

# Southern Lithium nimmt geophysikalische Messung im Konzessionsgebiet Cruz auf

24.01.2017 | [IRW-Press](#)

VANCOUVER, Kanada - [Southern Lithium Corp.](#) (TSX-V: SNL FSE: SL5) (Southern oder das Unternehmen) freut sich, bekannt zu geben, dass es eine geophysikalische bodengestützte Messung im unternehmenseigenen Konzessionsgebiet Cruz (Cruz) im Salzbecken Pocitos in der argentinischen Provinz Salta eingeleitet hat.

## Geophysikalisches Phase-I-Programm bei Cruz

Southern wird eine geophysikalische CSAMT-Messung (Controlled-Source, Audio-Frequency Magnetotellurics) im Konzessionsgebiet Cruz durchführen. Mithilfe der Ergebnisse des CSAMT-Programms sollen die Bohrziele genauer abgegrenzt werden. Southern wird das Bohrprogramm voraussichtlich Anfang des Frühjahrs aufnehmen.

CSAMT ist ein gängiges oberflächenbasiertes geophysikalisches Messverfahren, das Aufschluss über die Widerstandsfähigkeit des Untergrunds gibt. Dieses schonende, nicht invasive Verfahren findet seit 1978, als die ersten kommerziellen Ausrüstungssysteme auf den Markt kamen, breite Anwendung in der Mineral-, geothermischen, Kohlenwasserstoff- und Grundwasserexploration.

Beim CSAMT-Verfahren wird ein kontrolliertes Signal mit unterschiedlichen Frequenzen von einem Standort, dem Sendestandort, in den Boden geleitet und die empfangenen elektrischen und magnetischen Felder im Zielgebiet, dem Empfängerstandort, gemessen. Die aus dem CSAMT-Datenmaterial ermittelten Werte der Widerstandsfähigkeit können mit der Geologie in Verbindung gesetzt werden. Die Widerstandsfähigkeit wird vor allem von der Porosität des Gesteins oder des Sediments und der Dichte der Porenfluide beeinflusst. Beide Faktoren liefern einen Hinweis auf die Konzentration der in den Porenfluiden gelösten Salze, einschließlich von Lithiumsalzen.

Im Konzessionsgebiet Cruz wie auch in den benachbarten Projekten, einschließlich des nahegelegenen Projekts Rincón, das über ihre hundertprozentige Tochtergesellschaft ADY Resources Limited zu 100 % im Besitz der Enirgi Group ist, üben Formationen wie die Zone Halitic und Strukturen wie Verwerfungen von regionaler und lokaler Bedeutung starken Einfluss auf die Mineralisierung aus. Die CSAMT-Messung wird Southern dabei helfen, solche stratigraphischen Einheiten und Strukturen zu identifizieren.

President Larry Segerstrom erklärte: Das geophysikalische CSAMT-Programm wird zur Abgrenzung und Kartierung potenzieller lithiumreicher Soleziele für die nächste Explorationsphase beitragen. Wir freuen uns ungemein, die Arbeiten im Konzessionsgebiet aufzunehmen. Cruz befindet sich in strategischer Lage innerhalb des argentinischen Lithiumdreiecks, in dem sich mehr als die Hälfte der abgegrenzten Lithiumressourcen der Welt befinden.

## Über das Konzessionsgebiet Cruz

Das Konzessionsgebiet Cruz liegt im Zentrum des südamerikanischen Lithium-Dreiecks (Norden von Chile, Nordwesten von Argentinien und Südwesten von Bolivien). Das Konzessionsgebiet umfasst 2.500 Hektar im Salzbecken Pocitos in der Provinz Salta, Argentinien, und liegt 11 Kilometer südlich von der Lithiumsole-Ressource von ADY Resources Limited im Becken von Salar del Rincón.

Das Konzessionsgebiet erstreckt sich entlang der großen Verwerfung und der Vulkankette, welche die südliche Grenze des Rincón-Beckens, in dem Ady Resources Lithiumsole fördert, und die nördliche Grenze des Pocitos-Beckens, in dem sich das Konzessionsgebiet Cruz befindet, darstellen. Beide Konzessionsgebiete liegen entlang des Gürtelgefüges, in dem sich die wichtigen Lithiumressourcen der Region befinden, und grenzen an eine querschlägige tektonische Schwächezone an, von der angenommen wird, dass sie zu der hydrothermalen Aktivität geführt hat, auf die die Mineralisierung beider geschlossenen Salzbecken mit Lithium zurückzuführen ist.

