



## **Zinc One meldet Bohrergergebnisse aus den Zonen Mina Grande Centro und Mina Grande Norte im Zink-Bergbauprojekt Bongará (Peru)**

**37,0 Meter mit 31,6 % Zink und 19,5 Meter mit 28,0 % Zink**

**Vancouver, BC – 10. Oktober 10, 2018** - Zinc One Resources Inc. (TSX-V: Z; OTC Markets: ZZZOF; Frankfurt: RH33 – „Zinc One“ oder das „Unternehmen“ - [http://www.commodity-tv.net/c/search\\_adv/?v=298394](http://www.commodity-tv.net/c/search_adv/?v=298394)) freut sich, die Ergebnisse aus 16 der verbleibenden 35 Bohrlöcher in der Zone Mina Grande Centro sowie aus 8 der 16 Bohrlöcher in der Zone Mina Grande Norte im Zink-Bergbauprojekt Bongará im nördlichen Zentrum Perus bekannt zu geben. Die Bohrlöcher MGC18038 bis MGC18046 bei Mina Grande Centro waren Aufschlussbohrungen im Bereich der bekannten Abbauarbeiten im südwestlichen Sektor. Die anderen hierin gemeldeten Bohrlöcher befinden sich östlich dieses Abbaugebiets, wobei der beste Abschnitt von 21,7 Metern mit 22,7 % Zink aus MGC18036 stammte.

Die Bohrungen bei Mina Grande Norte konzentrierten sich auf den östlichen Randbereich der früheren Abbaugebiet und den Bereich westlich der hochgradigen Zinkoxidmineralisierung, die im Zuge der vorherigen Grubenprobenahmen und historischen Bohrungen im Norden und Osten definiert wurde. Es wurden spektakuläre Abschnitte durchschnitten: 37,0 Meter mit 31,6 % Zink in MGN18006, 30,0 Meter mit 28,3 % Zink in MGN18004 und 19,5 Meter mit 28,0 % Zink in MGN18003.

*Jim Walchuck, President und CEO von Zinc One, sagte dazu: „Die Ergebnisse von Mina Grande Norte übertreffen unsere Erwartungen und wir gehen davon aus, dass dieses Gebiet deutlich zur Ressourcenschätzung für das gesamte Projekt beitragen wird, die voraussichtlich im vierten Quartal 2018 abgeschlossen sein wird. Das Bohrprogramm bei Mina Grande Centro hat klar gezeigt, dass hier Potenzial besteht, die hochgradige Mineralisierung nach Nordosten abzugrenzen, und hat wichtige Informationen über die abgebaut Mineralisierung geliefert. All dies hilft uns bei der Planung unserer Erschließungsarbeiten.“*

### **Erörterung der Ergebnisse**

Mina Grande Centro und Norte gehören zur Zone Mina Grande, einer von drei Zonen mit hochgradiger, oberflächennaher Zinkoxidmineralisierung entlang eines 1,4 Kilometer langen mineralisierten Trends, der im Rahmen dieses Bohrprogramms, das 264 Bohrlöcher mit insgesamt 7.930 Metern umfasste, erprobt wurde. Die Analyseergebnisse aus den verbleibenden Bohrlöchern bei Mina Grande Centro und Norte werden in den kommenden Wochen veröffentlicht.

Die hierin gemeldeten Zinkgehalte aus den Bohrlöchern bei Mina Grande Norte sind ein Beweis für das unerprobte Potenzial im Bereich der bekannten Mineralisierung. Die Basis der Mineralisierung konnte im Zuge vorheriger Grubenprobenahmen nicht ermittelt werden und diese Bohrlöcher weisen außergewöhnliche Gehalte über außergewöhnlichen Mächtigkeiten von bis zu 30 Metern auf. Wie bei Mina Chica traten auch hier die langen Abschnitte der hochgradigen Mineralisierung nicht an der Oberfläche zutage, was das Explorationspotenzial im unerprobten Bereich zwischen Mina Grande Norte und Mina Chica untermauert.

Die bisher gemeldeten Bohrlöcher bei Mina Grande Centro haben die hochgradige, oberflächennahe Zinkoxidmineralisierung nach Süden und Südwesten abgegrenzt. Der Großteil des gebohrten Gebiets wurde vom vorherigen Betreiber saniert, sodass die Abgrenzung der abgebauten Mineralisierung für die Größe und die Geometrie der heutigen Zinklagerstätte von entscheidender Bedeutung war. Die Mineralisierung ist in östlicher und nordöstlicher Richtung offen und die ausstehenden Ergebnisse stammen aus Bohrlöchern im Norden und Nordwesten.

Derzeit wird vom Bergbauministerium ein Antrag auf die Erteilung einer Genehmigung für die Abgrenzung der Mineralisierung, die im Zuge des gesamten Bohrprogramms durchschnitten wurde, sowie die Exploration des unerprobten Gebiets geprüft.

