

Confederation Minerals Ltd.: Tiefes Loch auf der Newman Todd-Liegenschaft durchschneidet eine 100 m breite Ausdehnung der goldhaltigen Struktur des Newman Todd-Projekts mit einer tatsächlichen Tiefe von 932 m - Neues Bohrprogramm für Winter/Frühling

18.01.2013 | [DGAP](#)

Highlights

- Goldvererzung in einer tatsächlichen Tiefe von 832 Metern unter der Erdoberfläche durchschnitten
- Über Goldvorkommen verfügende Newman Todd-Struktur bringt eine tatsächliche Breite von 100 Metern bei einer tatsächlichen Tiefe von 932 Metern zu Tage
- Potentielles Volumen der über Goldvorkommen verfügenden Newman Todd-Struktur erheblich gesteigert
- Neues Bohrprogramm im Gange, bei dem man sich nicht nur auf die Festlegung der Form sowie des Verlaufs der vererzten Zonen konzentrieren wird, welche aufgrund ihres Goldgehalts sowie ihrer für Abbautätigkeiten förderlichen Größe ausgewählt worden sind, sondern auch auf Tests über die Weitläufigkeit sowohl in die Tiefe als auch in Richtung Erdoberfläche

Vancouver, B.C., 18. Januar 2013: [Confederation Minerals Ltd.](#) (TSX.V: CFM): ('Confederation' oder das 'Unternehmen') gibt bekannt, dass man die abschließenden Ergebnisse des Herbstbohrprogramms erhalten habe und als Teil des laufenden Bohrprogramms im Rahmen des in der Nähe von Red Lake, Ontario, gelegenen Goldprojekts Newman Todd des Unternehmens das Winterprogramm eingeläutet habe. Zum Herbstprogramm gehörte noch das erste tiefe Loch, NT-129, auf der Liegenschaft, welches dazu diente, die Tiefe der Ausdehnung der über Goldvorkommen verfügenden Newman Todd-Struktur (NTS) zu testen, in deren Hinblick sich im Rahmen von Bohrungen bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt ergeben hatte, dass die Liegenschaft über eine Streichlänge von 1,8 Kilometern Goldvererzungen aufweist und in Richtung Süden offen bleibt. Dieses tiefe Loch steht im Kontrast zu den aktuell durchgeföhrten Bohrungen, bei denen man sich bislang auf einen Korridor entlang der gesamten Streichrichtung des Systems konzentriert hatte, also auf eine Tiefe zwischen 200 Metern und 400 Metern (nähtere Informationen hierzu finden sich auf der Internetseite des Unternehmens unter www.confederationmineralsltd.com, auf der auch Zusammenfassungen zu allen Löchern zur Verfügung stehen, die bis heute gebohrt wurden, einschließlich detaillierter Karten der Bohrlochstandorte sowie bedeutender Durchteufungen).

Tiefenprobe

Das Bohrloch NT-129 wurde in entgegengesetzter Richtung zu einem Großteil der anderen früheren Löcher gebohrt, d. h. vom Hangende hin zum Fußende des NTS, und wurde letztendliche mit einer Bohrtiefe von 1024 Metern bzw. einer tatsächlichen Tiefe von 982 Metern unterhalb der Erdoberfläche zum Abschluss gebracht. Das Bohrloch verläuft durch das Muttergestein, ein Karbonatbrekzien, das sich an der Oberfläche über eine Breite von mehreren hundert Metern erstrecken kann - bei einer Tiefe von 787 Metern unterhalb der Erdoberfläche -, und verlässt die Einheit schließlich 932 Meter unterhalb der Erdoberfläche wieder. Somit behält die Newman Todd-Struktur ihre beträchtliche Breite bei - zusammen mit ihrem stark veränderten Charakter. Das ist auch der Grund für ihr Potential dahingehend, auch in Zukunft knapp einen Kilometer unterhalb der Erdoberfläche mit einer Goldvererzung aufwarten zu können. In der Tiefe bleibt die Struktur weiter offen. In 832 Metern tatsächlicher Tiefe durchschneidet das Loch 7,89 Gramm pro Tonne (g/t) Gold über 2,0 Meter, einschließlich 1,0 Meter an Gold mit einem Gehalt von 10,60 g/t, sowie einschließlich drei weiterer Durchteufungen von jeweils einem Meter mit einem Goldgehalt zwischen 4,06 g/t und 8,01 g/t (siehe Tabelle 1 weiter unten). Somit wurde anhand des Lochs NT-129 auch deutlich, dass die Goldvererzungsprozesse bis zu einer Tiefe von mindestens 832 Metern unterhalb der Erdoberfläche, sowie rund 500 Meter unterhalb der meisten anderen Bohrabschnitte, die bis heute angelegt worden sind, von Erfolg gekrönt waren. (Eine große Tiefenausdehnung ist ein charakteristisches Merkmal für mesotherme

