U.S. Gold Corp. durchteuft im 2. metallurgischen Bohrloch auf CK durchgehend mineralisierten Abschnitt mit 1,003 g/t Goldäquivalent auf 176,8 m

28.12.2020 | IRW-Press

- 176,8 Meter (600 Fuß) durchgehend mit Gold, Kupfer und Silber mineralisiert; durchschnittlicher Goldäquivalentgehalt beträgt 1,003 g/t

- Loch CK20-02c wurde von derselben Bohrplattform ausgehend gebohrt wie Loch CK20-01c, mit nördlicher und senkrechter Ausrichtung zu 01c

- Eine mächtigere Mineralisierung, mit ähnlichen Erzgehalten wie in Loch CK20-01c, beginnt ab Oberflächenniveau

ELKO, 28. Dezember 2020 - Das Goldexplorations- und Golderschließungsunternehmen U.S. Gold Corp. (NASDAQ: USAU) (das Unternehmen) freut sich, weitere Ergebnisse aus seinem aktuellen Bohrprogramm mit neunundzwanzig Löchern im Goldprojekt CK bekannt zu geben. Das Projekt befindet sich im fortgeschrittenen Stadium der Gold- und Kupferexploration bzw. -erschließung und liegt am Rande der Hauptstadt Cheyenne in Wyoming.

Übersichtstabelle der Bohrergebnisse des CK-Goldprojekts 2020:
www.usgoldcorp.gold/properties/ck-gold-project/2020-drilling

Eine einzelne 4-Fuß-Probe und eine einzelne 5-Fuß-Probe aus den Löchern CK20-01c bzw. 02c wurden von den Berechnungen des Durchschnittsgehalts ausgeschlossen, da sie falsch zugeordnet waren. Diese Proben wurden lokalisiert und werden, sobald sie untersucht wurden, zu den oben veröffentlichten Ergebnissen hinzugefügt, was zu einer geringfügigen Anpassung der Gesamtgehalte der Löcher 1 und 2 führen wird. Diese Änderungen werden sich in der obigen Tabelle in zukünftigen Pressemitteilungen widerspiegeln, sobald diese eingegangen sind.

Annahmen: Die angegebenen Gehalte stellen das enthaltene Metall in der geprüften Form dar. Die Berechnung des Goldäquivalentgehalts geht von den Spotpreisen für Gold, Silber und Kupfer aus, wie sie am 10. Dezember 2020 auf Kitco.com angegeben wurden, und berücksichtigt nicht die metallurgischen Rückgewinnungen. Künftige Pressemitteilungen werden dieselben Metallpreise für alle Berechnungen des Goldäquivalentwerts heranziehen.

George Bee, President und CEO von U.S. Gold Corp., erklärt: In Bohrloch CK20-02c - dem zweiten von insgesamt sieben Löchern innerhalb des Ressourcengebiets, aus dem metallurgische Proben gewonnen werden sollen - konnten wir neuerlich zwei wesentliche Aspekte der Goldressourcen im Projekt CK bestätigen. Zum einen verläuft die Mineralisierung kontinuierlich und die hohen Erzgehalte beginnen bereits an der Oberfläche. Zum anderen sollte im Falle einer Projekterschließung - die wir in Angriff nehmen, sofern die Vormachbarkeitsstudie und Machbarkeitsstudie positiv verlaufen - bereits ab dem Start des Förderbetriebs kostenpflichtiges Material produziert werden können, ohne die üblichen Verzögerungen und Vorlaufkosten, die bei der Beseitigung von Abraummaterial anfallen. Dies wirkt sich im Vergleich zu den meisten anderen Projekten - bei denen erhebliche Kosten für den Vorabbau von Abraummaterial anfallen, um an mineralisiertes Material zu gelangen - sehr vorteilhaft auf die Wirtschaftlichkeit des Projekts aus und ermöglicht es dem Unternehmen, rascher Einnahmen zu erzielen, ohne die zusätzlichen Kosten für den Abbau von überschüssigem Abraum.

