

Zinc OneResources: Endgültige Bohrergergebnisse von hochgradiger Zinkentdeckung in Zone Mina Chica

07.06.2018 | [IRW-Press](#)

21 m mit 27,5 % Zn durchschnitten

Vancouver, 7. Juni 2018 - [Zinc One Resources Inc.](#) (TSX-V: Z, OTC Markets: ZZZOF, Frankfurt: RH33) (Zinc One oder das Unternehmen) freut sich, die endgültigen Bohrergergebnisse der hochgradigen Zinkentdeckung in der Zone Mina Chica beim Zinkminenprojekt Bongará im Norden von Peru bekannt zu geben. Diese hochgradige Zinkmineralisierung ist in Nordwest-Südost-Richtung etwa 200 Meter lang, in Nordost-Südwest-Richtung etwa 120 Meter breit und in Richtung Westen weiterhin offen.

Bemerkenswert ist vor allem das Bohrloch MCH-18-041, das 27,5 Prozent Zink auf 21 Metern (wahre vertikale Mächtigkeit von 14,8 Metern) ergab. Zusammen mit den bereits zuvor gemeldeten Abschnitten von 49,5 Metern (35 Meter vertikal) mit 38,7 Prozent Zink, 39 Metern (27,6 Meter vertikal) mit 27,4 Prozent Zink, 19,8 Metern mit 46,8 Prozent Zink, 18,0 Metern mit 38 Prozent Zink sowie von 16,5 Metern mit 35,6 Prozent Zink (siehe Abbildung 1 unten) weist dies das Potenzial auf, sich positiv auf die Ressourcenschätzung für die Zinkmine Bongará auszuwirken, die im dritten Quartal 2018 veröffentlicht werden soll.

Jim Walchuck, President und CEO von Zinc One, sagte: Die Ergebnisse des Bohrprogramms in der Zone Mina Chica haben unsere Erwartungen übertroffen und beinhalteten eine neue hochgradige Zinkentdeckung. Dies ist ein spektakulärer Explorationserfolg und ein weiteres erfolgreiches Kapitel in der Geschichte von Zinc One. Obwohl die aktuelle Bohrgenehmigung keine weiteren Bohrungen in dieser Zone beinhaltet, besteht Potenzial für eine Steigerung der Größe der Lagerstätte. Das Unternehmen wird einen Antrag auf eine Bohrgenehmigung einreichen, um diese Entdeckung in naher Zukunft zu beschreiben.

Die Ergebnisse des gesamten bisherigen Programms sowie die entsprechende Entdeckung validieren die positiven Ergebnisse unseres Oberflächen-Probennahmeprogramms. Wir werden als primäre Anpeilungsmethode Oberflächenprobennahmen durchführen, um im Rahmen der nächsten Bohrphase andere vielversprechende Gebiete beim Zinkminenprojekt Bongará zu bestätigen und zu erproben. Zurzeit haben wir nur einen relativ kleinen Teil des sechs Kilometer langen mineralisierten Abschnitts erprobt.

Höhepunkte der Bohrergergebnisse von Mina Chica:

- Es wurden 53 Bohrlöcher auf 2.370,9 Metern auf 18 Plattformen gebohrt (siehe Karte in Abbildung 1).
- Die Ergebnisse von 35 Bohrlöchern wurden bereits zuvor gemeldet (siehe Pressemitteilungen vom 9. April, 1. Mai und 22. Mai 2018).
- Bedeutsame neue Abschnitte beinhalten:
 - MCH18041 - 21,0 m mit 27,5 % Zn, ab einer Bohrtiefe von 5,8 m
 - Wahre vertikale Mächtigkeit von 14,8 m ab einer wahren vertikalen Tiefe von 4,1 m
 - MCH18039 - 18,3 m mit 21,7 % Zn, ab einer Bohrtiefe von 6,0 m
- Die Mineralisierung bei Mina Chica beinhaltet Zinkoxide, Carbonate und Silicate in äußerst verwitterten Carbonaten im Boden sowie in fein- bis grobkörnigen Dolomiten, die allesamt für gewöhnlich brekziös sind.
- Es handelt sich um eine typische Mississippi-Valley-ähnliche Lagerstätte mit einem hochgradigen Zinkkern in stark dolomitisierten Brekzien, die sich wahrscheinlich in der Nähe einer Verwerfung befinden, die als Kanal für mineralisierte Flüssigkeiten fungiert, wobei eine dünnere, nahezu geschichtete Mineralisierung entlang des Randes der Brekzien vorkommt.

Mina Chica ist eine von drei bekannten Zonen mit einer hochgradigen oberflächennahen Zinkoxidmineralisierung entlang eines 1,4 Kilometer langen mineralisierten Abschnitts, der im Rahmen

dieses Bohrprogramms erprobt wird. Alle Ergebnisse der 36 Bohrlöcher (587,2 Meter) bei Bongarita, das etwa 200 Meter westlich von Mina Chica liegt, wurden bereits gemeldet. Die Ergebnisse von 50 der 95 Bohrlöcher (803,6 Meter) bei Mina Grande Sur, das etwa 1,2 Kilometer südöstlich von Mina Chica liegt, wurden bereits gemeldet. Die Bohrungen bei Mina Grande Centro haben nun begonnen.

