Surge Copper durchschneidet 484 m mit 0,42% Cu Äq in West Seel, einschließlich 70 m mit 0,63% Cu Äq aus 46 m Tiefe

25.02.2021 | PR Newswire

VANCOUVER, 25. Februar 2021 - <u>Surge Copper Corp.</u> (TSXV: SURG) ("Surge" oder das "Unternehmen") freut sich, die Testergebnisse für mehrere Ressourcendefinitions- und Explorationsbohrlöcher in dem zu 100 % unternehmenseigenen Konzessionsgebiet Ootsa in British Columbia bekannt zu geben.

Aktuell wird ein Bohrprogramm über 15.000 Meter entlang dem Seel-Trend in Ootsa durchgeführt. Mit einem Bohrgerät wird das Erweiterungspotenzial und das lagerstättennahe Explorationspotenzial der Porphyr-Cu-Au-Mo-Ag Lagerstätten West und East Seel erkundet, das zweite konzentriert sich auf die Erprobung neuer Explorationsziele. Die Testergebnisse für 15 Bohrlöcher stehen noch aus und werden jeweils veröffentlicht werden, wenn sie eingehen und ausgelegt wurden.

Das Wichtigste in Kürze

- Bohrloch S20-220 ergab hochgradige Mineralisierung nahe der Oberfläche in West Seel, insbesondere 70 Meter mit 0,63 % Kupferäquivalent1 (0.26 % Kupfer, 0.26 g/t Gold, 0,019 % Molybdän, 7,1 g/t Silber), beginnend in einer Tiefe von 46 Metern in einem Gesamtabschnitt von 484 Metern mit 0,42 % Kupferäquivalent (0,19 % Kupfer, 0,14 g/t Gold, 0,018 % Molybdän, 3,9 g/t Silber)
- Bohrloch S20-224 durchschnitt 400 Meter mit 0,37 % Kupferäquivalent (0,18 % Kupfer, 0,11 g/t Gold, 0,018 % Molybdän, 3,3 g/t Silber) ab einer Tiefe von 34 Metern, einschließlich 50 Meter mit 0,53 % Kupferäquivalent (0,25 % Kupfer, 0,17 g/t Gold, 0,018 % Molybdän, 6,2 g/t Silber), beginnend in einer Tiefe von 102 Metern

Shane Ebert, der VP Exploration, kommentierte: "West Seel ist hauptsächlich für eine hochgradige Zone in der Tiefe bekannt. Ein Teil des Feldprogramms 2020-2021 ist auf die Untersuchung der hochgradigen Mineralisierung näher zur Oberfläche ausgerichtet. Wir waren hocherfreut, dass in mehreren Bohrlöchern aus dem Programm lange Abschnitte kontinuierlicher Mineralisierung nahe des Oberflächengrundgesteins mit lokalen hochgradigeren Zonen nahe der Oberfläche identifiziert wurden. Daher gibt es Aussichten auf die Möglichkeit von Tagebau in der Konzession."

Bohrlöcher S20-220 und S20-224

Das Bohrloch S20-220 wurde bei der Lagerstätte West Seel mit einem Azimut von 208 Grad und einer Neigung von -50 Grad bis in eine Gesamttiefe von 1.069,6 Metern gebohrt. Das Bohrloch S20-224 wurde im selben Abschnitt wie S20-220 mit einem Azimut von 24 Grad und einer Neigung von -50 Grad bis in eine Gesamttiefe von 779 Metern gebohrt. Beide Bohrlöcher identifizierten lange Mineralisierungsabschnitte mit ausgedehnten lokalen hochgradigen Zonen nahe des Grundgesteins an der Oberfläche. Die Testergebnisse der Bohrlöcher S20-220 und S20-224 sind nachstehend aufgelistet.

