

# De Grey Mining Ltd.: Hochgradige Goldgänge auf Toweranna

03.10.2019 | [DGAP](#)

## Hochgradige Goldgänge auf Toweranna

- Hochgradige Kernbohrungsergebnisse unterhalb der bestehenden Ressource schließen ein:
  - 4,34 m mit 8,3 g/t Au ab 284,45 m Tiefe in TRC144D einschl. 1,2 m mit 29,6 g/t Au
  - 6,74 m mit 3,9 g/t Au ab 170,26 m Tiefe in TRC097D einschl. 1,03 m mit 18,6 g/t Au
  - 0,45 m mit 67,4 g/t Au ab 325,3 m Tiefe in TRC136D
  - 0,64 m mit 40,6 g/t Au ab 413,04 m Tiefe in TRC156D
  - 0,45 m mit 30,7 g/t Au ab 308,3 m Tiefe in TRC136D
- Signifikante RC-Bohrungsergebnisse aus geringerer Tiefe lateral der bestehenden Ressource schließen ein:
  - 3 m mit 7,2 g/t Au ab 167 m Tiefe in TRC172 einschl. 1 m mit 19,4 g/t Au
  - 8 m mit 2,6 g/t Au ab 138 m Tiefe in TRC174
  - 10 m mit 2,3 g/t Au ab 193 m tiefe in TRC168
- Die laufenden Bohrprogramme zur Ressourcenerweiterung konzentrieren sich zurzeit auf Whitnell und Mallina.

## Andy Beckwith, technischer Direktor, sagte:

"Eine Ausdehnung der Vererzung um das Dreifache in der Tiefe innerhalb der Intrusion und angrenzender Sedimente mit mehreren gestapelten hochgradigen Erzgängen ist besonders ermutigend. Alle Kernbohrergebnisse liegen außerhalb der bestehenden Ressource und zeigen, dass sich die hochgradige Vererzung in der Tiefe fortgesetzt wird und offenbleibt.

Die neuen RC-Bohrungsergebnisse aus geringerer Tiefe liegen ebenfalls außerhalb der bestehenden Ressource und bieten im Nordosten im Streichen der Hauptintrusion eine neue strukturelle Kontrolle."

3. Oktober 2019 - [De Grey Mining](#) (ASX: DEG, "De Grey" oder "das Unternehmen") gibt die jüngsten Bohrergebnisse im Zusammenhang mit dem laufenden Bohrprogramm zur Ressourcenerweiterung (Kern- und RC-Bohrungen) auf Toweranna bekannt. Wichtig ist, dass alle Bohrergebnisse außerhalb der bestehenden Ressource liegen. Die vollständigen Ergebnisse sind in Tabelle 1 und den repräsentativen Abbildungen 1 bis 4 aufgeführt.

## Kernbohrungen zwischen 200 und 400 m Tiefe

Die Kernbohrungen zwischen 200 und 400 m werden auf einer nominellen Basis in Abständen von 40 x 80 m niedergebracht. Das Ziel ist die Erweiterung der geschlussfolgerten Ressourcen unter der bestehenden Tagebauressource, 5,33 Mio. Tonnen mit 2,1 g/t Au für 356.600 Unzen Gold. Die anfänglichen Ergebnisse aus den ersten 10 Kernbohrungen werden aufgrund des hohen Gehalts und der mehrfach übereinandergeschichteten Erzgänge als besonders ermutigend angesehen. Die Vererzung kommt sowohl innerhalb der Intrusion, die einen Durchmesser von 250 m besitzt, als auch mit einer stärkeren Gangausbildung an den Rändern der Sedimente vor, die dem in geringer Tiefe darüber lagernden Ressourcenbereich ähneln.

## Signifikante neue Abschnitte schließen ein:

- 4,34 m mit 8,3 g/t Au ab 284,45 m Tiefe in TRC144D
- 3,32 m mit 5,0 g/t Au ab 307,85 m Tiefe in TRC136D (einschl. 0,45 m mit 30,7 g/t Au ab 308,3 m Tiefe)
- 4,34 m mit 8,3 g/t Au ab 284,45 m Tiefe in TRC144D (einschl. 1,2 m mit 29,6 g/t Au ab 287,59 m Tiefe)
- 16,7 m mit 1,5 g/t Au ab 310,3 m Tiefe in TRC158D (einschl. 1 m mit 8,4 g/t Au ab 310,3 m Tiefe) (einschl.

