

Moto Goldmines Ltd.: Neuester Stand der Mineralressource des Moto-Goldprojekts

22.01.2009 | [DGAP](#)

Perth, Western Australia, Australien. 21. Januar 2009. Moto Goldmines Limited (Frankfurt WKN: A0ET6S, TSX: MGL, AIM: MOE) hat eine neue umfassende Ressourcenschätzung für ihr Moto-Goldprojekt bekannt gegeben. Das Projekt umfasst 11,3 Mio. Unzen Gold in der Ressourcen-Kategorie 'Angezeigt' sowie 11,2 Mio. Unzen Gold in der Kategorie 'Geschlussfolgert'.

Im Mittelpunkt dieser Revision steht eine Erhöhung der Tonnage um 126 % und eine Zunahme des in der Ressourcen-Kategorie 'Angezeigt' enthaltenen Goldes um 60 % in einer Zone mit sehr starken Umwandlungserscheinungen (ACSA) der Sessenge Deeps Lodes (Erzgänge). In diesem Bereich werden gegenwärtig unter Tage Machbarkeitsuntersuchungen durchgeführt. Die Ergebnisse zeigen weiterhin die Qualität der früheren Berechnungen der Mineralressource und bestätigen die hohen Umwandlungsraten durch frühere Infill-Bohrungen (Bohrungen in geringeren Abständen).

Im Rahmen von Motos Strategie zur Umgestaltung des Projekts zielten die zwischen Mitte 2007 und Mitte 2008 niedergebrachten Kernbohrungen ausschließlich auf die Sessenge Deeps Lodes, die laut Einschätzung ein beachtliches Potenzial für den Abbau durch leistungsfähige Untertagemethoden besitzen. Die Bohrergebnisse in dieser Pressemitteilung bilden die Grundlage dieser Ressourcen-Aktualisierung. Die Ergebnisse der zwischen Mitte und Ende 2008 niedergebrachten Bohrungen, die verschiedene Erzkörper innerhalb des Vererzungssystems Karagba-Chauffeur-Durba ('KCD') durchteuften, werden in einer getrennten Pressemitteilung veröffentlicht.

Alle vererzten Abschnitte sind im Anhang B aufgeführt. Folgend die wichtigsten Abschnitte:

- 28 m mit 8,67 g/t Gold von 442 m bis 470 m;
- 26 m mit 13,04 g/t Gold von 456 m bis 482 m;
- 52 m mit 7,97 g/t Gold von 494 m bis 546 m;
- 38 m mit 7,67 g/t Gold von 496 m bis 534 m;
- 54 m mit 5,34 g/t Gold von 533 m bis 587 m;
- 20 m mit 10,28 g/t Gold von 460 m bis 480 m;
- 10 m mit 10,43 g/t Gold von 476 m bis 486 m;
- 14 m mit 9,38 g/t Gold von 468 m bis 482 m

Das Bohrprogramm war für eine genauere Interpretation der Erzgänge ausgelegt und zielte auf die Umwandlung der geschlussfolgerten Mineralressourcen zu angezeigten Mineralressourcen. Dies ist nach Ansicht Motos notwendig, um eine einwandfreie technische Beurteilung des Untertageabbaupotenzials vorzulegen.

Cube Consulting Pty Ltd. ('Cube') wurde mit der unabhängigen Revision der Mineralressource des Projekts unter Verwendung zusätzlicher Bohrinformationen beauftragt, die in der Zeit zwischen Mitte Dezember 2007 und Juli 2008 gesammelt wurden. Die aktualisierten Mineralressourcen bilden die Grundlage der Optimierungsstudie des Projekts.

Die aktualisierten Mineralressourcen der Sessenge Deeps Lodes sind in Tabelle 1 aufgeführt:

Tabelle 1: Sessenge Deeps Lodes - Verbesserte Interpretation – Mineralressourcen über than 1.0 g/t Au

Mineralressourcen Lagerstätte Metall	Angezeigte Mineralressourcen			geschlussfolgerte		
	Tonnen	Gehalt	Metall	Tonnen	Gehalt	
Unzen	Mio.	g/t Au	'000 Unzen	Mio.	g/t Au	'000
Hochgradiger Kern	9.93	6.7	2,149	2.13	3.4	233
niedrighaltiger Halo	6.03	1.9	362	4.49	1.9	275

Seit der Aktualisierung der Mineralressource im Februar 2008 hat Cube den Umfang der Interpretation und der Berechnungsmethoden erweitert, um ein eigenständiges Modell des niedrighaltigen, nur gering umgewandelten Halos miteinzubeziehen, der den stärker umgewandelten Kernbereich umgibt. Die in der Vergangenheit veröffentlichten Schätzungen der Mineralressourcen bezogen sich auf diesen Bereich. Diese Verbesserung wird die Planung der Untertageaktivitäten der Optimierungsstudie unterstützen.

Das Bohrprogramm auf Sessenge Deeps lieferte ebenfalls eine signifikante Anzahl zusätzlicher Abschnitte aus den oberen Bereichen der KCD-Lagerstätte. Dies ist das Ergebnis einer übereinander geschichteten Lagerung der Erzgänge in dieser Lagerstätte. Alle vererzten Abschnitte aus diesem oberen Bereich sind im Anhang B aufgeführt. Folgend die wichtigsten Abschnitte:

- 8 m mit 13,99 g/t Gold von 338 m bis 346 m;
- 14 m mit 7,15 g/t Gold von 464 m bis 478 m;
- 30 m mit 5,18 g/t Gold von 463 m bis 493 m;
- 8 m mit 11,13 g/t Gold von 26 m bis 34 m;
- 6 m mit 16,80 g/t Gold von 352 m bis 358 m;
- 20 m mit 10,13 g/t Gold von 282 m bis 302 m;
- 18 m mit 11,96 g/t Gold von 0 m bis 18 m;
- 24 m mit 8,10 g/t Gold von 164 bis 188 m.