Geologie und Erörterung der Ergebnisse

Die Zinkmineralisierung beim Zinkminenprojekt Bongará wird als Mississippi-Valley-ähnliche Lagerstätte klassifiziert und befindet sich größtenteils in stark dolomitisiertem, brekziösem, schichtgebundenem Kalkstein. Die Mineralisierung kann auch in Form von flachen Körpern mit unregelmäßigen Grenzen vorkommen, was ein Charakteristikum dieser Mineralisierung darstellt, die entlang des Randes der Brekzien vorgefunden wurde. Hydrozinkit (ein Zinkoxidmineral), Smithsonit (ein Zinkcarbonatmineral), Hemimorphit (ein Zinksilicatmineral) und ein Zink-Aluminium-Eisen-Silicat sind die primären Zinkminerale, die in Erdreich, dolomitisierten Brekzien, stark verwittertem, gebrochenem und ausgehöhltem dolomitisiertem Kalkstein sowie in fein- bis grobkörnigem dolomitisiertem Kalkstein vorkommen. Die Mineralisierung bei Mina Chica ist für gewöhnlich entweder als vorwiegend Hydrozinkit oder als vorwiegend Smithsonit und Hemimorphit zonierte, wobei beide Zonen anscheinend variable Mengen Eisen enthalten. Die Bohrlöcher MCH18004, -013, -014, -022, -035 und -041 definieren eine etwa 100 mal 100 Meter große Kernzone innerhalb der dolomitisierten Brekzie, die einen oberflächennahen Zinkgehalt von über 30 Prozent beinhaltet (Abbildung 1).

Die Ergebnisse dieser letzten Bohrlöcher bei Mina Chica finden Sie in der unten stehenden Tabelle 1. Außerdem sind auf der Karte in Abbildung 1 die Bohr- und allgemeinen Mineralisierungsgebiete sowie der hochgradige Kern bei Mina Chica zu sehen.

Tabelle 1: Zusammenfassung der Bohrergebnisse in Zone Mina Chica

Bohrloch	Östlich h*	Nördlich h*	Azimuth t	Neigung g	Gesamttiefe fe	Von (m)	Bis (mt) (m)	Gesamtle Mächtigkeit (m)	Wahre vertikale Mächtigkeit (m)	Zn (%)
MCH18031707879368891306				-45	28,3	2,8	4,31,5	1,1	12,1	
MCH180317078893688891357				-45	41,8	13,3	31,18,0	12,7	20,7	
MCH180317078793688872158				-45	37,3	0,0	16,16,3	11,5	19,6	
				Einschließlich		0,0	10,10,3	7,3	26,0	
MCH1803170780936886909				-90	51,0	6,0	24,18,3	18,3	21,7	
MCH180417078093688691800				-45	38,8	0,0	11,11,8	8,3	16,3	
				Einschließlich		4,3	11,7,5	5,3	22,5	
MCH180417077893688713051				-45	98,8	5,8	26,21,0	14,8	27,5	
							43,350,7,5	5,3	11,4	
							89,892,3,0	2,1	15,1	
MCH1804170819936884102				-90	39,0	0,0	6,06,0	6,0	16,0	
MCH180417081993688411603				-45	41,8	0,0	2,82,8	2,0	30,3	
MCH180417081793688412404				-45	59,8	0,0	5,85,8	4,1	25,6	
							23,926,2,2	1,6	25,6	
							42,847,5,0	3,5	12,6	
MCH1804170830936880005				-90	52,5	0,0	3,03,0	3,0	14,3	
MCH180417083093688002106				-45	65,8	10,3	14,4,5	3,2	9,1	
MCH18041708329368801307				-45	61,3	0,0	7,37,3	3,2	29,7	
MCH180517082193688661353				-45	51,8	13,3	26,13,5	9,5	9,0	

Hinweis: Die Bohrlöcher MCH-18048, -049, -050, -051 und -052 weisen keine interessanten Abschnitte auf.

* Vorläufige Koordinaten; Landesaufnahme noch ausständig

Abbildung 1: Bohr- und Gruben-/Oberflächen-Probennahmen in Zone Mina Chica

http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43618/2018-06-07 - MnsC final drill results_FINAL_DEPRcom.001.jpeg

Probenahme und Analyseprotokolle

Zinc One führt ein systematisches, konsequentes Qualitätskontroll-/Qualitätssicherungsprogramm durch, das von Dr. Bill Williams, COO und Director von Zinc One, beaufsichtigt wird.

