

# Arrowstar Resources Ltd. findet drei große freiliegende Formationen mit Eisenerzmineralisierung bei Explorationsprogramm am Roberts Lake, Quebec

30.07.2012 | [IRW-Press](#)

## Wichtigste Ergebnisse:

- Im westlichen Teil der 128 Claims, die sich etwa 40 km nordwestlich von Kangirsuk und 1.647 Kilometer nördlich von Montreal, Quebec, befinden, wurden drei freiliegende große Gesteinsformationen mit Magnetitgehalt gefunden, die größte mit einem Umfang von 500 Metern auf 600 Metern.
- Man hat 25 Proben entnommen, und die Werte wurden auf der "Magnetit"-Skala eines KT-10 Plus Messgeräts für magnetische Suszeptibilität verzeichnet.
- Die Proben werden untersucht, und als Nachuntersuchung ist eine bodengestützte magnetische Erkundung geplant.

Vancouver, B.C. - 27. Juli 2012, Robert L. Card, Präsident [Arrowstar Resources Ltd.](#), ("Arrowstar" oder das "Unternehmen") (TSXV: AWS), freut sich, bekanntgeben zu können, dass Phillip Thomas, Vice-President Exploration und Director des Unternehmens, das Gelände am 14. Juni 2012 besucht hat und im Zuge dessen drei große freiliegende Gesteinsformationen mit flach abtauchendem Granodiorit und Karbonaten mit Gehalten von Magnetit und Hämatit ausfindig machen konnte. Die Hornstein-Magnetit-Hämatit-Eisenformation enthält außerdem Spekularit, ein alteriertes Magnetitmineral.

Auf der baumfreien und nur gering überlagerten Fläche befinden sich beträchtliches Gesteinsausbisse und Schwemmmaterial. Das Gebiet weist zahlreiche kleinere Seen auf.

Die allgemeine stratigrafische Folge besteht aus einem Granit-Gneis-Sockel aus dem Archaikum, der diskordant von einer Abfolge von Metasedimentgesteinen überlagert wird. Direkt über dem Granit-Gneis befindet sich in manchen Bereichen Quarzit aus der Ford-Lake-Formation. Das Quarzit enthält Oberflächenerscheinungen von Magnetit sowie Linsen bzw. Einschließungen von Glimmerschiefer. Der Quarzit erstreckt sich aufwärts bis zur Sokoman-Eisenformation. Die Eisenformation kann ausgehend von den Variationen von Magnetit, Hämatit, Karbonat und Eisensilikaten weiter unterteilt werden. An Standort 2 wurde über der Eisenformation eine auffällig gepunktete Eisen-Silikat-Karbonat-Quarz-Platte gefunden. Glimmergestein und Schiefer, eingedrungen über Gabbroschwellen, überlagern die Sokoman-Eisenformation. Dies ergab der Ausbiss drei als vorwiegenden als Ausbiss und Schwemmmaterial vorlag.

Die Struktur der Eisenformation ist durch eine starke Faltung geprägt. Die sich verschiebende und liegende Faltung der Eisenformation hat in verschiedenen Bereichen zu einer Schenkelverdickung sowie zu Verdünnung und Verdopplung der mineralisierten Horizonte an manchen Stellen geführt. Bei den bekannten Lagerstätten oder stärker prospektiven Gebieten auf dem Besitz handelt es sich um diejenigen, wo die Eisenformation deformiert wurde und sich nun flach, oder flach abtauchend mit Tendenz nach NNO und einem Gefälle von ungefähr 15 Grad hinzieht, mit Tauchfalten oder Mulden, verdoppelt oder auf sonstige Weise verdickt, und sich über die umgebenden, nicht-mineralisierten Felsen erhebt.

Die Erzanreicherungen bestehen typischerweise aus Magnetit und/oder Hämatit sowie Silikatmineralien mit relativ geringen Gehalten (20-30 % Fe), bei denen das Magnetit und/oder das Hämatit durch Mahlen aus dem Silikatmineral freigelegt werden muss. Magnetit wird anhand magnetischer Methoden konzentriert, Hämatit dagegen durch Gravitation- (Schwerkraft)- oder Flotationsmethoden.

Der Wert der Erzanreicherungen wird durch den Eisengehalt in Kombination mit dem Freisetzungsaufwand ermittelt. So kann zum Beispiel ein niedriger Eisengehalt einen höheren Wert haben als ein hoher Eisengehalt, wenn das Erz sich durch gröbere Zerkleinerung freisetzen lässt, da dies wiederum einen höheren Durchsatz bei niedrigeren Mahlkosten zur Folge hat.

Die Proben wurden zur Untersuchung eingesandt. Die Ergebnisse werden nach Erhalt veröffentlicht.

Phillip Thomas, BSc, MBus, MAIG, ein qualifizierter Sachverständiger gemäß National Instrument 43-101, hat den Inhalt dieser Mitteilung überprüft.

Für das Board of Directors Arrowstar Resources Ltd.

"Robert L. Card"  
Robert L. Card, President

### Kontakt für Anleger

Robert L. Card  
604-687-7828  
arrowstarresources@shaw.ca  
[www.arrowstarresources.com](http://www.arrowstarresources.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."*

*Zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen. Zu den zukunftsgerichteten Aussagen zählen auch Aussagen zu den geplanten Explorationsprogrammen von AWS bzw. andere Aussagen, die nicht auf historischen Fakten beruhen. Die in diesem Dokument verwendeten Ausdrücke wie z.B. "könnte", "plant", "schätzt", "erwartet", "beabsichtigt", "möglicherweise", "möglich", "sollte" bzw. ähnliche Ausdrücke sind zukunftsgerichtete Aussagen. Obwohl AWS davon ausgeht, dass die Erwartungen, die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen enthalten sind, auf vernünftigen Annahmen beruhen, sind solche Aussagen mit einer Reihe von Risiken und Unwägbarkeiten behaftet und es kann daher keine Gewähr dafür übernommen werden, dass die tatsächlichen Ereignisse mit diesen zukunftsgerichteten Aussagen übereinstimmen werden. Wichtige Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von diesen zukunftsgerichteten Aussagen abweichen, sind im Abschnitt "Risikofaktoren" bzw. auch an anderen Stellen in den regelmäßig bei der kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörde einzureichenden Unterlagen angeführt.*

*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/37917--Arrowstar-Resources-Ltd.-findet-drei-grosse-freiliegender-Formationen-mit-Eisenerzmineralisierung-bei-Explorations>

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](#).