Zusammenfas	ssung der T	estergebni	sse für Bohrlöch	er S20-220 und S2	20-224			
Bohrloch	von (m)	bis (m)	Breite (m) ¹	Cu Äq (%) ²	Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)
S20-220	46,0	530,0	484,0	0,42	0,19	0,14	0,018	3,9
einschließlich	46,0	116,0	70,0	0,63	0,26	0,26	0,019	7,1
einschließlich	452,0	530,0	78,0	0,62	0,27	0,20	0,039	3,5
S20-224	34,0	434,0	400,0	0,37	0,18	0,11	0,018	3,3

16.11.2025 Seite 1/4

einschließlich	102,0	152,0	50,0	0,53	0,25	0,17	0,018	6,2
einschließlich	298,0	330,0	32,0	0,60	0,30	0,19	0,27	3,6
1.	Die Breite b	ezieht sich	auf Bohrlochabsc	hnitte, die wahren	Breiten wur	den nicht err	nittelt.	
2.	Molybdän u Wertberichti könnten. Fü USD 1800/l	nd Silber au igungen für ır die Berec Jnze Gold,	uszudrücken. Er d Verluste bei der E hnungen wurden d USD 10/Pfund Mo	vurde verwendet, u ient ausschließlich Bergung vorgenom die folgenden Meta olybdän und USD 2 0,875) + (Mo % x	der Verans Imen, die be allpreise zug 22/Unze Silb	chaulichung ei einem ever grunde geleg ber. Die folge	. Es wurden ntuellen Abb t: USD 3/Pfu ende Formel	keine au auftre and Kupfe

Bohrloch S20-218

Das Bohrloch S20-218 wurde in die Lagerstätte East Seel gebohrt. Die Ergebnisse für den oberen Teil des Bohrlochs wurden bereits zuvor veröffentlicht (siehe Pressemitteilung von Surge vom 26. November 2020). Gefunden wurden 126 Meter mit einem Gefälle von 0,89 % Kupferäquivalent (0,43 % Kupfer, 0,5 g/t Gold). Das Bohrloch zielte auf eine geophysikalische Ladungs- und Widerstandsanomalie an der Ostseite der Konzession East Seel ab und identifizierte einen Abschnitt starker Alterierung mit Zonen von Quarz-Pyrit-Gesteinsgängen und Brekzien im Zielgebiet. Die Untersuchungsergebnisse für den unteren Teil des Bohrlochs von 230,0 Metern bis zum Ende des Bohrlochs in 584,8 Metern Tiefe liegen jetzt vor und werden hier vorgestellt. Der untere Teil des Bohrlochs wies weitverbreitete Goldanomalien in einer Tiefe von 312 Metern bis 466 Metern auf, in einem Bereich von unter der Nachweisgrenze (

Bohrloch	von (m)	bis (m)	Breite (m) ¹	Au (g/t)	Ag (g/t)
S20-220	46,0	530,0	484,0	0,14	3,9
einschließlich	46,0	116,0	70,0	0,26	7,1
einschließlich	452,0	530,0	78,0	0,20	3,5
S20-224	34,0	434,0	400,0	0,11	3,3
einschließlich	102,0	152,0	50,0	0,17	6,2
einschließlich	298,0	330,0	32,0	0,19	3,6

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

Bohrloch S20-221

Das Bohrloch S20-221 wurde auf dem Zielgebiet East zum Test eines Teils einer geophysikalischen Anomalie gebohrt, die sich 800 Meter nordöstlich der Lagerstätte East Seel befindet. Das Bohrloch S20-221 wurde mit einem Azimut von 90 Grad und einer Neigung von -60 Grad bis in eine Gesamttiefe von 576 Metern gebohrt. Das Bohrloch durchdrang 90 Meter Abraum bevor es auf Grundgestein traf. Das hochgradige Zielgebiet West Damascus Fault wurde nicht in die Prüfung einbezogen. Das Bohrloch stieß auf keine signifikanten Mineralisierungsabschnitte, durchschnitt jedoch mehrere Bereiche mit erhöhtem Gold-, Silber-, Kupfer- und Zinkgehalt. Von Beginn des Grundgesteins in einer Tiefe von 90 Metern bis zu einer Tiefe von 150 Metern identifizierte das Bohrloch eine Zone von Ton- und Pyrit-Alterierung mit Goldanomalien in Bereichen von unter der Nachweisgrenze (

Aktualisierung des Bohrprogramms

Auf dem Konzessionsgebiet sind zwei Bohrgeräte im Einsatz, 20 Bohrlöcher wurden fertiggestellt und zwei Bohrlöcher befinden sich derzeit in Bearbeitung. Die Ergebnisse für fünf Bohrlöcher sind eingegangen und wurden veröffentlicht. Weitere 15 Bohrlöcher wurden bereits abgeschlossen, aufbereitet und zur

16.11.2025 Seite 2/4

Untersuchung an das Labor geschickt; die Ergebnisse stehen noch aus. Abbildung 4 zeigt die Standorte der Bohrungen 2020-2021.

