

Recharge Resources: Herausragende Ergebnisse zur Steigerung des Potenzials des bekannten Lithium-Sole-Grundwasserleiters

12.06.2023 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 12. Juni 2023 - [Recharge Resources Ltd.](#) (Recharge oder das Unternehmen) (RR: CSE) (RECHF: OTC) (SL5: Frankfurt) hat heute berichtet, dass SouthernRock Geophysics eine wichtige Zone mit einem Widerstand von nur 0,3 Ohmmeter untersucht hat, was auf eine stark leitfähige ellipsenförmige Einheit mit einer Mächtigkeit von 750 m und einer Länge von 2,5 km bis zu einem hohen Wert von 0,5 Ohmmetern auf der Linie 1900 hindeutet. Meerwasser mit einem niedrigen Natrium-Chloridgehalt hat einen Wert von 1,9 bis 3,16 Ohmmetern, also ist es wahrscheinlich, dass sich dort noch andere Ione, wie beispielsweise Lithium, in den Solen befinden, die den Widerstand auf bis zu 0,3-0,5 Ohmmeter verringern.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70912/RechargeMTJune122023_DE_PRcom.001.png

Abbildung 1. Karte der MT-Vermessungslinien Anfang Juni 2023, die innenliegende Karte zeigt die Grenzen

Linie 9600 zeigte auch einen Hotspot nahe der Oberfläche bei 700000O mit einem Widerstand von 0,3 Ohmmetern mit einer großen ellipsenförmigen Einheit 450 m in der Tiefe und einer Länge von 4,5 km, die von Westen nach Osten unterhalb von 0,5 Ohmmetern verläuft. Die Nord-Süd-Linie 1750 zeigte eine 450 m mächtige Einheit mit einem Widerstand von 0,5 Ohmmetern die sich von Norden kommend in Richtung Süden zu einer Mächtigkeit von 250 m rund 250 m unter der Oberfläche ausdünnnt. Basierend auf veröffentlichten Bohrdaten und geophysikalischen Daten aus ähnlichen Salar-Projekten geht das Unternehmen von aussichtsreichen Grundwasserleiter-Zonen aus, die Widerstände von weniger als rund 2 Ohmmetern aufweisen werden. Außerdem geht man davon aus, dass solereiche, poröse Einheiten Widerstände in der Größenordnung von 0,5-1,0 Ohmmetern ergeben werden.

Phil Thomas, die qualifizierte Person, sagte: Das sind hervorragende Ergebnisse, die sehr gut zu den Bohrergebnissen von 2018 und den neuesten Bohrergebnissen passen. Sole mit 160ppm* Lithium wird einen sehr niedrigen Widerstand in der Größenordnung von 0,5 Ohmmetern bis 0,75 Ohmmetern aufweisen. Die Einheit mit einem spezifischen Widerstand von unter 0,5 Ohmmetern misst 4,5 km x 2,5 km und hat eine Mächtigkeit von 250 m, die auf 2,8 Milliarden m³ lithologischer Einheiten geschätzt wird, die lithiumangereicherte Solen enthalten könnten. *siehe Pressemitteilung von Recharge Resources vom 31. Januar 2023 mit dem Titel Im Lithium-Sole-Projekt Pocitos 1 wird seit zwei Wochen durchschnittlich 161 ppm Lithium gefördert.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70912/RechargeMTJune122023_DE_PRcom.002.png

Abbildung 2. Das eindimensionale 1-D-Punktdiagramm zeigt hochleitfähige Zonen. Am beachtenswertesten ist, dass der höchste Widerstand nur 0,9 Ohmmeter beträgt, was für gewöhnlich als hervorragender Wert für lithiumhaltige Solen angesehen wird. Die 2-D-Inversion (zweidimensionaler Abschnitt) zeigte eine antiklinale Struktur in der Mitte und eine ellipsenförmige Einheit von einer Länge von 2,5 km im westlichen Teil des Konzessionsgebiet mit evaporitischem Material an der Oberfläche und einem Paläokanal in den oberen 250 m.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70912/RechargeMTJune122023_DE_PRcom.003.png

Abbildung 3. Die schwarzen Linien zeigen die Bohrstandorte 1 und 2 aus dem Jahr 2018 sowie 3 aus dem Jahr 2022. DDH3 hat die Koordinaten 700608O 7291471N. Die dicken blauen Linien sind die geplanten Bohrstandorte.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70912/RechargeMTJune122023_DE_PRcom.004.png

Abbildung 4. Die südlichste Linie zeigt einen ellipsenförmigen Körper mit einem Widerstand von weniger als 0,5 Ohmmetern, der sich über 4,5 km erstreckt. Die blaue Linie zeigt ein geplantes Explorationsbohrloch. Das Gesamtgebiet von Pocitos 1 beträgt 800 Ha und das von Pocitos 2 532 Ha.

