

Oroco Resource Corp.: Beginn von metallurgischen Phase-II-Tests

06.10.2009 | [IRW-Press](#)

VANCOUVER, British Columbia – (6. Oktober 2009) Oroco Resource Corp. (TSX-V: OCO) („Oroco“ oder das „Unternehmen“) freut sich, ein Update seines Projektes Cerro Prieto im mexikanischen Bundesstaat Sonora bekannt zu geben.

Nach dem Erhalt der Ergebnisse des Bohrprogramms 2008 und angesichts der positiven Resultate des aktuellen Bohrprogramms hat Oroco seine vorläufige Minenplanung und metallurgische Phase-II-Tests begonnen und wird in Kürze eine Umweltstudie starten.

Die ersten metallurgischen Studien, die gleichzeitig mit dem Phase-I-Explorationsprogramm 2008 durchgeführt wurden, ergaben bei Bottle-Roll-Tests eine Goldgewinnung von 85 bis 92 %. Das Unternehmen beauftragte Kappes, Cassidy & Associates aus Reno (Nevada) mit der Durchführung von weiteren Tests während der nächsten Phase der metallurgischen Untersuchungen. In der vergangenen Woche hat das Unternehmen zwei metallurgische 250-Kilogramm-Proben von zwei im Jahr 2008 gebohrten Bohrlöchern der Oxidzone Cerro Prieto entnommen. Diese sind die ersten von sechs Testproben, die entlang des zwei Kilometer langen Streichens der mineralisierten Zone entnommen werden, welche mittels Schürfungen und Bohrungen beschrieben wurde.

Die ersten beiden entnommenen Proben stammen aus Bohrlöchern zwischen den Abschnitten 150N und 650N, die 2008 gebohrt wurden. Eine Probe umfasst die Zone zwischen der Oberfläche und einer Tiefe von 150 Metern, wo im Allgemeinen höhere Goldgehalte vorhanden sind, während die zweite Probe die Zone zwischen einer Tiefe von 150 Metern und dem Ende der Oxidzone etwa 300 Meter unterhalb der Oberfläche umfasst. Die restlichen vier Proben werden nach dem Abschluss des aktuellen Bohrprogramms entnommen. Zwei Proben werden in ähnlichen Tiefen zwischen den Abschnitten 750N und 1.350N entnommen werden, zwei weitere Proben zwischen dem Abschnitt 1.350N und dem nördlichen Ende der mineralisierten Zone.

Die ersten beiden Proben wurden an Kappes, Cassidy gesendet, wo eine Reihe von Tests zur Bestimmung der Laugungsqualitäten des Materials durchgeführt wird. Jede Probe wird einem grobkörnigen Bottle-Roll-Laugungstest sowie zwei 120-Tage-Säulenlaugungstests mit Brechgrößen von -25 bzw. -12,5 Millimeter unterzogen. Bei den Proben werden nötigenfalls auch Agglomerationstests durchgeführt. Nach den ersten Agglomerationstests werden bei Haufenhöhen von 40 und 60 Metern Durchlässigkeitstests durchgeführt.

Die Erprobung aller Proben wird etwa vier Monate nach dem Einreichen der letzten Proben erfolgen. Da die Bohrungen am nördlichen Ende der mineralisierten Zone vermutlich im November oder Dezember abgeschlossen werden, geht man davon aus, dass die letzten Ergebnisse der Tests im ersten oder zweiten Quartal 2010 eintreffen werden.

Das Unternehmen begann auch metallurgische Tests, um herauszufinden, ob der Kern für die Laugung von Zink, Silber und Blei mittels der AmmLeach-Technologie geeignet ist. AmmLeach ist ein eigenes ammoniakbasiertes Verfahren, das von MetalLeach aus Western Australia entwickelt wurde. AmmLeach sandte zunächst den Teil einer Erzprobe für Kopfuntersuchungen und zur mineralogischen Identifizierung ein. Danach wurden Bodenproben (75 Mikron) mittels AmmLeach-Lösungen gelaugt und die Extraktionsrate sowie der Extraktionsgehalt gemessen. Die ersten Ergebnisse, die in Kürze eintreffen sollen, werden Auskunft darüber geben, ob weitere umfassende Erprobungen gerechtfertigt sind.

Moose Mountain Technical Services, das vom Unternehmen mit der Durchführung von technischen Dienstleistungen beauftragt wurde, absolvierte in der vergangenen Woche eine Standortbesichtigung des Projektes Cerro Prieto, um dessen Beschaffenheit zu überprüfen und die erforderlichen Informationen für die Entwicklung einer vorläufigen Evaluierung zu erhalten. Der vorläufige Bericht von Moose Mountain, der auf den Daten des Phase-I-Explorationsprogramms und auf der jüngsten Standortbesichtigung basiert, soll in den kommenden Wochen eintreffen. Ein aktualisierter Endbericht wird erstellt, sobald alle Untersuchungen der Phase-II-Explorationen eingetroffen sind.

Das Unternehmen überprüft auch Vorschläge hinsichtlich der Durchführung von Umweltstudien. Das Unternehmen geht davon aus, dass noch in diesem Monat ein entsprechender Auftrag erteilt werden wird.

Craig Dalziel, President von Oroco, sagte bezüglich der Fortschritte des Unternehmens: „Einer positiven

Produktionsentscheidung bei Orococo Projekt Cerro Prieto scheint nichts mehr im Wege zu stehen. Die vorläufige Minenbewertung, die metallurgischen Phase-II-Erprobungen und die Umweltstudien sollen das Projekt weiterentwickeln, sodass eine entsprechende Entscheidung gefällt werden kann. Wir sind zuversichtlicher denn je, dass Orococo dieses Ziel erreichen kann.“

Über Orococo

Orococo ist ein kanadisches Mineralexplorationsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk auf der raschen Erschließung der goldhaltigen Oxidzonen auf seinem Projekt Cerro Prieto, einem polymetallischen (Au-Ag-Pb-Zn) Projekt im mexikanischen Bundesstaat Sonora, liegt.

Das Projekt Cerro Prieto besteht aus den zu 100 % unternehmenseigenen Konzessionen San Felix, San Francisco und Cerro Prieto (insgesamt 2.723 ha) und aus der Konzession Argonauta 5 Fracción 1 (4.120 ha), auf die das Unternehmen eine Kaufoption hat (siehe Pressemitteilung vom 14. Mai 2009). Im Laufe der ersten Feldsaison 2008 bohrte das Unternehmen 5.975 Meter und erstellte eine Ressourcenschätzung gemäß NI 43-101 sowie die Ergebnisse einer vorläufigen metallurgischen Studie (siehe Pressemitteilung vom 11. Mai 2009). Das Phase-II-Bohrprogramm, das geplante Diamantbohrungen auf 8.000 Metern beinhaltet, hat im Juli dieses Jahres begonnen.

Qualifizierte Person

Kenneth R. Thorsen, B. Sc., P. Geo., ist ein Director des Unternehmens und eine „qualifizierte Person“ gemäß den Bestimmungen von National Instrument 43-101, Standards of Disclosure for Mineral Properties of the Canadian Securities Administrators. Er hat die Erstellung der technischen Informationen in dieser Pressemitteilung beaufsichtigt.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Mr. Craig Dalziel, President und CEO
www.orocoresourcecorp.com

Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (gemäß den Bestimmungen der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Richtigkeit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.

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/15356--Orococo-Resource-Corp.--Beginn-von-metallurgischen-Phase-II-Tests.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](#).