

Osisko meldet Ergebnisse des metallurgischen Phase-II-Programms

12.02.2008 | [IRW-Press](#)

Montreal, Quebec - 11. Februar 2008 - Osisko Exploration Ltd. (TSX Venture: OSK; Frankfurt: EWX) freut sich, die folgenden Ergebnisse des metallurgischen Phase-II-Programms auf dem Goldgrundstück Canadian Malartic, das sich zu 100% in seinem Besitz befindet, bekannt zu geben. Die gesamte Gewinnung von 86 individuellen Laugungstests des direkten Gesamterz-Cyanidationsprozesses wird bei einem Durchschnitt von 84% der Mischproben bestätigt, welche die Hauptlithologien der Lagerstätte darstellen, von denen jede einen Gehalt von etwa 1,1 g/t Au aufweist und bis zu 80% minus 200 Mesh-Größe aufbereitet wurde.

Die Flotationsarbeiten, die bei einigen Lithologien auf eine gute Gewinnung von Gold zu einem primären Konzentrat hindeuteten, erwiesen sich jedoch nicht als gut genug für das gesamte Mühlenmaterial. Die direkte Gesamterz-Cyanidationsverarbeitung wies eine hohe Gewinnung auf, weshalb auf dem Flotationsweg keine weiteren Arbeiten mehr durchgeführt werden.

Das metallurgische Testprogramm gelangt nun zur weiteren Optimierung in die Phase III. Laugungstests werden in mehreren Brüchen unterschiedlicher Größe und Laugungszeit wiederholt, um die optimalen Gewinnungsbedingungen zu bestätigen. Phase III beinhaltet auch zusätzliche Arbeiten, wie etwa die Simulation zur Bestätigung der unterschiedlichen Möglichkeiten bezüglich der Anordnung des Mahlkreislaufs. Diese werden die wirtschaftliche Grundlage für eine endgültige Entscheidung hinsichtlich der Kapazität und der besten Betriebsbedingungen für die Verarbeitungsanlage bei Canadian Malartic darstellen.

Die detaillierten Testarbeiten von Phase III sollten wie ursprünglich geplant bis zum Ende des ersten Quartals 2008 abgeschlossen sein. Ein Phase-IV-Testprogramm wird sich bis in das zweite Quartal 2008 erstrecken und soll den Reagenzverbrauch einstellen und die Homogenität der metallurgischen Ergebnisse der gesamten Lagerstätte bei unterschiedlichen Erzgehalten und Materialstandorten bestätigen. Die Ergebnisse der oben genannten Testprogramme werden die Kriterien der Prozessplanung für die Machbarkeitsstudie festlegen, die Ende des dritten Quartals 2008 veröffentlicht wird.

Des Weiteren weisen vorläufige wirtschaftliche Evaluierungen, die auf einer Gewinnung von 84% basieren, auf günstigere Wirtschaftsdaten des Projektes bei einer Produktionsrate von 50.000 bis 55.000 Tonnen pro Tag (tpd) oder mindestens 18 Millionen Tonnen pro Jahr hin. Dies wird zu einer gesteigerten jährlichen Goldproduktion führen und sich günstig auf das Projekt auswirken, da die Betriebskosten gesenkt und der Gewinn somit erhöht wird. Ein dritte Kugelmühle und zusätzliche Laugungstanks werden erworben, um die Tonnage des ursprünglichen Projektkriteriums von 40.000 tpd weiter zu steigern. Ersten Gesprächen mit Lieferanten zufolge haben die Lieferzeiten für die zusätzliche Mühle und Laugungstanks keinen Einfluss auf den Zeitplan des Projektes.

Sean Roosen, President und CEO von Osisko, sagte: „Diese metallurgischen Arbeiten stellen die Grundlage für einen weiteren bedeutenden Meilenstein bei der Erschließung des Projektes Canadian Malartic dar. Die Steigerung der Produktionsrate ist zur Gänze mit dem Zeitrahmen des Projektes vereinbar, da sich Osisko bereits einen Großteil des Verarbeitungsequipments gesichert hat. Osisko unterzeichnete Verträge mit Metso Minerals, ABB, FLSmidth Minerals und General Electric Canada, um eine SAG-Mühle mit 38 Fuß, zwei Kugelmühlen mit 24 Fuß, einen Rotationsbrecher und sämtliches elektrisches Steuerequipment zu erwerben. Osisko erwartet die ersten Lieferungen im zweiten Quartal 2009 und investierte als Teil der Projektkapitalisierung bereits \$ 21 Millionen in dieses Equipment. Diese Tätigkeiten wurden im Jahr 2006 durchgeführt, um unsere Führungsrolle zu festigen; die Festschreibung der Preise macht sich nun für unsere Aktionäre bezahlt, da wir den Schutz der Kosten und des Lieferdatums dieser wichtigen Geräte sichergestellt haben.“

Sämtliche metallurgischen Testarbeiten werden von SGS Lakefield Research anhand von Mischproben durchgeführt, die vom frischen NQ-Kern aufbereitet wurden, der auf der gesamten Lagerstätte entnommen wurde, um eine repräsentative Kombination aller Erzarten und Lithologien zu liefern, die in der tatsächlichen Minenanlage gefunden werden.

Osisko Exploration Ltd. evaluiert zurzeit die Goldlagerstätte Canadian Malartic sowie die angrenzenden Gebiete für einen umfangreichen Tagebaubetrieb mit enormen Tonnagen. Das Unternehmen ist mit einem Barbestand von etwa \$ 180 Millionen außerordentlich kapitalkräftig und führt auf dem Grundstück zurzeit

intensive Definitionsbohrungen sowie ein Explorationsprogramm durch. Die Veröffentlichung einer vorläufigen Bewertung und wirtschaftlichen Evaluierung des Projektes ist für Ende des ersten Quartals 2008 geplant.

Denis Cimon, Eng. M.SC. und Manager of Mineral Processing von Osisko, ist die qualifizierte Person, die für die technischen Informationen dieser Pressemitteilung verantwortlich ist.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Mr. John Burzynski
Vice-President Corporate Development
Tel.: +1 (514) 735-7131

oder

Daniel Boase, Anlegerbetreuung
Tel.: +1 (416) 742-5600
Gebührenfrei: +1-866-580-8891

Webseite: www.osisko.com

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/5035--Osisko-meldet-Ergebnisse-des-metallurgischen-Phase-II-Programms.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](#).