

# De Grey Mining Ltd.: Weitere hohe Gehalte und Ausdehnung der Vererzung in Hemi

22.06.2020 | [DGAP](#)

[De Grey Mining Ltd.](#) (ASX: DEG, "De Grey", "Unternehmen") berichtet über den aktuellen Stand der Bohrungen in der Aquila-Zone innerhalb der Goldentdeckung Hemi, die 60 km von Port Hedland, Western Australia, entfernt liegt.

## **Nahe der Oberfläche wurden in Aquila hohe Goldgehalte über größere Mächtigkeiten erbohrt, darunter:**

- Sektion 29.960E, 40 m westlich der Entdeckungssektion:
- 29 m mit 3,8 g/t Au ab 64 m Tiefe in HERC098
- 53 m mit 5,9 g/t Au ab 117 m Tiefe in HERC099 einschl. 28 m mit 10,2 g/t Au ab 117 m Tiefe
- 35 m mit 3,1 g/t Au ab 175 m Tiefe in HERC101 einschl. 16 m mit 5,6 g/t Au ab 180 m Tiefe
- Sektion 30.080E:
- 44 m mit 2,5 g/t Au ab 60 m Tiefe in HERC092

## **Erwartete Tiefenerweiterungen unter 150 m in HERC094D und HERC105D**

Die Aquila-Zone wurde um 400 m nach Westen erweitert - offen in Streichrichtung und in der Tiefe

- Aircore-Bohrungen identifizierten eine Vererzung des Aquila-Typs 400 m westlich von Aquila mit Gold nahe der Oberfläche:

- 33 m mit 1,5 g/t Au ab 64 m Tiefe in BWAC567, Bohrung endet in Vererzung
- 20 m mit 0,9 g/t Au ab 46 m Tiefe in BWAC568
- In Aquila haben Nachfolgebohrungen zur weiteren Überprüfung der Tiefen- und Seitenerstreckung begonnen.
- Sechs Bohrgeräte sind jetzt vor Ort im Einsatz.

Der Explorationsmanager von De Grey, Phil Tornatora, kommentierte: "Die Goldvererzung des Aquila-Typs, die 400 m westlich in einer stark alterierten Intrusion identifiziert wurde, ist eine aufregende und signifikante Entwicklung, da sie das gesamte Streichpotenzial der Lagerstätte eröffnet. Die heute bekannt gegebene mächtige hochgradige Vererzung ist besonders ermutigend, da sie das Potenzial zeigt, Aquilas Goldinventar schnell zu vergrößern.

Wir fassen jetzt Kernbohrungen ins Auge, um Aquila entlang des gesamten Streichens der Lagerstätte bis auf mindestens 300 m unter der Oberfläche auszudehnen. Das Potenzial, Aquila unter einer interpretierten geringmächtigen Sedimentüberdeckung um weitere 400 m nach Westen auszudehnen, ist eine aufregende Entwicklung und wird ebenfalls ins Auge gefasst werden. Ein ähnliches Potenzial muss noch im Osten unter dem Sedimentkontakt überprüft werden.

Die Analysen der Bohrkern aus den Kernbohrungen zur Tiefenerweiterung unterhalb der jüngsten hochgradigen Abschnitte befinden sich im Labor. Die Ergebnisse werden in Kürze erwartet. Die Stepout-Erweiterungskernbohrungen sind im Gange und weitere 8 Vorbohrungen wurden bereits niedergebracht. Ein zweites RC-Bohrgerät, das nächste Woche eintrifft, wird helfen, in Hemi die Bohrungen in allen vererzten Zonen zu beschleunigen."

Abbildungen, Tabellen und Anhänge in dieser Meldung können Sie in der originalen englischen

Pressemitteilung ansehen.

Abbildung 1 darin zeigt: HEMI - Lage der Ansatzstellen der RC- und Kernbohrungen (lokales Koordinatengitter) mit wichtigen neuen Ergebnissen.

Das Goldinventar in Hemi nimmt weiter zu, und die Bohrungen müssen noch die Grenzen der Vererzung festlegen. Aquila ist eine 1,2 km lange lineare vererzte Zone zwischen den Intrusionen Brolga und Crow (Abbildung 1), die in alle Richtungen offenbleibt. Im Laufe der Bohrungen scheinen sich zwei hochgradige (+ 5 g/t) Erzfälle zu entwickeln. Jüngste Aircore-Bohrungen haben eine mögliche Erweiterung in Streichrichtung um 400 m aufgezeigt. Diese hochgradigen Erzfälle und die seitliche Ausdehnung haben das Potenzial, die Möglichkeit für einen Tagebau in Aquila signifikant zu vergrößern.

