

Canada Silver Cobalt veröffentlicht erste NI 43-101-konforme Ressourcenschätzung für Robinson Zone

29.05.2020 | [IRW-Press](#)

28. Mai 2020 - [Canada Silver Cobalt Works Inc.](#) (TSXV: CCW) (OTC: CCWOF) (Frankfurt: 4T9B) (das Unternehmen oder Canada Silver Cobalt) freut sich, die Ergebnisse seiner ersten NI 43-101-konformen Mineralressourcenschätzung für die in einem Frühstadium befindliche Entdeckung Robinson Zone bei Castle East im Zentrum des ehemaligen Silberbergbaugebiets Gowganda, 75 Kilometer südwestlich von Kirkland Lake, bekannt zu geben.

Castle East ist Teil des 78 Quadratkilometer großen Konzessionsgebiets Castle, das sich zu 100 % im Besitz von Canada Silver Cobalt befindet und auch die Mine Castle einschließt. Ende vergangenen Jahres nahm das Unternehmen ein Anschlussprogramm in Bezug auf eine Entdeckungsbohrung aus dem Jahr 2011, die rund zwei Kilometer südöstlich der Mine und in weniger als zwei Kilometer Entfernung zu zwei anderen ehemaligen Betriebsstätten liegt, auf. Dieses Loch lieferte einen hochgradigen Abschnitt von 40.944 Gramm Silber pro Tonne (g/t Ag/1.194 Unzen pro Tonne) auf einem Kernabschnitt von 0,45 Metern (siehe Pressemitteilung von Gold Bullion Development vom 25. August 2011). Vier Löcher (CS-19-08W1, CS-19-08W2, CS-19-08W3 und CS-19-W4) wurden als Keilbohrung vom Loch von 2011 aus, gefolgt von vier Löchern (CS-19-20, CS-19-21, CS-20-22 und -23), niedergebracht, um die Erzgangzone in einem anderen Winkel zu durchteufen. Das letzte Loch wurde parallel und in 45 Meter Entfernung zum historischen Loch gebohrt. Ziel des Programms von CCW war es, die Ausmaße der hochgradigen Mineralisierung innerhalb der Robinson Zone abzugrenzen, die sehr hohe Gehalte in Form von gediegenem Silber aufweist.

Bei der Mineralressourcenschätzung wurden die vier Keillöcher, die vier von der Oberfläche aus gebohrten Löcher (CS-19-08W1 bis -W4, CS-19-20, CS-19-21, CS-20-22 und CS-20-23) und ein historisches Bohrloch (CA1108) berücksichtigt.

Die Ressourcenschätzung wurde von GoldMinds Geoservices Inc. im Einklang mit den Richtlinien in National Instrument 43-101 (NI 43-101) unabhängig erstellt und ist mit 28. Mai 2020 datiert.

Zu bemerken ist, dass die Zonen 1A und 1B bei einem Cutoff-Wert von 258 g/t Silberäquivalent (AgÄq) in der abgeleiteten Ressourcenkategorie insgesamt 27.400 Tonnen Material mit einem durchschnittlichen Silbergehalt von 8.582 g/t Ag (250,2 Unzen pro Tonne) aufweisen, was 7.560.200 Unzen entspricht (Mineralressourcen sind keine Mineralreserven und ihre wirtschaftliche Verwertbarkeit ist daher nicht gesichert).

Tabelle 1: Mineralressourceneschätzung für Castle East, Cutoff-Wert von 258 g/t AgÄq
abgeleitetAg Co Cu Ni Pb Zn AgÄqTonneAg AgÄq
e n

Mineralre ssourcen		g/t							oz.		
abgeleitet	e	Ag	Co	Cu	Ni	Pb	Zn	AgÄq	Tonne	Ag	AgÄq
Zone 1A	0	7.969	46	349	790	16	12	8.048.100	2.073.2.094.	2	000 200
Zone 1B	3	8.842.303	25	336	30	52	8.9919.305.487.5.583.	8	0 200 200		
Zone 2A	3	5.672.104	53	118	108	426	5.5006.800	75.300			
abgeleitet	e	7.142.536	28	467	41	52	7.3232.907.567.7.752.	5	0 000 700		
Mineralre ssourcen , gesamt											

Anmerkungen:

1 Mineralressourcen sind keine Mineralreserven und ihre wirtschaftliche Verwertbarkeit ist daher nicht gesichert. Die Schätzung der Mineralressourcen kann durch Aspekte in den Bereichen Umwelt, Genehmigungen, Recht, Eigentumsansprüche, Markt oder andere relevante Aspekte beeinträchtigt werden. Die Menge und der Gehalt der ausgewiesenen abgeleiteten Ressourcen haben konzeptuellen Charakter und es wurden keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um diese abgeleiteten Ressourcen in die Kategorie der angezeigten oder gemessenen Ressourcen einzustufen.