Anmerkungen zu den Ergebnissen aus Loch CK20-02c:

- Das Bohrloch weist über seine gesamte Länge eine durchgehende Gold- und Kupfermineralisierung auf, wobei die Erzgehalte nahe der Oberfläche besser sind als im benachbarten Bohrloch CK20-01c

- Das Bohrloch endete in seiner geplanten Tiefe in einer geringgradigen Mineralisierung in der soweit

bekannten Randzone der Lagerstätte; die Abgrenzungen der Mineralisierung wurden jedoch nicht erkundet, da dieses Bohrloch dazu bestimmt war, eine repräsentative Probe für metallurgische Tests zu entnehmen

- Sowohl Loch 1 als auch Loch 2 endeten in Granodiorit, der nicht den Anschein einer besonderen Mineralisierung erweckte, aber doch mineralisiert war

Geologische Beobachtungen:

Die visuell unscheinbare Mineralisierung lässt erkennen, dass zukünftige Definitionsbohrungen so geplant werden müssen, dass sie weit außerhalb der derzeit bekannten Ressourcengrenze enden, um die tatsächliche Ressourcengrenze verfolgen zu können. Die vorgefundene primäre (Sulfid-)Mineralisierung enthält laut Sichtung insgesamt geringe Anteile an Kupferkies, dem Hauptmineral, und noch geringere Anteile an Pyrit; diese treten als Versprengungen innerhalb von variabel geschertem oder durch Magnetit mit Kalifeldspat- und Epidoteinschlüssen alteriertem Granodiorit auf. Die Scherungszonen und die intensiv durch Kali alterierten Zonen sind klar definierte, kartierbare Einheiten im Kern und an der Oberfläche. Quarz oder andere Erzadern finden sich selten, sind aber über die gesamte Gesteinsformation verstreut, die auch von mafischen und pegmatitischen Erzgängen mit fast taubem Gestein durchzogen ist. Frühere Betreiber hielten diese Lagerstätte für eine Kupfer-Porphyr-Lagerstätte; die bisherigen Bohrungen deuten jedoch darauf hin, dass hier die Merkmale von klassischem Porphyrgestein fehlen. Obwohl das Goldprojekt CK in erster Linie in metamorphisiertes, gefaltetes Granodioritgestein eingelagert ist, weist es nicht die klassischen, in Zonen unterteilten Alterierungen/typischen Alterationsanhäufungen auf, die weltweit in Porphyr-Kupfer-Lagerstätten zu finden sind. Das Gold im Projekt CK ist außerdem charakterisiert durch da Fehlen von mehrstufigen Porphyrintrusionen, das Fehlen einer mehrstufigen Erzaderung, insgesamt hohe durchschnittliche Goldgehalte (stellenweise über 10 g/t pro Tonne im Kern), insgesamt geringe Anteile an Sulfiden, die von Kupferkies dominiert werden, mit geringen Pyritanteilen und Spuren von Bornit, sowie reichlich Magnetit. Während die Gold- und Kupferanteile stark erhöht sind, fehlen Molybdän, Wolfram und Zinn - Metalle, die üblicherweise in echten Porphyrkupfern und deren Kernen erhöht sind - vollkommen. Erwähnenswert ist, dass wir derzeit auf die Analyseergebnisse aus einem 10 Fuß breiten Abschnitt mit massiver Kupferkies- und Pyritmineralisierung warten, der in einem geotechnischen Bohrloch im Südwesten der Grube gefunden wurde. Ein solcher Fund wurde in den bisherigen historischen Bohrungen nicht gemacht. Das Bohrloch wurde niedergebracht, um die Rahmenbedingungen der Gesteinsmasse für die Gestaltung der Grubenwände zu ermitteln; der Schnittpunkt liegt außerhalb der derzeit postulierten Tagebaugrenze und der modellierten Ressourcen. Die Arbeiten zur genaueren Klassifizierung dieser Lagerstätte dauern an.

Ken Coleman, Chefgeologe bei USAU, nimmt zu den geologischen Rahmenbedingungen wie folgt Stellung: Wir haben das gesamte verfügbare historische Bohrkernmaterial neu protokolliert und freuen uns schon darauf, die Genese der Ressourcen und die damit verbundenen Chancen offenzulegen. Zu diesem Zweck haben wir die geologische Abteilung der University of Wyoming kontaktiert und stehen im Gespräch, um die Möglichkeit von weiterführenden Studien für CK Gold in der Zukunft zu prüfen.

Die Ergebnisse aus dem Bohrloch CK20-02c liefern nach wie vor Hinweise auf die Kontinuität einer attraktiven Gold- und Kupfermineralisierung in diesem Teil der Lagerstätte des Goldprojekts CK. Besonders ermutigend ist, dass in Bohrloch CK20-02c ein mächtigerer, durchgehend mineralisierter Abschnitt mit mehr als 1 g/t Goldäquivalent gefunden wurde, der an der Oberfläche beginnt. Dies bestätigt Annahmen aus früheren Bohrungen, dass die Goldgehalte östlich von diesem Standort zunehmen. Siehe dazu auch die Links unten zu einem Querschnitt von Bohrloch CK20-02c und ein Link zu unserem VRIFY-Deck, das alle bisher veröffentlichten Bohrlöcher in Bezug zu den historischen Bohrungen zeigt.