Die Linie 9600 zeigt eine flach liegende Lithologie, die typisch für einen Salar mit evaporitischem Material, das im Becken abgelagert wurde, ist. Die Haupteinheit mit geringem Widerstand ist 450 m tief mit einem

Hotspot im westlichen Abschnitt bei 700000O. Auch hier ist eine so große Einheit mit einem Widerstand von rund 0,5 Ohmmetern sehr vielversprechend.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70912/RechargeMTJune122023_DE_PRcom.005.png

Abbildung 5: Linie 1750 verläuft nord-südlich an der Grenze von Pocitos 1 und 2 und zeigt einen geringen Widerstand im nördlichen Bereich.

Der Nord-Süd-Abschnitt zeigt flach liegende Sedimente an der Grenze zwischen Pocitos 1 und 2. Im Süden verändern sich die lithologischen Einheiten, die zuerst flach liegen und dann nach Westen hin einfallen, und im südlichen Abschnitt der Pocitos-Konzessionsgebiete gibt es eine Einheit mit geringem Widerstand in einer Tiefe von rund 200 m.

Wie bereits angekündigt, ist die Grundlage für den gemäß NI 43-101 konformen Bericht in vollem Gange, nachdem Phillip Thomas, qualifizierter Sachverständiger von Recharge, das Bohrprogramm in Argentinien aufgesetzt hat, als er im November 2022 und erneut im Januar 2023 und zuletzt im Mai 2023 vor Ort war, um den Kern, die Durchflussraten und die Proben zu messen und zu überprüfen, um die Arbeit von WSP zu ergänzen, die eine Mineralressourcenschätzung im Rahmen des NI 43-101-konformen Berichts durchführen wird. Die Hydrologen von WSP haben das Projekt ebenfalls besucht und den Standort und die Bohrkerne inspiert.

Der qualifizierte Sachverständige Phil Thomas, BSc Geol, FAusIMM MAIG, hat die letzten 22 Jahre mit der Exploration von Lithium-Solen verbracht, einschließlich des Baus und Betriebs einer Pilotanlage für die Produktion im Salar Rincon (für 825 Mio. US\$ an Rio Tinto verkauft), und er und sein Team haben den Salar Pozuelos erkundet und aus vier Explorationsbohrungen eine angedeutete und vermutete Ressource gewonnen (kürzlich für 962 Mio. US\$ an Ganfeng verkauft).

CEO, David Greenway, fasste zusammen: Recharge macht an allen Fronten Fortschritte, und zwar mit einem ersten NI 43-101-konformen Bericht, einem anstehenden Bohrprogramm und einer anschließenden NI 43-101-konformen Ressourcenschätzung. Die MT-Untersuchung zeigt uns genau, wo sich in der Lithologie lithiumhaltige Solen konzentrieren. Diese Entwicklungen werden für eine interessante nächste Phase für Recharge und dessen Aktionäre auf dem Lithiumsoleprojekt Pocitos sorgen.

Über das Lithium-Sole-Projekt Pocitos

Das Projekt Pocitos befindet sich etwa 10 km von der Gemeinde Pocitos entfernt, wo es Gas, Strom und Internetverbindung gibt. Pocitos (1 & 2) erstreckt sich über rund 1.352 Hektar und ist über eine Straße erreichbar. Zusammengerechnet wurden über 2 Millionen US-Dollar in die Exploration investiert, um das Projekt zu erschließen; diese Arbeiten umfassten Oberflächenprobenahmen, Schürfgrabungen, geophysikalische TEM-Messungen und drei Bohrungen, die hervorragende Soleflussergebnisse lieferten. Standorte für unmittelbare Folgebohrungen wurden bereits geplant und für kommende Explorationen identifiziert. Im nächsten Schritt werden wir geophysikalische magnetotellurische Messungen durchführen, um den Standort der nächsten Bohrlocher zu bestimmen. Diese Messungen haben eine Tiefenreichweite von mehr als 800 m.

