

Oriental Minerals Inc.: Erste Bohrresultate von Sangdong

01.03.2007 | [DGAP](#)

Vancouver, B.C. - Oriental Minerals Inc. (Frankfurt WKN: A0KFUA, ISIN: CA68619L1031, Valor: 2250829) freut sich sehr, die Bohrresultate vom ersten Bohrloch auf dem Sangdong-Wolfram/Molybdän Projekt in Südkorea bekannt zu geben. Höhepunkte von SD-01 beinhalten einen Abschnitt mit Graden von 2,37% Wolframoxyd (WO₃), 0,12% Molybdän mit 0,34 g/t Gold, 0,02% Zinn und 0,15% Bismut über 6 Meter. Die ersten Ergebnisse weisen auf Mineralisierung hin, die sehr viel breiter verstreut ist, als in der Vergangenheit aufgezeichnet, und mit bedeutenden Graden, welche fast 70 Meter näher an der Oberfläche vorkommen als die alten Minenarbeiten. Dies hat sehr wichtige Auswirkungen, sowohl, was die Menge der Mineralisierung als auch die Wahl der zukünftigen Abbaumethode betrifft. Weitere bedeutende Resultate vom oberen Abschnitt des Bohrlochs SD-01 beinhalten:

Dicke der Durchkreuzung	Tiefe	WO ₃ %	Mo %	Sn %	Au g/t	Bi %	Formation
15 Meter	145-160m	0.04		0.10	0.04	0.03	Sediment. Breccie
7 Meter	160-167m	0.14		0.07	0.15	0.05	Sediment. Breccie
4 Meter	167-171m	0.03	0.01	0.09	0.02	0.04	Sediment. Breccie
22 Meter	171-193m	0.87	0.11	0.02	0.14	0.08	Breccie-Skarn Kontakt
Einschl. 6m	179-185m	2.37	0.12	0.02	0.34	0.15	diesselbe
4 Meter	193-197m	0.02	0.01				Cut & Fill Strosse
2 Meter	197-199m	0.14	0.59		0.02		Skarn
7 Meter	199-205m	0.01	0.02				Cut & Fill Strosse
7 Meter	205-212m	0.29	0.08		0.12	0.04	Skarn

Die Durchkreuzungen korrelieren mit Quarz/Scheelit-Adern und repräsentieren als solche fast wahre Breiten-Durchkreuzungen.

Die Mineralisierung, die zwischen 171 und 193 m durchkreuzt wurde, ist bedeutend größer als der durchschnittliche berichtete historische Wolfram-Ressourcenrad von 0,5% WO₃ und liegt in viel geringeren Tiefen als die 6 Meter dicke Hauptader-Mineralisierung (welche zwischen 248-250,6m in SD-01 durchkreuzt wurde), welche zwischen 1947 und 1992 von der Korean Tungsten Co., Ltd. abgebaut wurde.

Innerhalb des aufliegenden Pungchon-Kalksteins erbrachte ein 4 Meter langer Intervall zwischen 53 und 57 m 52 g/t Silber, 0,53% Zink und 154 ppm Bismut. Diese neue Entdeckung von oberflächennaher Mineralisierung verstärkt die Ergebnisse der Oberflächenproben, welche am 7. Februar 2007 veröffentlicht wurden. Diese Mineralisierung ist mit strukturell kontrollierten Karbonatader-Breccies und Hämatit-Alteration im Pungchon-Kalkstein assoziiert, was bisher als Abfallprodukt angesehen wurde.

“Cut and fill“-Strossenarbeiten trennen die niedrigeren (193-197 m und 199-205 m) mineralisierten Durchkreuzungen. Es wird angenommen, dass diese Arbeiten Strossen darstellen, welche teilweise der “Hangingwall“-Ader entnommen sind. Diese Arbeiten erzeugten die meisten der Verzögerungen bei den Bohrungen von SD-01, weil sie viele Zementvergüsse und Nachbohrungen benötigten, um durch die Strosse zu gelangen. Die Bohrarbeiten auf Sangdong dauern noch an, derzeit wird Bohrloch SD-02 auf 106 Meter Tiefe gebohrt, das Ziel sind 640 Meter.

Das Bohrloch SD-03 befindet sich derzeit auf 25 Meter, geplant sind 320 Meter Tiefe. Eine dritte Bohrausrüstung ist vor Ort und wird in Kürze ihren Betrieb aufnehmen.

SD-01 durchkreuzte die folgenden lithologischen Einheiten nacheinander:

0-144m. Pungchon-Kalkstein.

144-182m. Basale sedimentäre Breccie des Pungchon-Kalksteins. Geringe Quarz/Scheelit-Ader-Stockworks im Skarn veränderten Myobong-Schiefer.

182-309,6m. Quarz/Scheelit Ader-Stockworks im Skarn veränderten Myobong-Schiefer.

309,6-417m. Jangsan-Quarzit mit Quarz/Molybdän-Ader-Stockwork.

417-435m. Stark bekzeierter Jangsan-Quarzit mit Quarz/Molybdän-Ader-Stockwork.

435-459m. Brecciereicher Jangsan-Quarzit mit Quarz/Molybdän-Ader-Stockwork.

459-541m. Stark bekzeierter Jangsan-Quarzit mit Quarz/Molybdän-Ader-Stockwork.

541-692,5m. Jangsan Quarzit mit Quarz/Molybdän-Ader-Stockwork.

692,5-781m. Taebeksan-Serie Schiefer mit Quarz/Molybdän-Ader-Stockwork.

Oriental Minerals erwartet die Ergebnisse vom Rest der Myobong-Schiefer-Durchkreuzungen und die gesamte Quarz/Molybdän Stockwork-Mineralisierung, welche in den tieferen 471 Metern des Bohrlochs SD-01 aufgezeichnet wurde.

Bemerkung: Die Proben sind 1-Meter geteilte HQ-Kernproben und wurden dem ALS-Chemex-Labor in Brisbane, Australien, übermittelt. Sie werden mit den Erzgradmethoden XRF-ME05, Au-AA21, ME-ICP41s und Ag-OG46 analysiert. Qualitätskontrolle: Blindproben und Standardproben werden routinemäßig in zufälligen Intervallen den Bohrproben beigemischt. Die Analyse dieser Standards zeigt, dass die Laborergebnisse alle innerhalb etwa 5% der zertifizierten Proben liegen und dadurch die Ergebnisse als verlässlich betrachtet werden. Die Blindproben waren generell erwartungsgemäß sauber, obwohl eine Blindprobe, welche auf der hochgradigen Zone eingeschoben wurde, eine geringe Kontaminierung mit W und Mo berichtete.

Qualifizierte Person:

Die für diese Pressemitteilung qualifizierte Person ist Herr Mark Dugmore.

Im Namen des Vorstands von Oriental Minerals Inc.

Damien Reynolds
Chairman und Direktor

Die Übersetzung der Original-Unternehmensmeldung ist ohne jede Gewähr (Haftung) auf Vollständigkeit und Richtigkeit.

Rückfragehinweis:
Anna Dalaire
Tel.: +1 604 681-5755
mailto:info@orientalminerals.com
Website: www.orientalminerals.com

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/412--Oriental-Minerals-Inc.--Erste-Bohrresultate-von-Sangdong.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](#).