

# Avalon Rare Metals Inc. berichtet über höhere gemessene Ressourcen in der Nechalacho Seltene Erdenelemente-Lagerstätte in Thor Lake, Kanada

27.11.2012 | [IRW-Press](#)

Toronto, Ontario -- [Avalon Rare Metals Inc.](#) (gelistet an TSX und NYSE MKT unter AVL) ("Avalon" oder das "Unternehmen") freut sich, eine aktualisierte Ressourceneinschätzung für die Seltene Erdenelemente-Ablagerung Nechalacho in Thor Lake (die "Nechalacho-Lagerstätte") bekannt zu geben. Diese ist vom 21. November 2012 an gültig. Die Einschätzung wurde von Avalons Geologen vorbereitet und von der unabhängigen Roscoe Postle Associates Inc. ("RPA") überprüft. Sie ist auf die Prüfung von sämtlichen Bohrungen gestützt, die bis zum 27. August 2012 erfasst waren. Die aktualisierte Ressourcenbewertung hebt die Mineralienressourcen in der Nechalacho-Lagerstätte in die Kategorie "Gemessen" an.

Der aktualisierte technische Bericht NI 43-101, der durch RPA vorbereitet wurde und auf den 25. August 2011 datiert ist (der "RPA technischer Bericht"), empfiehlt die Erstellung eines Minenplans für die Basalzone der Nechalacho-Lagerstätte. Diese Ressourceneinschätzung für die Basalzone (Tabelle 1) wird als Basis für den Minenplan sowie die Reserveneinschätzung in der Machbarkeitsstudie ("FS"; Feasibility Study), die sich aktuell in der Vorbereitungsphase befindet und voraussichtlich im zweiten Quartal 2013 fertiggestellt sein wird, dienen. Eine aktualisierte Ressourceneinschätzung wird außerdem für die "Obere Zone" der Nechalacho-Lagerstätte zur Verfügung gestellt in Tabelle 2, obwohl diese nicht Teil des Minenplans im technischen Bericht der RPA ist.

Die aktualisierte Einschätzung hebt den Aufstieg in die Kategorie "gemessene Mineralienressource" in der Basalzone hervor mit 10,88 Millionen Tonnen 1,67 %-haltigem TREO<sup>1</sup>), 0,38 % HREO und 22,91 % HREO/TREO<sup>2</sup>) bei einer überarbeiteten grundlegenden Fördergrenze von 320,00 US\$ NMR<sup>3</sup>) pro Tonne, verglichen zu 260,00 C\$ NRM pro Tonne, die in der vorigen Ressourceneinschätzung angenommen wurden. Die überarbeitete grundlegende Fördergrenze spiegelt voraussichtliche höhere Gesamtbetriebskosten wider, die auf Vorabwertungen beruhen, welche Trennungs- und Veredelungskosten für das Entwicklungsmodell beinhalten und in die Machbarkeitsstudie einfließen. Der Aufstieg in die Kategorie der gemessenen Ressourcen stellt sicher, dass sich das hohe Verhältnis von geeigneten Ressourcen zu Mineralienreserven, die im Minenplan der Machbarkeitsstudie genutzt werden sollen, auf dem höchsten statistischen Niveau befindet.

Die Analyse der verschiedenen Grade der Ressourceneinschätzung bezüglich der jeweiligen Seltenerden-Elemente-Oxide wird in Tabelle 3 aufgeführt.

Das Vorhandensein von einer hochgradigen Subzone innerhalb der Basalzone Ressource tritt auf, wenn höhere NMR Fördergrenzen angelegt werden, wie es kürzlich in der Pressemitteilung vom 10. Juli 2012 des Unternehmens hervorgehoben wurde. Beispielsweise ergeben bei einer höheren NMR Fördergrenze von 800,00 Dollar die geschätzten und kombinierten gemessenen und angezeigten Mineralienressourcen insgesamt 18,57 Millionen Tonnen von 2,19 %-haltigem TREO, 0,57 % HREO und 25,78 % HREO/TREO (Tabelle 1). Der Minenplan in der Machbarkeitsstudie wird entworfen, um die Ausbeute der höhergradigen Ressourcen in den Anfangsjahren der Mine zu maximieren.

