

# Neotech Metals: 342 m mit 0,50% TREO einschließlich 58 m mit 1,06% TREO von der Oberfläche des Grundgesteins

04.03.2025 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 3. März 2025 - [Neotech Metals Corp.](#) (CSE: NTMC | OTC: NTMFF | FWB: V690) (Neotech oder das Unternehmen) freut sich, weitere geochemische Analyseergebnisse seines auf die Exploration der Niob- und Seltenerdmetall-(REE) Karbonatite ausgerichteten Diamantbohrprogramms auf dem Projekt Hecla-Kilmer (H/K) in der Nähe von Otter Rapids in den James Bay Lowlands im Norden Ontarios bekannt zu geben.

Neotech meldet die Untersuchungsergebnisse von zwei Bohrlöchern - HK24-033 und HK24-031 - auf dem Projekt Hecla-Kilmer. Dieses Bohrloch ist Teil eines Programms über 12 Bohrlöcher, das insgesamt 5.047 Meter umfasst und im Rahmen des Explorationsprogramms im Herbst 2024 durchgeführt wurde. Dieses spezifische Bohrloch durchteufte einen mineralisierten Abschnitt auf einer Gravitations- und Magnetik-Anomalie in der Nähe des Prospektionsgebiets Pike Zone. Die historischen Daten der Gravitations- und Magnetikuntersuchungen wurden durch Arbeiten bereitgestellt, die von VR Resources (VR) im Rahmen früherer Explorationskampagnen im Jahr 2020 durchgeführt wurden. Die Bohrlöcher des Programms 2024 (siehe Karte in Abbildung 1) waren dazu ausgelegt, nach Abschnitten mit Gesamt seltenen Erdenoxiden (Total Rare Earth Oxide, TREO) sowie Nioboxid (Nb2O5) innerhalb des alkalischen Intrusivkarbonatitkomplexes zu suchen. Zu den Ergebnissen für dieses Bohrloch gehören:

## Wichtigste Ergebnisse aus HK24-033

von (m)	bis (m)	Abschnitt (m)	TREO* (%)	PMRI
38	380	342	0,50	0,0
-Einschließlich-				
38	96	58	1,06	0,17
-Einschließlich-				
38	78	40	1,18	0,20
-Einschließlich-				
38	58	20	1,33	0,20

## Wichtigste Ergebnisse aus HK24-031

von (m)	bis (m)	Abschnitt (m)	TREO* (%)	PMRI
44	56	12	1,27	0,16
-Und-				
160	186	26	0,34	0,06
-Und-				
270	290	20	0,95	0,12

Das Explorationsbohrprogramm 2024 wurde konzipiert, um die früheren im Jahr 2020 auf Hecla-Kilmer ausgeführten geophysikalischen Untersuchungen zu untermauern und zu bestätigen, sowie die vorliegenden Strukturen und mineralisierten Zonen für eine vorläufige Bewertung des Standorts zu identifizieren. Die Ergebnisse werden derzeit ausgewertet, um die potenziellen nächsten Phasen der Erschließung für Hecla-Kilmer zu bestimmen. Die technischen Studien werden fortgesetzt, um die metallurgischen Untersuchungen und andere Projektbewertungen für den Standort weiterzuentwickeln.

Zukünftige Explorationsprogramme werden sich an der fortlaufenden Einbindung und Zusammenstellung der Feldexplorationsdaten orientieren, um geologische, geochemische und strukturelle Modelle zu verfeinern, die bei der Identifizierung und Priorisierung zusätzlicher Zielgebiete für eine Beurteilung helfen sollen.

Die Analyse der Proben und die Zusammenstellung der Daten sind noch im Gange, und alle zusätzlichen mineralisierten Abschnitte, die in den verbleibenden Bohrlöchern durchteuft wurden, werden in späteren Pressemeldungen bekannt gegeben.