Jüngste RC-Bohrungen und Kernbohrungen dehnen die bereits ausgedehnte Goldvererzung weiter aus. Vier Bohrgeräte sind jetzt in Hemi in allen vererzten Zonen im Einsatz. Aufgrund der Geräteverfügbarkeit wurden Mitte Juni die RC-Bohrungen für eine Woche beeinträchtigt. Das RC-Bohrgerät hat auch Vorbohrungen für tiefere Kernbohrungen in Aquila niedergebracht. Die Aircore-Bohrungen werden südwestlich von Hemi fortgesetzt und zielen auf Ausläufer der Vererzung. Ein zweites Aircore-Bohrgerät wird ab dieser Woche das Gebiet östlich von Hemi in Richtung Scooby abdecken.

## AQUILA

Aquila ist über eine Streichlänge von 800 m und bis in eine Tiefe von ca. 150 m mittels RC-Bohrungen und Kernbohrungen gut definiert. Jüngste Aircore-Bohrungen zeigen das Potenzial für eine Ausdehnung der Vererzung um weitere 400 m nach Westen. Mögliche Erweiterungen nach Osten wurden noch nicht überprüft.

Die Bohrungen zielen jetzt über die gesamte Streichlänge auf eine vertikale Ausdehnung bis zu einer Nenntiefe von 300 m. Zwei hochgradige Erzfälle scheinen sich am West- und Ostende der Lagerstätten zu entwickeln (Abbildung 3), die zur Tiefe und in Streichrichtung offenbleiben. Zurzeit läuft ein Programm für Stepout-Kernbohrungen auf 80 m langen Sektionen. 8 Vorbohrungen zur Ausdehnung der Vererzung wurden bereits niedergebracht.

Jüngste Ergebnisse definieren eine mächtige, oberflächennahe, hochgradige Vererzung in Sektion 29.960 (Abbildung 4) und 30.080E (Abbildung 5), die in der Tiefe offenbleibt. Diese hochgradige Vererzung bestätigt einen westlichen hochgradigen abtauchenden Erzfall (> 50 g\*m) und bieten die Möglichkeit zur raschen Erhöhung des Goldinventars in Aquila. Bohrungen zur Erweiterung dieser Zone in der Tiefe sind im Gange. Weitere Stepout-Bohrungen nach Westen und Osten sind ebenfalls geplant. Signifikante neue Abschnitte (> 10 g\*m) schließen ein:

### Sektion Abschnitt

- 29.960 E 29 m mit 3,8 g/t Au ab 64 m Tiefe in HERC098
- 53 m mit 5,9 g/t Au ab 117 m tiefe in HERC099, einschließlich 28 m mit 10,2 g/t Au ab 117 m Tiefe
- 35 m mit 3,1 g/t Au ab 175 m Tiefe in HERC101, einschließlich 16,0 m mit 5,6 g/t Au ab 180 m Tiefe
- 30.080E 44 m mit 2,5 g/t Au ab 60 m Tiefe in HERC092

Zwei Bohrungen, HERC094D und 105D, wurden in der Tiefe durch Kernbohrungen in Sektion 30.080 erweitert (Abbildung 6). Die Analyseergebnisse für beide Bohrungen stehen noch aus.

Aircore-Bohrungen haben die Vererzung des Aquila-Typs in Sektion 29.520E, etwa 400 m westlich von Aquila, durchteuft (Abbildung 6). Laut Interpretation repräsentiert die Vererzung eine westliche Erweiterung der Aquila-Zone. Zwischen der bekannten Vererzung kommt laut Interpretation eine geringmächtige Sedimentüberdeckung vor (Abbildung 2). Signifikante Aircore-Ergebnisse schließen ein:

29.520E 33 m mit 1,5 g/t Au ab 64 m Tiefe in BWAC567 (endet in Vererzung)  
30 m mit 0,9 g/t Au ab 46 m in BWAC568.

Die zusätzlichen RC- und Aircore-Bohrgeräte werden voraussichtlich diese Woche vor Ort eintreffen. Die zusätzlichen Bohrgeräte werden die Anzahl der sich in der Umgebung von Hemi in Betrieb befindlichen Bohrgeräte auf sechs erhöhen. Dies wird eine Intensivierung der Bohrarbeiten in Streichrichtung nach Scooby und Antwerp parallel zu den Erweiterungsbohrungen in allen vererzten Zonen in Hemi ermöglichen.

Die in dieser Pressemitteilung besprochenen vollständigen Goldabschnitte (> 2 g\*m) sind in Tabelle 1 aufgeführt.

