

# Alberta Star findet auf dem Iocg- & Uranprojekt Eldorado 0,573% Kupfer und 0,043% Uran (U3O8) auf 9,37 m, einschliesslich einer Mineralisierung mit 0,142% Uran (U3O8) auf 1,06 m

28.02.2008 | [IRW-Press](#)

[Alberta Star Development Corp.](#) (das "Unternehmen"), das an der TSX Venture Exchange (ASX), an der OTCBB (ASXSF) und an der Frankfurter Börse (QLD) notiert, freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen die Untersuchungsergebnisse des Bohrlochs PR-07-24 vom neun Bohrlöcher umfassenden Bohrprogramm 2007 bei Eldorado erhalten hat. Dieses Bohrloch ergab eine dicke mineralisierte Zone, die mit Uran, Silber, Kupfer, Nickel, Blei, Kobalt, Vanadium und Zink angereichert ist. Bohrloch PR-07-24 fand 0,573% Kupfer, 0,043% Uran und 0,089% Vanadium auf 9,37 m, einschließlich 0,097% Uran (U3O8) auf 1,50 m und 1,85% Kupfer, 0,142% Uran (U3O8) und 0,110% Vanadium (V2O5) auf 1,06 m.

**Die Highlights von bedeutenden mineralisierten Abschnitten in Bohrloch PR-07-24 beinhalten:**

**PR-07-24 fand:**

- 0,453% Kupfer, 0,249% Blei, 0,480% Zink und 42,6 g/t Silber auf 18,45 m, einschließlich 2,485% Kupfer, 0,525% Blei und 200,8 g/t Silber auf 1,82 m
- 2,190% Zink, 1,060% Blei und 21,9 g/t Silber auf 1,50 m
- 0,480% Zink, 0,116% Blei und 6,1 g/t Silber auf 14,50 m
- 0,573% Kupfer, 0,043% Uran (U3O8) und 0,089% Vanadium (V2O5) auf 9,37 m, einschließlich 0,097% Uran (U3O8) auf 1,50 m sowie 1,85% Kupfer, 0,142% Uran (U3O8) und 0,110% Vanadium (V2O5) auf 1,06 m.

Die beiliegende Tabelle fasst die Highlights der Bohrungen und Untersuchungen von PR-07-24 bei Eldorado, Contact Lake, NT, zusammen:

Die Tabelle mit den Ergebnissen finden Sie unter folgendem Link:  
[http://www.irw-press.com/dokumente/Alberta\\_270208.pdf](http://www.irw-press.com/dokumente/Alberta_270208.pdf)

Metallwerte basierend auf den heutigen Marktpreisen: Gold 946,40 US\$ pro Unze, Kupfer 3,77 US\$ pro Pfund, Silber 18,05 US\$ pro Unze, Kobalt 52,50 US\$ pro Pfund, Zink 1,11 US\$ pro Pfund, Blei 1,48 US\$ pro Pfund, Nickel 12,49 US\$ pro Pfund, Vanadium 7,50 US\$ und Uran 75,00 US\$ pro Pfund. Stand: 26. Februar 2008.

**Hinweis:**

Die tatsächlichen Dicken sind nicht bekannt.

Bohrloch PR-07-24 wurde in einer von Nordwesten nach Südosten verlaufenden Reihe mit einer Neigung von 45 Grad und einem Azimut von 135 Grad gebohrt und befindet sich 125 m südöstlich von PR-07-21. Bohrloch PR-07-22 und PR-07-24 wurden zwischen den Bohrlöchern PR-07-21 und PR-07-23 gebohrt. Die Ergebnisse der Bohrlöcher PR-07-21, PR-07-22 und PR-07-23 wurden bereits veröffentlicht (siehe Pressemitteilung vom 8. Januar 2008).