Die Ergebnisse der Bohrlöcher MGC18031 bis 046 auf Mina Grande Centro finden Sie unten in Tabelle 1. Eine detaillierte Karte mit dem Titel „Drilling and Pit/Surface Sampling at Mina Grande Centro“ finden Sie auf der Unternehmenswebsite unter [www.zincone.com](http://www.zincone.com).

**Tabelle 1: Bohrergergebnisse von Mina Grande Centro**

Bohrloch	Rechtswert*	Hochwert*	Azimut	Neigung	Gesamt- tiefe	von (m)	bis (m)	gesamt (m)	Wahre vertikale Mächtigkeit (m)	Zn (%)
MGC18031	171330	9368100	0	-90	28,50	9,0	10,9	1,9	1,9	10,6
MGC18032	171330	9368100	360	-45	64,50	7,5	13,5	6,0	4,2	19,6
						24,0	36,0	12,0	8,5	28,0
						45,0	58,5	13,5	9,5	17,3
MGC18033	171330	9368101	90	-45	53,50	36,0	46,6	10,6	7,5	18,0
MGC18034	171313	9368076	315	-60	39,50	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18035	171314	9368076	0	-90	40,50	30,6	40,5	9,9	9,9	11,9
MGC18036	171317	9368075	90	-45	40,50	17,3	39,0	21,7	15,3	22,7
MGC18037	171327	9368025	0	-90	21,00	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18038	171327	9368025	315	-45	25,50	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18039	171330	9368022	135	-45	37,50	15,0	32,4	17,4	12,3	20,6
MGC18040	171355	9367982	0	-90	21,00	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18041	171355	9367982	90	-45	25,50	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18042	171328	9367969	0	-90	21,00	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18043	171303	9367987	0	-90	25,50	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18044	171288	9368017	0	-90	20,50	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18045	171299	9368046	0	-90	28,50	keine bedeutenden Abschnitte				
MGC18046	171301	9368108	0	-90	30,00	keine bedeutenden Abschnitte				

\* Vorläufige Koordinaten; Landesaufnahme noch ausständig

Die Ergebnisse der Bohrlöcher MGN18001 bis 008 auf Mina Grande Norte finden Sie unten in Tabelle 2. Eine detaillierte Karte mit dem Titel „Drilling and Pit/Surface Sampling at Mina Grande Norte“ finden Sie auf der Unternehmenswebsite unter [www.zincone.com](http://www.zincone.com).

**Tabelle 2: Bohrergergebnisse von Mina Grande Norte**

Bohrloch	Rechtswert*	Hochwert*	Azimut	Neigung	Gesamt- tiefe	von (m)	bis (m)	gesamt (m)	Wahre vertikale Mächtigkeit (m)	Zn (%)
MGN18001	171051	9368376	0	-90	18,00	1,5	4,5	3,0	3,0	13,4
MGN18002	171052	9368377	45	-45	30,00	4,5	9,0	4,5	3,2	15,8
MGN18003	171052	9368375	135	-55	36,80	9,0	28,5	19,5	16,0	28,0
MGN18004	171056	9368346	0	-90	42,00	4,5	34,5	30,0	30,0	28,3
MGN18005	171056	9368347	0	-45	21,00	15,0	18,0	3,0	2,1	17,7

<b>MGN18006</b>	171058	9368345	90	-55	50,00	5,0	42,0	37,0	30,3	31,6
<b>MGN18007</b>	171118	9368312	0	-90	20,00		keine bedeutenden Abschnitte			
<b>MGN18008</b>	171118	9368313	0	-45	15,00		keine bedeutenden Abschnitte			

\* Vorläufige Koordinaten; Landesaufnahme noch ausständig

### **Geologie des Projekts**

Die Zinkmineralisierung im Zinkminenprojekt Bongará wird als Lagerstätte des Mississippi Valley-Typs klassifiziert und liegt größtenteils in stark dolomitisiertem, brekziösem und 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, insbesondere bei Mina Chica. Hydrozinkit (ein Zinkoxidmineral), Smithsonit (ein Zinkkarbonatmineral), Hemimorphit (ein Zinksilikatmineral) und ein Zink-Aluminium-Eisen-Silikat sind die primären Zinkminerale, die in Erdreich, dolomitisierten Brekzien, stark verwittertem, gebrochenem und ausgehöhltem, dolomitisiertem Kalkstein sowie in fein- bis grobkörnigem, dolomitisiertem Kalkstein vorkommen.

### **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 oder 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, das 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 33 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. Auch das Labor fügt Leer- und Standardproben ein und nimmt 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 NI 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 von Zinc One 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 Abbauggebiet 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.  
Tel: (604) 683-0911  
E-Mail: [mhamm@zincone.com](mailto:mhamm@zincone.com)  
[www.zincone.com](http://www.zincone.com)

In Europa:  
Swiss Resource Capital AG  
Jochen Staiger  
[info@resource-capital.ch](mailto:info@resource-capital.ch)  
[www.resource-capital.ch](http://www.resource-capital.ch)

#### **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, 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](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!