

Granite Creek Copper erbohrt auf Carmacks 105 m mit 1,18% Kupferäquivalent einschließlich 21,22 m mit 2,55% CuÄq

24.08.2021 | [DGAP](#)

Vancouver, 24. August 2021 - [Granite Creek Copper Ltd.](#) (TSX.V: GCX | OTCQB: GCXXF) ("Granite Creek" oder das "Unternehmen") gibt die Ergebnisse aus Kernbohrung CRM21-011 bekannt. Diese Bohrung lieferte eine Kupfersulfid-Vererzung mit einem Gehalt von 1,18 % CuÄq (0,96 % Cu, 0,01 % Mo, 0,18 g/t Au und 4,06 g/t Ag) über einen 105,52 m langen Abschnitt. Dieser lange Abschnitt umfasste einen hochgradigen Bereich mit 2,55 % CuÄq (2,17 % Cu, 0,01 % Mo, 0,36 g/t Au und 9,13 g/t Ag) über 21,22 m (siehe Tabelle 1 unten). Außerdem erreichten die Gehalte in einer 0,5 m mächtigen semimassiven Chalkopyrit-Vererzung (Kupferkies, CuFeS₂) innerhalb des 105 m langen Abschnitts beeindruckende 19,72 CuÄq (18,97 % Cu, 0,46 g/t Au und 38,3 g/t Ag) (siehe Foto 1 unten).

Die Bohrung CRM21-011 hat zusammen mit vier anderen Bohrungen des Phase-1-Programms 2021 (siehe Pressemitteilung vom 22. Juli 2021) die bekannte Vererzung in Zone 2000S von 30 m auf 100 m unterhalb des aktuellen Blockmodells erweitert. Das Unternehmen ist der Ansicht, dass diese Ergebnisse einer aktualisierten NI 43-101-konformen Mineralressourcenschätzung, die derzeit erstellt wird, eine beträchtliche zusätzliche Tonnage hinzufügen werden. Der gesamte vererzte Abschnitt, der in CRM21-011 angetroffen wurde, liegt außerhalb des aktuellen Blockmodells und bietet eine potenzielle Erweiterung von mehr als 100 m unterhalb des aktuellen Ressourcengebiets (siehe Abbildungen 1 und 2 unten).

Tabelle 1 - wichtige Ergebnisse aus Kernbohrung CRM 21-011 und frühere Ergebnisse aus Zone 2000S

| Bohrung | Von (m) | Bis (m) | Länge* (m) | Cu (%) | Mo (%) | Au (g/t) | Ag (g/t) | CuÄq** (%) |
|--|---------|---------|------------|--------|--------|----------|----------|------------|
| Ergebnisse aus dieser Pressemitteilung | | | | | | | | |
| CRM21-011 | 223,98 | 329,50 | 105,52 | 0,96 | 0,01 | 0,18 | 4,06 | 1,18 |
| Einschließlich | 223,98 | 245,20 | 21,22 | 2,17 | 0,01 | 0,36 | 9,13 | 2,55 |
| und einschließlich | 260,32 | 260,82 | 0,5 | 18,97 | 0,01 | 0,46 | 38,3 | 19,72 |
| Früher veröffentlichte Ergebnisse | | | | | | | | |
| CRM21-003 | 146,35† | 214,50 | 68,15 | 0,59 | 0,03 | 0,14 | 3,69 | 0,83 |
| Einschließlich | 161,40 | 179,80 | 18,04 | 0,81 | 0,03 | 0,21 | 4,80 | 1,13 |
| CRM21-005 | 137,05 | 179,80 | 43,24 | 0,74 | 0,05 | 0,16 | 3,82 | 1,06 |
| Einschließlich | 142,05 | 158,40 | 16,35 | 1,20 | 0,03 | 0,26 | 6,11 | 1,58 |
| CRM21-006 | 194,40 | 278,20 | 83,80 | 0,64 | 0,01 | 0,13 | 3,23 | 0,81 |
| Einschließlich | 229,20 | 278,20 | 49 | 0,87 | 0,02 | 0,17 | 3,88 | 1,10 |
| Einschließlich | 248,76 | 266,20 | 17,44 | 1,21 | 0,03 | 0,22 | 5,11 | 1,53 |
| CRM21-008 | 195,80 | 228,40 | 32,6 | 0,80 | 0,02 | 0,17 | 3,88 | 1,02 |
| Einschließlich | 201,55 | 215,55 | 14 | 1,10 | 0,02 | 0,24 | 4,86 | 1,40 |
| CRM21-009 | 190,50 | 243,85 | 53,35 | 0,59 | 0,01 | 0,14 | 2,71 | 0,75 |
| Einschließlich | 191,30 | 201,70 | 10,4 | 0,87 | BDL | 0,25 | 3,70 | 1,09 |
| und einschließlich | 209,00 | 225,95 | 16,95 | 0,62 | 0,01 | 0,13 | 2,76 | 0,77 |
| und einschließlich | 229,90 | 235,25 | 5,35 | 1,21 | 0,06 | 0,28 | 4,88 | 1,68 |

