

Advantage Lithium: Update der Joint-Venture-Bohrungen - Ausgezeichnete Pumprate in CAU11 von 19l/s mit 515 mg/l Lithium

06.02.2018 | [DGAP](#)

Vancouver, 6. Februar 2018 - [Advantage Lithium Corp.](#) (das "Unternehmen" oder "Advantage Lithium") (TSX Venture: AAL) (OTCQX: AVLIF) gibt ein Update der Pumptests, die in den Bohrlöchern CAU11 und CAU08 auf der Joint-Venture-Liegenschaft Cauchari in der argentinischen Provinz Jujuy durchgeführt wurden.

Die wichtigsten Punkte:

- Sole-Flussrate von 19 l/s mit 515 mg/l Lithium und 4.577 mg/l Kalium in Bohrloch CAU11, neu entdeckte tiefe Sandformation im SO-Sektor.
- Lithiumkonzentration von 517 mg/l Lithium und 5.319 mg/l Kalium in Bohrloch CAU08 im SO-Sektor.
- Die Sole aus CAU11 und CAU08 hat ein niedriges Mg/Li-Verhältniss von im Durchschnitt 2,6:1 bzw. 2,4:1.
- Die Rotary-Bohrung CAU07 wurde abgeschlossen und die Pumptests werden im Februar 2018 durchgeführt.
- Die Kernbohrungen CAU12 und CAU13 im SO-Sektor haben eine Tiefe von 377m bzw. 439m erreicht.

SO-Sektor - Bohrergebnisse aus CAU11

CAU11 liegt im SO-Sektor der Liegenschaft, 5,6km südöstlich der Bohrung CAU09 (siehe Abbildung 2). Diese Bohrung durchteufte bis in eine Tiefe von 405m Sedimente, die sich aus Halit, Ton und etwas Sand zusammensetzen. Ein wichtiger Abschnitt mit überwiegend Sand wurde zwischen 405m und 480m Tiefe angetroffen und entspricht einer tieferen Sandformation, nach der das Unternehmen suchte. Weitere Explorationsarbeiten werden zur Bewertung der Ausdehnung und Mächtigkeit dieser aus überwiegend Sand bestehenden Formation durchgeführt werden.

Der anfängliche mit konstanter Rate in Bohrloch CAU11 durchgeführte Pumptest lieferte eine gleichbleibende Flussrate von 19 l/s über einen Zeitraum von 48 Stunden (Abbildung 1), was für eine zukünftige Sole-Förderung vielversprechend ist. Diese Flussrate lag an der Obergrenze der für den Test eingesetzten Pumpenkapazität. Insgesamt wurden 18 Sohle-Proben im Laufe des Pumptests entnommen. Sie hatten im Durchschnitt eine Konzentration von 515 mg/l Lithium und 4.577 mg/l Kalium und ein Mg/Li-Verhältnis von 2,6:1.

President u. CEO Herr David Sidoo sagte: "Diese ausgezeichnete Flussrate und der hervorragende Gehalt in Bohrloch CAU11 bestätigt das Potenzial, während das Bohrprogramm fortgesetzt wird, um weitere Informationen über die Geologie des Salars und die Sole sowohl lateral als auch in der Tiefe zu liefern. CAU11 schloss die aufregende Entdeckung tiefer lagernder Sandformationen ein, was für das Ressourcenpotenzial im SO-Sektor von Bedeutung ist."

Abbildung 1: Pumptests in Bohrloch CAU11, Cauchari; Pumpen der Sole aus Sandformationen

SO-Sektor - Bohrergebnisse aus CAU08

Bohrung CAU08 wurde im Süden des SO-Sektors des Projekts bis in eine Tiefe von 400m niedergebracht. Die Bohrung liegt ungefähr 3,5km südlich der Bohrung CAU09 und 5km südsüdöstlich der Bohrung CAU10 (siehe Abbildung 2). CAU08 durchteufte eine Abfolge von Ton, Schluff sowie etwas Sand und Halit, wobei beachtlich weniger Halit als in Bohrung CAU09 und Bohrung CAU10, weiter nördlich, angetroffen wurde. Die Bohrung wurde nicht tief genug abgeteuft, um auf die anvisierte, überwiegend aus Sand bestehende

Formation zu treffen, die mit Bohrung CAU11 durchteuft wurde. Der Grund dafür waren die physikalischen Grenzen des Bohrgeräts. Infolgedessen ist es nicht klar, ob sich die tiefere Sandformation soweit nach Norden und Osten erstreckt.