3D-Visualisierung

Ein VRIFY-3D-Modell des Goldprojekts CK einschließlich der heute bekannt gegebenen Bohrergebnisse ist über den folgenden Link verfügbar: https://vrify.com/explore/decks/2020-12-28-US-Gold-Copper-King-PR

QA/QC-Verfahren

U.S. Gold Corp. wendet ein strenges QA/QC-Protokoll für alle Aspekte der Probenahme und des Analyseverfahrens an. Der Bohrkern wird überprüft, protokolliert, für die Probenahme markiert und in zwei Hälften gesägt. Eine Hälfte jedes Bohrkerns wird für spätere Referenzzwecke aufbewahrt und die andere Hälfte jedes Bohrkerns wird an Bureau Veritas, ein nach ISO 17025 akkreditiertes Labor in Reno, Nevada, geschickt, um die gesamte Probenaufbereitung und -analyse durchzuführen. Die Proben werden mittels Brandprobe mit Atomabsorptionsabschluss für Gold und ICP-MS-Viersäureanalyse für Silber und Kupfer analysiert. Für QA/QC-Zwecke werden zertifizierte Standards, Leerproben und Probenduplikate in den Probenstrom eingefügt. U.S. Gold Corp. sendet auch regelmäßig Probenmaterial an ein anderes

unabhängiges Labor zur Kontrollanalyse.

COVID-19-Richtlinien

U.S. Gold Corp. ist sich der erhöhten Gesundheitsrisiken im Zusammenhang mit der aktuellen Pandemie bewusst. In dieser Phase der Erschließung des Goldprojekts CK, deren Fokus in erster Linie auf der Erfassung von Informationen im Feld liegt, kommen unsere Mitarbeiter, Vertragspartner und Berater nicht in engen Kontakt mit anderen, abgesehen von der Tätigkeit in Gruppen wie das Bohrteam und die für die Protokollierung des Bohrkerns zuständigen Mitarbeiter. Ein Großteil unserer Arbeit findet im Freien und in physischem Abstand zu anderen statt. Treffen erfolgen von entfernten Standorten aus über Videokonferenz-Software. Wenn ein Treffen oder ein Besuch der Anlagen durch Einzelpersonen erforderlich ist, werden die Gesundheitsrichtlinien befolgt, um das Risiko einer Verbreitung des COVID-19-Virus einzudämmen. Wir nehmen die Gesundheit und Sicherheit aller Personen, die an unseren Aktivitäten beteiligt sind, sehr ernst. Falls notwendig, werden wir unsere Aktivitäten aussetzen und Quarantänemaßnahmen befolgen, bis jegliche gesundheitliche Unsicherheit aus dem Weg geräumt wurde.

Anmerkung zum qualifizierten Sachverständigen

Prüfung durch qualifizierten Sachverständigen: Diese Mitteilung wurde von Kevin Francis, P Geo, Registriertes Mitglied SME, Mitarbeiter von Mineral Resource Management LLC geprüft. Er hat die in dieser Mitteilung ausgewiesenen Daten überprüft und hat Kenntnis von den im Update zum Goldprojekt CK beschriebenen Aktivitäten. Im Rahmen seiner Kompetenzen hat Herr Francis die bereitgestellten Informationen in seiner Eigenschaft als ein qualifizierter Sachverständiger geprüft und ist zu dem Schluss gekommen, dass sie genau sind und die Fakten widerspiegeln.

Über U.S. Gold Corp.

U.S. Gold Corp. ist ein börsennotiertes Goldexplorations- und Erschließungsunternehmen mit Geschäftsschwerpunkt in den Vereinigten Staaten. U.S. Gold Corp. besitzt ein Portfolio von Explorationskonzessionen. Copper King, das aktuell als Goldprojekt CK geführt wird, befindet sich im Südosten des US-Bundesstaates Wyoming. Für das Projekt wurde von der Firma Mine Development Associates ein Fachbericht zu einer wirtschaftlichen Erstbewertung (Preliminary Economic Assessment/PEA) erstellt, der auf der Website von U.S. Gold Corp. verfügbar ist. Keystone und Maggie Creek sind Explorationskonzessionen, die sich jeweils im Cortez Trend bzw. im Carlin Trend in Nevada befinden. Das Goldprojekt Challis liegt in Idaho. Nähere Informationen zu U.S. Gold Corp. erhalten Sie unter www.usgoldcorp.gold

