

Sierra Metals entdeckt eine neue Zone mit hochgradiger Mineralisierung

04.06.2018 | [IRW-Press](#)

Einschliesslich 1,86 g/T AG, 0,54% PB, 0,28% CU, 9,53% ZN auf 57 Meter

- Das aktuelle Bohrprogramm in der Zone Contacto Oriental weist auf eine hochgradige Polymetall- und Kupfermineralisierung sowie eine neue Mineralisierungsart (Hydrothermalbrekzie) hin, die sich in der Tiefe fortsetzen und offen sind

- Die Neuentdeckung ist aufgrund ihrer Nähe zu den aktuellen Abbaustätten von grosser Bedeutung; diese neue Zone könnte zeit- und kostensparend in den Bergbauplan eingebunden werden

- In der Zone Contacto Oriental wurden auf Ebene 1070 bis dato vier Löcher fertiggestellt

- Es wurden mehr als 50 Meter mächtige kupfersulfidreiche Rohstofflagerstätten definiert, Bereiche mit Hydrothermalbrekzie mit hohem Zinkgehalt sind in der Tiefe offen und haben dort Erweiterungspotenzial

- Hydrothermalbrekzien sind wichtige Strukturen und repräsentieren einen neuen Mineralisierungstyp, der bis dato nicht vorhanden war. Das Vorkommen dieses Mineralisierungstyps auf Ebene 1070 lässt auf phreatomagmatische Ereignisse unterhalb dieser Ebene schliessen

Hier die besten Bohrergergebnisse:

Loch Nr.	von	bis	Ag (g/t)	Pb (%)	Cu (%)	Zn (%)	Mächtigkeit t
E-COR17-1865-01	1097,50	2,31	0,51	0,37	11,75	auf 32	Meter
E-COR17-18115-03	15,61	24,90	0,39	0,03	0,14	7,68	auf 9 Meter
E-COR17-1892-04	19,20	149,41	86,0	0,54	0,28	9,53	auf 57 Meter

Toronto, 4. Juni 2018 - [Sierra Metals Inc.](#) (TSX: SMT) (BVL: SMT) (NYSE AMERICAN: SMTS) (Sierra Metals oder das Unternehmen) hat heute Bohrergergebnisse veröffentlicht, die belegen, dass sich im Ausläufer der Zone Contacto Oriental, im zentralen Bereich der Mine Yauricocha, hochgradige Polymetallerze sowie eine neue Mineralisierungsart (Hydrothermalbrekzie) befinden.

In der Mine Yauricocha im Gebiet von Contacto Oriental wurden auf Ebene 1070 bis dato vier Bohrungen absolviert. In diesen Löchern wurde eine Polymetall-Sulfidmineralisierung durchteuft, die hochgradige Zink- und Kupferzonen mit bedeutenden Mächtigkeiten aufweist. Diese Ergebnisse untermauern das Potenzial für eine hochgradige Mineralisierung im Sondierungsbereich und - was noch wichtiger ist - weisen auf die Kontinuität einer ausgedehnten Mineralisierung in der Tiefe hin. Diese Ergebnisse sind Teil eines laufenden Bohrprogramms in Brachgebieten, mit dem vorrangige Ziele im Bereich der Mine Yauricocha erkundet werden sollen. Die Mine befindet sich 150 Kilometer ost-südöstlich von Lima in der Bergbauregion Yauricocha (Cordillera Occidental) in Peru.

Igor Gonzales, President und CEO von Sierra Metals, erklärt: Die heutigen Ergebnisse, die auf eine hochgradige Polymetallmineralisierung in der Zone Contacto Oriental hinweisen, belegen das Erweiterungspotenzial der Mine Yauricocha. Ausserdem erschliesst sich die Möglichkeit für eine weitere Mineralisierung in der Tiefe, die vor allem von den mächtigen Zinksulfidkörpern ausgehen könnte. Und weiter: Der zentrale Minenbereich enthält mehrere hochgradig mineralisierte Zonen, welche die Möglichkeit eröffnen, dass noch weitere Erzkörper entlang der Verwerfung Yauricocha entdeckt werden könnten. Das Unternehmen will sich im Rahmen seiner Wachstumsstrategie verstärkt auf die Exploration in Brachgebieten

konzentrieren, und Ergebnisse, in der Art wie sie heute veröffentlicht wurden, belegen, dass sich diese Investition auszahlt und Potenzial für den weiteren Ausbau der Mineralressourcen und höhere Erträge besteht.