2 Die für die Mineralressourcenschätzung verwendete Datenbank beinhaltet Bohrergebnisse aus historischen Bohrungen (2011, ein Loch) und dem Bohrprogramm 2019, das auch Keillöcher zum Diamantbohrloch von 2011 enthielt.

3 Die Mineralressourcen werden unter Anwendung eines Cutoff-Werts von 258 g/t Ag_{Äq} ausgewiesen, der eine abbaubare Form erlaubt und einen Gegenwert von 125 US-Dollar hat, was die Kosten für Abbau, Transport und Verarbeitung bei einer Gewinnungsrate von 95 % beinhaltet. Der hochgradige Wert der Mineralressourcen könnte möglicherweise einen direkten Versand (Direct Shipping) ermöglichen. Die Analyseergebnisse wurden nicht gedeckelt, da sie zu diesem Zeitpunkt nicht als Ausreißer betrachtet werden und reproduziert werden können.

4 Die geologische Interpretation der mineralisierten Zonen beruht auf der Lithologie und den in den Bohrlöchern durchteuften mineralisierten Abschnitten. Der Einsatz einer Kamera zur Inspektion des Bohrlochs lieferte wertvolle Daten zur geometrischen Charakterisierung der mineralisierten Abschnitte.

5 Die Schätzung der hierin ausgewiesenen Mineralressource erfolgte auf Grundlage einer Blockgröße von 1mO x 1mN x 1mZ.

6 Die Interpolation der Blöcke erfolgte auf Grundlage von Mischproben mit gleicher Länge von 0,5 Metern, die aus den mineralisierten Abschnitten berechnet wurden.

7 Die horizontale Mindestmächtigkeit der mineralisierten Hüllen versteht sich einschließlich Verwässerung und beträgt 1,3 Meter.

8 Die Mineralressourcenschätzung erfolgte anhand des ID2-Verfahrens (Inverse Distance to the Square) mit zwei Durchgängen. Für jeden Durchgang wurden Suchellipsen entsprechend der geologischen Interpretationstrends eingesetzt.

9 Die Einstufung der Mineralressourcen erfolgte in Übereinstimmung mit den in CIM Standards on Mineral Resources and Reserves, Definitions and Guidelines festgelegten Richtlinien, die vom CIM Standing Committee on Reserve Definitions im Jahr 2019 erstellt und vom CIM Council im Jahr 2020 übernommen wurden; es wurden Verfahren zur Klassifizierung der ausgewiesenen Mineralressourcen im Rahmen der Vorschrift NI 43-101 der Canadian Securities Administrators eingesetzt.

10 Zur Umwandlung der Mengen in Tonnen wurde eine spezifische Dichte von 3,4 Tonnen pro Kubikmeter verwendet. Die Ergebnisse werden als In-situ-Tonnagen ohne Abbauverwässerung präsentiert.

11 Die Mineralressourcenschätzung ist mit 28. Mai 2020 datiert. Die in der Tabelle oben ausgewiesenen Tonnagen und Silberäquivalentunzen wurden auf die nächsten Hundert gerundet. Aufgrund dieser Rundungen kann es bei der Addition der Angaben zu Abweichungen kommen.

12 Nachstehend sind die bei der Berechnung des Silberäquivalentwerts verwendeten Rohstoffpreise und die verwendete Formel angegeben.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52071/CCW May 28 NR FINAL_DE_PRcom.001.png

13 Zusätzliche Einzelheiten werden im technischen Bericht enthalten sein.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52071/CCW May 28 NR FINAL_DE_PRcom.002.png

Abbildung 1: Standort der mineralisierten Hüllen.

Im Rahmen des Ressourcenschätzungsprozesses haben das Unternehmen und GoldMinds alle für das Projekt Castle East verfügbaren technischen Informationen zusammengestellt, verifiziert und in ein Modell

eingepflegt. Für subvertikale Strukturen wurden dreidimensionale geologische Modelle erstellt. Die mineralisierten Hüllen wurden unter Verwendung der letzten Diamantbohrlöcher (CS-19-08W1 bis W4, CS-19-20, CS-19-21, CS-20-22 und CS-20-23) sowie des historischen Loches CA1108 abgegrenzt. Insgesamt vier mineralisierte Hüllen wurden durch die Verbindung der definierten mineralisierten Prismen auf Abschnitten mit einer horizontalen Mächtigkeit von mindestens 1,3 Metern ermittelt. Es wurde eine feste Dichte von 3,4 Tonnen pro Kubikmeter verwendet. Diese Dichte spiegelt den typischen mineralisierten Abschnitt wider, der hauptsächlich aus Diabas besteht. Die geologischen und mineralisierungsbezogenen Drahtgittermodelle wurden mithilfe von Genesis©, einer Modellierungs- und Mineralschätzungssoftware, erarbeitet.