Das Bohrprogramm soll das wirtschaftliche Potenzial der ehemaligen Silber- und Uranminen Eldorado und Echo Bay neu evaluieren. Frühere bedeutende Ergebnisse des Bohrprogramms 2007 beinhalten Bohrloch PR-07-21, das 1,01% Zink auf 12,34 m und 0,15% V2O5 auf 15 m fand. Bohrloch PR-07-23 fand 0,12% V2O5 auf 185,4 m. Die Bohrergebnisse setzen sich in der polymetallischen Mineralisierung fort, die in Zusammenhang mit den starken hydrothermalen Alterations- und Brekziationszonen stehen, welche örtlich mit Uran, Silber, Gold, Kupfer, Nickel, Kobalt, Blei, Zink und Vanadium angereichert sind. Das IOCG-Uran-Ziel Eldorado befindet sich auf dem Grundstück des Unternehmens, an der Nordseite von Echo

Bay. Das Bohrprogramm 2007 auf den IOCG- und Uranzielen wurde im Oktober abgeschlossen und umfasste 72 Bohrlöcher auf 19.614 m, wobei über 10.202 Proben entnommen und zur Untersuchung eingeschickt wurden, einschließlich 17 Bohrlöcher und 3.095 Proben von der IOCG-Zielzone Eldorado.

Das Unternehmen hat nun 35 Bohrlöcher seines 72 Bohrlöcher umfassenden Bohrprogramms 2007 veröffentlicht. Die übrigen 37 Bohrlöcher werden veröffentlicht, sobald die Untersuchungsergebnisse eingetroffen sind.

Alle Bohrkernproben wurden vom beaufsichtigten Personal des Unternehmens aufbereitet, verpackt und versiegelt und anschließend per Luftfracht zu Acme Analytical Laboratories Ltd. („ACME“) nach Yellowknife, NT, transportiert, wo sie zerkleinert und zermahlen und dann zum Hauptlabor von Acme nach Vancouver, British Columbia, zur Analyse gebracht wurden. Acme ist ein registriertes Analyselabor, das die ICP-MS- und die ICP-FA-Techniken anwendet. Alle Proben wurden auf eine Vielzahl an Mineralien analysiert: Mo, Cu, Pb, Zn, Ag, Ni, Co, Mn, Fe, As, U, Au, Th, Sr, Cd, Sb, Bi, V, Ca, P, La, Cr, Mg, Ba, Ti, Al, Na, K, W, Zr, Ce, Sn, Y, Nb, Ta, Be, Sc, Li, S und Rb. Die Analysen erfolgten mittels einer induktiv gekoppelten Plasma-Massespektrometrie (ICP-MS) und eines Aufschlusses aus vier Säuren (HF, HClO<sub>4</sub>, HNO<sub>3</sub> und HCl). Alle Analysen von Cu, Ag, Au, U, Co, Ni, Bi, Pb, Zn und W, welche die oberen Grenzwerte überschritten, wurden mittels der ICPFA-Methode neu untersucht, um die Werte zu überprüfen.

### **IOCG- & Uranziel Eldorado:**

Alberta Star findet 0,043% Uran (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>) auf 9,37 m, einschliesslich 0,142% Uran (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>) auf 1,06 m in Bohrloch PR-07-24 bei Eldorado

• 0,573% Kupfer, 0,043% Uran (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>) und 0,089% Vanadium (V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) auf 9,37 m, einschließlich 0,097% Uran (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>) auf 1,50 m sowie 1,854% Kupfer, 0,142% Uran (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>) und 0,110% Vanadium (V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) auf 1,06 m.

Im Jahr 2006 entdeckte das Unternehmen eine neue Zone mit hydrothermalen und strukturell begrenzten polymetallischen Aderbrekzien bei Eldorado auf der Nordseite von Echo Bay. Die Bohrprogramme 2006/2007 sollten das wirtschaftliche Potenzial der ehemaligen Silber- und Uranminen Eldorado und Echo Bay neu evaluieren. Sieben der neun gebohrten Bohrlöcher ergaben im Jahr 2006 eine breit gestreute polymetallische Uranmineralisierung. Das Unternehmen fand 0,22% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 5,0 m, einschließlich 0,70% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 1,5 m sowie 1,05% U<sub>3</sub>O<sub>3</sub> auf 1,0 m und 2,07% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 0,5 m. Ein weiterer bedeutender Abschnitt ergab 514,0 g/t Silber und 0,81% Kupfer auf 1,5 m (siehe Pressemitteilung vom 29. Januar 2007). Andere bedeutende polymetallische IOCG- und Uranmineralisierungen wurden in diesem Jahr entdeckt. Die vor kurzem entdeckten hydrothermalen und strukturell begrenzten Brekzien sind vermutlich mit Uran, Silber, Gold, Kupfer, Kobalt, Nickel, Blei, Zink und Vanadium angereichert. Das Bohrprogramm 2007 des Unternehmens bestätigt weiterhin breit gestreute polymetallische Uranlagerstätten. Das Unternehmen entdeckte vor kurzem eine Uranmineralisierung in drei der bisher veröffentlichten Bohrlöcher des Jahres 2007, welche 1,41% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 0,25 m, 0,17% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 0,53 m und 0,21% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 0,30 m innerhalb eines polymetallischen Kerns ergaben (siehe Pressemitteilung vom 24. September 2007). Das Unternehmen fand auch eine Uranmineralisierung auf dem Ziel Carnel Back, in Bohrloch CB-07-13a, welches 0,22% Kupfer auf 10,0 m sowie 0,13% Kupfer auf 10,5 m und 0,12% U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> auf 0,25 m fand (siehe Pressemitteilung vom 11. Februar 2008).