Alonso Lujan, Vice President, Exploration von Sierra Metals, meint: Der Standort der Neuentdeckung befindet sich außerhalb der Kontaktzone zur Verwerfung Yauricocha; dies ist insofern von Bedeutung, als es das Explorationspotenzial in noch unexplorierten Zonen untermauert. Im Rahmen früherer Explorationsarbeiten bei Yauricocha konzentrierte man sich vor allem auf die Kontaktzone Yauricocha. Und weiter: Die heutigen Ergebnisse aus der Zone Contacto Oriental weisen auf das Vorkommen von Bereichen mit hochgradiger Sulfidmineralisierung hin, in denen vor allem Kupfer- und Zinkerze enthalten sind. Dies ist auch in der nachstehenden Tabelle 1 ersichtlich. Hydrothermalbrekzien sind im Allgemeinen großformatige Strukturen und die Entdeckung eines neuen Mineralisierungstyps bietet die Chance auf eine weitere Ressourcensteigerung.

Alle gemeldeten Abschnitte sind Kernlängen. Weitere Bohrungen sind erforderlich, um die wahre Mächtigkeit bestimmen zu können.

Ein Lageplan von Ebene 1070 der Mine Yauricocha (zentraler Bereich) ist in Abbildung 1 ersichtlich. Abbildung 2 zeigt die Standorte der explorierten Zonen. Die Abbildungen 3, 4 und 5 zeigen die Querschnitte der Bohrlöcher (Anmerkung: In Abbildung 5 beträgt die Mächtigkeit des Kupfersulfiderzkörpers mehr als 25 Meter).

Tabelle 1 - Ergebnisse aus ausgewählten Bohrlöchern in der Zone Contacto Oriental

Loch Nr.	von bis	Mächtigkeit (m)	Ag (g/t)	Pb (%)	Cu (%)	Zn (%)	Gesteinsart
E-COR17-18-01	4,00 24,60	20,60	0,14	0,02	0,01	1,47	Brekzie
	65,10	97,50	2,31	0,51	0,37	11,75	Poly
	146,64	19,10	1,06	0,07	1,84	0,30	Kupfer
E-COR17-18-02	9,00 19,00	10,00	0,19	0,05	0,03	1,98	Brekzie
	90,00	95,10	0,33	0,07	0,09	1,14	Brekzie
	96,00	85,85	0,24	0,17	0,03	4,06	Brekzie
E-COR17-18-03	4,90 33,10	28,20	0,15	0,02	0,02	2,08	Brekzie
	72,00	77,30	0,97	0,03	0,87	0,07	Kupfer
	115,61	24,99	0,39	0,03	0,14	7,68	Brekzie
	0	0					
E-COR17-18-04	4,95 24,10	19,15	0,16	0,02	0,01	1,99	Brekzie
	37,00	57,80	0,10	0,01	0,01	0,54	Brekzie
	92,20	149,45	1,86	0,54	0,28	9,53	Poly/Brekzie
	0						

Abbildung 1 - Mine Yauricocha - Lageplan der Mine Yauricocha und Standort der Zone Contacto Oriental

[http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT Yauricocha Contacto Oriental Drilling Results - Final_DE_PRCOM.001.png](http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT_Yauricocha_Contacto_Oriental_Drilling_Results_-_Final_DE_PRCOM.001.png)

Abbildung 2 - Lageplan der Mine Yauricocha (Zone Contacto Oriental)

[http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT Yauricocha Contacto Oriental Drilling Results - Final_DE_PRCOM.002.png](http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT_Yauricocha_Contacto_Oriental_Drilling_Results_-_Final_DE_PRCOM.002.png)

