

Altona Mining Ltd.: Kylylahti Mine erhöht Reserven und Minenbetriebsdauer

30.08.2013 | [IRW-Press](#)

- Tonnage der Erzreserven um 16% erhöht
- Enthaltenes Kupfer in den Erzreserven um 10% erhöht
- Minenbetriebsdauer auf über 7,5 Jahre gesteigert
- Kupfermetallreserven entsprechen wieder dem Stand vor Betriebsstart
- Laufende Tiefenausdehnungsbohrungen

[Altona Mining Ltd.](#) ("Altona" oder das "Unternehmen") gibt mit Freude die Steigerung der geschätzten mineralischen Ressourcen und Reserven für Ihre zu 100% im Eigentum befindlichen Kylylahti Untertagemine auf ihrem Outokumpu Kupferprojekt in Finnland bekannt. Dies ist eine reguläre Aktualisierung der Ressourcen und Reserven, die Altona in Verbindung mit den Jahres- und Halbjahresberichten vornimmt.

Erzreserven

Erzreservenschätzung zum 30. Juni 2013 für die Kylylahti Mine:

4,2 Mio. Tonnen mit 1,60% Kupfer, 0,73 g/t Gold und 0,63% Zink was 66.700 t Kupfer, 97.700 Unzen Gold und 26.100 t Zink entspricht.

Trotz der Ausbeutung der Mine liegt diese Schätzung höher, als die letzte vom 31. Dezember 2012 die noch bei 3,6 Mio. Tonnen mit 1,69% Kupfer, 0,66 g/t Gold und 0,67% Zink lag (siehe ASX Bekanntmachung vom 2. April 2013). Das enthaltene Kupfer stieg um 10% da die Tonnage um 16% anstieg und die Kupfergrade um 5% tiefer lagen. Das enthaltene Metall in der neuen Reserve ist hauptsächlich identisch mit der Schätzung vom 2. August 2010 bevor die Mine den Betrieb aufnahm.

Die gestiegenen Reserven erlauben uns einen neuen Abbauplan, der in Kürze bekannt gegeben wird.

Der Reserven Anstieg wurde verursacht durch:

- Spektakuläre hochgradige Untertage Bestimmungsbohrungen in der Wallaby-Wombat Lückenzone und im obersten Teil von Wombat wie schon am 18. Juli 2013 und 22. August 2013 gemeldet.
- Konservative Ressourcenschätzungen vor Abbaubeginn. Im Allgemeinen ergeben Untertagebestimmungsbohrungen steigende Grade und Tonnagen bei hochgradigen massiven Sulfiden auf Kosten von tiefgradig verteilten Erzen.
- Veränderung der Abbaumethode im geplanten Abbaubereich der Wombat Ressource von längslaufender offenem Stollenabbau zu transversalem Stollenabbau; Dies ergibt eine deutlich bessere Extraktion der Ressource, vor allem im tiefgradig verteilten Erz.

Managing Director Dr. Alistair Cowden sagte: "Wir sind hocherfreut über die neuesten Ergebnisse auf Kylylahti. Seit dem Abbaustart Anfang 2012 konnten wir mehr Reserven ersetzen als wir abgebaut haben und das Vorkommen lieferte konstant bessere Grade nachdem wir die Bestimmungsbohrungen Untertage und die Vortriebe durchgeführt hatten. Das Vorkommen wurde auf 540 m Tiefe vertikal durch Bestimmungsbohrungen untersucht und es sieht danach aus, dass weitere Bestimmungsbohrungen unterhalb dieser Bohrungen die Reserven Grade mindestens im gleichen Ausmaß verbessern werden."

"Die Steigerung der Minenbetriebsdauer ist sehr erfreulich, da man zuerst annahm, dass Kylylahti im Juni 2019 erschöpft sein würde, da man keine weiteren Ausdehnungen im Vorkommen bestimmen konnte. Nun planen wir mit der Erschöpfung der Mine Ende 2020. Das Vorkommen bleibt offen in der tieferen Bohrbegrenzung und wir haben ein Bohrprogramm für die Ausdehnungserkundung des Vorkommens in die Tiefe gestartet. Ein Erfolg dieser Bohrungen zusammen mit der Erhöhung der Reserven, untermauert eine höhere Produktionsrate oder eine längere Betriebsdauer der Mine", fügte Dr. Cowden hinzu.