Die zusätzlichen mächtigen Zonen mit Mineralisierung, die an der Oberfläche des Grundgestein beginnen, stellen eine bedeutende wirtschaftliche Gelegenheit für das Projekt Hecla-Kilmer dar, so CEO Reagan Glazier. Diese konsistenten mineralisierten Zonen an der Oberfläche liefern deutliche Zielgebiete, um zukünftige Bohrprogramme anzuleiten. Ferner bleibt das System in mehreren Richtungen weit offen, einschließlich in der Tiefe, was eine weitere Exploration und tiefere Probebohrungen rechtfertigt, um seinen Umfang in vollem Maße zu bewerten.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/78741/Neotech\\_030325\\_DEPRCOM.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/78741/Neotech_030325_DEPRCOM.001.png)

Abbildung 1 - Karte der Bohrungen in der Pike Zone bei Hecla-Kilmer in der Bohrsaison 2024

### **Methodik und Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle (QA/QC)**

Die Bohrlöcher wurden in verschiedenen Neigungswinkeln niedergebracht, wobei die analysierten Abschnitte als gesamte Kernmächtigkeiten angegeben werden. Das aus den Diamantbohrlöchern gewonnene Material wurde in Abständen von je zwei Metern beprobt, wobei der Kern in zwei Hälften geteilt wurde, woraus sich eine durchschnittliche Probengröße von 2-4 kg ergab. Eine Hälfte des Kerns wird an das Analyseelabor geschickt, während die andere gemäß den Industriestandards und den Bestimmungen der Provinz Ontario gelagert wird. Der ursprüngliche Kern wurde von Neotech-Mitarbeitern vor Ort protokolliert, fotografiert und beprobt.

Die verpackten und katalogisierten Proben wurden an die Einrichtung von Activation Laboratories Ltd. (Actlabs) in Timmins (Ontario) zur Erstaufbereitung und endgültigen Analyse geliefert. Actlabs, ein unabhängiges geoanalytisches Labor, das nach den Normen ISO-IEC 17025:2017 und ISO 9001:2015 akkreditiert ist, zeichnete für die gesamte Probenaufbereitung und -analyse, auf die in diesem Bericht Bezug genommen wird, verantwortlich. Zusätzlich zu den internen QA/QC-Protokollen von Actlabs fügte Neotech Metals jeder zur Analyse eingereichten Charge seine eigenen Kontrollproben bei.

Qualitätskontrollproben, einschließlich Leer-, Doppel- und Standardproben (zertifizierte Referenzmaterialien/CRM), wurden in festgelegten Abständen in die Probenchargen gegeben. Bei allen Analysemethoden betrug die Mindestanzahl an QA/QC-Proben zwei CRM-Standardproben pro Bohrloch sowie eine Doppel- und/oder eine Leerprobe für jeweils 10 entnommene Proben. Daraus ergibt sich eine Rate von 10 % QA/QC-Proben für den gesamten Datensatz. Die Verfahren wurden während der Probenahme, -aufbereitung und -analyse implementiert, um die Robustheit und Zuverlässigkeit der Analyseergebnisse zu gewährleisten. Die QA/QC-Daten wurden außerdem von einer unabhängigen dritten Partei geprüft, um die Gültigkeit der Datensätze zu sicherzustellen.

Alle hier gemeldeten Analyseergebnisse haben die interne QA/QC-Prüfung und Zusammenstellung bestanden. Alle Analyseergebnisse der Bohrkernproben wurden von Actlabs, einem zertifizierten Labor, bereitgestellt. Actlabs ermittelte die Konzentration der Seltenerdmetalle (REE) anhand einer Analysemethode, bei der vor der zweiten Stufe der Natriumperoxid-Schmelze und der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICPMS) ein Lithiumborat-Schmelzverfahren eingesetzt wurde. Der Gehalt der Oxide der wichtigsten Elemente wurde anhand des Lithiumborat-Analyseverfahrens und der optischen induktiv gekoppelten Plasma-Emissionsspektroskopie (ICP-OES) analysiert.

### **Kommende Explorationssaison 2025**

Neotech erarbeitet derzeit Pläne für ein auf die Erweiterung und Definition der Ressourcen ausgelegtes Bohrprogramm sowie erste mineralogisch-metallurgische Untersuchungen anhand des Diamantbohrkerns aus diesem Programm. Die laufende geologische Modellierung und Ermittlung von Zielen wird fortgesetzt, sobald das Unternehmen weitere Analyseergebnisse erhält.

### **Über Neotech Metals**

Neotech Metals Corp. ist ein Mineralexplorationsunternehmen, das sich der Entdeckung und Erschließung wertvoller mineralischer Rohstoffe in vielversprechenden Rechtsprechungen auf der ganzen Welt widmet. Mit einem starken Engagement für Umweltschutz und nachhaltige Praktiken ist Neotech in der Lage, einen positiven Einfluss auszuüben und gleichzeitig das Potenzial seiner Explorationskonzessionsgebiete zu maximieren.