Das Unternehmen sucht im Bezirk Contact Lake & Eldorado nach polymetallischen Silber- und Uranmineralisierungen. Die Mineralisierung kommt in derselben Sequenz von vulkanisch-plutonischem Gestein vor, die auch andere polymetallische Zonen im Mineralgürtel Eldorado & Contact Lake enthält, einschließlich der ehemaligen Silbermine El Bonanza (Ag) und der Uranmine (U-Ag-Cu-Co-Ni-Bi) Eldorado. Die Adern der ehemaligen Minen Eldorado und Echo Bay befinden sich in metasedimentärem Tuffgestein in der Nähe der Ränder und Spitzen der porphyrhaltigen Stocks, zwischen darunter liegenden Batholiten und darüber liegendem Vulkangestein.

### **Die Eisenoxid-, Kupfer-, Gold-, Silber- und Uranprojekte Eldorado & Contact Lake**

Die Konzessionsgebiete El Dorado und Contact Lake liegen an der Ostseite des Great Bear Lake in den kanadischen Northwest-Territorien. Die Konzessionsgebiete liegen 470 km nördlich der Stadt Yellowknife. Die Gesamtfläche der Konzessionsgebiete El Dorado und Contact Lake beträgt 39.671,83 ha. Die IOCG- und Uranprojektgebiete für El Dorado und Contact Lake schließen auch 6 hochgradige Silber- und Uranminen ein, in denen in der Vergangenheit gefördert wurde. Unter anderem gehört dazu die Silbermine Echo Bay, aus der bisher 23.779.178 Unzen Silber gefördert wurden, sowie die Uranmine El Dorado mit 15 Mio Pound Uran und 8 Mio. Unzen Silber (Normin NTGO: Senes Report 2005). Die Silber- und Uranminen El Bonanza, Bonanza und Contact Lake gehören zum Liegenschaftspaket des Unternehmens. Hydrothermale

Eisenoxid-, Kupfer- und Goldvorkommen vulkanischen Ursprungs wie Olympic Dam sind attraktive Explorations- und Erschließungsziele, weil es sich um Polymetallvorkommen mit hohem Stückpreis und enormer Ausdehnung handelt, die im Tagebau abgebaut werden könnten. Der Mineralisierungsgürtel El Dorado liegt auf der Magmazonne Great Bear im nördlichen Territorium und gilt schon seit langem bei Geologen als eines der vielversprechendsten Prospektierungsgebiete für Eisenoxid, Kupfer, Gold, Silber und Uran im nördlichen Territorium Kanadas.

### **Alberta Star Development Corporation**

Alberta Star Development Corp. ist ein kanadisches Mineralexplorationsunternehmen, das sich mit der Identifizierung, dem Erwerb und der Finanzierung von fortgeschrittenen Mineralexplorationsprojekten in Kanada befasst. Das Unternehmen ist bestrebt, durch die Entdeckung von Grund- und Edelmetall sowie von Uran einen langfristigen Gewinn für die Aktionäre zu schaffen.

### **Investor Relations**

Investoren werden eingeladen, Allan Feldman, In-house Investor Relations und Corporate Communications Specialist von Alberta Star, unter (604) 948-9663 für Unternehmens-Updates bzw. Mario Drolet von MI3 Communications Company unter (514) 904-1333 zu kontaktieren.