Abbildung 2 in der originalen englischen Pressemitteilung zeigt: Aquila - Längsschnitt, der den Umfang der RC-Bohrungen und Kernbohrungen sowie die westliche Intrusion zeigt

Abbildung 3 darin zeigt: Aquila - Längsschnitt mit Goldinventar (g/t Au je Bohrlochabschnitt - "Grammmeter")

Abbildung 4 zeigt: Aquila-Zone - Sektion 29.960E

Abbildung 5 zeigt: Aquila-Zone - Sektion 30.080E

Abbildung 6 zeigt: Profilschnitt durch BWAC567 und BWAC568

## **HINTERGRUND**

Hemi ist eine neue große Goldentdeckung mit einer erstklassigen Infrastruktur vor der Haustür (Abbildung 7). Die Goldvererzung in Hemi ist in einer Reihe von Intrusionen beherbergt, die mit Stringer-Zonen und disseminierten sulfidreichen Zonen in Zusammenhang stehen. Dieser Vererzungstyp ist in der Region Pilbara neu und zeigt eine Dimension der Vererzung, die bisher im Mallina-Becken nicht zu sehen war.

In der unmittelbaren Umgebung von Hemi wurden bereits mindestens vier weitere ähnlich aussehende Intrusionsziele identifiziert - Scooby, Shaggy, Antwerp und Alectroenas (Abbildung 8). Drei beherbergen bereits bekannte in geringer Tiefe liegende Goldvererzungen. Auf Alectroenas wurde noch nie gebohrt. Eine detaillierte aeromagnetische Erkundung über dem Trend von Scooby nach Antwerpen wurde kürzlich abgeschlossen. Die Ergebnisse werden zur Identifizierung potenzieller neuer Intrusionsziele analysiert.

Abbildung 7 zeigt: Goldprojekt Mallina mit den Hauptgoldlagerstätten und der neuen Entdeckung Hemi.

Abbildung 8 zeigt: Tektoniktrend von Scooby nach Antwerp

## **Erklärung der sachkundigen Person (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.

Früher veröffentlichte Pressemitteilungen, die sich auf das Prospektionsgebiet Hemi beziehen, schließen ein:

### **Ressourcen:**

- Aktualisierung der Ressource auf dem Goldprojekt Mallina im Jahr 2020, 2. April 2020.

### **Exploration:**

- Mehrere neue Ziele erhöhen das Explorationspotenzial, 2. Juli 2019.
- Neue Goldentdeckungen auf Hemi und Antwerp, 17. Dezember 2019
- Auf Hemi wird Potenzial für wichtige Entdeckung bestätigt, 6. Februar 2020
- Weitere beeindruckende mächtige und hochgradige Goldabschnitte in Hemi, 11. Februar 2020
- Erhebliche Erweiterung der Sulfidvererzung auf Hemi, 26. Februar 2020
- RC-Bohrungen bestätigen ausgedehntes Goldsystem in Hemi, 5. März 2020
- Fortsetzung der auf Hemi durchteuften ausgedehnten Sulfidvererzung, 10. März 2020
- Hemi nimmt weiter an Größe zu, 17. März 2020.
- Abgrenzung ausgedehnter Ausläufer der Goldvererzung in BROLGA, 25. März 2020.
- Brolga nimmt an Größe weiter zu, 9. April 2020.
- Aircore-Bohrungen grenzen dritte große Goldzone in Hemi ab, 17. April 2020.
- Aktueller Stand der Bohrungen in Brolga und Aquila, 22. April 2020.
- Abgrenzung eines großen Goldsystems in Crow, 1. Mai 2020.

- Explorationsupdate, 20. Mai 2020.
- Bedeutende Erweiterungen bei Hemi - Aquila, 27. Mai 2020
- HEMI - erhebliche Erweiterung, 5. Juni 2020
- HEMI - breite, hochgradige Erweiterungen bei Aquila, 9. Juni 2020

Tabelle 1 in der originalen englischen Pressemitteilung zeigt: Signifikante neue Bohrabschnitte (>2 Gramm x m Au)

Diese Pressemitteilung wurde vom Board of Directors der De Grey Mining zur Veröffentlichung freigegeben.

**Für weitere Informationen:**

Glenn Jardine (Managing Director) oder Andy Beckwith (technischer Direktor u. Betriebsleiter)

[De Grey Mining Ltd](#)

Tel. +61-8-6117 9328

admin@degreymining.com.au

Michael Vaughan (Medienanfragen)

Tel. +61-422-602 720

Michael.vaughan@fivemark.com.au

Im deutschsprachigen Raum:

AXINO Media 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/73150--De-Grey-Mining-Ltd.--Weitere-hohe-Gehalte-und-Ausdehnung-der-Vererzung-in-Hemi.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](#).