Qualitätskontrolle

Alle Bohrkerne werden protokolliert, fotografiert und mit einer Diamantsäge in zwei Hälften geschnitten. Die Hälfte des Kerns wird in Säcke verpackt und zur Analyse an Activation Laboratories Ltd. in Kamloops British Columbia geschickt (die nach ISO/IEC 17025 akkreditiert ist), während die andere Hälfte archiviert und zu Verifizierungs- und Referenzzwecken vor Ort aufbewahrt wird. Gold wird mittels einer 30-g-Brandprobenmethode untersucht und 37 zusätzliche Elemente werden mittels Induced Coupled 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 der Beauftragte für das Ootsa-Projekt gemäß National Instrument 43-101 und hat den technischen Bericht in dieser Pressemitteilung genehmigt.

Informationen zu Surge Copper Corp.

Das Unternehmen besitzt eine 100-prozentige Beteiligung an der Ootsa-Liegenschaft, einem Explorationsprojekt im fortgeschrittenen Stadium, das die Porphyr-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". Auf dem Projekt sind 2 Bohrgeräte im Einsatz, wobei sich die Bohrungen auf die Definition der Ausdehnung der großen Lagerstätte West Seel und die Erprobung neuer Ziele entlang des Seel Trends konzentrieren.

Das <u>Unternehmen</u> 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 eine große Kupfer-Molybdän-Silber-vererzte Zone mit historischen Ressourcen. Zusammengenommen verleihen die angrenzenden Liegenschaften Ootsa und Berg Surge eine dominante Landposition im Gebiet Ootsa-Huckleberry-Berg und die Kontrolle über vier fortgeschrittene Porphyrlagerstätten.

Im Namen des Verwaltungsrats

"Leif Nilsson" Chief Executive Officer

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Telefon: +1 604 416 2978 oder +1 604 558 5847 info@surgecopper.com http://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 unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die

16.11.2025 Seite 3/4

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 oder dem Nichterhalt von erforderlichen staatlichen oder sonstigen behördlichen Genehmigungen oder Finanzierungen kommt, dass es nicht möglich ist, Ausrüstung und Zubehör in ausreichender Menge und rechtzeitig zu beschaffen, dass es zu Ausfällen von Ausrüstung kommt 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.

1) Der Begriff Kupferäquivalent ("Cu Äq.") wurde verwendet, um den kombinierten Brutto-In-situ-Gehalt von Kupfer, Gold, Molybdän und Silber ohne Anpassungen für die Gewinnung auszudrücken. Er dient ausschließlich der Veranschaulichung und wird anhand der folgenden Preisannahmen berechnet: 3,00 USD/lb Kupfer, 1.800 USD/oz Gold, 10 USD/lb Molybdän und 22 USD/oz Silber.

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1443211/Surge_Copper_Corp__Surge_Copper_Intersects_484_Metres_of_0_42_

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1443212/Surge_Copper_Corp__Surge_Copper_Intersects_484_Metres_of_0_42_

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1443213/Surge_Copper_Corp__Surge_Copper_Intersects_484_Metres_of_0_42_

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/1443214/Surge_Copper_Corp__Surge_Copper_Intersects_484_Metres_of_0_42_

Logo -

https://mma.prnewswire.com/media/1443235/Surge_Copper_Corp__Surge_Copper_Intersects_484_Metres_of_0_42_

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

https://www.rohstoff-welt.de/news/76310--Surge-Copper-durchschneidet-484-m-mit-042Prozent-Cu-Aeq-in-West-Seel-einschliesslich-70-m-mit-063Prozent-70-m-mit-063Prozent-70-m

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 Datenschutzrichtlinen.

16.11.2025 Seite 4/4