

# Boreal Metals findet Abschnitte mit weiterer hochgradiger Zink-Silber-Blei-Mineralisierung bei Projekt Gumsberg in Schweden

02.05.2018 | [PR Newswire](#)

VANCOUVER, Mai 2, 2018 - [Boreal Metals Corp.](#) ("Boreal" oder das "Unternehmen") (TSXV: BMX) freut sich, weitere Bohrerergebnisse des kürzlich vollendeten 12-Diamantbohrprogramms mit 2.545 Metern bei Gumsberg ("Gumsberg" oder dem "Projekt") im Süden von Schweden bekannt zu geben. Die Bohrerergebnisse der ersten fünf Bohrlöcher (1.146,7 Meter) wurden in der Pressemeldung ("BOREAL DURCHSCHNEIDET HOCHGRADIGE SILBER-ZINK-BLEI-MINERALISIERUNG BEI PROJEKT GUMSBURG IN SCHWEDEN") vom 28. Februar 2018 veröffentlicht. Zudem wurde darin das Vorkommen einer durchgängigen hochgradigen Silber-Zink-Blei-Mineralisierung mit bedeutsamer Kupfer- und Goldmineralisierung bestätigt. Nun wird die Mineralisierung für die verbleibenden sieben Bohrlöcher gemeldet, einschließlich signifikanter Ergebnisse in den Bohrlöchern BM-17-006, BM-17-008, BM-17-011 und BM-17-012, wie nachstehend beschrieben.

"Die Ergebnisse des Bohrprogramms 2017/18 bei Gumsberg haben unsere Erwartungen übertroffen und eine bedeutsame Mineralisierung in 9 von 12 Bohrlöchern ergeben", sagte President und CEO Karl Antonius. "Die besten Abschnitte weisen über ein Kilogramm pro Tonne Silber mit über 45 Prozent Zink und Blei auf, womit sie den Materialbestand von Projekt Gumsberg bezeugen und unser Vertrauen in sein wirtschaftliches Potenzial stärken."

## AUSGEWÄHLTE BOHRABSCHNITTE: BOHRLÖCHER

Bohrloch Nr.	Von Meter	Bis Meter	Länge Meter	Zn %	Ag g/t	Pb %	Cu %	Au g/t	Erkundungsge- Name
BM-17-001X	99,30	106,00	6,70	5,19	16,39	1,08	0,300	0,080	Vallberget
Einschl.	101,30	104,40	3,10	10,97	32,34	2,25	0,390	0,160	
BM-17-002X	88,10	88,62	0,52	5,65	1,63	0,06	0,190	0,050	Vallberget
BM-17-002X	92,30	94,20	1,90	13,55	51,75	5,23	0,270	0,340	Vallberget
Einschl.	92,63	93,57	0,94	26,70	99,60	10,45	0,130	0,540	
BM-17-003X	101,35	102,55	1,20	6,73	25,00	2,10	0,350	0,120	Vallberget
BM-17-004X	105,77	106,37	0,60	4,81	24,94	1,96	0,010	0,020	Vallberget
BM-17-005Y	122,30	133,24	10,94	16,97	656,70	8,52	0,030	0,760	Östersilvberg
Einschl.	122,30	127,45	5,15	30,59	1172,00	14,87	0,050	1,070	
Und	128,92	129,76	0,84	33,09	1113,00	17,20	0,040	1,320	
Und	132,90	133,24	0,34	0,06	487,00	5,44	0,060	4,000	
BM-17-005Y	155,43	165,00	9,57	5,87	183,90	2,33	0,040	0,520	
Einschl.	155,43	161,00	5,57	9,04	288,65	3,59	0,040	0,870	
Und	163,71	165,00	1,29	4,44	113,00	1,75	0,040	0,090	
BM-17-005Y	178,16	179,00	0,84	11,56	218,02	5,77	0,040	0,300	
BM-17-006X	14,88	19,95	5,07	3,00	9,25	0,96	0,064	0,023	Vallberget
Einschl.		14,88	15,93	1,05	9,29	11,16	0,88	0,127	0,083
Einschl.		18,80	19,95	1,15	4,38	9,35	3,38	0,130	0,022
Und	97,15	100,85	3,70	19,27	17,66	0,25	0,644	0,025	
BM-17-007	Keine	bedeutenden	Ergebnisse						Vallberget
BM-17-008X	13,25	13,60	0,35	3,20	6,85	0,03	0,053	0,023	Vallberget
BM-17-008X	86,35	87,15	0,80	1,16	0,85	0,05	0,016	0,002	
BM-17-009	Keine	bedeutenden	Ergebnisse						Vallberget
BM-17-010	Keine	bedeutenden	Ergebnisse						Gumsgruva
BM-17-011X	53,50	56,65	3,15	3,03	11,69	0,62	0,438	0,188	Vallberget
Einschl.	54,73	55,20	0,47	17,80	43,00	4,02	0,037	0,584	
BM-17-011X	130,50	137,20	6,70	7,01	11,14	0,44	0,100	0,002	
BM-17-012W	321,00	322,00	1,00	1,22	6,20	0,60	0,005	0,101	Östersilvberg
BM-17-012W	325,00	329,00	4,00	1,01	4,25	0,42	0,006	0,187	
BM-17-012W	332,00	339,00	7,00	1,56	12,20	0,85	0,016	0,177	

