

Surge Copper durchteuft 357 m mit 0,59% Kupferäquivalent, darunter 92 m mit 0,84% Kupferäquivalent

10.03.2022 | [PR Newswire](#)

VANCOUVER, 10. März 2022 - [Surge Copper Corp.](#) (TSXV: SURG) (OTCQX: SRGXF) (Frankfurt: G6D2) ("Surge" oder das "Unternehmen") freut sich, die vollständigen Untersuchungsergebnisse für drei Bohrlöcher der Lagerstätte Berg auf dem Grundstück Berg in British Columbia bekannt zu geben. Das Unternehmen hat das Recht, von Centerra Gold eine 70%ige Beteiligung am Grundstück Berg zu erwerben. Das Unternehmen schloss im Jahr 2021 9 Bohrlöcher bei Berg ab; die Ergebnisse von 6 weiteren Bohrlöchern bei Berg stehen noch aus.

Höhepunkte

- Bohrloch BRG21-234 durchschnitt 325,1 Meter mit einem Gehalt von 0,42 % Kupferäquivalent aus 15 Metern Bohrlochtiefe, wobei das Bohrloch in einer Mineralisierung endete
- Bohrloch BRG21-235 durchschnitt 162 Meter mit einem Gehalt von 0,69 % Kupferäquivalent aus 20 Metern Bohrlochtiefe im oberen Teil des Bohrlochs
- Bohrloch BRG21-236 durchschnitt 357 Meter mit einem Gehalt von 0,59 % Kupferäquivalent aus 24 Metern Bohrlochtiefe, wobei das Bohrloch in einer Mineralisierung endete
- Alle 3 Bohrlöcher durchschnitten eine hochgradige, oberflächennahe Mineralisierung innerhalb einer gut entwickelten Chalkositdecke, einschließlich:
 - 105 Meter mit einem Gehalt von 0,74 % Kupferäquivalent aus 15 m Tiefe in Bohrloch BRG21-234
 - 90 Meter mit einem Gehalt von 0,75 % Kupferäquivalent aus 20 m Tiefe in Bohrloch BRG21-235
 - 92 Meter mit einem Gehalt von 0,84 % Kupferäquivalent aus 24 m Tiefe in Bohrloch BRG21-236

Die im Jahr 2021 bei Berg abgeschlossenen Bohrungen waren das erste Programm, das Surge auf dem Grundstück Berg durchführte, und ergänzen die bestehende Datenbank mit etwa 53.754 Metern in 215 Bohrlöchern, die von früheren Betreibern abgeschlossen wurden. Die Lagerstätte Berg ist ringförmig um ein zentrales Intrusivgestein angeordnet und zeichnet sich durch eine ausgedehnte Anreicherung von Supergenen in den oberen Teilen der Lagerstätte aus. Die historischen Bohrungen definierten hochgradig geklüftete mineralisierte Zonen im nordöstlichen und südlichen Teil des Rings; das Bohrprogramm 2021 wurde konzipiert, um das Expansionspotenzial der oberflächennahen hochgradigen Mineralisierung in diesen Gebieten zu erproben sowie um Datenlücken in Bereichen mit geringerer Bohrdichte zu schließen und frisches Material für fortgeschrittene metallurgische Testarbeiten bereitzustellen.

Shane Ebert, Präsident und Vice President für den Bereich Erkundung, erklärte: "Die ersten drei Bohrlöcher, über die in dieser Pressemitteilung berichtet wird, wurden als relativ flache Bohrlöcher konzipiert, sodass die Mineralisierung in einer Tiefe von etwa 150 Metern ab der Oberfläche liegt. Alle drei Bohrlöcher durchschnitten erfolgreich die oberflächennahe hochgradige Chalkositdecke in einer Tiefe von etwa 50 bis 70 Metern. Die Ergebnisse im Nordosten des Lagerstättengebiets beschreiben zusammen mit den historischen Daten eine 300 Meter breite Zone mit hohen Kupfergehalten, die nach Nordosten hin offen bleibt, mit wesentlich höheren Molybdängehalten in der Nähe des zentralen Stocks, die nach außen hin schwächer werden. Zusätzliche Bohrlöcher aus dem Programm 2021 werden dazu beitragen, das Expansionspotenzial und die Metallzonierung innerhalb dieser Zone zu definieren, beides wichtige Beiträge zu unserer laufenden Arbeit, um Erschließungsszenarien zu skizzieren."