Abbildung 3 - Querschnitt 1 durch das Bohrloch E-COR-17-18-01

[http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT Yauricocha Contacto Oriental Drilling Results - Final_DE_PRCOM.003.png](http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT_Yauricocha_Contacto_Oriental_Drilling_Results_-_Final_DE_PRCOM.003.png)

Abbildung 4 - Querschnitt 2 durch das Bohrloch E-COR-17-18-02

[http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT Yauricocha Contacto Oriental Drilling Results - Final_DE_PRCOM.004.png](http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT_Yauricocha_Contacto_Oriental_Drilling_Results_-_Final_DE_PRCOM.004.png)

Abbildung 5 - Querschnitt 3 durch das Bohrloch E-COR-17-18-03

[http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT Yauricocha Contacto Oriental Drilling Results - Final_DE_PRCOM.005.png](http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT_Yauricocha_Contacto_Oriental_Drilling_Results_-_Final_DE_PRCOM.005.png)

Abbildung 6 - Querschnitt 6 durch das Bohrloch E-COR-17-18-04

[http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT Yauricocha Contacto Oriental Drilling Results - Final_DE_PRCOM.006.jpeg](http://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/43570/SMT_Yauricocha_Contacto_Oriental_Drilling_Results_-_Final_DE_PRCOM.006.jpeg)

Qualitätskontrolle

Sämtliche Proben wurden vom Chumpe Lab vor Ort getrocknet, zerkleinert und zu Pulver zermahlen; das Mahlpulver wurde anschließend von ALS Peru S.A. Lab Chemex) in dessen Labor in Lima (Peru) gebracht.

Die von Sierra Metals durchgeführten Qualitätskontroll- und Qualitätssicherungsmaßnahmen wurden im Detail im NI-43-101-konformen Bericht für Yauricocha vom 9. Dezember 2016 beschrieben. Dieser Bericht wurde von SRK Consulting in Denver erstellt und ist auf der Sedar-Webseite nachzulesen. Im Rahmen der internen Qualitätskontrolle werden dem Probenstrom Standard- und Leerproben beigefügt und es werden auch Duplikate an das Labor von ALS Peru S.A. (Chemex) in Lima übermittelt.

Qualifizierte Sachverständige

Der Fachinhalt dieser Pressemeldung wurden von Chief Operating Officer Gordon Babcock, P.Eng. in seiner Funktion als qualifizierter Sachverständiger im Sinne der Nationalen Vorschrift 43-101 (Standards of Disclosure for Mineral Projects) geprüft und genehmigt.

Americo Zuzunaga, MAusIMM CP (Bergbauingenieur) und Vice President of Corporate Planning, ist als qualifizierter Sachverständiger (Qualified Person) und konzessionierter Fachmann ausreichend qualifiziert, um als Competent Person gemäß dem Joint Ore Reserves Committee (JORC) Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves tätig zu werden.

Augusto Chung, FAusIMM CP (Metallurg) und Berater von Sierra Metals, ist als qualifizierter Sachverständiger (Qualified Person) und konzessionierter Fachmann ausreichend qualifiziert, um als Competent Person für metallurgische Verfahren tätig zu werden.

Über Sierra Metals

[Sierra Metals Inc.](#) ist ein wachstumsorientiertes, kanadisches Bergbauunternehmen, das auf verschiedene Metalle spezialisiert ist und Produktionsstätten in der Mine Yauricocha in Peru und in den Minen Bolivar und Cusi in Mexiko betreibt. Das Unternehmen konzentriert sich auf Steigerung des Produktionsvolumens und Erweiterung der Mineralressourcen. Sierra Metals machte vor Kurzem mehrere wichtige neue Entdeckungen, und besitzt viele weitere aufregende Brownfield-Explorationsmöglichkeiten in allen drei Minen in Peru und Mexiko innerhalb kurzer Entfernung zu den bestehenden Minen. Außerdem besitzt das Unternehmen in allen drei Bergbaubetrieben große Grundstücke, in denen sich mehrere regionale vielversprechende Zielzonen mit langfristigem Explorationspotenzial und Potenzial für die Erweiterung der Mineralressourcen befinden.