** Kupferäquivalentgehalte (CuÄq.) beruhen auf 3,35 USD/Pfund Cu, 1600 USD/Unze Au, 24 USD/Unze Ag, 12 USD/Pfund Mo und einer eine Ausbringungsrate von 100 %. *Gewichtete durchschnittliche Abschnitte angegeben. Die geschätzten wahren Mächtigkeiten variieren, werden aber basierend auf der geologischen Interpretation der Profilschnitte auf typischerweise 50-70 % der durchteuften Mächtigkeiten geschätzt. † Zone hat schlechte Bohrkernausbringung. BDL= Below Detection Limit (unter der Nachweisgrenze)

President & CEO Tim Johnson kommentierte: "Das Ausmaß der hochgradigen Vererzung in dieser Bohrung, in Verbindung mit dem deutlichen Potenzial für eine weitere Ausdehnung der Zone, zeigt, dass trotz bisher niedergebrachter historischer Bohrungen mit einer Gesamtlänge von über 50.000 m auf dem Projekt Carmacks noch ein enormes Explorationspotenzial besteht. Alle Kernproben aus den verbleibenden neun Bohrungen des Phase-1-Kernbohrprogramms befinden sich derzeit zur Analyse im Labor. Das Unternehmen freut sich darauf, diese Ergebnisse in den kommenden Wochen sowie die Ergebnisse aus dem derzeit laufenden RC-Programm (Reverse Circulation Drilling, Bohrungen mit Rückspülung) der Phase 2 sowie aus dem bevorstehenden Phase-3-Kernbohrprogramm bekannt zu geben, sobald sie verfügbar sind."

Zone 2000S

Die Zone 2000S, die ursprünglich 2006 nach einer geophysikalischen IP-Untersuchung entdeckt wurde, besitzt das Potenzial, in der Sulfidomäne Ressourcentonnage hinzuzufügen. Etwa 300 m südlich der Zonen 1, 4 und 7 gelegen, wird die Zone am südlichen Ende von einer Verwerfung abgeschnitten. Das nördliche Ende der Zone 2000S kann die von der Verwerfung versetzte Fortsetzung der Zone 4 oder Zone 7 sein, und diese Theorie wird in Phase 3 der Bohrkampagne des Unternehmens überprüft. Die Mineralressource in dieser Zone (in Tabelle 2 gezeigt) basiert auf einem Cut-off-Gehalt von 0,25 % sulfidischem Kupfer für die Sulfidressource und einem Cut-off-Gehalt von 0,15 % säurelöslichem Cu in der Oxidressource. Unter Verwendung der gleichen Kupferäquivalentberechnung, die das Unternehmen verwendet hat, um CuÄq in dieser Pressemitteilung zu melden, würden die Sulfidressourcen in Zone 2000S einen Gehalt von 0,85 % CuÄq in der Kategorie nachgewiesen und angedeutet und 0,89 % in der Kategorie vermutet besitzen. Da ein erheblicher Teil der Bohrabschnitte aus dem Jahr 2021 einen höheren Gehalt aufweist als die aktuelle Ressource, besitzt eine aktualisierte Ressourcenschätzung nicht nur das Potenzial, die Tonnage in dieser Zone, sondern auch den Gehalt zu erhöhen¹. In dieser Zone wurden in der ersten Bohrphase sechs Kernbohrungen niedergebracht, um die Fortsetzung der Bornit-Chalkopyrit-Vererzung in Fallrichtung zu bewerten. Die Ergebnisse aus fünf der sechs Bohrungen wurden veröffentlicht (Pressemitteilung vom 22. Juli 2021), wobei alle fünf Bohrungen eine Vererzung unterhalb des aktuellen Ressourcenmodells durchteufen.

Tabelle 2 - aktuelle Mineralressourcen der Zone 2000S1

| Kategorie | Tonnen | Cu (%) | Säurelösliches Cu (%) | Sulfide Cu (%) | Au (g/t) | Ag (g/t) |
|-----------------------------|---------|--------|-----------------------|----------------|----------|----------|
| Nachgewiesen und Angedeutet | 899.000 | 0,55 | 0,40 | 0,15 | 0,18 | 2,67 |
| Oxide | | | | | | |
| Vermutete Oxide | 23.000 | 0,56 | 0,37 | 0,18 | 0,17 | 2,80 |
| Nachgewiesen und Angedeutet | 740.000 | 0,70 | 0,07 | 0,63 | 0,17 | 3,28 |
| Sulfide | | | | | | |
| Vermutete Sulfide | 636.000 | 0,73 | 0,05 | 0,68 | 0,18 | 3,50 |

¹Mineralressource, erstellt von Dr. Gilles Arseneau, P.Geo., berichtet in JDS Energy and Mining Inc 2017 NI 43-101 [1] JDS Energy and Mining. 9. Februar 2017. NI 43-101 konformer vorläufiger technischer Bericht zur vorläufigen wirtschaftlichen Bewertung des Projekts Carmacks, Yukon, Kanada, mit aktualisierten Ressourcen für die Zonen 2000S, 12 und 13, wie am 9. April 2018 von Copper North Mining gemeldet.

