

Central China Goldfields plc: Weitere viel versprechende Ergebnisse der RC-BohrungenN auf Dong Mao Huo mit 42 m @ 2,10 g/t Au

16.10.2007 | [DGAP](#)

London - 16. Oktober 2007 - Central China Goldfields plc (AIM: GGG) gibt die nächsten Ergebnisse der im Rahmen des RC-Bohrprogramms auf Dong Mao Huo in der Inneren Mongolei genommenen Proben bekannt.

Highlights:

- * Vier weitere RC-Bohrlöcher ergaben Goldwerte. Die Ergebnisse konnten eine bedeutende Mineralisierung (>1 Gramm Gold pro Tonne ('g/t Au')) über eine Streichlänge von mindestens 280 Metern bestätigen.
- * Bohrloch DMHRC08 durchteufte 1,52 g/t über 10 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 67 Metern und 2,10 g/t Au über 42 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 81 Metern sowie 4,30 g/t Au über 17 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 81 Metern.
- * Bohrloch DMHRC07 durchteufte 0,70 g/t Au über 18 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 82 Metern und 1,05 g/t Au über 11 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 89 Metern.
- * Durch Tiefenverwitterung oxidierten die mineralisierten Zonen in einer Tiefe von 60 - 80 Metern, sodass das Gold möglicherweise durch Haufenlaugung gefördert werden kann.

Jeff Malaihollo, der Managing Director von Central China Goldfields, äußerte sich wie folgt: 'Wir freuen uns sehr über diese Ergebnisse, denn sie zeigen, dass die Goldmineralisierung auf Dong Mao Huo größer ist als wir angenommen hatten. Wir werden nun die Erschließung dieses interessanten Projekts beschleunigen.'

Angaben zur Geologie:

Probenahme und -analyse Für die RC-Bohrungen wurden 139,7-mm-Bohrstangen verwendet, die pro Bohrmeter rund 25-30 Kilogramm gebrochenes Gestein mit einer maximalen Bruchstückgröße von rund einem Zentimeter zutage förderten. Jeden Meter wurden Proben genommen, die am Bohrort mit Hilfe eines Jones-Probenteiler auf circa 3 Kilogramm geteilt wurden. Die Probenreste wurden gelagert, um sie in Zukunft noch verwenden zu können. Die Proben wurden von Intertek Testing Service Ltd. Shanghai in Peking vorbereitet und chemisch analysiert. Die Probenvorbereitung bestand aus Zerkleinerung und Pulverisierung der Teilproben auf eine Größe von weniger als 75 Mikrometer. Gold wurde mittels Brandprobe mit abschließendem AAS-Verfahren analysiert. Weitere 34 Element wurden mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) analysiert. Drei der 35 analysierten Elemente waren Gold (Au), Silber (Ag) und Kupfer (Cu). Die Nachweisgrenze für Au, Ag und Cu lag bei 0,005, 0,1 bzw. 1 ppm (parts per million). Zur Qualitätssicherung und -kontrolle wurden internationale Standardverfahren verwendet. Bei jeder zehnten Probe erfolgte am Bohrort eine Doppelprobe. Intertek verwendete für die Standardproben, Blindproben und Wiederholungsproben internationale Standardverfahren.

Bohrergebnisse:

Vier weitere RC-Bohrlöcher ergaben Goldwerte. Die Bohrlöcher DMHRC05 und DMHRC06 sowie DMHRC07, DMHRC08 und DMHRC09 wurden entlang Bohrabschnitten, die von Norden nach Süden verlaufen und circa 80 Meter voneinander entfernt liegen, gebohrt. Die Ergebnisse konnten eine bedeutende Mineralisierung (>1 Gramm Gold pro Tonne ('g/t Au')) über eine Streichlänge von mindestens 280 Metern bestätigen. Das sind 120 Metern mehr seit unserer letzten Pressemitteilung vom 24. September 2007.

Die Goldmineralisierung auf Dong Mao Huo tritt in 800m langer x 120m breiter, in Strukturen eingelagerter Rhyodacit-Brekzie in einem Diorit-Granit-Gneiskomplex auf. Bei den Erzmineralen handelt es sich um Pyrit mit geringeren Mengen von Chalcopyrit und Arsenopyrit, die als Einsprenglinge und Füllungen zwischen Brekzien auftreten. Durch Tiefenverwitterung oxidierten die mineralisierten Zonen in einer Tiefe von 60 - 80 Metern, sodass das Gold möglicherweise durch preiswerte Haufenlaugung gefördert werden kann.

Die besten mineralisierten Abschnitte sind:

* Bohrloch DMHRC07 durchteufte 0,70 g/t Au über 18 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 82 Metern und 1,05 g/t Au über 11 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 89 Metern.

* Bohrloch DMHRC08 durchteufte 1,52 g/t über 10 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 67 Metern und 2,10 g/t Au über 42 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 81 Metern sowie 4,30 g/t Au über 17 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 81 Metern.

* Bohrloch DMHRC09 durchteufte 0,97 g/t Au über 2 Meter ab einer Bohrlochtiefe von 99 Metern.

Alle oben genannten mineralisierten Abschnitte liegen innerhalb der Oxid-/Sulfidzone.

Die technischen Informationen dieser Pressemitteilung wurden von Ciceron 'Jun' Angeles (MSc. FAusIMM, CP Geo), dem Explorationsmanager des Unternehmens, überprüft und genehmigt. Er ist als 'Competent Person' gemäß des Reporting Code (Berichtlegung über Explorationsergebnisse, Reserven und Ressourcen), Ausgabe 2004, des Australasian Institute of Mining and Metallurgy und des Australian Institute of Geoscientists qualifiziert.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Central China Goldfields plc
Dr. Jeffrey Malaihollo
Tel: +44 20 7621 0200
Email: info@ccgoldfields.com
www.ccgoldfields.com

Hanson Westhouse Limited
Louis Castro / Anita Ghanekar
Tel: +44 20 7601 6100

Smithfield Consultants
Rupert Trefgarne / Christopher Chew
Tel: +44 20 7360 4900

King & Shaxson Capital Limited
Nick Bealer
Tel: +44 20 7426 5986

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/3043--Central-China-Goldfields-plc--Weitere-viel-versprechende-Ergebnisse-der-RC-BohrungenN-auf-Dong-Mao-Huo-mit-->

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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).