W Wahre Mächtigkeiten unbekannt.

X Gemeldete scheinbare Mächtigkeiten - die wahren Mächtigkeiten werden auf 80 bis 100 Prozent der gemeldeten Intervalle geschätzt.

Y Gemeldete scheinbare Mächtigkeiten - die wahren Mächtigkeiten werden auf 20 bis 50 Prozent der gemeldeten Intervalle geschätzt.

Tabelle 1: Bedeutsame Bohrabschnitte des Diamantbohrprogramms 2017/18 von Boreal bei Gumsberg.

Die Bohrabschnitte beinhalten VMS-typische exhalitartige Massivsulfidhorizonte, primäre Verdrängungsstile und dazugehörige hochgradige Linsen und Ausläufer. Ähnliche Mineralisierungsarten kommen im gesamten Gebiet Bergslagen im Süden von Schweden vor, wo sich mehrere weltbekannte Grundmetall-Sulfidlagerstätten befinden.

## **Zielgebiete bei Gumsberg im Überblick**

### **Östersilvberg**

Das Ziel der Bohrungen bei Östersilvberg ist das Testen der abwärtsgerichteten Erweiterung der Mineralisierung unterhalb der historischen Minenanlagen, die sich bis in eine Tiefe von 250 Metern erstrecken. Östersilvberg ist aufgrund des Vorkommens hochgradiger Silber-Zink-Blei-Sulfide in historischen Abbauhalden ein attraktives Explorationsziel. Außerdem haben Schürfer im 14. und 15. Jahrhundert ihr Hauptaugenmerk auf eine silberreiche Mineralisierung gerichtet, was darauf hinweist, dass sie die zinkreichen Teile des Systems möglicherweise nicht abgebaut haben. Historische Daten sowie neue Oberflächendaten weisen darauf hin, dass bei Östersilvberg geschichtete Mineralisierungslinsen vorhanden sind.

Diese zusätzlichen Mineralisierungszonen werden im Rahmen fortlaufender Explorationsbohrungen erprobt werden. Außerdem wird auch der Bereich unterhalb der historischen Grubenbaue erprobt werden, um zu ermitteln, ob diese entlang des Streichens und neigungsabwärts offen sind.

### **Vallberget-Loberget**

Das Ziel der Bohrungen bei Vallberget-Loberget bestand darin, die Erweiterungen der hochgradigen Zinkmineralisierung in Streichrichtung und unterhalb von historischen Abbaustätten zu erproben. Dies führte zu mehreren neuen und signifikanten Bohrabschnitten, darunter 3,7 Meter mit durchschnittlich 19,27 % Zink mit 17,25 g/t Silber mit geringem Blei und Kupfer in Bohrloch BM-17-006 und 6,7 Meter mit durchschnittlich 7,01 % Zink, 0,44 % Blei und 17,66 g/t Silber im Bohrloch BM-17-011.