Goldvorkommen, wie z. B. bei der Campbell Red Lake- und anderen Liegenschaften in Nord-Kanada, wo sich Erzkörper bis auf eine Tiefe von mehr als zwei Kilometern unterhalb der Erdoberfläche erstrecken können.) Abb. 1 zeigt einen Querschnitt durch die Newman Todd-Liegenschaft mit Blick auf das tiefe Loch NT-129.

Lawrence Dick, das geschäftsführende Vorstandsmitglied von Confederation, hierzu: 'Die Ausdehnung des über Goldvorkommen verfügenden Struktur- / Alterationssystems der Newman Todd-Liegenschaft nimmt immer weiter zu. Innerhalb der derzeitigen lateralen und vertikalen Ausmaße umfasst die Newman Todd-Struktur ein ganz entscheidendes Volumen an potentiell goldhaltigem Muttergestein, was es wiederum zu einer sehr wichtigen goldhaltigen Liegenschaft macht, wobei wir bereits über eine Streichlänge von 1,8 Kilometern sowie über eine tatsächliche Tiefe von 800 Metern nahe der Erdoberfläche Goldvererzungen ausmachen konnten.'

Brian Bapty, der Präsident von Confederation, ließ Folgendes dazu verlauten: 'Das Loch NT-129 hat all die an es gesteckten Erwartungen erfüllt. Zählt man nun noch das Potenzial seiner Streichrichtung hinzu, dann lässt sich wirklich sagen, wir vertrauen nun darauf, dass das Goldprojekt Newman Todd eine enorme Tiefe aufweist, während die Liegenschaft die Größe und den Tenor einer Goldvererzung mit sich bringt, welche für eine Rechtfertigung aggressiver Bohrvorgänge erforderlich sind. Darüber hinaus liegen Confederation auch die vorläufigen metallurgischen, technischen sowie umwelttechnischen Studien vor, dank derer sich nun während des Kalenderjahres 2013 Maßnahmen mit Blick auf die Durchführung einer vorläufigen wirtschaftlichen Bewertungsstudie (Preliminary Economic Analysis, PEA) ergreifen lassen. Unser Ziel für das Jahr 2012 war es, die Struktur festzulegen. Für 2013 haben wir uns nun das neue Ziel gesetzt, das Ganze um NI 43-101-konforme abbaubare Unzen zu erweitern.'

Ebenfalls aufgeführt in Tabelle 1 sind die abschließenden bedeutsamen Analyseergebnisse für das Jahr 2012, einschließlich der Löcher NT-120, NT-126 und NT-128 sowie des noch tieferen Lochs NT-129. Die Standorte der Bohrlöcher lassen sich auf der Internetseite des Unternehmens ansehen.

Tabelle 1 - Wichtige Ergebnisse

ID des Lochs		Von (m)	Bis (m)	Breite (m)	Gold (g/t)
NT-120		10,0	11,0	1,0	5,47
NT-120	und	101,0	102,0	1,0	12,10
NT-120	und	194,0	196,0	2,0	7,09
NT-120	einschließlich	195,0	196,0	1,0	12,90
NT-120	und	208,5	220,0	11,5	2,62
NT-120	einschließlich	208,5	209,0	0,5	9,78
NT-120	und einschließlich	211,0	212,0	1,0	16,30
NT-120	und einschließlich	211,0	211,5	0,5	21,30
NT-120	und	266,0	273,0	7,0	2,62
NT-120	einschließlich	268,0	269,0	1,0	10,90
NT-126		252,0	270,0	18,0	1,85
NT-126	einschließlich	252,0	257,0	5,0	5,32
NT-126	und einschließlich	256,0	257,0	1,0	21,10
NT-126	und einschließlich	263,0	264,0	1,0	3,60
NT-126	und	340,0	341,0	1,0	3,16
NT-126	und	459,0	464,0	5,0	2,26
NT-126	und einschließlich	463,0	464,0	1,0	5,93
NT-128		293,0	305,0	12,0	2,07
NT-128	einschließlich	296,5	304,0	7,5	2,79
NT-128	und einschließlich	301,0	304,0	3,0	4,50
NT-129		675,0	680,0	5,0	1,98
NT-129	einschließlich	675,0	676,0	1,0	8,01
NT-129	und	862,0	864,0	2,0	7,89
NT-129	einschließlich	862,0	862,5	0,5	10,20
NT-129	und einschließlich	863,0	864,0	1,0	10,60
NT-129	und	916,0	917,0	1,0	4,06
NT-129	und	975,0	976,5	1,5	6,51

