

Go Metals Corp.: Aktueller Stand der Gravitationserkundung auf IOCG Monster

16.09.2019 | [DGAP](#)

Vancouver, 16. September 2019 - [Go Metals Corp.](#) (CSE: GOCO) ("Go Metals" und/oder das "Unternehmen") berichtet über den aktuellen Stand des Gravitationsprogramms auf dem sich zu 100 % in Unternehmensbesitz befindlichen IOCG-Projekt Monster ("Liegenschaft") im Yukon Territory, Kanada. Go Metals berichtet folgendes:

Die wichtigsten Punkte:

- Auswertung der Gravitationsdaten mit 15 cm-DEM.
- Die Gravitationsdaten können bis zu einem Fehler von weniger als 0,03 mgal ausgewertet werden.
- Der Fehler liegt innerhalb der Grenzen der IOCG-Zielerfassung.
- Erste hochauflösende Gravitationserkundung zur Exploration eines IOCG-Ziels im Yukon verwendet.
- Daten unterstützen Bohrungen auf allen drei Zielen: Bloom, Beast und Arena.

Zusammenhang:

Die Liegenschaft Monster ist eine großes 6.350 Hektar umfassende IOCG-Liegenschaft im Yukon. Die Vererzung auf dem Claim ähnelt der IOCG-Co-Lagerstätte Olympic Dam und anderen IOCG-Lagerstätten auf dem Gawler-Kraton. Diese IOCG-Lagerstätten ("IOCG", Iron Oxide Copper Gold; Eisenoxid, Kupfer, Gold) wurden hauptsächlich mithilfe von Magnetik- und Gravitationsdatensätzen anvisiert.

Ausschlaggebend für die Aufbereitung von Gravitationsdaten ist ein hochauflösendes digitales Höhenmodell (DEM). Aufgrund des rauen Geländes im Yukon und insbesondere auf der Liegenschaft Monster wurden historische Gravitationsmessungen mittels digitaler Höhenmodellen mit niedriger Genauigkeit (90 m Genauigkeit) durchgeführt.

Go Metals hat mithilfe einer Hightech-Drohnenerkundung ein liegenschaftsweites 15 cm-DEM von für die Aufbereitung der Gravitationsdaten erworben. Dieses DEM ist über 600-mal genauer als das historische DEM, wodurch die neue Gravitationsinversion eine viel höhere Auflösung erhält. Die Daten wurden auf eine Zellgröße von ungefähr 11 m und einen Fehler von 0,03 mgal invertiert.

Warum Gravitation?

IOCGs, die in hämatitischen Brekziensystemen wie Olympic Dam und Carrapateena in Australien beherbergt sind, wurden mit hochauflösenden Gravitationsdaten erkundet. Carrapateena wurde basierend auf einer 2,5-mgal-Gravitationsanomalie anvisiert. Der Fehler des Datensatzes von Go Metals beträgt nur 0,03 mgal, was zu einem hervorragenden Verhältnis von Signal zu Rauschen führt.

Vor dieser Erkundung hatten die Gravitationsdaten die IOCG-Vererzung im Yukon nicht erfolgreich erfasst. Die Datenverarbeitung wurde durch niedrigauflösende DEMs eingeschränkt. Mit dem Aufkommen der Drohnen-Technologie und verbesserten Satelliten-DEMs wurde dieses Hindernis beseitigt. Die von Go Metals erworbene 15 cm-DEM basiert auf 7.721 hochauflösenden Fotografien und stimmt hervorragend mit den unabhängigen Höhendaten der Gravitationsmessung überein.

Datenpräsentation

Die weitere geophysikalische Auswertung integriert Gravitations-, Magnetik- und IP-Daten. Die endgültigen Daten werden verwendet, um ein Bohrprogramm für den Frühsommer 2020 auszuarbeiten.

Implikationen

Scott Sheldon, President von Go Metals, sagte: "Wir sind sehr zufrieden mit den Datensätzen, die wir mit Hilfe von MWH und Groundtruth in diesem Sommer erhalten haben. Die umfangreichen Daten werden uns helfen, in der nächsten Saison mit Zuversicht zu bohren."

Qualifizierte Person

Adrian Smith, P.Geo., ist gemäß National Instrument 43-101 die qualifizierte Person für das Unternehmen und hat die in dieser Pressemitteilung präsentierten technischen Informationen geprüft.

Über Go Metals:

Go Metals ist ein kanadisches Junior-Bergbauunternehmen. Die Vorgehensweise des Unternehmens ist, auf lokales Talent zurückzugreifen und lokale Territorien zu respektieren bei Beibehaltung des Potenzials für neue Entdeckungen. Go Metals beabsichtigt die Entwicklung von Energiemetallprojekten, um die Bedarfsdeckung einer batteriebetriebenen Zukunft zu unterstützen.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Scott Sheldon, President [Go Metals Corp.](#)
Tel: 604.725.1857
E-Mail: scott@gometals.ca

Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/70667--Go-Metals-Corp.--Aktueller-Stand-der-Gravitationserkundung-auf-IOCG-Monster.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 -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).