

Atico durchteuft 119 m mit 6,9% Kupfer und 6,3 g/t Gold und entdeckt neuen massiven Sulfiderzkörper bei der Mine El Roble in Kolumbien

25.01.2013 | [IRW-Press](#)

Vancouver, B.C. 24. Januar 2013 [Atico Mining Corporation](#) (TSX.V: ATY) gibt bekannt, dass bei den anhaltenden Untertagebohrungen beim unternehmenseigenen Projekt El Roble in Kolumbien am nördlichen Rand der bekannten Mineralisierung, die sich nun auf 360 Metern entlang des Streichens und um 250 Metern unterhalb von Ebene 2000, der niedrigsten Produktionsebene bei der Mine, erstreckt, ein bedeutender neuer massiver Sulfiderzkörper entdeckt wurde. Das Unternehmen gibt des Weiteren die Ergebnisse von sieben neuen Diamantkernbohrungen (ATDHR-20 bis ATDHR-26) bekannt, zu denen unter anderem ein Abschnitt von 119 Metern mit 6,9 % Kupfer und 6,3 g/t Gold zählt.

Fernando E. Ganoza, CEO, erklärte: "Die Bohrungen entdecken fortwährend neue hochhaltige massive Sulfidkupfer- und -golderzkörper in unmittelbarer Nähe der Mine El Roble und erweitern darüber hinaus die bekannten Erzkörper. Die Entdeckung eines neuen großen mineralisierten linsenförmigen Erzkörpers am nördlichen Ende der aktiven Mine steigert die Mineralisierung nicht nur ungemein, sondern steigert auch das Potenzial für die Entdeckung weiterer Mineralisierung unterhalb und jenseits der aktuellen Minengrenzen. Ich fühle mich von den bisherigen Ergebnissen überaus bestärkt, dass El Roble eine beachtliche Gelegenheit darstellt, neu entdeckte Ressourcen durch den Zugang zur bestehenden Minen- und Mühleninfrastruktur schnell in Produktion zu bringen."

Zu den Höhepunkten der Bohrungen bei El Roble gehören:

Zur Ansicht der vollständigen Pressemeldung folgen Sie bitte dem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/AticoMining_250113_German.pdf

Untertägiges Bohrprogramm:

Das anhaltende Untertagebohrprogramm erweitert die hochgradige massive Sulfid-Kupfer-Gold-Mineralisierung in lateraler Ausrichtung zu und unterhalb der Abbaustätten der Mine El Roble. Aticos jüngste Bohrergebnisse haben die Mineralisierung um 130 Meter nördlich des zuletzt entdeckten Erzkörpers Goliath und um mindestens 250 Meter unterhalb der 2000-Meter-Ebene, der derzeit niedrigsten Produktionsebene bei El Roble, ausgedehnt. Interpretationen zufolge umfassen die neuen mineralisierten Bohrabschnitte in den Bohrungen ATDHR-23, ATDHR-24 und ATDHR-26 zwei separate massive Sulfiderzkörper, Aquiles und Zeus. Aticos Interpretation dieser Körper beruht auf den mineralisierten Durchörterungen, den Eigenschaften der massiven Sulfidmineralisierung, dem bekannten Streichen und der Neigung des Muttergesteins, der Feuersteineinheit, und den strukturellen Begrenzungen der Mineralisierung bei der Mine El Roble. Die Beschaffenheit und der Metallgehalt der bislang entdeckten linsenförmigen mineralisierten Körper stimmen mit den Zonierungsmustern, die bei anderen VMS-Systemen beobachtet werden können, überein und legen nahe, dass in unmittelbarer Nähe der Mine weitere Mineralisierung entdeckt werden kann.

Massiver Sulfiderzkörper Zeus

Zeus liegt in einer Tiefe von 350 bis 450 Metern unterhalb der Erdoberfläche am nördlichen Ende des 360 Meter langen Streichens des mineralisierten Systems bei der Mine El Roble. Dieser Körper wurde von einer Bohrung (ATDHR-26), die hochhaltige Mineralisierung auf 119 Metern durchteuft, abgegrenzt und könnte potenziell so groß wie der erschöpfte Haupterzkörper sein. Dieser maß 100 Meter entlang des Eintauchens auf 80 Metern entlang des Streichens und wies eine Mächtigkeit von 45 Metern auf. Er produzierte mehr als 700.000 Tonnen Erz. Die Diamantkernbohrung ATDHR-27 durchteufte etwa 30 Meter weiter nördlich entlang des Streichens massive Sulfidmineralisierung, die als Teil von Zeus gilt. Die Untersuchungsergebnisse für diese Durchörterungen stehen noch aus.

