

De Grey Mining Ltd.: Mallina liefert weiterhin gute Ergebnisse

11.11.2019 | [DGAP](#)

[De Grey Mining](#) (ASX: DEG, "De Grey" oder "das Unternehmen") gibt die Ergebnisse nachfolgender RC- und Aircore-Bohrungen auf Mallina bekannt, die auf eine unmittelbare Erweiterung der aus geringen Tiefen stammenden jüngsten und vor kurzem bekannt gegebenen hochgradigen Abschnitte der Aircore-Bohrungen zielen.

- Wiederaufnahme der vorrangigen RC- und Kernbohrungen sowie Lufthebebohrungen (Aircore Drilling) auf Mallina.
- Überarbeitetes geologisches Modell und intensive Alterationszonen zeigen starkes Ressourcenpotenzial.
- Nachfolgende RC-Bohrungen erweitern die Vererzung der vor Kurzem berichteten neuen Zonen, die mittels Aircore-Bohrungen abgegrenzt wurden.
- 3 m mit 7,9 g/t Au ab 27 m Tiefe in MLRC282
- 10 m mit 3,1 g/t Au ab 53 m Tiefe in MLRC288 einschl. 4 m mit 6,7 g/t Au ab 56 m Tiefe.
- 10 m mit 2,8 g/t Au ab 77 m Tiefe in MLRC282 einschl. 3 m mit 7,4 g/t Au ab 83 m Tiefe.
- 6 m mit 2,6 g/t Au ab 114 m Tiefe in MLRC288 einschl. 2 m mit 5,9 g/t Au ab 114 m Tiefe.
- 5 m mit 2,1 g/t Au ab 91 m Tiefe in MLRC284.
- Neue Ergebnisse kurzer Aircore-Bohrungen schließen ein.
- 4 m mit 1,7 g/t Au ab 68 m Tiefe in MLAC132
- 8 m mit 1,2 g/t Au ab 44 m in MLAC134
- Frühere hochgradige Ergebnisse der Aircore-Bohrungen wurden mit Probenentnahmen über 1 m Länge erneut bestätigt.
- 22 m mit 4,1 g/t Au ab 9 m tiefe in MLAC037 (einschl. 7 m mit 11,6 g/t Au ab 23 m Tiefe) und
- 14 m mit 4,9 g/t Au ab 36 m Tiefe in MLAC037 (einschl. 9 m mit 7,0 g/t Au ab 37 m Tiefe)
- 7 m mit 4,1 g/t Au ab 14 m Tiefe in MLAC041
- 28 m mit 2,3 g/t Au ab 41 m Tiefe in MLAC052 (einschl. 2 m mit 9,6 g/t Au ab 63 m)
- 15 m mit 1,3 g/t Au ab 16 m Tiefe in MLAC066 und
- 6 m mit 5,1 g/t Au ab 39 m Tiefe in MLAC066

Andy Beckwith, technischer Direktor, kommentierte: "Die Bohrerergebnisse von Mallina gipfelten in einer Erweiterung unserer nachfolgenden Bohrpläne. Basierend auf diesen ermutigenden neuen Ergebnissen und der verbesserten geologischen Kontrolle wurde jetzt mit einem größeren und umfassenderen Programm von RC-, Kern- und Aircore-Bohrungen begonnen.

Laut Planung wird das Programm die aktuellen in geringer Tiefe liegenden Ressourcen in Streich- und Fallrichtung entlang des 3 km langen Hauptressourcengebiets erweitern. Reihen tieferer RC-Bohrungen werden zunächst in der Central Zone eine Ressourcenerweiterung bis in eine Tiefe von 200 m anvisieren.

Wir erwarten weiterhin viele Ergebnisse aus unseren beiden anderen vorrangigen Gebieten Withnell und Toweranna und werden voraussichtlich im Laufe des Novembers Updates bekannt geben."

Basierend auf den Bohrungen bis Juli 2018 verfügt Mallina über eine definierte Goldressource von 3,83 Mio.

Tonnen mit einem Gehalt von 1,3 g/t Gold für 160.700 Unzen*. Nachfolgende Bohrungen haben eine beachtliche Anzahl von Abschnitten außerhalb des Ressourcenmodells geliefert. (*siehe Pressemitteilung vom 16. Juli 2019 "Zunahme der gesamten Goldressource um 21 % auf 1,7 Mio. Unzen im Jahr 2019").

Die jüngsten ermutigenden Aircore-Ergebnisse stammen aus neuen, bisher nicht identifizierten parallelen Erzgängen, die mächtige Zonen mit in geringer Tiefe liegender Goldvererzung von der Oberfläche bis in eine Tiefe von etwa 50 m definieren. Diese Abschnitte schließen ein: 40 m mit 3,9 g/t Au, 28 m mit 2,6 g/t Au, 32 m mit 1,6 g/t Au und 20 m mit 1,7 g/t Au (siehe Pressemitteilung vom 27. September 2019, "Neue hochgradige Goldzonen in Mallina"). Die jüngste detaillierte geologische Protokollierung der Bohrkerne hat auch unser Verständnis der Kontrollen der Vererzung und der Alterationszonen deutlich verbessert. Dies wird laut Erwartungen die Auswahl der Bohrziele unterstützen.