Einzelheiten zu den Löchern BRG21-234, 235 und 236

Die Untersuchungsergebnisse für die Löcher BRG21-234, 235 und 236 liegen vor. Das Bohrloch BRG21-234 befand sich im südlichen Teil der Lagerstätte Berg und war vom Beginn des Grundgesteins in 15 Metern

Tiefe bis zum Ende des Bohrlochs in 340,1 Metern Tiefe mineralisiert. Das gesamte Bohrloch ergab 325,1 Meter mit einem Gehalt von 0,30 % Kupfer, 0,016 % Molybdän und 4,3 g/t Silber (0,42 % Kupferäquivalent), einschließlich einer oberflächennahen hochgradigen Zone in Verbindung mit einer Chalkositdecke, die 105 Meter mit einem Gehalt von 0,57 % Kupfer, 0,028 % Molybdän und 4,6 g/t Silber (0,74 % Kupferäquivalent) von 15 bis 120 Meter Tiefe ergab.

Die Bohrlöcher BRG21-235 und 236 befanden sich im nordöstlichen Teil der Lagerstätte Berg. Das Bohrloch BRG21-235 durchschnitt 162 Meter mit einem Gehalt von 0,37 % Kupfer, 0,075 % Molybdän und 4,3 g/t Silber (0,69 % Kupferäquivalent) ab einer Tiefe von 20 Metern, bevor es auf die schwach mineralisierte zentrale Berg-Eozän-Verbundintrusion traf, die 145 Meter mit einem Gehalt von 0,14 % Kupfer und 0,023 % Molybdän ab einer Tiefe von 182 Metern bis zum Ende des Bohrlochs bei 327 Metern ergab. Das Bohrloch BRG21-235 stieß ebenfalls auf die Chalkozitdecke und ergab 90 Meter mit einem Gehalt von 0,43 % Kupfer, 0,073 % Molybdän und 4,5 g/t Silber (0,75 % Kupferäquivalent) aus 20 Metern Tiefe. Vom Beginn des Grundgesteins in einer Tiefe von 8 Metern bis in eine Tiefe von 20 Metern durchteufte Bohrloch BRG21-235 eine stark oxidierte, ausgelaugte Kappe, die wenig Kupfer, aber viel Gold und Molybdän enthält und 12 Meter mit einem Gehalt von 0,03 % Kupfer, 0,110 % Molybdän, 0,05 g/t Gold und 4,9 g/t Silber ergab.

Bohrloch BRG21-236 ergab 357 Meter mit einem Gehalt von 0,38 % Kupfer, 0,038 % Molybdän und 5,6 g/t Silber (0,59 % Kupferäquivalent) von 24 Metern Tiefe bis zum Ende des Bohrlochs in 381 Metern Tiefe. Das Bohrloch BRG21-236 stieß ebenfalls auf die Chalkozitdecke und ergab 92 Meter mit einem Gehalt von 0,52 % Kupfer, 0,070 % Molybdän und 4,8 g/t Silber (0,84 % Kupferäquivalent) von 24 bis 116 Meter Tiefe. Bohrloch BRG21-236 enthielt eine stark oxidierte, ausgelaugte Kappe vom Beginn des Grundgesteins in 8,6 m Tiefe bis 24 m Tiefe, die 0,06 % Kupfer, 0,098 % Molybdän, 0,06 g/t Gold und 1,9 g/t Silber ergab.