Das 60 Kilometer lange Salzbecken Pocitos wurde bisher nur in den 1970er-Jahren von der argentinischen Regierungsbehörde Dirección General de Fabricaciones Militares mit zwölf oberflächennahen Bohrlöchern

erprobt. Dies sind die bislang einzigen bestätigten Erkundungsbohrungen im Pocitos-Becken. Das Bohrloch mit den besten Ergebnissen befindet sich am südöstlichen Rand der Grenze des Konzessionsgebiets Cruz und ergab durchschnittlich 417 Teile Lithium pro Million (ppm); dabei ist zu beachten, dass dies historische Ergebnisse sind, die nicht gemäß den NI-43-101-Standards bestätigt werden können.

### **Über Southern Lithium Corp. (TSX-V: SNL FWB: SL5)**

[Southern Lithium Corp.](#) ist ein Ressourcenexplorationsunternehmen, das sich mit dem Erwerb und der Erkundung von Mineralkonzessionsgebieten beschäftigt. Southern Lithium Corp. hat ein erfahrenes Management-Team mit einer Wachstumsstrategie zusammengestellt, um ein Lithiumprojekt-Portfolio zu erstellen. Das vorrangige Ziel des Unternehmens besteht darin, den Aktionärswert durch Explorationen und Erschließungen qualitativ hochwertiger Ressourcen mittels strategischer Erwerbe, Joint Ventures und Marketing zu steigern und dabei das geringe Risiko mittels Projektdiversifizierung und eines soliden, kosteneffizienten Finanzmanagements aufrechtzuerhalten. Mit dem potenziellen Erwerb des Konzessionsgebiets Cruz hat Southern Lithium die Absicht, sich im Becken Pocitos zu etablieren und weiterhin seine Vision umzusetzen, sich aus technischer Sicht überlegene Lithiumprojekte zu sichern. Das Unternehmen ist nur an Projekten mit höchstem technischem Wert in günstigen geopolitischen Rechtsprechungen interessiert.

### **Qualifizierte Personen**

Die wissenschaftlichen und technischen Daten in dieser Pressemitteilung wurden von Larry Segerstrom, M.Sc. (Geology), P.Geo., einem Director des Unternehmens und einer qualifizierten Person (Qualified Person) gemäß den Definitionen von National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43-101), geprüft und genehmigt.

Für weitere Informationen über das Unternehmen besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter [www.southernlithium.com](http://www.southernlithium.com) oder unser Profil auf SEDAR unter [www.sedar.com](http://www.sedar.com).

Im Namen des Board of Directors,

David Alexander  
Chief Financial Officer

### **Weitere Informationen erhalten Sie über:**

Southern Lithium Corp.  
Sam Eskandari  
Telefon: +1.416.918.6785  
Email: [ir@southernlithium.com](mailto:ir@southernlithium.com)  
Website: [www.southernlithiumcorp.com](http://www.southernlithiumcorp.com)

*Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.*

*Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die bestimmte Risiken und Ungewissheiten beinhalten. Sämtliche hierin enthaltene Aussagen, die keine historischen Tatsachen darstellen, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf vernünftigen Annahmen basieren, sind solche Aussagen keine Garantie für zukünftige Ereignisse. Die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen können sich erheblich von jenen in den zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten unterscheiden. Faktoren, die dazu beitragen könnten, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von jenen in zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten unterscheiden, beinhalten Marktpreise, Abbau- und Explorationserfolge, die kontinuierliche Verfügbarkeit von Kapital sowie Bedingungen der Wirtschaft, des Marktes oder des Geschäftes. Es gibt keine Gewissheit, dass sich solche Aussagen als richtig herausstellen werden, weshalb die Leser darauf hingewiesen werden, sich auf die eigene Bewertung solcher Ungewissheiten zu verlassen. Wir sind nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren - es sei denn, dies ist gemäß den anwendbaren Gesetzen vorgeschrieben.*

*Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung: für den Inhalt, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf [www.sedar.com](http://www.sedar.com) , [www.sec.gov](http://www.sec.gov) , [www.asx.com.au/](http://www.asx.com.au/) oder auf der Firmenwebsite!*

---

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/60498--Southern-Lithium-nimmt-geophysikalische-Messung-im-Konzessionsgebiet-Cruz-auf.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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).