Lithiumwerte von bis zu 169 ppm aus Laboranalysen, die von Alex Stewart durchgeführt wurden, wurden während der Bohrkampagnen auf dem Projekt, wie zuletzt im Dezember 2022, festgestellt. In den HQ-Diamantbohrlöchern, die bis zu einer Tiefe von 409 m gebohrt wurden, wurde ein Doppelpacker-Probenahmesystem verwendet. Es wurde beobachtet, dass der Solestrom mehr als fünf Stunden lang anhielt. Alle Löcher wiesen außergewöhnliche Soleflussraten auf.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70912/RechargeMTJune122023_DE_PRcom.006.png

Abbildung 6. Karte des Pocitos Lithium-Claims

Qualifizierter Sachverständiger

Phillip Thomas, BSc Geol, MBusM, FAusIMM, MAIG, MAIMVA, (CMV), ein qualifizierter Sachverständiger gemäß den Bestimmungen von NI 43-101, hat die technischen Informationen, die die Grundlage für Teile dieser Pressemitteilung bilden, geprüft und die hierin enthaltenen Offenlegungen genehmigt.

Herr Thomas ist vom Unternehmen unabhängig und KEIN Aktionär von Recharge Resources. Thomas besuchte das Grundstück zwischen dem 15. und 22. Januar 2023 und am 8. Mai 2023, um den Kern in Augenschein zu nehmen und festzustellen, ob zusätzliche Durchflussmessungen veranlasst werden können.

Über Recharge Resources

Recharge Resources ist ein kanadisches Rohstoffexplorationsunternehmen, das sich auf die Exploration und Erschließung der Produktion von hochwertigen Batteriemetallen konzentriert, um daraus umweltfreundliche, erneuerbare Energie zu erzeugen und so den Anforderungen des Wachstumsmarktes für Elektrofahrzeuge und Brennstoffzellenfahrzeuge gerecht zu werden.

Alle Stakeholder sind eingeladen, dem Unternehmen über seine Social-Media-Profile auf LinkedIn, Twitter, Facebook und Instagram.

Für das Board of Directors

David Greenway
David Greenway, CEO

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

[Recharge Resources Ltd.](#)

Joel Warawa
Tel.: 778-588-5473
E-Mail: info@recharge-resources.com
Website: recharge-resources.com

Royal Centre, Suite 1500
1055 West Georgia Street, PO Box 11117
Vancouver, BC V6E 4N7

Die Canadian Securities Exchange und ihre Regulierungsorgane (in den Statuten der CSE als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Mitteilung.

Haftungsausschluss für zukunftsgerichtete Informationen: Bestimmte Aussagen in dieser Mitteilung sind zukunftsgerichtete Aussagen, die die Erwartungen des Managements hinsichtlich der Absicht von Recharge widerspiegeln, weiterhin potenzielle Transaktionen zu identifizieren und bestimmte Unternehmensveränderungen und -anwendungen vorzunehmen. Zukunftsgerichtete Aussagen bestehen aus Aussagen, die nicht rein historisch sind, einschließlich aller Aussagen über Überzeugungen, Pläne, Erwartungen oder Absichten in Bezug auf die Zukunft. Solche Aussagen unterliegen Risiken und Unwägbarkeiten, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Entwicklungen erheblich von den in den Aussagen enthaltenen abweichen. Es kann nicht garantiert werden, dass die in den zukunftsgerichteten Aussagen erwarteten Ereignisse eintreten werden oder, falls sie eintreten, welche Vorteile Recharge daraus ziehen wird. Diese zukunftsgerichteten Aussagen spiegeln die gegenwärtigen Ansichten des Managements wider und beruhen auf bestimmten Erwartungen, Schätzungen und Annahmen, die sich als falsch erweisen können. Eine Reihe von Risiken und Unwägbarkeiten könnten dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückten oder implizierten Ergebnissen abweichen, einschließlich von Recharges Ergebnisse der Exploration oder Überprüfung von Konzessionsgebieten, die Recharge erwirbt. Diese zukunftsgerichteten Aussagen werden zum Datum dieser Pressemitteilung gemacht und Recharge übernimmt keine Verpflichtung, diese zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren oder die Gründe zu aktualisieren, warum die tatsächlichen Ergebnisse von den in den zukunftsgerichteten Aussagen prognostizierten abweichen, außer in Übereinstimmung mit den geltenden Wertpapierge setzen.

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, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die 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, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von [Minenportal.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/505328-Recharge-Resources--Herausragende-Ergebnisse-zur-Steigerung-des-Potenzials-desbekannten-Lithium-Sole-Gr>

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 Minenportal.de 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinen](#).