Die Stammaktien des Unternehmens werden an der Bolsa de Valores de Lima und der Toronto Stock Exchange unter dem Symbol SMT und an der NYSE American Exchange unter dem Symbol SMTS gehandelt.

Nähere Informationen zu Sierra Metals erhalten Sie auf der Webseite www.sierrametals.com bzw. über:

Mike McAllister, V.P., Corporate Development
Sierra Metals Inc.
+1 (416) 366-7777
E-Mail: info@sierrametals.com

Alonso Lujan, V.P., Exploration
Sierra Metals Inc.
+(51) 630-3100
+(52) 614-4260211

Igor Gonzales, President & CEO
Sierra Metals Inc.
+1(416) 366-7777

Verfolgen Sie unsere Fortschritte auf: Web: www.sierrametals.com | Twitter: [sierrametals](https://twitter.com/sierrametals) | Facebook: [SierraMetalsInc](https://www.facebook.com/SierraMetalsInc) | LinkedIn: [Sierra Metals Inc.](https://www.linkedin.com/company/SierraMetalsInc)

Zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Informationen und zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne des kanadischen und US-amerikanischen Wertpapierrechts in Bezug auf das Unternehmen (zusammen zukunftsgerichtete Informationen). Die zukunftsgerichteten Informationen umfassen unter anderem Aussagen im Hinblick auf die Geschäftstätigkeit des Unternehmens einschließlich der erwarteten Entwicklungen in der Geschäftstätigkeit des Unternehmens in zukünftigen Perioden, der geplanten Explorationstätigkeiten des Unternehmens, der Verfügbarkeit angemessener Finanzmittel des Unternehmens und sonstiger Ereignisse oder Bedingungen, die in der Zukunft eintreten können. Auch Aussagen hinsichtlich der Schätzungen von Mineralreserven und -ressourcen können insoweit als zukunftsgerichtete Aussagen betrachtet werden, als sie Schätzungen der Mineralisierungen umfassen, die zu Tage treten werden, falls und wenn die Konzessionsgebiete erschlossen oder weiter erschlossen werden. Diese Aussagen beziehen sich auf Analysen und andere Informationen, die auf Prognosen zukünftiger Ergebnisse, Schätzungen noch nicht bezifferbarer Beträge und Annahmen der Geschäftsleitung basieren. Aussagen, die Diskussionen in Bezug auf Vorhersagen, Erwartungen, Überzeugungen, Pläne, Prognosen, Zielsetzungen, Annahmen oder zukünftige Ereignisse oder Leistungen (oft, aber nicht immer unter Verwendung von Begriffen oder Ausdrücken wie erwartet, geht davon aus, plant, beabsichtigt, schätzt, nimmt an, hat die Absicht, Strategie, Ziele, Potenzial oder entsprechender Variationen oder von Aussagen, dass bestimmte Aktionen, Ereignisse oder Ergebnisse ergriffen, eintreten oder erzielt werden können, könnten, würden, dürften oder werden oder deren Verneinung und vergleichbare Ausdrücke) zum Ausdruck bringen oder implizieren, sind keine Aussagen über historische Fakten und können zukunftsgerichtete Informationen darstellen.