Erste Ergebnisse dieser Bohrungen werden für Oktober/November erwartet.

Verbesserung der Reserven seit der Machbarkeitsstudie aus 2010:

Zur Ansicht der vollständigen Pressemeldung folgen Sie bitte dem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/Altona_300813_Deutsch.pdf

Mineralische Ressourcen

Per 30. Juni 2013 werden folgende Ressourcen für die Kylylahti Mine geschätzt:

7,7 Mio. Tonnen mit 1,31% Kupfer, 0,68 g/t Gold und 0,52% Zink und enthaltenen 100.670 Tonnen Kupfer, 167.850 Unzen Gold und 40.360 Tonnen Zink.

Dies steht im Vergleich zu 7,9 Mio. Tonnen mit 1,25% Kupfer, 0,69 g/t Gold und 0,56% Zink und enthaltenen 99.050 Tonnen Kupfer, 175.750 Unzen Gold und 44.250 Tonnen Zink der früher berichteten Schätzung vom 9. April 2013.

Die Ressourcen wurden mit einer tieferen Betriebsschwellengrenze von 0,4% Kupfer berechnet. (tieferer cut-off Grad)

Während des Zeitraums vom 1. Januar 2013 bis zum 30. Juni 2013 wurden von der Ressource 0,27 Mio. Tonnen abgebaut mit einem Grad von 1,66% Kupfer. Zusätzliche Ressourcen stammen aus:

- Bestimmung von mehr extensiven und mit besseren Graden gefundene massive Sulfid Feldern durch Diamantfüllbestimmungsbohrungen Untertage und Erzvortrieben sowie damit verbundener geologischer Kartierungen.
- Spektakuläre hochgradige Untertage Bestimmungsbohrungen auf der Wallaby-Wombat Lückenzone und im hauptsächlich oberen Teil von Wombat berichtet am 18. Juli 2013 und 22. August 2013.
- Konservative Ressourcenschätzungen vor Abbaubeginn. Im Allgemeinen ergeben Untertagebestimmungsbohrungen steigende Grade und Tonnagen bei hochgradigen massiven Sulfiden auf Kosten von tiefgradig verteilten Erzen.
- Verbessertes Verständnis der geologischen Vorkommensgeometrie, Struktur und Kontinuität der hochgradigen Zonen. Das Verständnis wurde auch die exzellente Abstimmung zwischen den Ressourcen, Reserven und der Mühlenproduktion.

Die berichtete Ressourcenschätzung beinhaltet die Erzreserven wie oben schon beschrieben. Die breitere Ressourcenschätzung für das Outokumpu Gebiet liegt bei 17,0 Mio. Tonnen mit 0,93% Kupfer.

JORC 2012

Das Unternehmen berichtet die Ressourcen und Reserven gemäß der Aktualisierung von 2012 des JORC Code und eine komplette Übersicht finden Sie in "Tabelle 1"angehängt.

Es wurde kein vollständiger Ressourcenbericht angefertigt, da Kylylahti bereits eine produzierende Mine ist mit umfangreichem früherem schon veröffentlichtem Datenmaterial. Die hier berichteten Schätzungen sind Altonas jährliche Ressourcen- und Reserven Untersuchungen.

Frühere ASX Bekanntmachungen umfassen die 2010 Definitive Feasibility Study (Resource; 23/10/2010 and Reserve; 2/8/2010) berichtet nach JORC 2004, eine Aktualisierung vom 23. Juli 2012 berichtet gemäß JORC 2004 und eine Aktualisierung vom 9. April 2013 berichtet gemäß JORC 2012.

Zur Ansicht der vollständigen Pressemeldung folgen Sie bitte dem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/Altona_300813_Deutsch.pdf

Den Anhang mit allen Tabellen finden Sie in der englischen Originalmeldung auf der Webseite des Unternehmens:

http://www.altonamining.com/static/uploads/documents/KYLYLAHTI_MINE_INCREASES_RESERVES_AND_MINE_LI

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 Vorkommenstyp, 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 stimmt den hier eingefügten Informationen die auf seinen Informationen basieren in Form und Kontext je nach Auftreten zu.

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

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/44760--Altona-Mining-Ltd.-Kylylahti-Mine-erhoeht-Reserven-und-Minenbetriebsdauer.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](#).