Zusammenfassung der signifikanten Untersuchungsergebnisse für die Bohrlöcher BRG21-234, 235, 236

Zusammenfassung der signifikanten Untersuchungsergebnisse für die Bohrlöcher BRG21-234, 235, 236

Bohrloch	Von bis (m)	Breite (m) ¹	Cu Äq (%) ²	Cu (%)	Mo (%)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Kommentare
BRG21-234	15 340,1 EOH	325,1	0,42	0,30	0,016	0,03	4,3	
einschließlich	15 120	105	0,74	0,57	0,028	0,04	4,6	Chalkosin- decke
BRG21-235	20 182	162	0,69	0,37	0,075	0,03	4,3	
einschließlich	20 110	90	0,75	0,43	0,073	0,04	4,5	Chalkosin- decke Eozän
BRG21-235	182 327 EOH	145	0,24	0,14	0,023	0,01	1,6	Intrusion
BRG21-236	24 381 EOH	357	0,59	0,38	0,038	0,04	5,6	
einschließlich	24 116	92	0,84	0,52	0,070	0,05	4,8	Chalkosin- decke

1. Die Breite bezieht sich auf Bohrlochabschnitte, die wahren Breiten wurden nicht ermittelt.

2. Cu Äq (Kupferäquivalent) wurde verwendet, um den kombinierten Wert von Kupfer, Gold, Molybdän und Silber als Prozentsatz des Kupfers auszudrücken, und wird nur zur Veranschaulichung und zur Erleichterung des Vergleichs angegeben. Es wurden keine Wertberichtigungen für Verluste bei der Bergung vorgenommen, die bei einem eventuellen Abbau auftreten könnten. Die Berechnungen basieren auf Metallpreisen von 3,50 US\$/lb Kupfer, 1.800 US\$/oz Gold, 12 US\$/lb Molybdän und 22 US\$/oz Silber, wobei die Formel $CuEq \% = Cu \% + (Au \text{ g/t} \times 0,750) + (Mo \% \times 3,43) + (Ag \text{ g/t} \times 0,0092)$ verwendet wird.

Qualitätskontrolle

Alle Bohrkerns werden protokolliert, fotografiert und mit einer Diamantsäge in zwei Hälften geschnitten. Die Hälfte des Bohrkerns wird in Säcke verpackt und zur Analyse an ALS Geochemistry in Kamloops, British Columbia, geschickt (das nach ISO/IEC 17025 akkreditiert ist), während die andere Hälfte archiviert und zu Prüf- und Referenzzwecken vor Ort gelagert wird. Gold wird mit einer 30 g-Brandprobe untersucht und 33 weitere Elemente werden mittels induziertem gekoppeltem Plasma (ICP) unter Verwendung eines 4-Säuren-Aufschlusses analysiert. Doppelproben, Leerproben und zertifizierte Standards werden jeder Probencharge beigefügt und dann überprüft, um eine ordnungsgemäße Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle zu gewährleisten.

Sachverständiger

Dr. Shane Ebert, P.Geo., ist die qualifizierte Person für die Projekte Ootsa und Berg gemäß National Instrument 43-101 und hat die technische Offenlegung in dieser Pressemitteilung genehmigt.

Kommende Katalysatoren

Das Unternehmen beabsichtigt, den Markt über die Ergebnisse der folgenden Aktivitäten zu informieren:

- Bohrergebnisse der 6 verbleibenden Bohrlöcher des Berg-Bohrprogramms 2021
- Ressourcen-Update für das Ootsa-Projekt
- Inversions- und Zielerfassungsergebnisse der regionalen geophysikalischen Luftaufnahmen sowie aktuelle Informationen zur regionalen Explorationspipeline
- Ergebnisse des metallurgischen Testprogramms für West Seel

Informationen zu Surge Copper Corp.

Das Unternehmen besitzt eine 100-prozentige Beteiligung an der Ootsa-Liegenschaft, einem Explorationsprojekt im fortgeschrittenen Stadium, das die Porphyry-Lagerstätten East Seel, West Seel und Ox enthält und an den Tagebau der Kupfermine Huckleberry angrenzt, die im Besitz von Imperial Metals ist. Die Ootsa-Liegenschaft enthält grubenbegrenzte Ressourcen gemäß NI 43-101 für Kupfer, Gold, Molybdän und Silber in den Kategorien "gemessen" und "angezeigt".