Trotz des Gebrauchs einer höheren NMR Fördergrenze als Grundlage zeigt die grundlegende aktualisierte Ressourceneinschätzung für die Basalzone nur eine geringe Abnahme der insgesamt gemessenen und angezeigten Mineralienressourcen von 65,83 Millionen Tonnen bei einem Gehalt von 1,57 % TREO und 21,86 % HREO/TREO verglichen zu 72,66 Millionen Tonnen mit einem Gehalt von 1,53 % TREO und 21,5 % HREO/TREO, was kürzlich in der Pressemitteilung vom 10. Juli 2012 für die Basalzone berichtet wurde.

Die Einschätzung der Mineralienressourcen wurde vorbereitet durch Benjamin Webb, Senior Resource Geologist von Avalon Rare Metals Inc. unter der Aufsicht des Vizepräsidenten des Unternehmens im Bereich Exploration, William Mercer, PH.D., P. Geo (Ont), P. Geo (NWT), der Avalons "qualifizierte Person" (QP) für diese Pressemitteilung ist. Eine unabhängige Prüfung der Einschätzung wurde fertiggestellt durch Tudorel Ciuculescu, P. Geo., Senior Geologist, RPA. Bohrungen werden durch eine dritte Partei, ein Bohrunternehmen, durchgeführt unter der Aufsicht eines hinzugezogenen professionellen Geologen. William

Mercer hat außerdem die Leitung inne über das Projekt und die Begutachtung der QA/QC für die Laboranalysen (Informationen dazu im RPA technischen Bericht vom 25. August 2011 für QA/QC-Verfahren).

### **Über Avalon Rare Metals Inc.**

Avalon Rare Metals Inc. ist ein Unternehmen für die Exploration und Erschließung von Mineralien mit seinem Schwerpunkt auf Seltene Metallvorkommen in Kanada. Sein Vorzeigeprojekt, seine zu 100% in Eigenbesitz befindliche Nechalacho Lagerstätte, Thor Lake, NWT, zeichnet sich als eine der größten unerschlossenen Ressourcen Seltener Erdelemente weltweit ab. Sein außergewöhnlicher Reichtum an wertvolleren "schweren" Seltenen Erdelementen, die eine Schlüsselfunktion bei der Erlangung von Fortschritten in der grünen Energietechnologie und anderen wachsenden High-Tech-Anwendungen übernehmen, stellt eine der wenigen möglichen Quellen dieser wichtigen Elemente außerhalb von China dar, momentan die Quelle von 95 % der weltweiten Versorgung. Avalon ist kapitalkräftig, hat keine Schulden, und seine Arbeitsprogramme werden ständig weiter entwickelt. Soziale Verantwortung sowie Verantwortung für die Umwelt sind wichtige Ecksteine des Unternehmens.

Ausstehende Aktien: 103.621.986 Liquide Mittel: ca. \$ 27 Millionen.

Für weitere Informationen über Avalon Rare Metals Inc. besuchen Sie bitte unsere Website unter [www.avalonraremetals.com](http://www.avalonraremetals.com). Für Fragen und Feedback, schreiben Sie bitte eine E-Mail an das Unternehmen an [ir@avalonraremetals.com](mailto:ir@avalonraremetals.com) oder kontaktieren Sie Don Bubar, Präsident, telefonisch unter 001-416-364-4938.