Die maximale Tiefe der mineralisierten Hüllen liegt bei etwa Z = -73 Meter (ungefähr 490 Meter ab dem Oberflächenniveau). Die Hüllen erstrecken sich von rund 350 bis 490 Metern ab Oberflächenniveau. Insgesamt vier Blockmodelle wurden erstellt. Zur Berücksichtigung der Geometrie der Hülle wurde die folgende Blockgröße ermittelt: 1mO x 1mN x 1mZ.

Zur Gehaltsschätzung wurden Suchellipsen verwendet, die den geologischen Interpretationstrends folgen. Die Interpolation der Gehalte der einzelnen Blöcke erfolgte in zwei Durchgängen anhand von Mischproben (Länge von jeweils 0,5 Metern) innerhalb der Hüllen mit dem ID2-Verfahren; die Analyseergebnisse wurden nicht gedeckelt.

Im ersten Durchgang war die Anzahl der Mischproben auf zwölf (12) beschränkt, wobei ein Minimum von drei (3) und ein Maximum von zwei (2) Mischproben aus demselben Loch stammten. Im zweiten Durchgang war die Anzahl der Mischproben auf zwölf mit mindestens zwei (2) aus einem Loch beschränkt.

Bei der Berechnung der unterirdischen Mineralressourcen wurde ein Cutoff-Wert von 125 US-Dollar (258 g/t AgÄq) verwendet.

Tabelle 2: Bei der Berechnung des Silberäquivalentwerts verwendete Rohstoffpreise

Element	Ag	Co	Cu	Ni	Pb	Zn
[Unze]	[Tonne]	[Tonne]	[Tonne]	[Tonne]	[Tonne]	[Tonne]
USD	\$ 15	\$ 30.000	\$ 5.150	\$ 12.327	\$ 1.650	\$ 1.925

Ein technischer Bericht in Bezug auf die heute veröffentlichte Mineralressourcenschätzung wird im Einklang mit der Vorschrift NI 43-101 innerhalb von 45 Tagen eingereicht werden. Der Bericht wird zudem weitere Einzelheiten zum Projekt und den Ergebnissen beinhalten. Das Unternehmen wird den Ausbau, die Exploration und die Optimierung des Risikoprofils des Projekts im Rahmen weiterer technischer Untersuchungen (zur Metallurgie und zum Abbau) sowie Umweltstudien und der Weiterentwicklung der sozialen Beziehungen zu den ansässigen Gemeinden und First Nations fortsetzen.

Tabelle 3: Bedeutende Bohrergergebnisse aus der Robinson Zone - Silber- und Kobaltwerte
Bedeutende Bohrabschnitte von CCW in der Robinson Zone bei Castle East
(Kernlängen)

Bohrloch-Nr	von [m]	bis [m]	Länge [m]	Ag [g/t]	Ag [oz./t]	Co [%]
CA1108	563,54	566,63	3,09	6,476	2188,92	0,139
einschließlich	564,34	564,79	0,45	40,944	1.194,40	0,910
CS-19-08W1	558,00	560,50	2,50	12,738	371,60	0,0955
einschließlich	559,40	560,00	0,60	50,583	1.475,50	0,309
CS-19-08W2	545,00	549,00	4,00	7,259	5211,77	0,200
einschließlich	547,20	547,50	0,30	70,380	2.053,12	0,610
CS-19-08W3	568,00	569,00	1,00	56,40	1,65	1,35
CS-20-22	563,90	564,50	0,60	4,971	3145,02	0,399
einschließlich	564,15	564,50	0,35	8,338	4243,24	0,661
CS-20-22	407,00	419,00	12,00	29,05	0,85	0,00
einschließlich	409,45	409,85	0,40	368,70	10,76	0,01

Anmerkungen:

1. Die wahren Mächtigkeiten werden auf 50 bis 70 Prozent der ausgewiesenen Bohrkernabschnitte geschätzt.
2. Der Abschnitt in CS-20-22 von 563,90 bis 564,50 m wurde in der Berechnung der abgeleiteten Ressource nicht verwendet.