Der Abschnitt Vallberget-Loberget ist eine attraktive, zwei Kilometer lange Zone mit einer nordöstlich verlaufenden, mäßig bis steil nach Südosten abfallenden edel- und grundmetallreichen VMS-artigen Mineralisierung. Die Mineralisierung in diesen Erkundungsgebieten beinhaltet hochgradige Körper mit remobilisierten Massivsulfiden, einer verdrängungsartigen Mineralisierung, einer erzgangartigen Mineralisierung sowie einer bedeutsamen exhalativen Sulfidmineralisierung. Historische Bergbauarbeiten weisen darauf hin, dass die Mineralisierung seitlich beständig ist und rohrförmige, mäßig bis steil nach Südosten abfallende Erzausläufer bildet. Boreal peilt im Rahmen seiner laufenden Explorationsbohrungen jede dieser Mineralisierungsarten und Geometrien an.

### **Gumsgruvan**

Die Gesteine des Gumsgruvan-Gebietes sind durchdrungen von Chlorit-Anthophyllit-Cordierit-Granat und weisen eine signifikante Gold- und Kupfermineralisierung auf, die mit VMS-"Feeder-Zonen" übereinstimmt. Diese stellen potentielle Kanäle für den Transport von metallhaltigen hydrothermalen Flüssigkeiten zur Paläooberfläche dar. Dieses Gebiet gilt als äußerst vielversprechend für eine VMS-Kupfer- und Goldmineralisierung und ist der am wenigsten ausgereifte Abschnitt des Explorationsprogramms 2017/18.

Das strategisch günstig gelegene Gumsberg-Projekt umfasst sechs Explorationslizenzen im südschwedischen Bergslagen-Bergbauggebiet mit einer Gesamtfläche von mehr als 18.300 Hektar, auf denen mehrere Zonen mit VMS-artiger Mineralisierung identifiziert wurden.

## **Qualitätskontrolle, Qualitätssicherung und Kernbearbeitungsprotokolle**

Der Bohrkern wird aufgezeichnet und für die Probenahme vorbereitet, ehe er an ALS nach Malå (Schweden)

transportiert wird, wo er geteilt, verpackt und für die Analyse vorbereitet wird. Akkreditierte Prüfproben (Leer- und akkreditierte Standardproben) werden regelmäßig zu den Probenintervallen hinzugefügt. Die Proben werden getrocknet (sofern erforderlich), gewogen, gebrochen (70 Prozent, weniger als zwei Millimeter) und in zwei Teile geteilt. Einer wird einbehalten (grobkörnige Absonderung), der andere wird auf 85 Prozent (weniger als 75 Mikrometer) pulverisiert. Die Trüben werden mittels Ultra-Trace ICP-MS (ME-MS41) und ICP-AES Au-Pt-Pd (PGM-ICP23) analysiert. Proben mit Werten über der Erfassungsgrenze werden unter Anwendung von ICP-AES mittels Königswasser (ME-OG46) oder mittels AAS im Fall von hochgradigem Zink (Zn-AAORE) erneut analysiert.

### Informationen zur Boreal Metals Corp.

Boreal ist ein Mineralexplorationsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk auf der Entdeckung von Zink-, Kupfer-, Silber-, Gold- und Kobaltlagerstätten in fünf außergewöhnlichen historischen Bergbauprojektgebieten in Schweden und Norwegen liegt. Das Unternehmen hat sich zum Ziel gesetzt, neue Rohstofflagerstätten von wirtschaftlicher Bedeutung in bekannten Bergbauregionen aufzufinden, in denen moderne Explorationsmethoden noch kaum bzw. gar nicht zum Einsatz gekommen sind. Das Unternehmen wird von einem erfahrenen Führungsteam geleitet, das bereits zahlreiche Erfolge in der Entdeckung und Erschließung von Mineralressourcen und der Projektfinanzierung vorweisen kann.