Nähere Informationen erhalten Sie über:

Gold Corp. Investor Relations:
+1 800 557 4550
ir@usgoldcorp.gold
www.usgoldcorp.gold

Safe Harbor-Erklärung: Bestimmte Aussagen in dieser Pressemeldung gelten im Sinne des Private Securities Litigation Reform Act von 1995 als zukunftsgerichtet. Diese Aussagen können anhand der Verwendung von zukunftsgerichteten Wörtern wie unter anderem rechnen mit, glauben, vorhersehen, geschätzt, und beabsichtigen erkannt werden. Diese zukunftsgerichteten Aussagen basieren auf den aktuellen Erwartungen von U.S. Gold Corp. und die tatsächlichen Ergebnisse können wesentlich von solchen Aussagen abweichen. Es gibt eine Reihe von Faktoren, die eine wesentliche Abweichung der tatsächlichen Ereignisse von jenen, die in zukunftsgerichteten Aussagen angezeigt werden, bewirken können. Zu diesen Faktoren zählen unter anderem auch Risiken, die sich aus folgenden Umständen ergeben: die vorherrschenden Marktbedingungen für Metallpreise und der Kostenaufwand in der Bergbaubranche; umweltbezogene und regulatorische Risiken; Risiken, denen Juniorexplorer im Allgemeinen ausgesetzt sind; ob U.S. Gold Corp. in der Lage sein wird, ausreichende Mittel für die Umsetzung künftiger Explorationsprogramme aufzubringen; Unsicherheiten in Bezug auf COVID-19; sowie sonstige Faktoren, die im aktuellen Jahresbericht des Unternehmens in Formular 10-K, in den Quartalsberichten in Formular 10-Q sowie in den aktuellen Berichten in Formular 8-K, die bei der Securities and Exchange Commission eingereicht werden, beschrieben sind und unter www.sec.gov nachgelesen

werden können. Das Unternehmen beruft sich bei diesen zukunftsgerichteten Aussagen auf seine aktuellen Erwartungen und Annahmen in Bezug auf zukünftige Ereignisse. Obwohl die Unternehmensführung diese Erwartungen und Annahmen für angemessen hält, sind sie naturgemäß bedeutenden geschäftlichen, wirtschaftlichen, wettbewerbsbezogenen, behördlichen und sonstigen Risiken, Unwägbarkeiten und Unsicherheiten unterworfen, die zum Großteil nur schwer vorhersagbar sind und außerhalb des Einflussbereiches des Unternehmens liegen. Das Unternehmen gibt keine Zusicherung oder Garantie, dass die hierin enthaltenen Informationen vollständig und korrekt sind, und wir sind nicht verpflichtet, die hierin enthaltenen Informationen zu korrigieren oder zu aktualisieren.

Warnhinweis für U.S.-Investoren bezüglich Mineralressourcen: Wir verwenden in dieser Pressemitteilung möglicherweise bestimmte Begriffe, die in den Richtlinien des Canadian Institute of Metallurgy definiert sind, den Richtlinien, die weithin befolgt werden, um das kanadische National Instrument 43-101-- Standards of Disclosure for Mineral Projects ("NI 43-101") einzuhalten. Wir weisen U.S.-Investoren darauf hin, dass diese Begriffe von der United States Securities and Exchange Commission (die "SEC") nicht anerkannt werden. Die SEC erlaubt es Emittenten jedoch normalerweise nur, Mineralisierungen, die nach SEC-Standards keine "Reserven" darstellen, als In-Place-Tonnage und -Gehalt ohne Bezugnahme auf Maßeinheiten zu melden. Beachten Sie, dass eine vorläufige wirtschaftliche Erstbewertung vorläufiger Natur ist und vermutete Mineralressourcen einschließt, die geologisch als zu spekulativ angesehen werden, um die wirtschaftlichen Überlegungen anzustellen, die es ermöglichen würden, sie als Mineralreserven zu klassifizieren, und dass es keine Gewissheit gibt, dass die vorläufige Bewertung realisiert werden kann.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von Minenportal.de
Die URL für diesen Artikel lautet:
https://www.minenportal.de/artikel/329097--U.S.-Gold-Corp.-durchteuft-im-2.-metallurgischen-Bohrloch-auf-CK-durchgehend-mineralisierten-Abschnitt-mit-100

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 Minenportal.de 2007-2024. Es gelten unsere AGB und Datenschutzrichtlinen.