Das Unternehmen verfügt über ein diversifiziertes Portfolio von Seltene-Erden- und Seltene-Metalle-Projekten, inklusive dem Projekt Hecla-Kilmer, welches sich in 20 km Entfernung des Wasserkraftwerks von Otter Rapids (180 MW) und von der aktiven Eisenbahnlinie Ontario Northway

befindet, sowie auch die Projekte TREO und Foothills in British Columbia. Alle drei Projekte befinden sich zu 100 % in Besitz des Unternehmens.

### Qualifizierter Sachverständiger

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden gemäß den kanadischen Regulierungsanforderungen der Vorschrift National Instrument 43-101 erstellt. Jared Galenzoski, VP Exploration, P.Geo., und qualifizierter Sachverständiger, hat alle Daten und Angaben in dieser Pressemitteilung geprüft und genehmigt.

IM NAMEN DES BOARD

Reagan Glazier  
Chief Executive Officer und Direktor [Neotech Metals Corp.](http://Neotech Metals Corp.)

### Kontaktinformationen

Reagan Glazier, CEO und Direktor  
reagan@neotechmetals.com  
+1 403-815-6663

*\*TREO (Total Rare-Earth Oxides, Gesamt-Seltenerdoxide) wurde verwendet, um die Ergebnisse in der Pressemitteilung auszudrücken. TREO wird durch Umrechnung der elementaren ppm in Seltenerdoxide unter Verwendung eines Umrechnungsfaktors berechnet und ist die Summe von CeO<sub>2</sub> + La<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + Pr<sub>6</sub>O<sub>11</sub> + Nd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + Sm<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>4</sub>O<sub>7</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> + Lu<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>.*

*\*\*PMREO (Permanent Magnet Rare-Earth Oxides) wurde verwendet, um die Ergebnisse in der Pressemitteilung auszudrücken. TREO wird durch Umrechnung der elementaren ppm in Seltenerdoxide unter Verwendung eines Umrechnungsfaktors berechnet und ist die Summe von Pr<sub>6</sub>O<sub>11</sub> + Nd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + Tb<sub>4</sub>O<sub>7</sub> + Dy<sub>2</sub>O<sub>3</sub>.*

*Zukunftsgerichtete Aussagen: Bestimmte hierin enthaltene Informationen stellen gemäß der kanadischen Wertpapiergesetzgebung zukunftsgerichtete Informationen dar. Im Allgemeinen sind zukunftsgerichtete Informationen an der Verwendung von zukunftsgerichteten Begriffen wie wird, wird sein oder Abwandlungen solcher Wörter und Ausdrücke oder an Aussagen zu erkennen, wonach bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse eintreten werden. Zukunftsgerichtete Aussagen beruhen auf den Meinungen und Einschätzungen des Managements zum Zeitpunkt der Abgabe dieser Aussagen und unterliegen bekannten und unbekannten Risiken, Ungewissheiten und anderen Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich abweichen, einschließlich des Eingangs aller erforderlichen aufsichtsrechtlichen Genehmigungen. Obwohl das Management des Unternehmens versucht hat, alle wichtigen Faktoren aufzuzeigen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen in zukunftsgerichteten Aussagen oder zukunftsgerichteten Informationen abweichen, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen können, dass die Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich solche Aussagen als zutreffend erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse erheblich von den in solchen Aussagen erwarteten abweichen können. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Aussagen und zukunftsgerichtete Informationen verlassen. Das Unternehmen wird keine zukunftsgerichteten Aussagen oder zukunftsgerichteten Informationen aktualisieren, auf die hier Bezug genommen wird, es sei denn, dies ist nach den geltenden Wertpapiergesetzen erforderlich.*

*Die CSE hat den Inhalt dieser Pressemeldung weder geprüft noch genehmigt oder abgelehnt.*

*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.sedarplus.ca](http://www.sedarplus.ca), [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](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/682989--Neotech-Metals--342-m-mit-050Prozent-TREO-einschliesslich-58-m-mit-106Prozent-TREO-von-der-Oberflaeche->

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 [Datenschutzrichtlinen](#).