### **Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:**

Tim Coupland, President und CEO  
[Alberta Star Development Corp.](http://www.alberta-star.com)  
Tel 604.681.3131  
Fax 604.408.3884  
[www.alberta-star.com](http://www.alberta-star.com)

Alberta Star Development Corp.

Tim Coupland  
President & CEO

Lou Covello, B.Sc., P.Geol., ist die qualifizierte Person für die IOGC-Projekte Eldorado & Contact Lake.

Diese Ergebnisse wurden unter Aufsicht von Lou Covello, B.Sc., P.Geol. - einer qualifizierten Person, die in der Lage und dazu befugt ist, die Authentizität und Validität dieser Daten zu überprüfen - erstellt. Sämtliche Gesteinsproben wurden von Acme Analytical Laboratories Ltd. ("ACME") aus Vancouver, British Columbia, Kanada, mittels der ICP-MS und ICP-FA-Analysetechniken untersucht.

*Die TSX Venture Exchange übernimmt keine Verantwortung für die Richtigkeit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.*

*Diese Mitteilung enthält bestimmte Aussagen, die als "vorausblickende Aussagen" erachtet werden können. Sämtliche in dieser Pressemitteilung enthaltenen Aussagen – mit Ausnahme von historischen Fakten –, die sich auf zukünftige Produktionen, Reservenpotenzial, Explorationsbohrungen, Abbauaktivitäten sowie auf Ereignisse oder Entwicklungen beziehen, die vom Unternehmen erwartet werden, gelten als vorausblickende Aussagen. Vorausblickende Aussagen sind Aussagen, die nicht den historischen Tatsachen entsprechen und im Allgemeinen – jedoch nicht immer – von Wörtern wie "erwarten", "planen", "vermuten", "glauben", "beabsichtigen", "schätzen", "vorsehen", "potenziell" und ähnlichen Formulierungen zum Ausdruck gebracht werden, oder sich auf Ereignisse beziehen, die eintreffen "werden", "würden", "könnten" oder "sollten". Informationen, welche Schlussfolgerungen von Interpretationen von Bohrerergebnissen darstellen, oder Informationen bezüglich Mineralressourcenschätzungen müssen ebenfalls als vorausblickende Aussagen erachtet werden, da sie Teil von Prognosen sind, die nur dann gültig sind, wenn ein Projekt tatsächlich erschlossen wird. Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die in solchen vorausblickenden Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf vernünftigen Annahmen basieren, sind solche Aussagen keine Garantie für zukünftige Ereignisse. Aktuelle Ergebnisse können sich erheblich von jenen in den vorausblickenden Aussagen zum Ausdruck gebrachten unterscheiden. Faktoren, die dazu beitragen könnten, dass sich aktuelle Ergebnisse erheblich von jenen in vorausblickenden Aussagen zum Ausdruck*

*gebrachten unterscheiden können, sind unter anderem Marktpreise, Abbau- und Explorationserfolge, kontinuierliche Verfügbarkeit von Kapital sowie Bedingungen der Wirtschaft, des Marktes oder des Geschäftes. Investoren werden darauf hingewiesen, dass solche Aussagen keine Garantie für zukünftige Ereignisse darstellen und dass sich aktuelle Ergebnisse oder Entwicklungen erheblich von jenen in den vorausblickenden Aussagen zum Ausdruck gebrachten unterscheiden können. Vorausblickende Aussagen basieren auf den Annahmen, Schätzungen und Meinungen des Managements des Unternehmens zu jenem Zeitpunkt, als diese Aussagen getätigt wurden. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, diese vorausblickenden Aussagen zu aktualisieren, falls sich die Annahmen, Schätzungen oder Meinungen des Managements oder andere Faktoren ändern sollten. Für weitere Informationen sollten Investoren die Dokumente des Unternehmens auf [www.sedar.com](http://www.sedar.com) konsultieren oder den President, Tim Coupland, unter (604) 681-3131 kontaktieren.*

*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/5327--Alberta-Star-findet-auf-dem-locg--und-Uranprojekt-Eldorado-0573Prozent-Kupfer-und-0043Prozent-Uran-U3O8-auf-9>

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](#).