erscheint, entsprechen die hierin gemeldeten Bohrabschnitte ungefähr der wahren Mächtigkeit.

Eine aktualisierte Karte der Zone J, welche den Standort der vierzehn Bohrlöcher veranschaulicht, sowie eine Tabelle, in der alle bisherigen Analyseergebnisse zusammengefasst werden, können auf der Website des Unternehmens unter [www.fission-energy.com](http://www.fission-energy.com) aufgerufen werden. Ein 3D-Modell der Bohrungen bei Waterbury Lake finden Sie unter [www.corebox.net](http://www.corebox.net).

Splitterkernproben des mineralisierten Abschnitts des Kerns wurden kontinuierlich in den mineralisierten Abschnitten entnommen und an SRC Geoanalytical Laboratories aus Saskatoon, ein gemäß SCC ISO/IEC 17025:2005 zertifiziertes Labor, zur Analyse gesendet, einschließlich U3O8 (wt%) und einer Brandprobenuntersuchung auf Gold, Platin und Palladium. Sämtliche Proben, die zur Analyse eingereicht wurden, werden eine 63-Elemente-ICP-OES-Untersuchung, eine Uranuntersuchung mittels Fluorimetrie (Teilaufschluss) sowie eine Boruntersuchung umfassen. Die chemischen Ergebnisse werden sofort nach deren Eintreffen veröffentlicht. Weitere Updates werden bereitgestellt.

Die technischen Informationen dieser Pressemitteilung wurden gemäß den behördlichen Bestimmungen Kanadas gemäß National Instrument 43-101 erstellt und von Ross McElroy, P.Geo., President und COO von Fission Energy Corp., einem "qualifizierten Sachverständigen", im Namen des Unternehmens geprüft.

Fission Energy Corp. ist ein kanadisches Ressourcenunternehmen, das auf den strategischen Erwerb, die Exploration und die Erschließung von Urankonzessionsgebieten spezialisiert ist. Sein Hauptsitz befindet sich in Kelowna (British Columbia). Die Aktien von Fission Energy Corp. notieren unter dem Kürzel "FIS" an der TSX Venture Exchange und an der OTCQX Exchange unter dem Kürzel "FSSIF".

Korea Waterbury Uranium Limited Partnership (das "Waterbury-Konsortium") ist ein Konsortium, das überwiegend aus koreanischen Unternehmen besteht. Das Konsortium wird von Korea Electric Power ("KEPCO") geleitet. Zu den anderen beteiligten Unternehmen zählen Korea Hydro & Nuclear Power, Korea Nuclear Fuel Co., Hanwha Corp. und Gravis Capital Corp., ein privates kanadisches Uran-Investment-Unternehmen.

Fission Energy und die Korea Waterbury Uranium Limited Partnership sind gemäß der Waterbury Lake Uranium Limited Partnership zu je 50 % Kommanditisten.

Korea Electric Power Corporation ("KEPCO") ist ein vielseitiges staatsnahes Energieunternehmen mit Aktiva in Wert von über 83 Milliarden US\$. Das Unternehmen ist an der Erzeugung, Übertragung und Lieferung von elektrischem Strom aus weltweiten Nuklear-, Wasser-, Kohle-, Öl- und Flüssigerdgasquellen beteiligt. Korea Electric Power liefert Elektrizität an fast alle koreanischen Haushalte und betreibt 20 Kernkraftwerke; sechs weitere werden zurzeit errichtet. Das Unternehmen beschäftigt über 30.000 Mitarbeiter und notiert an der koreanischen sowie an der New Yorker Börse. ([www.kepcoco.kr](http://www.kepcoco.kr))

*Diese Pressemitteilung beinhaltet "Zukunftsgerichtete Informationen" die auf den derzeitigen Erwartungen, Schätzungen, Prognosen und Vorhersagen von Fission basieren. Diese zukunftsgerichteten Informationen beinhalten unter anderem Aussagen in Bezug auf Fissions Erschließungspläne. Die Wörter „wird“, „erwartet“, „plant“ oder ähnliche Wörter und Phrasen sollen zukunftsgerichtete Informationen zum Ausdruck bringen.*

*Zukunftsgerichtete Informationen unterliegen bekannten und unbekannten Risiken, Ungewissheiten sowie anderen Faktoren, die dazu führen könnten, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse, Aktivitäten, Leistungen oder Erfolge des Unternehmens erheblich von jenen unterscheiden, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen explizit oder implizit zum Ausdruck gebracht wurden. Solche Risiken und andere Faktoren beinhalten, jedoch nicht darauf beschränkt: Unsicherheiten in Bezug auf Exploration und Erschließung; die Fähigkeit des Unternehmens, ausreichendes Kapital zur Finanzierung der Exploration und Erschließung zu beschaffen; Änderungen der wirtschaftlichen Bedingungen oder Finanzmärkte; Anstieg der Produktionskosten; Rechtsstreitigkeiten, gesetzliche, umweltbezogene und sonstige rechtliche, regulatorische, politische oder wettbewerbsrechtliche Entwicklungen; technologische oder betriebliche Schwierigkeiten oder die Unfähigkeit, Genehmigungen in Verbindung mit Explorationsaktivitäten zu erhalten; sowie arbeitsrechtliche Angelegenheiten. Die oben aufgelisteten Faktoren, welche sich möglicherweise auf unsere zukunftsgerichteten Informationen auswirken, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Diese und andere Faktoren sollten ernsthaft berücksichtigt werden und die Leser sollten sich nicht auf solche zukunftsgerichteten Informationen verlassen. Fission schließt eine Verpflichtung zur Aktualisierung oder Überprüfung seiner zukunftsgerichteten Aussagen - weder infolge neuer Informationen noch infolge*

*zukünftiger Ereignisse- kategorisch aus.*

*Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (gemäß den Bestimmungen der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Richtigkeit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.*

Im Namen des Boards

"Ross McElroy"  
Ross McElroy, President & COO

Investor Relations  
Bob Hemmerling  
TF: 877-868-8140  
[info@fission-energy.com](mailto:info@fission-energy.com)  
[www.fission-energy.com](http://www.fission-energy.com)

*Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen. Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung.*

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/27649-Fission-Energy-Corp.-durchschneidet-145-m-mit-784Prozent-U308-bei-60m-Stepout-Bohrloch.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](#).