

Osisko findet durchschnittlich 1,47 g/t Au auf 107 m in der Tiefe der Zone Norrie

19.03.2008 | [IRW-Press](#)

Montreal, Quebec - 18 März 2008 - Osisko Exploration Ltd. (TSX Venture: OSK; Frankfurt: EWX) und Golden Valley Mines Ltd. (TSX Venture: GZZ) freuen sich, die Ergebnisse eines subvertikalen Explorationsbohrloches bekannt zu geben, das die Zone Norrie, ein tiefes, unterschiedlich mineralisiertes Ziel etwa 2,5 Kilometer östlich des Zentrums der Hauptlagerstätte Canadian Malartic, erprobte. Die Zone Norrie verbindet das Grundstück Malartic CHL, auf das Osisko zurzeit eine Option hat, und das Grundstück Canadian Malartic, das sich zu 100% im Besitz von Osisko befindet. Das Bohrloch wurde konzipiert, um die vertikale Erweiterung dieses mineralisierten Systems zu erproben und ergab bedeutende Breiten mit vereinzelt Goldmineralisierungen in drei separaten Zonen. Innerhalb der Zielzone durchschnitt CHL07-200 durchschnittlich 1,47 g/t Au auf 107 m in einer Tiefe von 1.483 bis 1.590 m. Die Ergebnisse dieses Bohrlochs sind in folgender Tabelle dargestellt:

| Bohr-Nr. | Easting | Von (m) | Bis (m) | Länge (m) | Au g/t |
|------------|---------|---------|---------|-----------|--------|
| CHL07-2000 | 6530E | 91.2 | 97.0 | 5.8 | 6.30 |
| und | | 432.5 | 457.8 | 25.3 | 0.50 |
| und | | 630.5 | 936.0 | 305.5 | 0.31 |
| und | | 1483.0 | 1590.0 | 107.0 | 1.47 |

Die Zone Norrie wurde zuerst durch die Erstellung der historischen Daten der Mine East Malartic identifiziert. Eine Reihe von fünf horizontalen Untergrundbohrlöchern, die in den späten Sechzigerjahren gebohrt wurden und in der 31.Ebene der Mine, in einer Tiefe von 1.485 m, vereinzelt Mineralisierungen in den Pontiac-Metasedimenten fanden. Die Untersuchung des historischen Kerns durch Osisko wies darauf hin, dass die Mineralisierung jener der Lagerstätte Canadian Malartic ähnlich ist, die mit DDH CM07-2000 bestätigt wurde. Die historischen Ergebnisse der horizontalen Bohrlöcher sind in folgender Tabelle zusammengefasst (und wurden bereits zuvor in der Pressemitteilung vom 20. Juni 2007 veröffentlicht):

HISTORISCHE HORIZONTALE BOHRUNGEN - ZONE NORRIE

| Bohr-Nr. | Abschnitt | Von (m) | Bis (m) | Länge (m) | Au g/t |
|----------|-----------|---------|---------|-----------|--------|
| UM31-01 | 6786E | 0.0 | 120.7 | 120.7 | 1.86 |
| UM31-42 | 6588E | 0.0 | 234.7 | 234.7 | 1.41 |
| UM31-52 | 6528E | 0.0 | 236.2 | 236.2 | 1.71 |
| UM31-54 | 6466E | 0.0 | 260.6 | 260.6 | 1.32 |
| UM31-58 | 6405E | 48.8 | 128.0 | 79.2 | 0.89 |

Die historischen Bohrungen weisen auf eine mineralisierte Zone hin, die mindestens 380 m lang und bis zu 260 m breit ist. Das neue Bohrloch hingegen weist darauf hin, dass die Zone etwa 100 m dick ist.

Die tiefen Abschnitte sind insofern von Bedeutung, da sie das Vorkommen eines äußerst großen Systems von Canadian Malartic-artigen vereinzelt Goldmineralisierungen in Pontiac-Metasedimenten bestätigen und anormale Goldwerte auf sehr langen Erweiterungen oberhalb der Zone Norrie enthalten (0,31 g/t Au auf 305 m). Der Alterationshof und das goldhaltige System, einschließlich der Lagerstätte Canadian Malartic, sind bekanntermaßen mindestens 3,5 km lang, bis zu 1 km breit und erreichen eine Tiefe von 1,5 km. Weitere Explorationsarbeiten sind geplant, um zu bestimmen, ob die Zone Norrie weiter südlich an die Oberfläche kommt, und um die restlichen 3 km der Streichenlänge der Pontiac-Metasedimente östlich von CM07-2000, südlich des Cadillac-Bruches und vor allem entlang der Verwerfung der Minenanlagen von East Malartic zu evaluieren.

Sean Roosen, President und CEO von Osisko, sagte: "Wir sind mit der Bestätigung der Zone Norrie sehr zufrieden. Die Erprobung dieses Ziels zeigte, dass das geologische Modell von Canadian Malartic sehr gut funktioniert und dass das mineralisierte System weiter in Richtung Osten verläuft und eine beeindruckende Größe aufweist, was auf ein erstklassiges goldhaltiges System schließen lässt. Da in diesen Tiefen der Zone

Norrie bisher noch keine wirtschaftlichen Gehalte nachgewiesen wurden, ist das Potenzial für höhergradige Goldzonen vorhanden, die für Untergrund-Blockbruchbau-Methoden geeignet sein könnten. Die Explorationsarbeiten innerhalb des großen 4,5 km langen Ziels östlich der Lagerstätte Canadian Malartic werden fortgesetzt, um das Potenzial für zusätzliche wirtschaftliche Goldmineralisierungen südlich des Cadillac-Bruches in den bisher unerkundeten Pontiac-Metasedimenten zu evaluieren.“

Sämtliche NQ-Kernuntersuchungen, über die hier berichtet wird, wurden mit standardmäßigen 50 g Brandproben-AA-Abschlüssen in den Labors von ALS Chemex in Val d'Or, Quebec, durchgeführt. Die gemeldeten Durchschnittswerte wurden mit mindestens 0,30 g/t Au bei maximalen Abständen von 20 m berechnet; es wurde kein oberer Cutoff-Gehalt der einzelnen Proben herangezogen.

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. Eine aktualisierte "inferred" Goldressourcenschätzung gemäß NI 43-101 bei der Hauptlagerstätte Canadian Malartic wurde am 5. Juli 2007 veröffentlicht; der vollständige Bericht ist auf SEDAR erhältlich.

Robert Wares, P.Geo. und Executive Vice President von Osisko, ist die qualifizierte Person, die für die technischen Informationen dieser Pressemitteilung verantwortlich ist.

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/5658--Osisko-findet-durchschnittlich-147-g-t-Au-auf-107-m-in-der-Tiefe-der-Zone-Norrie.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](#).