Das 22 RC-Bohrungen (Gesamtlänge 2.544 m) und 81 Aircore-Bohrungen (Gesamtlänge 4.381 m) umfassende Programm wurde durchgeführt, um die ermutigenden Aircore-Ergebnisse weiterzuverfolgen. Tabelle 1 enthält eine Auflistung aller Ergebnisse (> 2 gr * m) und die Abbildungen 1 bis 5 enthalten eine Zusammenfassung der neuen Bohrerergebnisse.

Abbildungen und Tabellen in dieser Meldung können Sie in der originalen englischen Pressemitteilung ansehen

Basierend auf diesen ermutigenden neuen Ergebnissen und der verbesserten geologischen Kontrolle wurde mit einem größeren und umfassenderen Programm bestehend aus RC-, Kern- und Aircore-Bohrungen begonnen. Laut Planung wird das Programm die aktuellen in geringer Tiefe liegenden Ressourcen in Streich- und Fallrichtung entlang des zurzeit 3 km langen Hauptressourcengebiets erweitern. Reihen tieferer RC-Bohrungen werden zunächst in der Central Zone eine Ressourcenerweiterung bis in eine Tiefe von 200 m anvisieren.

Ergebnisse nachfolgender RC-Bohrungen

Die jüngsten RC-Bohrungen in den Zonen Central und Mallina (Abbildung 1) waren in den meisten Fällen erfolgreich, die mittels Aircore-Bohrungen neu identifizierte Vererzung sowohl vertikal als auch in Streichrichtung zu bestätigen. Ein Beispiel für die neuen Erzgänge ist in Abbildung 1 dargestellt.

Weitere Folgebohrungen sind jetzt geplant, um diese Vererzung im Streichen und in der Tiefe zusammen mit anderen bekannten Erzgängen zu erweitern.

Signifikante neue RC-Ergebnisse (> 5 gr * m) schließen ein:

- 3 m mit 7,9 g/t Au ab 27 m Tiefe in MLRC282
- 10 m mit 3,1 g/t Au ab 53 m Tiefe in MLRC288 einschl. 4 m mit 6,7 g/t Au ab 56 m Tiefe.
- 10 m mit 2,8 g/t Au ab 77 m Tiefe in MLRC282 einschl. 3 m mit 7,4 g/t Au ab 83 m Tiefe.
- 6 m mit 2,6 g/t Au ab 114 m Tiefe in MLRC288 einschl. 2 m mit 5,9 g/t Au ab 114 m Tiefe.
- 4 m mit 2,2 g/t Au ab 40 m Tiefe in MLRC270
- 5 m mit 2,1 g/t Au ab 91 m Tiefe in MLRC284 einschl. 1 m mit 7,1 g/t Au ab 94 m Tiefe
- 16 m mit 1,5 g/t Au ab 19 m Tiefe in MLRC287 einschl. 4 m mit 3,4 g/t Au ab 24 m Tiefe
- 17 m mit 1,0 g/t Au ab 52 m tiefe in MLRC274 einschl. 2 m mit 2,4 g/t Au ab 64 m Tiefe

Mallina hat mit jeder abgeschlossenen Bohrrunde an Umfang hinzugewonnen. Die neuesten Aircore- und RC-Bohrergebnisse in Verbindung mit anderen früheren und signifikanten Bohrerergebnissen, die seit der Ressourcenschätzung im Juli 2018 eingegangen sind, schaffen Vertrauen, dass weitere Ressourcensteigerungen zu erwarten sind. Das geplante Bohrprogramm wurde erweitert und vorgelegt, um dieses größere Potenzial schnell zu bewerten. Die folgenden aufgelisteten Bohrerergebnisse deuten auf die signifikanten Ergebnisse, die im Ressourcenmodell noch zu berücksichtigen sind.

Signifikante zuvor berichtete vererzte Abschnitte (> 10 g * m), die in der aktuellen Ressourcenschätzung von Mallina nicht enthalten sind, sehen Sie in der ersten Tabelle der originalen englischen Pressemitteilung.

Verbesserte Geologie

Eine detaillierte Überprüfung der Vererzung, Alteration und Tektonik, die die Vererzung kontrolliert, wurde kürzlich von einem externen Berater und dem geologischen Team von De Gray durchgeführt. Die Ergebnisse dieser Überprüfung haben unser Verständnis der Goldvererzung grundlegend verändert.