*Diese Pressemitteilung beinhaltet "Aussagen über künftige Entwicklungen" im Sinne des US-Private Litigation Reform Acts von 1995 und im Sinne der in den kanadischen Provinzen geltenden Wertpapiergesetze. In die Zukunft gerichtete Aussagen sind häufig, jedoch nicht immer, an Ausdrücken wie anstreben, glauben, planen, schätzen, erwarten, anvisieren, beabsichtigen bzw. an Aussagen, dass ein Ereignis oder Ergebnis eintreten bzw. erreicht werden kann, wird, sollte, könnte oder würde sowie an ähnlichen Formulierungen zu erkennen. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung beinhalten Aussagen hinsichtlich des Zeitplans und Art der Genehmigung für Zulassungen, Zeitplan und Art der Nechalacho-Durchführbarkeit hinsichtlich der Infrastrukturentwicklungen und Konstruktion, Erreichen von Projektmeilensteinen, des Bohrprogramms des Unternehmens in 2012, Prognosen über zukünftige Optimierung, den Terminplan für Verhandlungen mit Dritten sowie den Zeitplan und die Art der anvisierten zeitlichen Produktionsziele, die von Prognosen abhängen, welche sich während Tests und Verarbeitung auftreten können. Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen basieren auf verschiedenen Annahmen und Schätzungen von Avalon und beinhalten eine Reihe von Risiken und Unsicherheiten. Daher können sich die tatsächlichen Resultate wesentlich von den im Rahmen dieser zukunftsgerichteten Aussagen prognostizierten oder angenommenen Ergebnissen unterscheiden. Zukunftsgerichtete Informationen unterliegen bekannten sowie unbekannten Risiken, Unsicherheiten, Annahmen und sonstigen Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge von Avalon wesentlich von den zukünftigen Ergebnissen, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen direkt oder indirekt genannt wurden. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse abweichen, zählen u.a. Risiken in Bezug auf Goldpreisschwankungen, im Bergbau übliche Gefahren, Unsicherheiten in Bezug auf die Reserven- und Ressourcenschätzungen, Explorationsergebnisse, Verfügbarkeit von Kapital und Finanzierungsmöglichkeiten zu vernünftigen Bedingungen, Verweigerung der Genehmigung der Regulierungsbehörden, unvorhergesehene Schwierigkeiten oder Kosten, die bei einer eventuell notwendigen Sanierung anfallen können, die Marktlage sowie allgemeine wirtschaftliche, wettbewerbsbezogene, politische und soziale Faktoren. Diese Aussagen basieren auf einer Reihe von Vermutungen, die sich u.a. auf die allgemeine Marktlage, die zeitliche Planung und den Erhalt der behördlichen Genehmigungen, die Erfüllung der behördlichen Auflagen durch Avalon bzw. andere Beteiligte, die Verfügbarkeit finanzieller Mittel zu einer sinnvollen Durchführung der geplanten Transaktionen und Programme und die fristgerechte Durchführung von Dienstleistungen durch Drittunternehmen beziehen. Avalon hat sich bemüht, wichtige Faktoren aufzuzeigen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen in den zukunftsgerichteten Aussagen direkt oder indirekt erwähnten Ergebnissen abweichen. Es können aber auch andere Faktoren dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse anders ausfallen. Die hier enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen entsprechen dem Stand der Dinge zum Zeitpunkt, als diese Pressemitteilung erstellt wurde. Avalon ist nicht verpflichtet, diese zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, weder aufgrund neuer Informationen oder zukünftiger Ereignisse bzw. Ergebnisse noch aus sonstigen Gründen, es sei denn, dies wird in den geltenden Wertpapiergesetzen ausdrücklich gefordert. Es kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete*

*Aussagen als wahrheitsgemäß herausstellen. Tatsächliche Ergebnisse und zukünftige Ereignisse können unter Umständen wesentlich von solchen Aussagen abweichen. Die Leser werden daher darauf hingewiesen, dass zukunftsgerichtete Aussagen nicht verlässlich sind.*

*Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsorgan ("Regulation Services Provider") (im Sinne der Definition in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) haften für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.*

*Value Relations haftet nicht für die Richtigkeit der Übersetzung. Die originale Pressemeldung finden Sie in englischer Sprache auf [www.avalonraremetals.com](http://www.avalonraremetals.com).*

- 1) HREO (Heavy Rare Earths Oxides; Schwere Seltenerden Oxide) ist die absolute Konzentration von: Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Eu<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Gd<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Tb<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Dy<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Ho<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Er<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Tm<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Yb<sub>2</sub>O<sub>3</sub> and Lu<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. TREO (Total Rare Earth Oxides; Gesamtheit Seltenerden Oxide)) ist HREO plus: La<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Ce<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Pr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Nd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> and Sm<sub>2</sub>O<sub>3</sub>.
- 2) HREO/TREO ist das prozentuale Verhältnis von Seltenen Erden, die HREO sind.
- 3) NRM ist definiert als "Net Metal Return" ("netto Metallertrag") oder der in situ-Wert von allen zahlbaren Metallen, netto der geschätzten metallurgischen Ausbeute und außerhäusigen Betriebskosten.

Zur Ansicht der vollständigen Pressemitteilung inklusive Tabellen, folgen Sie bitte dem Link:  
[http://www.irw-press.com/dokumente/Avalon\\_271112\\_Deutsch.pdf](http://www.irw-press.com/dokumente/Avalon_271112_Deutsch.pdf)

***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/40677--Avalon-Rare-Metals-Inc.-berichtet-ueber-hoehere-gemessene-Ressourcen-in-der-Nechalacho-Seltene-Erdenelemente>

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](#).