Die zukunftsgerichteten Informationen unterliegen einer Vielzahl von Risiken und Unwägbarkeiten, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ereignisse oder Ergebnisse davon abweichen, was in den zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck kommt, unter anderem für die Bergbaubranche typische Risiken, unter anderem Umweltgefährdungen, Arbeitsunfälle, ungewöhnliche oder unerwartete geologische Formationen, Überschwemmungen, Arbeitskämpfe, Explosionen, Einstürze, Witterungsbedingungen und kriminelle Aktivitäten; Schwankungen der Rohstoffpreise; höhere operative und/oder Investitionskosten; mangelnde Infrastruktur; die Möglichkeit, dass die zukünftigen Explorations-, Erschließungs- oder Abbauergebnisse nicht den Erwartungen des Unternehmens entsprechen; Risiken in Verbindung mit der Schätzung von Mineralressourcen und den geologischen Gegebenheiten, dem Erzgehalt und der Kontinuität von Mineralvorkommen und der Unfähigkeit, Reserven zu ersetzen; Preisschwankungen bei den Rohstoffen, die das Unternehmen für seine Geschäftstätigkeit verwendet; Risiken im Zusammenhang mit Aktivitäten im Ausland; Änderungen von Gesetzen oder politischen Vorgaben, der Besteuerung im Ausland, Verzögerungen oder die Unfähigkeit, die erforderlichen staatlichen Genehmigungen einzuholen; Risiken in Bezug auf bestehende Kreditverbindlichkeiten; Probleme in Bezug auf das Eigentumsrecht an den Konzessionsgebieten des Unternehmens; Risiken im Zusammenhang mit Umweltvorschriften; Prozessrisiken; Risiken im Zusammenhang mit unversicherten Gefahren; die Auswirkungen des Wettbewerbs; die Volatilität des Kurses der Wertpapiere des Unternehmens; globale finanzielle Risiken; die Unfähigkeit, qualifizierte Mitarbeiter zu gewinnen und zu binden; potenzielle Interessenkonflikte; Risiken im Zusammenhang mit einer beherrschenden Gruppe von Aktionären; die Abhängigkeit von Dritten; Unterschiede bei der Berichterstattung zu Mineralreserven und -ressourcen zwischen den USA und Kanada; potenzielle Verwässerungstransaktionen; Fremdwährungsrisiken; Risiken in Verbindung mit Konjunkturzyklen; Liquiditätsrisiken; die Stützung auf interne Kontrollsysteme; Kreditrisiken einschließlich Risiken im Zusammenhang mit der Einhaltung von Vereinbarungen in Bezug auf das BCP-Werk des

Unternehmens; die Unsicherheit von Produktions- und Kostenschätzungen für die Mine Yauricocha, die Mine Bolivar und die Mine Cusi; und sonstige Risiken, die in den Meldungen des Unternehmens bei den kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörden und der U.S. Securities and Exchange Commission (SEC) aufgeführt werden; diese Dokumente sind unter www.sedar.com bzw. www.sec.gov abrufbar.

Diese Auflistung von Faktoren, die zukunftsgerichtete Informationen des Unternehmens beeinflussen können, ist nicht erschöpfend. Zukunftsgerichtete Informationen sind Aussagen über die Zukunft und folglich ungewiss. Die tatsächlichen Ergebnisse des Unternehmens oder andere zukünftige Ereignisse oder Bedingungen können sich aufgrund einer Vielzahl von Risiken, Unwägbarkeiten und anderen Faktoren wesentlich davon unterscheiden, was in den zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck kommt. Die Aussagen des Unternehmens, die zukunftsgerichtete Informationen enthalten, basieren auf Überzeugungen, Erwartungen und Meinungen der Geschäftsleitung zum Zeitpunkt der Äußerung dieser Aussagen. Das Unternehmen übernimmt keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Informationen zu aktualisieren, falls sich die Umstände oder die Überzeugungen, Erwartungen oder Meinungen der Geschäftsleitung ändern sollten, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist. Aufgrund der oben genannten Gründe sollten sich die Leser nicht über Gebühr auf die zukunftsgerichteten Aussagen verlassen.

Hinweis bezüglich Reserven- und Ressourcenschätzungen: Sämtliche Reserven- und Ressourcenschätzungen, die vom Unternehmen gemeldet werden, werden gemäß dem Klassifizierungssystem von Canadian National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects - und des Canadian Institute of Mining and Metallurgy berechnet. Diese Standards unterscheiden sich erheblich von den Anforderungen der SEC. Die Unterschiede zwischen diesen Standards werden in unseren SEC-Einreichungen erörtert. Mineralressourcen, die keine Mineralreserven darstellen, haben keine wirtschaftliche Machbarkeit ergeben.

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/66253--Sierra-Metals-entdeckt-eine-neue-Zone-mit-hochgradiger-Mineralisierung.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](#).