Basierend auf der statistischen Analyse der geologischen Daten hat Cube die gewinnbare Mineralressource neu definiert. Cube verwendete dabei ein Modell mit einem niedrigeren Cut-Off-Gehalt von ca. 0,15 g/t Au (frühere Mineralressourcen-Schätzungen verwendeten ca. 0,5 g/t). Folglich wurden alle Lagerstätten des Projekts, die eine angezeigte Mineralressource beherbergen unter Verwendung dieses Verfahrens überarbeitet. Die Ergebnisse sind in Tabelle 2 aufgeführt.

Tabelle 2: Gewinnbare Mineralressource des Moto-Goldprojekts - Alle Lagerstätten über 1.0 g/t Au

Mineralressource Lagerstätte Metall	Angezeigte Mineralressource			geschlussfolgerte		
	Tonnen	Gehalt	Metall	Tonnen	Gehalt	Metall
	Mio.	g/t Au	'000 Unzen	Mio.	g/t Au	'000
Unzen						
Pakaka	16.93	2.5	1,379	-	-	-
Gorumbwa	-	-	-	8.29	5.2	1,374
Kibali	-	-	-	17.08	2.2	1,206
Mengu Hill	8.82	3.0	847	-	-	-
Mengu Village	1.15	1.9	69	0.08	1.4	4
KCD	66.74	3.6	7,705	73.75	3.4	8,127
Megi	-	-	-	4.14	2.1	277
Marakeke	-	-	-	2.41	1.7	134
Kombokolo	2.33	2.4	176	-	-	-
Sessenge	8.58	2.3	637	-	-	-
Ndala	-	-	-	0.26	4.0	34
Pamao	7.85	1.9	480	1.15	1.9	71
Gesamte Ressource	112.39	3.1	11,293	107.16	3.3	11,226

Anmerkung: Die KCD-Mineralressourcen in Tabelle 2 schließen die in Tabelle 1 aufgeführten Mineralressourcen von Sessenge Deeps ein. Die aufgeführten Mineralressourcen sind nicht additiv.

Tabelle 3: Zusammenfassung der Anteile der Mineralressourcen

Kategorie Betreiber	brutto			Nettoanteil der Moto Group(i)		
	Tonnen Mio.	Gehalt Au g/t	Metall Mio. Unzen	Tonnen Mio.	Gehalt Au g/t	Metall Mio.
Unzen						
nachgewiesen Moto Group	-	-	-	-	-	-
angezeigt Moto Group	112.4	3.1	11.3	78.7	3.1	7.9
geschlussfolgert Moto Group	107.2	3.3	11.2	75.0	3.3	7.9

(i) Nettoanteil der Moto Group entspricht 70 Prozent des Moto-Goldprojekts.

Mineralressourcen und -vorräte

Im Dezember 2007 gab Moto den Abschluss einer Machbarkeitsstudie bekannt, die von Lycopodium Minerals Pty Ltd (früher Lycopodium Engineering Pty Ltd) und Cube angefertigt wurde. Als Teil dieser Machbarkeitsstudie berechnete Cube einen vermuteten Mineralvorrat von 37,8 Mio. Tonnen mit 3,2 g/t Gold für 3,9 Mio. Unzen Gold. Dieser Vorrat ist ausschließlich in der Tagebaugrube beherbergt.

Im Februar 2008 gab das Unternehmen den Abschluss der Konzeptstudie für den Untertageabbau bekannt. Diese Studie wurde von AMC Consultants Pty Ltd ('AMC') durchgeführt. AMC setzte die hochgradig vererzten Bereiche innerhalb der zwei Sessenge Deeps Lodes des Vererzungssystems

Karagba-Chauffeur-Durba ('KCD') in ein Modell um. Basierend auf einem Cut-Off-Gehalt (Gehalt unter dem die Proben nicht in die Ressource- oder Vorratsberechnung einbezogen werden) 3,0 g/t Gold kam AMCs vorläufiges Gutachten zu dem Schluss, dass die folgenden Mineralressourcen des Projekts das Potenzial für einen Untertageabbau besitzen: 4,9 Mio. Tonnen mit 8,9 g/t für 1,4 Mio Unzen Gold in der Ressourcen-Kategorie 'Angezeigt' und 30,7 Mio. Tonnen mit 6,0 g/t für 5,9 Mio. Unzen Gold in der Ressourcen-Kategorie 'Geschlussfolgert'.

Die ursprüngliche englische Pressemitteilung enthält weitere Angaben über die Probenaufbereitung und Analyse sowie den Anhang B und ist als PDF-Datei mit folgendem Link abrufbar. (180 KB)
www.goldinvest.de/public/data/documents/Moto_Goldmines_News_Release_21Jan2009_e.pdf

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Moto Goldmines Limited
Level 1 68 Hay Street, Subiaco WA 6008
PO Box 1255, West Perth WA 6872
Andrew Dinning
President und Chief Operating Officer
Tel. +61 8 9273 4222
Mark Arnesen
Financial Director und Chief Financial Officer
Tel. +61 8 9273 4222
www.motogoldmines.com
www.motogoldmines.de

AXINO AG
investor & media relations
Königstraße 26, 70173 Stuttgart
Tel. +49 (711) 253592-30
Fax +49 (711) 253592-33
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/11116--Moto-Goldmines-Ltd.--Neuester-Stand-der-Mineralressource-des-Moto-Goldprojekts.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](#).