

Altona Mining Ltd.: Spektakuläre Bohrergergebnisse auf Kylylahti

26.11.2013 | [IRW-Press](#)

- Abschnitt mit 108 m und 2,4% Kupfer inklusive 58 m mit 4,2% Kupfer
- Bestes Bohrloch auf Kylylahti Vorkommen seit Entdeckung im Jahr 1984

[Altona Mining Ltd.](#) ("Altona") ist sehr erfreut, die Ergebnisse der ersten vier Bohrlöcher des Bohrprogramms für die Ausdehnung der Kylylahti-Mine bekannt zu geben. Die Bohrungen erweiterten die Ressourcen um 50-100 m vertikal in eine Tiefe von 850 m und zeigen die fortlaufenden hohen Grade in die Tiefe.

Frühere Bohrungen auf den Boden des Vorkommens waren spärlich und die Tonnage der Ressourcen und Reserven schwanden sehr schnell dahin in einer vertikalen Tiefe von 650 m. Diese Bohrungen erweiterten nicht nur die Mineralisierung in die Tiefe sondern erhöhten gleichzeitig die Grade, Mächtigkeiten und das Vertrauen in das bisher schwach bestimmte Ressourcenmodell unterhalb einer Tiefe von 650 m. Höhepunkte der Bohrungen:

KU 902 108 m mit 2,4 % Kupfer, 1,0 g/t Gold, 0,8 % Zink
Inklusive 58 m mit 4,2 % Kupfer, 1,2 g/t Gold, 1,0 % Zink
KU 901 107 m mit 1,0 % Kupfer, 1,4 g/t Gold, 0,4 % Zink
Inklusive 34 m mit 2,0 % Kupfer, 0,7 g/t Gold, 0,6 % Zink
KU 900 87 m mit 1,1 % Kupfer, 0,8 g/t Gold, 0,6 % Zink
Inklusive 15 m mit 1,8 % Kupfer, 0,4 g/t Gold, 1,0 % Zink
KE 1 102 m mit 0,8 % Kupfer, 1,0 g/t Gold, 0,2 % Zink
Inklusive 12 m mit 2,0 % Kupfer, 2,6 g/t Gold, 0,7 % Zink

Die echten Mächtigkeiten der Abschnitte liegen bei 20 bis 60 m (siehe Abb. 2 und 3). Bemerkenswert sind Goldgrade oberhalb den normalen 0,5-0,7 g/t Bereichen. Die kompletten Ergebnisse finden Sie in Tabelle 1 und in den JORC Anforderungen in Tabelle 3.

Zur Ansicht der vollständigen Pressemeldung folgen Sie bitte dem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/AOH_261113_DE.pdf

Hochgradige semi-massive Sulfid-Bohrkerne mit durchschnittlich 8,1 % Kupfer und 2 g/t Gold.

Dr. Alistair Cowden, Managing Director von Altona sagte: "Kylylahti ist ein fantastischer Erzkörper und es ist eine Riesenfreude das beste Bohrlochergebnis aus diesem Vorkommen seit der Entdeckung durch Outokumpu im Jahr 1984, bekannt geben zu dürfen. Die Bohrung ist spektakulär und zeigt ganz klar die vorhandenen hohen Grade in zunehmender Tiefe. Diese Ergebnisse stützen unsere These einer Jahresproduktionserhöhung auf 700.000 Tonnen p.a. was +27% gegenüber der designten Machbarkeitsstudie liegt. Eine überarbeitete Projektierung wird nach dem neuen Minenplan bekannt gegeben und nachdem wir die überarbeitete Ressourcen- und Reserven Schätzung erhalten haben. Dies werden wir im Rahmen der Halbjahreszahlen Anfang 2014 berichten."

Das Vorkommen ist strukturell komplex, jedoch geben uns der Abbau und die Tiefenbohrungen ein besseres Verständnis der Struktur und einen besseren Zugang zur Interpretation der Geometrie in der Tiefe.

Das Beispielvorkommen auf dem Outokumpu Kupferfeld ist Keretti, eine vier Kilometer lange und bis zu 300 m im Querschnitt fallend und bis zu 40 m mächtige Mine. Durchgängig hohe Grade und ansteigendes Gold sind charakteristisch in den besseren Teilen von Keretti, einem Vorkommen das über eine Million Tonnen Kupfer und eine Million Unzen Gold produziert hat in der Vergangenheit. Kylylahti ist ca. 1,3 Km lang gemessen von der Oberfläche bis hin zur Bohrgrenze. An der Oberfläche ist die Mineralisierung noch dünn und schwach aber im Vorkommen selber steigen die Grade und Größe mit zunehmender Tiefe an. Das Vorkommen bleibt offen und es ist ein unaufbereiteter Trends an sich verbessernden Goldgraden Metallgehalten mit zunehmender Tiefe. Weitere Bohrungen sind geplant, um das Vorkommen in einem Kilometer Tiefe zu testen. Nimmt man die Analogie mit Keretti und weiteren Vorkommen, dann gibt es keinen Grund, dass das Vorkommen nicht weiter in die Tiefe reicht oder der Abbau nicht mehr wirtschaftlich wäre oder sich die Basisbedingungen ändern.