Die Mineralisierung ist von massiven Sulfidkegeln und brekzienartiger Beschaffenheit gekennzeichnet.

Aufgrund der Sulfidmineralzonierung ist es möglich, dass der Erzkörper Aquiles mit Zeus verbunden sein könnte.

Massiver Sulfiderzkörper Aquiles

Aquiles ist von den Bohrungen ATDHR-23 und ATDHR-24 beschrieben und liegt im Hangende weniger als 30 Meter oberhalb von Zeus in einer Tiefe von 400 Metern. Aquiles zeichnet sich durch pyritische, massive und halbmassive Mineralisierung mit etwas niedrigeren Kupfer-, jedoch höheren Goldgehalten aus. Einer der besten Abschnitte umfasst 4,5 Meter mit 8,13 g/t Gold (ATDHR-24 von 196,5 bis 201,0 Metern). Dieser Körper gilt derzeit als unabhängig von Zeus. Diese beiden Körper könnten jedoch zusammenhängen, da die Mineralogie, Beschaffenheit und Gehalte bei Aquiles den oberen Abschnitten der Mineralisierung bei Zeus sehr ähnlich sind.

Entwicklung von Explorationskonzepten

Die anhaltende Entdeckung von massiven Sulfiderzkörpern (Zeus, Maximus, Goliath, Aquiles, Orion, Apolo, Andromeda) hat Informationen bereitgestellt, die das aktuelle Explorationsmodell des VMS-Systems bei El Roble unterstützen und verbessern. Die Bestätigung der "Feeder"-Stockwerksmineralisierung bei Orion und im Liegendstein von Maximus und Goliath zeigt, dass das "Feeder"-System mindestens 100 Meter auf 100 Meter misst. Auf Grundlage der Geometrie aller massiven Sulfiderzkörper und der Zonierungsmuster von VMS-Systemen im Allgemeinen besteht das Potenzial, dass unterhalb der 2000-Meter-Ebene ebenso viel oder gar mehr Mineralisierung entdeckt werden könnte, wie oberhalb dieser Ebene abgetragen wurde. Die Beschaffenheits- und Metallzonierung unterstützt dieses Konzept. Das System scheint nach Norden und Süden sowie unterhalb der 1750-Meter-Ebene für weitere Mineralisierung offen zu sein. Es bietet darüber hinaus Raum für die Exploration nach weiterer "Feeder"-Mineralisierung im Liegendstein des VMS-Systems. Die nächste Phase an Untertagebohrungen von Atico wird diesen Konzepten nachgehen.

Untersuchungsergebnisse der Untertagebohrungen:

Zur Ansicht der vollständigen Pressemeldung folgen Sie bitte dem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/AticoMining_250113_German.pdf

Das Konzessionsgebiet El Roble

Das Konzessionsgebiet El Roble beherbergt einen aktiven Kupfer- und Goldtiefbau mit einer Förderleistung von 400 Tonnen pro Tag. In den vergangenen 22 Jahren wurden bei der Mine 1,5 Millionen Tonnen Erz mit einem Durchschnittsgehalt von 2,5% Kupfer und einem geschätzten Goldgehalt von 2,5 g/t verarbeitet. Die Kupfer- und Goldmineralisierung beim Konzessionsgebiet El Roble tritt in linsenförmigen vulkanogenen massiven Sulfiderzkörpern auf. Die Explorationsarbeiten in den letzten zwei Jahren haben eine produktive Kontaktzone und ein anschließendes Paket an Muttergesteinen, die sich für 10 Kilometer auf dem Konzessionsgebiet erstrecken, abgegrenzt. Die gesamte Streichlänge ist von Hinweisen auf das Vorliegen von VMS-Mineralisierung gekennzeichnet.

Qualitätssicherung & -kontrolle:

Im Anschluss an eingehende geologische und geotechnische Vermessungen wurden die Bohrkernproben vor Ort mittels einer Diamantsäge von Angestellten von Atico in zwei Hälften geteilt. Die Proben, die pro Meter etwa 7 bis 10 Kilogramm wiegen, wurden an ALS Chemex Laboratory in Medellín überstellt, wo sie getrocknet, zerkleinert und pulverisiert wurden. Nach ihrer Aufbereitung wurden die Proben an das Labor von ALS Chemex in Lima geschickt und analysiert. Die andere Hälfte des Kerns verbleibt vor Ort und wird für Verifizierungs- und Referenzzwecke aufbewahrt. Der Goldgehalt wurde mittels standardmäßiger 50-Gramm-Brandprobe mit AA-Abschluss analysiert, während sämtliche gemeldeten Kupfer- und Silberwerte mittels Königswasseraufschluss der Probe gefolgt von ICP-Analyse bestimmt wurden. Das Qualitätssicherungs-/kontrollprogramm umfasste das blinde Hinzufügen von zertifizierten Referenzstandardproben sowie Leer- und Doppelproben etwa alle 15 Proben.