Die höhergradige Goldvererzung steht in Zusammenhang mit einer intensiven und allgegenwärtigen Serizit-Ankerit-Silica-Sulfid (Pyrit und Arsenopyrit) -Paragenese, die in eine moderate und dann abseits der kontrollierenden Strukturen in eine schwache distale Serizit-Ankerit-Alteration übergeht (Abbildungen 2 bis 3). Es gibt auch starke Hinweise darauf, dass sich die Alteration bevorzugt entlang bestimmter Sedimenteinheiten innerhalb des Pakets fortsetzt. Diese Fortsetzung entlang bevorzugter Gesteinseinheiten erklärt, warum die Fortsetzung der Vererzung zwischen den Bohrungen und in einigen Fällen zwischen Sektionen nicht immer konstant ist. Um dieses Konzept weiter zu überprüfen und die Ressourcen in der Tiefe entlang des Netzwerks mehrerer Strukturen zu erweitern, wird eine Reihe systematischer Sektionen bis in Tiefen von mindestens 200 m abgebohrt (Abbildung 4). Laut Planung werden diese Bohrungen im Rahmen der laufenden überarbeiteten Bohrprogramme durchgeführt werden.

Ergebnisse nachfolgender Aircore-Bohrungen

Die kürzlich abgeschlossenen Aircore-Bohrungen konzentrierten sich auf eine präzisere Abgrenzung und Erweiterung der westlichen Vererzung (westlich von 607.000E in Abbildung 5). Die Bohrungen wurden auf zusätzlichen, weiträumigen Bohrlinien niedergebracht, die nominal 300 m voneinander entfernt sind und sich zwischen den vorherigen 1,2 km auseinanderliegenden Erkundungslinien befinden. Die Ergebnisse definieren den lateralen Trend der Vererzung und zukünftige RC-Bohrungen werden weitere Infill-Bohrungen und Bohrungen zur Erweiterung der Vererzung in der Tiefe einschließen. Eine Erfassung des Kulturerbes wird voraussichtlich in den kommenden Wochen durchgeführt.

Die Aircore-Bohrungen in der Umgebung des Ressourcengebiets (Alfred Argyle bis Mallina) sind Teil eines laufenden systematischen Bohrprogramms. Die Ergebnisse werden die Erweiterungen der Vererzung besser definieren und ein wichtiger Bestandteil des zukünftigen Bohrprogramms sein, um die RC- und Kernbohrziele festzulegen. Signifikante Ergebnisse sind in Tabelle 1 aufgeführt.

Competent Persons Statement

Die Information in dieser Pressemitteilung, die sich auf die Explorationsergebnisse bezieht, basiert auf der von Herrn Philip Tornatora zusammengestellte Information und den Begleitunterlagen, die sie angemessen repräsentiert. Herr Philip Tornatora ist eine sachkundige Person und ein Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy. Herr Tornatora ist ein Berater der De Grey Mining Ltd.. Herr Tornatora verfügt über ausreichendes Wissen und Erfahrung über diesen hier vorliegenden Vererzungs- und Lagerstättentyp. Seine Tätigkeiten qualifizieren ihn als sachkundige Person gemäß den Regeln der Fassung aus dem Jahr 2012 des "Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves". Herr Tornatora stimmt den hier gegebenen Informationen in der jeweiligen Form und im jeweiligen Kontext zu.

Abbildung 1 in der originalen englischen Pressemitteilung zeigt: Mallina East - neue RC- und Aircore-Ergebnisse (gelbe Hervorhebungen) in den Zonen Alfred-Argyle bis Mallina mit allen zuvor bekannt gegebenen Bohrabschnitten, die außerhalb des Ressourcenmodells liegen (3,83 Mio. t mit 1,3 g/t für 160.700 Unzen).

(Blaue Erzgänge werden als neue Zone außerhalb des Ressourcenmodells interpretiert. Gelbe Erzgänge sind Erzgänge innerhalb des Ressourcenmodells.)

Abbildung 2 darin zeigt: Mallina - Sektion 609690E, die die interpretierten Alterationen, Strukturen und Vererzungen in den jüngsten Bohrungen zeigt.

Abbildung 3 zeigt: Mallina - Alterationsarten, die eine hochgradige Goldvererzung steuern, im Bohrkern (oberes Diagramm) und Bohrklein (unteres Diagramm).

Abbildung 4 zeigt: Sektion 609290E zeigt eine Interpretation bekannter Alteration und konzeptioneller Ziele in der Tiefe.

Abbildung 5 zeigt: 7 km langer Korridor mit neuen Aircore-Ergebnissen, die die Vererzungstrends nach Westen ausdehnen und offenbleiben.

Weitere Tabelle in der originalen englischen Pressemitteilung zeigt: Signifikante Bohrabschnitte (> 2 g x m)

Für weitere Informationen:

Simon Lill (Executive Chairman) oder Andy Beckwith (Technischer Direktor u. Betriebsleiter)

[De Grey Mining Ltd](#)

Tel. +61-8-9381 4108

admin@degreymining.com.au

Im deutschsprachigen Raum:

AXINO GmbH

Fleischmannstraße, 73728 Esslingen am Neckar

Tel. +49-711-82 09 72 11

Fax +49-711-82 09 72 15

office@axino.de

www.axino.de

Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/71118--De-Grey-Mining-Ltd.--Mallina-liefert-weiterhin-gute-Ergebnisse.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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).