Eine perforierte Verrohrung und Vollverrohrung mit Kiespackung wurde bis in die Tiefe von 400m installiert. Anschließend wurde das Bohrloch vor dem ersten Pumpstest und Sole-Probennahme gereinigt und vorbereitet. Ein Pumpstest wurde mit einer Flussrate von 2 l/s über einen Zeitraum von 48 Stunden durchgeführt. Insgesamt 34 Sole-Proben wurden im Laufe des Pumpstests entnommen. Die Analysen der Sole lieferten im Durchschnitt 517 mg/l und 5.319 mg/l Kalium und das Mg/Li-Verhältnis lag bei 2,4:1. Dies ist dem Verhältnis in den den Bohrlöchern weiter nördlich auf den Liegenschaften und den Ergebnissen des produzierenden Lithiumprojekts Olaroz sehr ähnlich.

Alle Sole-Analysen wurden in einem kommerziellen akkreditierten Labor in Argentinien unter Zugabe von QA/QC-Proben durchgeführt. Die QA/QC-Proben umfassten Sole-Standards und Doubletten¹. Diese Information bestätigt die Bedeutung der überwiegend aus Sand bestehenden Formationen, wonach Advantage sucht und mit Bohrung CAU11 antraf. Diese Formationen werden im Fokus weiterer Explorationsarbeiten im SO-Sektor liegen. Die Bestätigung der tiefer liegenden Sandeinheiten ergänzt das Vorkommen des ausgedehnten sandigen Materials und ähnlicher Sole-Gehalte im NW-Sektor.

¹Die Analysen wurden von Alex Stewart Laboratories in Jujuy City, Argentinien, gemäß strikter QA/QC-Protokolle durchgeführt.

Zusätzliche Bohrungen - SO-Sektor

Die Kernbohrungen CAU12 und CAU13 im SO-Sektor haben Tiefen von 377m bzw. 439m erreicht und sandiges Material durchteuft. Die Fortsetzung dieser Bohrungen wird die Bestätigung liefern, ob dieses Material mit der in CAU11 angetroffenen Sandformation in Zusammenhang steht. Die Analyseergebnisse der Sole aus diesen Bohrungen werden nach Eintreffen aus dem Labor veröffentlicht werden.

Zusätzliche Bohrungen - NW-Sektor

Die Bohrung CAU07 wurde jetzt bis zur Enttiefe von 348m niedergebracht. Sie liegt im NW-Sektor und wird vor dem Pumpstest im Februar gereinigt und vorbereitet werden. Die Analyseergebnisse der ersten Sole-Proben wurden am 7. November bekannt gegeben, 635 mg/l Lithium und 4.772 mg/l Kalium in 236m Tiefe.

Die Arbeiten am Bohransatzpunkt der Kernbohrung CAU18 im äußersten Norden des NW-Sektors stehen kurz vor dem Abschluss. Das Bohren des Bohrmundlochs für CAU17, ebenfalls im Norden des NW-Sektors wird nach CAU18 erfolgen.

Die technische Information in dieser Pressemitteilung wurde im Auftrag des Unternehmens von Frits Reidel, CPG, gemäß NI 43-101 eine qualifizierte Person, geprüft und zugelassen.

Über Advantage Lithium Corp.

[Advantage Lithium Corp.](#) ist ein Ressourcenunternehmen, das auf den strategischen Erwerb, die Exploration und die Erschließung von Lithiumliegenschaften spezialisiert ist. Sein Hauptsitz befindet sich in Vancouver (British Columbia). Die Stammaktien notieren unter dem Kürzel "AAL" an der TSX Venture Exchange und werden ebenfalls in den USA am OTCQX-Best Market (OTCQX: AVLIF) gehandelt. Das Unternehmen hat eine 75%-Beteiligung an Cauchari und eine 100%-Beteiligung an fünf Projekten in Argentinien. Das Cauchari liegt nur 20km südlich von Orocobres Vorzeige-Lithiumprojekt Olaroz.

Weitere Informationen über das Unternehmen finden Sie unter www.advantagelithium.com.

ADVANTAGE LITHIUM CORP.

i. A.: "David Sidoo"
David Sidoo, President
Tel.: 604.685.9316 | Fax: 604.683.1585
E-Mail: info@advantagelithium.com

Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische

Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

Tabelle 1: Zusammenfassung der Lage der Bohrungen und ihrer Charakteristiken

*Zone 3, Argentinien Gauss-Krüger-Koordinatensystem mit POSGAR-DATUM. Koordinaten und Höhenangaben sind nur ungefähr und werden durch Vermessung der Bohrlöcher bestätigt.

Abbildung 2: Lage von CAU11, CAU08 und anderer Bohrungen

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/64877--Advantage-Lithium--Update-der-Joint-Venture-Bohrungen---Ausgezeichnete-Pumprate-in-CAU11-von-19l-s-mit-515>

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](#).