Qualifizierter Sachverständiger:

Dr. Demetrius Pohl (Ph.D., AIPG zertifizierter Geologe), ein vom Unternehmen unabhängiger qualifizierter Sachverständiger im Sinne von NI 43-101, ist dafür verantwortlich, sicherzustellen, dass die Informationen in

dieser Pressemitteilung eine akkurate Zusammenfassung der ursprünglichen Berichte und Daten, die Atico Mining Corporation vorgelegt oder vom Unternehmen entwickelt wurden, darstellen.

Atico Mining Corporation:

Atico ist ein wachstumsorientiertes Kupfer- und Goldexplorations- und -erschließungsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk auf Bergbauelegenheiten in Lateinamerika liegt. Das Hauptprojekt des Unternehmens ist das Konzessionsgebiet El Roble. Das Unternehmen verfolgt weitere ausgewählte Akquisitionsgelegenheiten. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website unter www.aticomining.com.

IM NAMEN DES BOARDS

Fernando E. Ganoza, CEO
Atico Mining Corporation
Börsenkürzel: TSX.V: ATY

Corporate Secretary
Kim Casswell
Tel: +1.604.633.9022

Weder die TSX Venture Exchange noch ihre Regulierungsorgane (gemäß der Definition des Begriffs in den Statuten der TSX Venture Exchange) übernehmen Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

Die Inhalte dieser Pressemitteilung wurden von keiner Wertpapieraufsichtsbehörde freigegeben oder abgelehnt. Die angebotenen Wertpapiere wurden nicht und werden nicht gemäß dem U.S. Securities Act von 1933 in der aktuellen Fassung oder den Wertpapiergesetzen eines Bundesstaates registriert und dürfen daher nicht in den USA bzw. an oder zugunsten von US-Bürgern (gemäß der Definition des Begriffs in Vorschrift S des U.S. Securities Act) verkauft oder angeboten werden, sofern sie nicht gemäß dem U.S. Securities Act und den anwendbaren Wertpapiergesetzen eines Bundesstaates registriert sind oder eine Ausnahme von einer solchen Registrierung vorliegt. Diese Pressemitteilung ist ausschließlich für Informationszwecke bestimmt und stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zum Kauf von Wertpapieren des Unternehmens in jeglichen Rechtsgebieten dar.

Vorsorglicher Hinweis zu zukunftsgerichteten Aussagen

Diese Bekanntgabe enthält "zukunftsgerichtete Aussagen" im Sinne der kanadischen Wertpapiergesetze. Sämtliche Aussagen in diesem Dokument stellen ohne Einschränkung, mit Ausnahme von historischen Tatsachen, zukunftsgerichtete Aussagen dar. Zukunftsgerichtete Aussagen unterliegen verschiedenen Risiken und Unsicherheiten und beruhen auf bestimmten Faktoren und Annahmen. Es kann nicht gewährleistet werden, dass sich solche Aussagen als richtig erweisen werden. Eigentliche Ergebnisse und künftige Ereignisse könnten wesentlich von denjenigen, die in solchen Aussagen zum Ausdruck kommen, abweichen. Zu wichtigen Faktoren, die dazu führen könnten, dass eigentliche Ergebnisse und künftige Ereignisse erheblich von den Erwartungen des Unternehmens abweichen, gehören Unsicherheiten im Zusammenhang mit der Interpretation von Bohrerergebnissen sowie der Geologie, Kontinuität und des Erzgehalts von Minerallagerstätten; die Unsicherheit bei Schätzungen der Kapital- und Betriebskosten; der Bedarf weiterer Finanzmittel zum Erhalt seiner Beteiligung an den Projekten des Unternehmens und/oder für deren Exploration und Erschließung; die Ungewissheit des Erlangens erwarteter Meilensteine bei den Mineralprojekten des Unternehmens sowie anderer Risiken und Unsicherheiten, die im Abschnitt "Risk Factors" im Emissionsprospekts des Unternehmens vom 2. März 2012, der bei der kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörde auf der SEDAR-Website unter www.sedar.com eingereicht wurde, beschrieben sind.

Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/41440--Atico-durchteuft-119-m-mit-69Prozent-Kupfer-und-63-g-t-Gold-und-entdeckt-neuen-massiven-Sulfiderzkoerper-bei->

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](#).