

Alberta Star findet auf der K2-IOCG-Entdeckung bei Contact Lake, NT, 36,70 Meter mit 1,11% Kupfer, einschliesslich 7,40 Meter mit 2,96% Kupfer

06.12.2007 | [IRW-Press](#)

[Alberta Star Development Corp.](#) (das "Unternehmen"), das an der TSX Venture Exchange (ASX) und an der OTCBB (ASXSF) notiert ist, freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen die Untersuchungsergebnisse der zweiten und dritten Bohrung des neun Bohrlöcher umfassenden Sommer-/Herbstprogramms bei der K2-IOCG-Entdeckung bei Contact Lake, NT, erhalten hat. Zuvor waren bereits acht Bohrlöcher im Rahmen des Bohrprogramms 2006 abgeschlossen worden. Bohrloch K2-07-12 fand mehrere große kupferhaltige Zonen, einschließlich einer Zone von 93,00 Metern mit 0,35% Kupfer. Dieses Bohrloch durchschneidet nicht nur mehrere Zonen von Kupfermineralisierungen in unterschiedlichen Tiefen – einschließlich 42,50 Meter mit 0,32% Kupfer und 44,52 Meter mit 0,33% Kupfer – sondern auch eine Zone mit einer Vanadiummineralisierung, einschließlich 34,50 Meter mit 0,22% V₂O₅. Zudem fand das Bohrloch K2-07-13 36,70 Meter mit 1,11% Kupfer. Die letzten Ergebnisse der K2-Entdeckung bestätigen die ersten Bohrergebnisse, im Rahmen derer das Unternehmen meldete, dass es eine Zone mit hydrothermalen und strukturell begrenzten polymetallischen Brekzien entdeckte, welche in Kupfer und örtlich auch in Gold, Silber und Kobalt angereichert sind. Das Ziel K2-IOCG befindet sich auf dem Grundstück Contact Lake, an der Südseite von Echo Bay. Alle acht Bohrlöcher des Bohrprogramms 2006 (Pressemittelungen vom 14. Dezember 2006 und 17. Januar 2007) ergaben mehrere Zonen mit alterierten und mineralisierten Brekzien mit vereinzelt aderhaltigen Kupfer-, Gold-, Silber- und Kobaltsulfidmineralisierungen. Das Bohrprogramm 2007 des Unternehmens wurde zwischen Mai und Oktober 2007 durchgeführt und umfasste über 19.600 Meter mit mehr als 73 Bohrlöchern, aus denen über 10.200 Proben entnommen und untersucht wurden.

Das Unternehmen führte ein QAQC-Programm (Qualitätssicherung und -kontrolle) durch, das darin bestand, beim Probenahme- und Untersuchungsverfahren in unregelmäßigen und zufälligen Abständen Standard-, Doppel- und Leerproben zur Probensequenz hinzuzufügen. Die Standardproben wurden von Acme Analytical Laboratories Ltd. ("Acme") aus Vancouver, British Columbia, aufbereitet. Alle Bohrkernproben wurden vom beaufichtigten Personal des Unternehmens aufbereitet, verpackt und versiegelt und anschließend per Luftfracht zu 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. Die Proben wurden mittels eines Königswasseraufschlusses aufbereitet und auf 40 Elemente analysiert, ehe sie einer gekoppelten Plasma-Massen-Spektrometrie (ICP-MS) und vier Säureaufschlüssen (HF, HClO₄, HNO₃ und HCl) unterzogen wurden. 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 korrekte Werte zu erhalten.

Die Höhepunkte dieser bedeutenden Mineralisierung der Abschnitte in der Tiefe des neuen gemeldeten Bohrlochs umfassen:

- K2-07-12 fand 93,00 Meter mit 0,35% Kupfer, einschließlich 1,35 Meter mit 1,45% Kupfer. Andere mineralisierte Zonen von 44,52 Metern mit 0,33% Kupfer und 42,50 Metern mit 0,32% Kupfer wurden ebenfalls in diesem Bohrloch durchschnitten. Außerdem wurden in diesem Bohrloch 2,97 Meter mit 27,3 g/t Silber, einschließlich 0,77 Meter mit 69,0 g/t Silber entdeckt.
- K2-07-13 fand 36,70 Meter mit 1,11% Kupfer, einschließlich 0,90 Meter mit 5,45% Kupfer, 5,20 Meter mit 1,31% Kupfer, 7,40 Meter mit 2,96% Kupfer und 3,00 Meter mit 0,45% Kupfer.