* Die Breite wird als Kernlänge berechnet und bezeichnet nicht die reale Breite des Gebiets. Für Goldabstände im gewichteten Durchschnitt gilt ein unterer Grenzgehaltswert von 0,20 g/t. Die interne Verdünnung innerhalb der gemeldeten Abstände überschreitet Kernlängen von drei Metern nicht, sofern nicht anders angegeben. Aufgrund der zu umfangreichen Abweichung des Lochs wurden die Bohrungen bei

Loch NT-127 gestoppt und durchschnitten das Ziel nicht.'

Bohrprogramm 2013

Innerhalb der Newman Todd-Struktur wurden mehrere unterschiedliche Bereiche ausgemacht. Diese detaillierte Festlegung der Bohrungen wird dann dazu dienen, die vielen weiteren bislang ausgemachten Zonen ebenfalls ausgestalten zu können. Diese Bereiche zeichnen sich durch erhöhte Mengen an Pyrit, Pyrrhotin, Magnetit und Gold aus. Einige von ihnen lassen sich über Streichlängen von mehr als 100 Metern und Breiten von mehr als fünf Metern ausmachen. Diese Bereiche scheinen innerhalb der subvertikal einfallenden Newman Todd-Struktur nach Nordosten einzufallen und können, sofern die entsprechenden Bohrinformationen dies zulassen, über Einfalllängen von mehr als 25 Metern ausgemacht werden. Zudem bleiben sie in der Tiefe sowie entlang der Streichrichtung offen.

Ein Ziel des Winterbohrprogramms besteht darin, das Einfallen sowie die Ausdehnungen der Streichrichtung ausgewählter Zonen zu testen, um auf diese Weise das Ausmaß dessen zu bestimmen, wie weitläufig sich einzelne vererzte Bereiche genau erstrecken können. Jüngste Auswertungen auf der Grundlage von mehr als 130 Bohrlöchern ergeben nun entlang der Streichrichtung weitläufig verlaufende Messungen über mehrere hundert Meter, die nach Osten und Westen offen verlaufen.

Diese Beobachtungen in Kombination mit der Tiefe der weiter oben angesprochenen Durchteufung in der Tiefe lassen auf ein umfassendes Volumen einer an potentiell über Goldvorkommen verfügenden Mutterstruktur innerhalb der Newman Todd-Liegenschaft schließen. In der Zusammenstellung betrachtet, wird die erhebliche Menge der bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt gesammelten Bohrdaten wichtige Informationen liefern, anhand derer sich dann die Vererzung für eine vorläufige Vorkommenberechnung als Modell veranschaulichen lässt, um so die Preliminary Economic Analysis (PEA) zu ergänzen, die erwartungsgemäß im weiteren Verlauf des Jahres 2013 durchgeführt werden soll.

Zu den zusätzlichen Zielen des Winterbohrprogramms gehören folgende:

- Bohrungen zum Testen der vererzten Bereiche entlang ihrer Einfalltiefe, um so Daten über die Weitläufigkeit der Goldwerte in der Tiefe der vererzten Zonen zu erhalten;
- Sammeln von Bohrinformationen der Newman Todd-Struktur in der Nähe der Erdoberfläche in Gebieten, in denen sich ausgehend von der Eisfläche des Teichs, welcher sich über den zentralen Teil der Struktur erstreckt, nur im Winter bohren lässt.

Zusammenfassend betrachtet besteht das wesentliche Ziel dieser neuen Bohrphase in der Ermittlung der Morphologie und Weitläufigkeit spezifischer Vererzungsbereiche. In Anbetracht der äußerst umfangreichen Größe der Newman Todd-Struktur werden sich die Bohrungen auf ein begrenztes Gebiet beschränken - rund 500 Meter entlang der Streichrichtung der Struktur - und werden dann als aussagekräftig für das System als Ganzem bewertet. Die Daten und Ergebnisse, die aus diesem detaillierten Bohrprogramm gewonnen werden können, werden anschließend dafür verwendet, die potentielle Form, die Periodizität, die Größe und den Gehalt der einzelnen Blöcke zur Bestimmung der Abbaubarkeit abzuleiten.