Das Unternehmen erwirbt außerdem eine 70%ige Beteiligung an der Liegenschaft Berg von Centerra Gold. Berg ist ein großes Explorationsprojekt im fortgeschrittenen Stadium, das sich 28 km nordwestlich der Lagerstätte Ootsa befindet. Berg enthält grubenbegrenzte Ressourcen gemäß NI 43-101 für Kupfer, Molybdän und Silber in den Kategorien "gemessen" und "angezeigt". Zusammengenommen verleihen die angrenzenden Liegenschaften Ootsa und Berg Surge eine dominante Landposition im Gebiet Ootsa-Huckleberry-Berg und die Kontrolle über vier fortgeschrittene Porphyrylagerstätten.

Im Namen des Board of Directors

"Leif Nilsson"
Chief Executive Officer

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

[Surge Copper Corp.](#)

Riley Trimble, Corporate Communications & Development
Telefon: +1 604 416 2978
E-Mail: info@surgecopper.com
Twitter: @SurgeCopper
LinkedIn: Surge Copper Corp.
www.surgecopper.com

Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition dieses Begriffs in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Mitteilung.

Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die sich auf zukünftige Ereignisse beziehen. In einigen Fällen können Sie zukunftsgerichtete Aussagen an Begriffen wie "wird", "kann", "sollte", "erwartet", "plant" oder "antizipiert" oder der Negierung dieser Begriffe oder anderer vergleichbarer Begriffe erkennen. Alle hierin enthaltenen Aussagen, die keine historischen Tatsachen darstellen, sind zukunftsgerichtete Aussagen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Pläne des Unternehmens hinsichtlich der Liegenschaft Berg und der Liegenschaft Ootsa. Diese Aussagen sind lediglich Vorhersagen und beinhalten bekannte und unbekannt Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Aktivitäten, Leistungen oder Erfolge des Unternehmens erheblich von zukünftigen Ergebnissen, Aktivitäten, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückt oder impliziert werden. Solche Ungewissheiten und Risiken können unter anderem darin bestehen, dass die tatsächlichen Ergebnisse der Explorationsaktivitäten des Unternehmens von den Erwartungen des Managements abweichen, dass es zu Verzögerungen bei der Erlangung von erforderlichen staatlichen oder anderen behördlichen Genehmigungen kommt oder dass diese nicht erteilt werden, dass es nicht möglich ist, eine angemessene Finanzierung für die Durchführung der geplanten Explorationsprogramme zu erhalten, dass es nicht möglich ist, Arbeitskräfte, Ausrüstung und Zubehör in ausreichender Menge und rechtzeitig zu beschaffen, dass es zu Ausfällen von Ausrüstung kommt, dass die Auswirkungen der aktuellen Coronavirus-Pandemie eintreten und dass schlechtes Wetter herrscht. Obwohl diese zukunftsgerichteten Aussagen und alle Annahmen, auf denen sie beruhen, in gutem Glauben getätigt werden und die aktuelle Einschätzung des Unternehmens hinsichtlich der Geschäftsentwicklung widerspiegeln, werden die tatsächlichen Ergebnisse fast immer, manchmal sogar wesentlich, von den hierin enthaltenen Schätzungen, Vorhersagen, Prognosen, Annahmen oder anderen Vorschlägen für die zukünftige Entwicklung abweichen. Das Unternehmen beabsichtigt nicht, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, um sie an die tatsächlichen Ergebnisse anzupassen, es sei denn, dies ist gesetzlich vorgeschrieben.

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1761523/Surge_Copper_Corp__Surge_Copper_Intersects_357_metres_of_0_59

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1761521/Surge_Copper_Corp_Surge_Copper_Intersects_357_metres_of_0_59_C

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1761520/Surge_Copper_Corp_Surge_Copper_Intersects_357_metres_of_0_59_C

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/81389--Surge-Copper-durchteuft-357-m-mit-059Prozent-Kupferaequivalent-darunter-92-m-mit-084Prozent-Kupferaequivalent>

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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).