0,3 m mit 12,4 g/t Au ab 320,35 m Tiefe)

- 6,6 m mit 2,3 g/t Au ab 280,35 m Tiefe in TRC171D (einschl. 0,3 m mit 28,2 g/t Au ab 283,4 m Tiefe)

### **Tiefere Kernbohrungen zielen auf Vererzung unterhalb von 400 m Tiefe**

Ausgewählte Kernbohrungen wurden über 400 m Tiefe bis in eine Tiefe von ungefähr 600 m verlängert. Die tieferen Bohrungen haben erfolgreich gezeigt, dass eine starke Goldvererzung bis in eine Tiefe von mindestens 600 m vorkommt. Ferner haben sie den westlichen Kontakt mit den Sedimenten abgegrenzt.

### **Signifikante Abschnitte unterhalb 400 m Bohrtiefe schließen ein:**

- 4,05 m mit 3,1 g/t Au ab 575,95 m Tiefe in TRC156D (einschl. 1 m mit 12,2 g/t Au ab 579 m Tiefe)
- 3,32 m mit 2,7 g/t Au ab 403,05 m Tiefe in TRC147D
- 0,64 m mit 40,6 g/t Au ab 413,04 m Tiefe in TRC156D
- 0,3 m mit 32,4 g/t Au ab 441,55 m Tiefe in TRC139D
- 0,3 m mit 29 g/t Au ab 418,55 m Tiefe in TRC156D
- 0,46 m mit 21,6 g/t Au ab 578,07 m Tiefe in TRC139D
- 0,75 m mit 17,7 g/t Au ab 522,15 m Tiefe in TRC158D

### **Zusätzliche Ergebnisse der Wiederholungsprobennahme über jeweils 1 m aus früheren kürzeren RC-Bohrungen**

Die Wiederholungsprobennahme aus den früher berichteten 4 m langen Proben der RC-Bohrungen im Nordosten der Hauptintrusion hat zu verbesserten Ergebnissen geführt und bestätigt das Potenzial, die Ressource entlang dieses NO-Trends zu erweitern. Diese Vererzung steht mit einem kleineren Intrusionskörper in Zusammenhang und stützt die historischen Bohrerergebnisse (Abbildung 4).

### **Signifikante neue Abschnitte schließen ein:**

- 10 m mit 2,3 g/t Au ab 193 m Tiefe in TRC168 (einschl. 2 m mit 5,7 g/t Au ab 201 m Tiefe)
- 21 m mit 0,7 g/t Au ab 154 m Tiefe in TRC167

### **Spezifische Kernbohrungen für das Erzsartieren**

Drei zweckgebohrte Kernbohrungen (TD006, TRC062D und TRC097D) wurden innerhalb des bestehenden Ressourcenbereichs niedergebracht. Die Bohrkerne wurden routinemäßig einer Brandprobe unterzogen und die verbleibenden Bohrkerne werden nun zur Durchführung vergleichender Erzsartiertests durch TOMRA Sorting Pty Ltd. verwendet.

### **Signifikante neue Abschnitte schließen ein:**

- 1,6 m mit 9,1 g/t Au ab 231 m Tiefe in TD006
- 6,74 m mit 3,9 g/t Au ab 170,26 m Tiefe in TRC097D
- 2,26 m mit 4,4 g/t Au ab 149,89 m Tiefe in TRC097D

### **Weitere Programme**

Die Ressourcenschätzung vom Juli 2019 auf Toweranna liefert die Grundlage für die Bewertung des Tagebaupotenzials auf Toweranna mit einer bis in 200 m Tiefe definierten starken übereinandergeschichteten starken Goldvererzung. Diese neuen Bohrerergebnisse bestätigen, dass noch erhebliches Ressourcenpotenzial vorhanden ist, das innerhalb der Intrusion in Fallrichtung bis unterhalb von 200 m Tiefe und im Streichen nach Nordosten zu überprüfen ist. Die zukünftigen Programme umfassen:

- Bewertung der Erzsartierung bei Trennung von Erzgangmaterial und Abraum sowie der Gehaltsverteilung in speziell niedergebrachten Kernbohrungen.
- Beurteilung der Grobzerkleinerung (20-100 mm) von ca. 4 Tonnen oxidischen und frischen Gestein.

**Für weitere Informationen:**

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

[De Grey Mining Ltd](http://www.degremining.com.au)

Tel. +61 8 6117 9328

admin@degremining.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

*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 Angestellter 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.*

*Die Information in dieser Pressemitteilung, die sich auf die Mineralressourcen bezieht, basiert auf der von Herrn Paul Payne zusammengestellte Information und den Begleitunterlagen, die sie angemessen repräsentiert. Herr Paul Payne ist eine sachkundige Person und ein Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy. Herr Payne ist ein Vollzeitangestellter der Payne Geological Services. Herr Payne 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 Paul Payne stimmt den hier gegebenen Informationen in der jeweiligen Form und im jeweiligen Kontext zu.*

*Die Information in dieser Pressemitteilung, die sich auf die Toweranna Explorationsziele bezieht, basiert auf der von Herrn Andrew Beckwith zusammengestellte Information und den Begleitunterlagen, die sie angemessen repräsentiert. Herr Beckwith ist eine sachkundige Person und ein Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy. Herr Beckwith ist ein Berater der De Grey Mining Ltd.. Herr Beckwith 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 Beckwith stimmt den hier gegebenen Informationen in der jeweiligen Form und im jeweiligen Kontext zu.*

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

Abbildung 1.