Die Chibougamau Drilling Ltd. wird auch in Zukunft als das für mindestens 2.000 Meter zuständige Bohrunternehmen tätig werden, wobei darüber hinaus noch eine Option von zusätzlichen 5.000 Metern geplant ist, mit der dann das Winterprogramm abgeschlossen werden soll.

Andrea Diakow, P. Geo, ist gemäß der Definition des National Instruments 43-101 qualifiziert und hat die technischen Inhalte dieser Pressemitteilung geprüft. Kernproben aus dem Programm wurden mit einer Diamantsäge halbiert und zur Analyse an Activation Laboratories Ltd. in Red Lake, Ontario, geschickt, einem anerkannten Mineralanalysenlabor. Alle Proben wurden mit Hilfe von branchenüblichen Feuerproben-AA-Techniken auf Gold analysiert. Proben mit einem Ergebnis von über 3,0 g/t Gold wurden mit branchenüblichen Feuerproben-Gravimetriemethoden analysiert. Zertifizierte Gold-Bezugsnormale, Blindproben und Feldduplikate wurden als Teil des Qualitätskontroll-/ Qualitätssicherungsprogramms von Confederation routinemäßig in den Probenstrom eingewoben.

Über CFM

Die Confederation Minerals Ltd. ist ein in British Columbia ansässiges Unternehmen, dessen Geschäft der Erwerb, die Exploration und Entwicklung von vererzten Liegenschaften ist. Die Ziele des Unternehmens sind die Lokalisierung und die Entwicklung von hervorragenden Minerallagerstätten, auf denen sich Edel- und Grundmetalle befinden. Die Confederation Minerals Ltd. hält einen Optionsvertrag über den Erwerb von bis

zu 70 % des Newman-Todd-Projekts im Red-Lake-Mining-District von Nord-Ontario sowie den 100 %-igen Besitz an einer anderen Liegenschaft im Red-Lake-Mining-District von Ontario.

Im Auftrag des Vorstands:

'Brian Bapty'
Brian Bapty, Ph.D., Präsident und Direktor

CORPORATE INQUIRIES

Confederation Minerals Ltd.
Suite 1980, 1075 West Georgia Street
Vancouver, B.C.
Brian Bapty, Präsident und Direktor
604-652-3950
brian.bapty@confederationmineralsltd.com
www.confederationmineralsltd.com

Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition dieses Begriffs in den Bestimmungen der TSX Venture Exchange) übernehmen irgendeine Verantwortung für die Angemessenheit und Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Aussagen, die als 'zukunftsgerichtete Aussagen' aufgefasst werden können. Alle Aussagen in dieser Pressemitteilung mit Ausnahme von Aussagen zu historischen Tatsachen, die Ereignisse oder Entwicklungen ansprechen, deren Eintritt das Unternehmen erwartet, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die keine historischen Tatsachen sind und im Allgemeinen, jedoch nicht immer, durch die Ausdrücke 'erwartet', 'plant', 'prognostiziert', 'glaubt', 'beabsichtigt', 'schätzt', 'vorhat', 'potentiell' und ähnliche Ausdrücke gekennzeichnet werden, oder damit, dass Ereignisse oder Bedingungen auftreten 'werden', 'würden', 'können', 'könnten' oder 'sollten'. Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückten Erwartungen auf vernünftigen Annahmen basieren, sind diese Aussagen keine Garantie für zukünftige Ergebnisse und die tatsächlichen Ergebnisse könnten erheblich von denjenigen in den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Faktoren, die dazu führen könnten, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von denjenigen in den zukunftsgerichteten Aussagen unterscheiden, umfassen Marktpreise, Ausgrabungs- und Explorationserfolge und anhaltende Verfügbarkeit von Kapital und Finanzierung und allgemeine Wirtschafts-, Markt- und Geschäftsbedingungen. Anleger werden darauf hingewiesen, dass diese Aussagen keine Garantie für zukünftige Ergebnisse sind und dass die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen erheblich von denjenigen abweichen könnten, die in den zukunftsgerichteten Aussagen prognostiziert werden. Zukunftsgerichtete Aussagen sind auf Ansichten, Schätzungen und Meinungen der Geschäftsführung des Unternehmens an dem Datum begründet, an dem die Aussagen gemacht werden. Außer wie durch anwendbare Wertpapiergesetze gefordert, verpflichtet sich das Unternehmen nicht, diese zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren, falls sich die Ansichten, Schätzungen oder Meinungen der Geschäftsführung oder sonstige Faktoren ändern.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/41365-Confederation-Minerals-Ltd.-~Tiefes-Loch-auf-der-Newman-Todd-Liegenschaft-durchschneidet-eine-100-m-breite-A>

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](#).