Foto 1: CRM 21-011 260,32 m bis 260,82 m über 18,97 % Cu

Abbildung 1: Profilschnitt von CRM21-011/

Abbildung 2: Längsschnitt der Zone 2000S

Foto 2: CRM 21-011 231,35 bis 233,35 m

Kommende Veranstaltungen

Granite Creek Copper wird am Dienstag, 31. August, um 10 Uhr PT am Yukon Exploration Investment Summit 2021 teilnehmen, einer Live-Panel-Sitzung mit Fragen und Antworten, die von Invest Yukon veranstaltet und von Trevor Hall moderiert wird. Klicken Sie hier, um sich zu registrieren.

COVID-19-Protokolle

Granite Creek hat eng mit der Yukon-Regierung zusammengearbeitet, um einen COVID-19-Sicherheitsplan zu entwickeln, der es dem Unternehmen ermöglicht, einen effektiven Arbeitsplan umzusetzen und gleichzeitig das höchste Maß an Sicherheit für unsere Mitarbeiter und die umliegenden Gemeinden zu gewährleisten. Das Unternehmen hält sich strikt an die von den Gesundheitsbehörden auf Bundes- und Gebietsebene festgelegten Mandate und schätzt die Gesundheit und Sicherheit unserer Arbeitnehmer sowie der Bürger der Gemeinden, in denen sie arbeiten, sehr.

[1] JDS Energy and Mining. 9. Februar 2017. NI 43-101 konforme vorläufige wirtschaftliche Bewertung, Technischer Bericht über das Carmacks-Projekt, Yukon, Kanada. Enthaltene Metall basiert auf 23,76 Millionen Tonnen NI 43-101-konformer Ressourcen in den Kategorien "nachgewiesen und angedeutet" mit einem Gehalt von 0,85 % Cu, 0,31 g/t Au, 3,14 g/t Ag.

[2] Arseneau Consulting Services, 2016 Unabhängiger technischer Bericht über das Kupferprojekt Carmacks, Yukon, Kanada.

Über Granite Creek Copper

[Granite Creek Copper Ltd.](#), ein Mitglied der Metallic Group of Companies, ist ein kanadisches Explorationsunternehmen, das sich auf das 176 Quadratkilometer große Projekt Carmacks im Kupferbezirk Minto im kanadischen Yukon Territory konzentriert. Das Projekt liegt im Streichen der hochgradigen Kupfer-Gold-Mine Minto, die im Norden von Minto Explorations Ltd betrieben wird und einen hervorragenden Zugang zur Infrastruktur mit dem nahe gelegenen asphaltierten Yukon Highway 2 sowie Zugang zum Stromnetz innerhalb von 12 km bietet. Weitere Informationen zu Granite Creek Copper finden Sie auf der Website des Unternehmens unter www.gcxcopper.com.

Qualifizierte Person

Frau Debbie James, P.Geo., eine gemäß National Instrument 43-101 qualifizierte Person, hat die in dieser Pressemitteilung enthaltenen technischen Angaben geprüft und genehmigt.

Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung

Die Verfahren zur Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle umfassen das systematische Einfügen von Doppel-, Blind- und Standardproben, die 12 % des Probenstroms ausmachen. Bohrkernproben wurden in zwei Hälften gesägt, etikettiert, in versiegelte Beutel gelegt und direkt an das Vorbereitungslabor der Bureau Veritas in Whitehorse geschickt. Alle geochemischen Analysen wurden von Bureau Veritas in Vancouver durchgeführt. Die Kupfer- und Silberanalyse wurde mittels Vier-Säure-Aufschluss mit anschließendem ICP-ES-Verfahren durchgeführt. Nicht-sulfidisches Kupfer wurde mittels einer Schwefelsäurelaugung und anschließendem AAS-Verfahren bestimmt. Gold wurde analysiert mittels Brandprobe an einer 15-g-Probenwaage gefolgt von einem Königswasseraufschluss und anschließendem ICP-MS-Verfahren.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Timothy Johnson, President & CEO
Telefon: 1 (604) 235-1982
Gebührenfrei: 1 (888) 361-3494
E-Mail: info@gcxcopper.com
Website: www.gcxcopper.com
Metallic Group: www.metallicgroup.ca

Im deutschsprachigen Raum
AXINO GmbH
Fleischmannstraße 15, 73728 Esslingen am Neckar
Tel. +49-711-82 09 72 11
Fax +49-711-82 09 72 15
office@axino.de
www.axino.de

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](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/78886--Granite-Creek-Copper-erbohrt-auf-Carmacks-105-m-mit-118Prozent-Kupferaequivalent-einschliesslich-2122-m-mit-2>

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](#).