Im Zielgebiet K2-IOCG ergaben die Bohrungen bedeutende IOCG-artige, polymetallische Kupfer-, Gold-, Silber- und Kobaltmineralisierungen. Die mineralisierte Zone ist Teil einer regionalen, großflächigen Zone mit Phyllit-, Kalium-, Hämatit-, Magnetit- und Magnetit-Aktinolith-Alterationszonen, die oftmals als Phyllit-Kalium-Pyrit-Gossane an der Oberfläche zu Tage treten. 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 Silber-Uran (U-Ag)-Mine El Bonanza und der Uran (U-Ag-Cu-Co-Ni-Bi)-Mine Eldorado.

Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die Höhepunkte der Untersuchungsergebnisse der

Bohrlöcher K2-07-12 und K2-07-13 auf dem entdeckten K2-IOCG-Zielgebiet bei Contact Lake, NT.

Die Tabelle mit den Ergebnissen finden Sie unter folgendem Link:
http://www.smallcapinvestor.de/downloads/Ergebnisse_051207.pdf

Metallwerte basierend auf den heutigen Marktpreisen: Gold US\$ 797,90,10 pro Unze, Kupfer \$ 2,99 pro Pfund, Silber US\$ 14,26 pro Unze, Kobalt US\$ 39,95 pro Pfund, Vanadium US\$ 7,50 pro Pfund, Zink US\$ 1,08 pro Pfund, Blei US\$ 1,30 pro Pfund und Uran US\$ 93,00 pro Pfund. Stand: 4. Dezember 2007.

Hinweis: Aufgrund starker hydrothormaler Alterationen, die die ursprünglichen Schichten des Vulkangesteins zerstörten, wurde die tatsächliche Dicke bei diesen Bohröchern nicht berechnet.

Bilder des Bohrkerns des IOCG- und Uranprojektes Eldorado können auf der Website des Unternehmens angesehen werden: www.alberta-star.com.

Bohrloch K2-07-12 weist eine Neigung von 50 Grad und ein Azimut von 245 Grad auf und wird parallel zu Bohrloch K2-06-11 bebohrt. Die Neigung und das Azimut von Bohrloch K2-07-13 sind 50 bzw. 225 Grad. Dieses Bohrloch wird in einer Entfernung von 150 Meter von Bohrloch K2-07-12 bebohrt. Ähnlich wie bei Bohrloch K2-07-11 erstreckt sich auch in Bohrloch K2-07-12 eine starke Kalium- und IOCG-artige hydrothermale Alteration und Mineralisierung bis in eine Tiefe von mehreren hundert Metern (vertikale Tiefe: 436,0 Meter). Gleichmaßen zeigt auch Bohrloch K2-07-13 starke hydrothermale Alterationen und Mineralisierungen. Zusätzliche Bohrlöcher von K2 sind noch ausständig und werden veröffentlicht, sobald sie vom Unternehmen erhalten und aufbereitet wurden.

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

Die Gebiete der Konzession Eldorado & Contact Lake befinden sich an der Ostseite des Great Bear Lake in den kanadischen Northwest Territories. Das Konzessionsgebiet befindet sich 470 Kilometer nördlich der Stadt Yellowknife. Die Gesamtgröße des Konzessionsgebietes Eldorado & Contact Lake beträgt 98.027,77 Acres. Die IOCG- und Uranprojektgebiete Eldorado & Contact umfassen fünf ehemals produzierende hochgradige Silber- und Uranminen. Diese beinhalten die Silbermine Echo Bay, die 23.779.178 Unzen Silber produzierte sowie die Uranmine Eldorado, die 15 Millionen Pfund Uran und 8 Millionen Unzen Silber produzierte. Die Silber- und Uranminen Contact Lake, Bonanza und El Bonanza befinden sich auf dem Landpaket des Unternehmens. Olympic Dam beinhaltet hydrothermale Eisenoxid-, Kupfer- und (IOCG)-artige Goldlagerstätten, welche aufgrund ihrer polymetallischen Beschaffenheit mit hohen Einheitswerten, einer enormen Größe und bedeutendem Potenzial attraktive Ziele für Explorationen und Erschließungen darstellen. Der Mineralgürtel Eldorado in der Zone Great Bear, NWT, wurde von Geologen lange Zeit als eine der viel versprechendsten Eisenoxid-, Kupfer-, Gold-, Silber- und Uranregionen im Norden Kanadas betrachtet.

Alberta Star Development Corp.

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.

Allan Feldman - Investor Relations

Investoren können sich gerne an Allan Feldman, dem Spezialisten für Investor Relations und Corporate Communications des Unternehmens, wenden, um Firmenupdates zu erhalten: (604) 948-9663.

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

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

Diese Ergebnisse wurden unter Aufsicht von Lou Covello, B.Sc., P.Geo. – 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, Abbauproduktionen 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 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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/4012--Alberta-Star-findet-auf-der-K2-IOGC-Entdeckung-bei-Contact-Lake-NT-3670-Meter-mit-111Prozent-Kupfer-einschlies>

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](#).