Exzellente Füllbestimmungsbohrungen

Zusätzlich zur erweiterten Bohrtiefe führte man intensive Bestimmungsbohrungen in der Wombat Zone in Tiefen zwischen 410 m und 470 m unterhalb der Oberfläche durch. Diese konnten die Struktur weiter klassifizieren und bestätigen die hochgradigen Zonen und bestimmten goldreiche Zonen in der Hangmauer. Die Gesamtergebnisse sehen Sie in Tabelle 2. Höhepunkte sind 33 m mit 3,2 % Kupfer und 1,0 g/t Gold und 35 m mit 2,1 % Kupfer und 1,1 g/t Gold.

Für Fragen wenden Sie sich bitte an:

Alistair Cowden
Managing Director
Altona Mining Ltd.
Tel: +61 8 9485 2929
altona@altonamining.com

James Harris
Professional Public Relations
Australia
Tel: +61 8 9388 0944
james.harris@ppr.com.au

Swiss Resource Capital AG
Communications & Media
Switzerland
Tel: +41 (71) 354 8501
info@resource-capital.ch

Es gilt ausschließlich das Englische Original dieser Pressemitteilung

Über Altona Mining Ltd.

Altona Mining Ltd. ist ein Kupferproduzent in Finnland und besitzt ein Hauptkupferentwicklungsprojekt in Australien. Das Outokumpu Projekt des Unternehmens in Südost Finnland nahm die Produktion Anfang 2012 auf. Das Projekt umfasst den Kylylahti Untertageabstiegsmine mit einer Jahreskapazität von 550.000 t und der neulich voll instand gesetzten Luikonlahti Mühle. Die durchschnittliche Jahresproduktion liegt bei 8.000 t Kupfer, 8.400 Unzen Gold und 1.600 t Zink. Derzeit läuft eine Untersuchung die Produktion auf 12.000 t Kupfer zu erhöhen. Die regionalen Ressourcen liegen bei 9 Mio. t in zwei geschlossenen Minen und 4 noch nicht abgebauten Ressourcen innerhalb von 30 Km der Luikonlahti Mühle. Finnland ist Mitglied der Eurozone und hat eine lange Bergbauhistorie, eine stabile Steuergesetzgebung (24,5 %) und keine weiteren Abgaben.

Altonas weiteres Herzstück ist das Roseby Kupferprojekt nahe Mt. Isa in Queensland und ist eines der größten noch nicht entwickelten Kupferprojekte Australiens mit einer enthaltenen Ressource von 1,52 Mio. t Kupfer und 0,38 Mio. Unzen Gold. Das erste angestrebte Entwicklungsziel mit 7 Mio. t p.a. ist der Little Eva Tagebau als Kupfer-Gold Mine und Konzentrator. Little Eva's angestrebte Jahresproduktion soll bei 38.800 t Kupfer und 17.000 Unzen Gold liegen für mindestens 11 Jahre Produktionsdauer. Es konnte eine Definitive Machbarkeitsstudie abgeschlossen werden und das Projekt ist voll genehmigt. Altona ist derzeit in Verhandlungen mit potenziellen Partnern, um die Finanzierung dieses Großprojektes darstellen zu können. Altona Mining ist an der Australian Securities Exchange und der Börse Frankfurt notiert.

Aussage der Kompetenten Person

Die hier beschriebenen Informationen in diesem Bericht, beziehen sich auf Explorationsergebnisse, Mineralische Ressourcen oder Erzreserven und basieren auf kompilierten Daten von Dr. Alistair Cowden BSc (Hons), PhD, MAusIMM, MAIG. Er ist Mitarbeiter des Unternehmens und verfügt über ausreichendes Wissen und Erfahrung über diesen Mineralisierungs- und Vorkommestyp, die hier in Betracht kommen. Seine Tätigkeiten qualifizieren ihn als Kompetente Person gemäß den Regeln des 2012 Edition of the 'Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves'. Dr. Cowden und Herr Juurela stimmt den hier eingefügten Informationen die auf seinen Informationen basieren in Form und Kontext je nach Auftreten zu.

Altona Mining ist an der Australian Securities Exchange und der Frankfurt Stock Exchange notiert.

Details der Proben und Probennahmen auf der Kylylahti Mine finden Sie in den beigefügten Regelungen der

Probennahmentechiken und dem Datenmanagement (Tabelle 1 Extraktion).

Die vollständige Pressemeldung und alle Grafiken finden Sie unter folgendem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/AOH_261113_DE.pdf

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

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/46149--Altona-Mining-Ltd.--Spektakulaere-Bohrergebnisse-auf-Kylylahti.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](#).