Toweranna - Profilschnitt 7679950N. (\*Beachten Sie, Bohrungen sind ca. 140 m voneinander entfernt)

Abbildung 2.

Toweranna - Profilschnitt 7679990N. (\*Analyseergebnisse für TRC141D stehen aus und TRC174D muss noch gebohrt werden)

Abbildung 3.

Toweranna - Profilschnitt 7680030N. (\*TRC170D muss noch durch Kernbohrung verlängert werden)

Abbildung 4.

Toweranna - Karte

Abbildung 5.

Großer Landbesitz von De Grey erstreckt sich über 150 km

## Hintergrund

### Toweranna

Die Lagerstätte Toweranna zeigt einen Goldvererzungstyp, der in Pilbara bisher unbekannt war, aber anderen weltweit in Graniten beherbergten Goldlagerstätten ähnlich ist. Viele dieser Lagerstätten beherbergen große Goldressourcen (über 1,0 Mio. Unzen). Zwei entsprechende Lagerstätten in Western Australia liegen in der Region Laverton der Eastern Goldfields und umfassen:

- Die Lagerstätte Wallaby (Goldfields Limited) - Ressource von über 8 Mio. Unzen und Produktion von über 250.000 Unzen pro Jahr.

- Die in der Nähe liegende Lagerstätte Jupiter1 (Dacian Gold Ltd.) - Ressource von 1,6 Mio. Unzen.

Ferner hat jede der Goldlagerstätten Lamaque und Sigma in Quebec, Kanada, über 4,5 Mio. Unzen produziert. Die Produktion der beiden Minen lag bei über 9.0 Mio. Unzen<sup>2</sup>. Auf Sigma erstrecken sich die Vererzung und der Abbau bis in eine Tiefe von über 1.800 m.

Von Bedeutung ist, dass diese großen Goldlagerstätten mit mehreren Millionen Unzen ebenfalls dazu neigen, in Cluster (Gruppen) vorzukommen, was ein längerfristiges Potenzial für die Entdeckung zusätzlicher Ziele des Toweranna-Typs innerhalb von De Greys Liegenschaftsportfolio bietet. De Grey hat basierend auf der jüngsten geologischen Überprüfung und Bewertung von früheren Bohrergebnissen 7 neue Ziele identifiziert. Aircore-/RAB-Bohrungen sind geplant, um diese Ziele während der Gelände Saison 2019/2020 zu überprüfen.

Die Lagerstätte Toweranna beherbergt zurzeit eine in geringer Tiefe liegende Ressource von 5,33 Mio. Tonnen mit 2,1 g/t Au für 356.600 Unzen (JORC 2012)\* zwischen 0 und 200 m Tiefe. Weitere Bohrungen zur Ressourcenerweiterung sind im Gange, um diese Ressource im Streichen und bis unter 200 m Tiefe sowie nach Nordosten auszudehnen.

Explorationsziel (200-400 m) 4,8 Mio. - 5,6 Mio. Tonnen mit 2,1 g/t bis 2,3 g/t für 340.000 Unzen - 400.000 Unzen

Unterstützt durch begrenzte, aber positive Bohrungen bis 420 m Tiefe.

### Warnhinweis Explorationsziel

Explorationsziel - die potenzielle Quantität und der Gehalt des Explorationsziels ist konzeptioneller Art, da noch keine ausreichenden Explorationsarbeiten durchgeführt wurden, um eine Mineralressource abzuschätzen und es ist ungewiss, ob weitere Explorationsarbeiten zu einer Schätzung der Mineralressource führen werden.

### Quellen:

1 [www.daciangold.com.au/site/operations/mt-morgans-gold-project/jupiter-gold-mine](http://www.daciangold.com.au/site/operations/mt-morgans-gold-project/jupiter-gold-mine)

2 Integra Gold N43-101 Report, Lamaque, 2017

\* DEG Pressemitteilung vom 16. Juli 2019: "2019 Total Gold Mineral Resource - 21% increase to 1.7Moz" (Zunahme der gesamten Goldressource um 21 % auf 1,7 Mio. Unzen im Jahr 2019).

---

Dieser Artikel stammt von [GoldSeiten.de](http://GoldSeiten.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.goldseiten.de/artikel/427710--De-Grey-Mining-Ltd.--Hochgradige-Goldgaenge-auf-Toweranna.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 GoldSeiten.de 1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).