Tabelle 4: Koordinaten der Bohrlöcher

Bohrloch-Nr	Rechtswe	Hochwert	Höhenla	Azimuth	Neigung	Start-tiefe	End-tiefe	Länge
CS-19-08W520914 1		5279950	415	134	-50	495,0611	0115,970	
CS-19-08W520914 2		5279950	415	134	-50	444,3602	0157,700	
CS-19-08W520914 3		5279950	415	134	-50	425,0620	0195,000	
CS-19-08W520914 4		5279950	415	134	-50	371,4629	0257,600	
CS-19-20 521004		5279544	415	43	-70	0,00	701,0701	000
CS-19-21 521004		5279544	415	30	-70	0,00	755,0755	000
CS-20-22 521004		5279544	415	36,8	-67	0,00	695,0695	000
CS-20-23 520902		5279983,93	415	133,1	-51,3	0,00	884,0884	000

Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle

Während des Bohrprogramms, das 2019 und Anfang 2020 stattfand, wurden aus dem NQ-Bohrkern Proben zur Analyse entnommen. Die Proben hatten eine Mindestlänge von 0,3 Metern und eine Höchstlänge von einem Meter. Die Bohrkerngewinnung lag im Schnitt bei 95 Prozent. Bei allen Proben wurde ein strenges Programm zur Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle (QA/QC) befolgt, das unter anderem die Hinzugabe von mineralisierten Norm- und Leerproben in jede Charge mit 20 Proben beinhaltete. Der Bohrkern wurde halbiert, wobei eine Hälfte des Kerns in einen mit einem Probenetikett versehenen Plastikbeutel gegeben und versiegelt wurde, während die zweite Hälfte zur Verwahrung am Standort in den Kernbehälter zurückgegeben wurde. Die Kernproben wurden zur Analyse an die Einrichtung von Swastika Laboratories Ltd. in Swastika (Ontario) sowie die Einrichtung von ALS Laboratory in Rouyn-Noranda (Quebec) geschickt. Bei hochgradigen Abschnitten wurde lediglich ein Viertel des Kerns zur Analyse an das Labor geschickt.

Qualifizierter Sachverständiger

Die technischen Informationen in dieser Pressemeldung wurden unter der Aufsicht von Herrn Merouane Rachidi, Ph.D., P.Geol. (PGO, OGQ, APEGNB und AIPG), Angestellter von GoldMinds Geoservices und ein unabhängiger qualifizierter Sachverständiger gemäß National Instrument 43-101, erstellt.

Über Canada Silver Cobalt Works Inc.

Canada Silver Cobalt besitzt sämtliche Anteile an der Mine Castle und dem 78 Quadratkilometer großen Konzessionsgebiet Castle, die beträchtliches Explorationspotenzial im produktiven, vormals produzierenden hochgradigen Silbergebiet Gowganda im Norden von Ontario aufweisen. Angesichts des Untertagezugangs bei Castle, einer Pilotanlage zur Herstellung von kobaltreichen Schwermetallkonzentraten vor Ort und eines eigenen hydrometallurgischen Verfahrens zur Herstellung von technisch hochwertigem Kobaltsulfat und Nickel-Mangan-Kobalt (NMC)-Formulierungen, das als Re-2OX bekannt ist, befindet sich Canada Silver Cobalt in einer günstigen strategischen Position, um ein vertikal integrierter nordamerikanischer Marktführer bei der Kobaltförderung und -gewinnung zu werden, während es gleichzeitig einen sehr starken neuen Silber-Gold-Marktzyklus nutzt.

Frank J. Basa
Frank J. Basa, P. Eng., President und Chief Executive Officer

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Ansprechpartner:

Frank J. Basa, P.Eng., President and CEO
1-416-625-2342

Marc Bamber, Director
mb@buffaloassociates.com
+44-7725-960939

[Canada Silver Cobalt Works Inc.](#)
3028 Quadra Court
Coquitlam, B.C., V3B 5X6
CanadaSilverCobaltWorks.com

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung. Diese Pressemitteilung enthält möglicherweise zukunftsgerichtete Aussagen und beinhaltet, beschränkt sich jedoch nicht auf, Aussagen zur zeitlichen Planung und zum Inhalt der zukünftigen Arbeitsprogramme, zu den geologischen Interpretationen, zum Erwerb von Grundrechten, zu den potenziellen Methoden der Rohstoffgewinnung, etc. Zukunftsgerichtete Aussagen beziehen sich auf zukünftige Ereignisse und Umstände und sind somit typischerweise Risiken und Unsicherheiten unterworfen. Die tatsächlichen Ergebnisse können unter Umständen wesentlich von jenen abweichen, die in solchen Aussagen prognostiziert werden.

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 [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/72907--Canada-Silver-Cobalt-veroeffentlicht-erste-NI-43-101-konforme-Ressourcenschaeztung-fuer-Robinson-Zone.html>

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](#).