### Qualifizierter Sachverständiger

Daniel MacNeil, P.Geo, hat in seiner Funktion als qualifizierter Sachverständiger gemäß der Vorschrift National Instrument 43-101 alle technischen und wissenschaftlichen Informationen in dieser Pressemeldung zum Projekt Gumborg gelesen und genehmigt. Herr MacNeil ist Vice President Exploration von [Boreal Metals Corp.](#)

Im Namen von Boreal Metals Corporation

Karl Antonius  
President

*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.*

### Vorsorglicher Hinweis in Bezug auf zukunftsgerichtete Aussagen

*Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Aussagen, die als "zukunftsgerichtete Aussagen" gelten könnten. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die nicht auf historischen Fakten beruhen und im Allgemeinen, jedoch nicht immer, mit Begriffen wie "erwartet", "plant", "antizipiert", "glaubt", "beabsichtigt", "schätzt", "prognostiziert", "potentiell" und ähnlichen Ausdrücken dargestellt werden bzw. in denen zum Ausdruck gebracht wird, dass Ereignisse oder Umstände eintreten "werden", "würden", "könnten" oder "sollten". Obwohl [Boreal Metals Corp.](#) annimmt, dass die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf realistischen Annahmen basieren, lassen solche Aussagen keine Rückschlüsse auf die zukünftige Performance zu und unterliegen Risiken und Unwägbarkeiten. Die tatsächlichen Ergebnisse oder realen Situationen können wesentlich von jenen der zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Zu solchen wesentlichen Risiken und Unwägbarkeiten zählen unter anderem - ohne Einschränkung darauf - auch folgende Faktoren: dass Boreal Metals Corp. genügend Kapital aufbringen kann, um seinen Verpflichtungen im Rahmen der Konzessionsoptionsvereinbarungen nachzukommen; dass der gute Status der Rohstoffkonzessionen aufrecht erhalten werden kann; dass die Projekte exploriert und erschlossen werden können; dass die Verbindlichkeiten rückgezahlt werden können und genügend Geld für betriebliche Zwecke vorhanden ist; Änderungen der Wirtschaftslage an den Finanzmärkten; dass [Boreal Metals Corp.](#) die nötigen Genehmigungen für die Exploration, Bohrung und Erschließung der Projekte erhält bzw. zeitgerecht erhält, damit Boreal Metals Corp. seine Pläne und Geschäftsziele für die Projekte umsetzen kann; dass Boreal Metals Corp. generell in der Lage ist, seine Projekte anhand von Bohrungen zu untersuchen und Mineralressourcen aufzufinden; dass das Unternehmen im Falle der Entdeckung oder des Erwerbs von Mineralressourcen in der Lage ist, solche Mineralressourcen zu Geld zu machen; Änderungen bei den Umweltgesetzen und anderen Gesetzen und Vorschriften, die sich auf die Betriebstätigkeit des Unternehmens auswirken könnten. Zukunftsgerichtete Aussagen basieren auf den Meinungen, Schätzungen und Annahmen der Firmenführung von Boreal Metals Corp. um Zeitpunkt der Äußerung dieser Aussagen.*

*Sollten sich die Annahmen, Schätzungen oder Meinungen der Firmenführung bzw. andere Faktoren ändern, ist Boreal Metals Corp. nicht verpflichtet, diese zukunftsgerichteten Aussagen dem aktuellen Stand anzupassen, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist.*

Nähere Informationen zu Boreal erhalten Sie auf der Webseite des Unternehmens unter <http://www.borealmetals.com> oder über Alexandra Woodyer Sherron unter Tel. +1-604-922-8810 oder [info@borealmetals.com](mailto:info@borealmetals.com).

---

Dieser Artikel stammt von [Minenportal.de](https://www.minenportal.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/38741--Boreal-Metals-findet-Abschnitte-mit-weiterer-hochgradiger-Zink-Silber-Blei-Mineralisierung-bei-Projekt-Gumsberg-in>

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](https://www.minenportal.de) 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).