Aus jedem Bohrkerndurchgang wird eine Probe entnommen und in einen 60 Zentimeter langen Kunststoffbehälter mit fünf Spalten gelegt. Das gewonnene Kernmaterial, die Bezeichnung der Gesteinsqualität (Rock Quality Designation oder RQD) und die geologischen Merkmale werden protokolliert und die Probenabschnitte - im Allgemeinen unter 2 Meter lang - werden ausgewählt. Jeder Kernbehälter wird fotografiert. Anschließend werden mit einem Spatel Proben entnommen (Erde und stark verwittertes Gestein) oder mit einer Kernsäge geschnitten. 50 % des Probenmaterials wird in Säcke gefüllt und in einem sicheren Bereich am Standort eingelagert. Das Unternehmen fügt unabhängig zertifizierte Kontrollstandardproben, Leer- und Doppelproben in den Probenstrom ein, die jeweils mindestens 20 % der Probencharge darstellen, um die Probenvorbereitung und die analytische Qualität zu überwachen. Die Proben werden an einem sicheren Ort gelagert, bis sie zur Vorbereitung und Untersuchung an das Labor von CERTIMIN in Lima, welches nach ISO 9001 zertifiziert ist, versandt werden. Im Labor werden die Proben getrocknet, zerkleinert und pulverisiert; anschließend wird ein Vier-Säuren-Aufschluss angewandt, gefolgt vom Analyseverfahren ICP-AES für bis zu 38 Elemente, einschließlich Blei. Die gleiche Methode wird verwendet, um Zink mit einem Gehalt bis zu 20 % zu analysieren. Wenn ein Zinkgehalt von 20 % überschritten wird, wird Zink mittels einer Titrationsmethode analysiert. Die Labore fügen Leer- und Standardproben ein und nehmen Doppelanalysen vor.

Qualifizierter Sachverständiger

Der technische Inhalt dieser Pressemitteilung wurde von Dr. Bill Williams, COO und Director von Zinc One, in seiner Eigenschaft als qualifizierter Sachverständiger gemäß der Vorschrift National Instrument 43-101 verifiziert und genehmigt.

Über Zinc One Resources Inc.

Zinc One ist auf die Exploration und Erschließung von aussichtsreichen und im fortgeschrittenen Ausbaustadium befindlichen Zinkprojekten in bergbaufreundlichen Rechtssystemen spezialisiert. Die Hauptaktiva des Unternehmens sind das Zinkprojekt Bongará und das Zinkprojekt Charlotte Bongará im nördlichen Zentrum Perus. Das Zinkprojekt Bongará war von 2007 bis 2008 ein Produktionsbetrieb, wurde aber im Zuge der internationalen Finanzkrise und dem damit einhergehenden Verfall des Zinkpreises stillgelegt. Im ehemaligen Produktionsbetrieb wurden beim Abbau der obertägigen und oberflächennahen Zinkoxidmineralisierung Zinkkonzentrationen von über 20 % und Ausbeuten von über 90 % erzielt. Es ist bekannt, dass sich zwischen dem Abbaugelände und dem Projekt Charlotte-Bongará in knapp sechs Kilometer Entfernung in nord-nordwestlicher Richtung - wo im Rahmen früherer Bohrungen mehrere oberflächennahe Zonen mit hochgradigen Zinkwerten durchschnitten wurden - Ausbisse einer Zinkoxidmineralisierung mit hohem Erzanteil befinden. Zinc One wird von einem erfahrenen Team aus Geologen und Ingenieuren geleitet, die bereits Erfolge in der Errichtung und im Betrieb von Bergbaustätten verbuchen können.

Weitere Informationen

Monica Hamm
VP, Investor Relations
[Zinc One Resources Inc.](http://www.zincone.com)
Tel: (604) 683-0911
E-Mail: mhamm@zincone.com
www.zincone.com

Zukunftsgerichtete Aussagen: Die Informationen in dieser Pressemitteilung enthalten zukunftsgerichtete Aussagen, die auf den Annahmen zum Zeitpunkt dieser Pressemitteilung basieren. Diese Aussagen spiegeln die aktuellen Schätzungen, Ansichten, Absichten und Erwartungen des Managements wider. Sie stellen keine Garantie für zukünftige Leistungen dar. Zinc One weist darauf hin, dass sämtliche zukunftsgerichteten Aussagen grundsätzlich ungewiss sind, und dass die tatsächlichen Leistungen von einer Reihe bedeutsamer Faktoren beeinflusst werden, von denen viele nicht im Einflussbereich der beiden Unternehmen liegen. Zu solchen Faktoren zählen unter anderem Risiken und Unsicherheiten in Bezug auf die relativ kurze betriebliche Existenz von Zinc One, die Umsetzung der geplanten Explorations- und Erschließungsprogramme im Zinkoxidprojekt Bongará und die Notwendigkeit der Einhaltung umweltrechtlicher und behördlicher Vorschriften. Demnach können die tatsächlichen und zukünftigen Ereignisse, Bedingungen und Ergebnisse erheblich von den Schätzungen, Ansichten, Absichten und Erwartungen, die in den zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden, abweichen. Zinc One ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Informationen offiziell zu aktualisieren oder zu berichtigen, es sei denn, dies wird in den geltenden Wertpapiergesetzen vorgeschrieben.

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.

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, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der 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/66304--Zinc-OneResources--Endgueltige-Bohrergebnisse-von-hochgradiger-Zinkentdeckung-in-Zone-Mina-Chica.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 -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).