

# Minefinders Corporation Ltd. legt aktualisierte Reserven- und Ressourcenschätzung für Dolores-Mine vor

05.05.2011 | [Marketwired](#)

VANCOUVER, BRITISH COLUMBIA -- (Marketwire) -- 05/05/11 -- [Minefinders Corporation Ltd.](#) (TSX: MFL)(NYSE Amex: MFN) gab heute neue Zahlen zu den geschätzten Gold- und Silberreserven und -ressourcen der Dolores-Mine bekannt.

Seit Beginn der Entwicklung der Dolores-Mine im Jahr 2006 wurde im Geschäftsjahr 2010 das erste bedeutende Explorationsbohrprogramm durchgeführt. Die nachfolgend angeführten Daten bilden die erste Aktualisierung der Reserven- und Ressourcenschätzungen der Dolores-Mine seit 2008.

Die neuen Zahlen zu den Gold- und Silberreserven entsprechen dem Stand vom 31. Dezember 2010 und bestätigen ausreichende Vorkommen für eine Tagebauproduktion über die kommenden 16 Jahre bei Aufrechterhaltung der derzeitigen Durchsatzraten. Die Gold- und Silberreservenbasis für den Tagebau in der Dolores-Mine besteht aus 2,024 Millionen Unzen Gold und 114,52 Millionen Unzen Silber oder 4,226 Millionen Unzen Goldäquivalent ('AuEq').

Die neuen Reserven befinden sich in 107,64 Millionen Tonnen sicherem und wahrscheinlichem Erzvorkommen mit einem Durchschnittsgehalt von 0,58 Gramm Gold pro Tonne ('g/t') bzw. 33,1 Gramm Silber pro Tonne bei Zugrundelegung der angemessenen Dollar-basierten Cutoff-Gehalte bei einem angenommenen Metallpreis von 1200 Dollar pro Unze Gold und 23 Dollar pro Unze Silber.

## Dolores-Mine - Reservenschätzung (sicher und wahrscheinlich) vom 31. Dezember 2010(1)

	Gold Tonnen (Mio.)	Gold Unzen (Mio.)	Gold Gehalt (g/t)	Silber Unzen (Mio.)	Silber Gehalt (g/t)	AuEq Gehalt (g/t)	AuEq Unzen (Mio.)
Sicher	62,43	1,254	0,62	68,54	34,2	1,28	2,572
Wahrscheinlich	45,21	0,770	0,53	45,98	31,6	1,14	1,654
Sicher und Wahrscheinlich	107,64	2,024	0,58	114,52	33,1	1,22	4,226

(1) Die geschätzten sicheren und wahrscheinlichen Reserven beziehen sich auf den Stand vom 31. Dezember 2010 und entsprechen den Festlegungen des Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum. Die Schätzungen wurde durch Mitarbeiter von Minefinders ausgearbeitet und durch die unabhängige Firma Chlumsky, Armburst and Meyer überprüft. Robert L Sandefur (P.E.) ist die für diese Reservenschätzung zuständige 'Qualified Person' gemäß NI 43-101. Soweit nicht anders angegeben basiert die Schätzung sicherer und wahrscheinlicher Reserven vom 31. Dezember 2010 auf angemessenen Dollar-basierten Cutoff-Gehalten für Erz-Polygone bei einem angenommenen Metallpreis von 1200 Dollar pro Unze Gold und 23 Dollar pro Unze Silber und bei der vorgesehenen metallurgischen Ausbringung. Der Goldäquivalentgehalt bezieht sich auf ein Silber-Gold-Verhältnis von 52:1 unabhängig von der metallurgischen Ausbringung.

Die für die Reservenschätzung verwendeten berechneten und angedeuteten Mineralressourcen berücksichtigen die gesamte Bohrtätigkeit in der Dolores-Mine bis Ende 2010. Die Ressourcen werden aktuell auf 2,646 Millionen Unzen Gold und 139,5 Millionen Unzen Silber in 151,9 Millionen Tonnen Gestein geschätzt. Zusätzliche 326.214 Unzen Gold und 16,1 Millionen Unzen Silber in 27,6 Millionen Tonnen Gestein werden als abgeleitete Ressourcen eingestuft. Die vollständigen Reserven und Ressourcen mit den unterschiedlichen Cutoff-Gehalten für die Dolores-Mine sind den beigefügten Tabellen zu entnehmen.

Die neue Reserven- und Ressourcenschätzung zeigt mehrere methodische Verbesserungen im Vergleich zum Modell von 2008. Die wichtigste Verbesserung ist die Berücksichtigung der Verdünnung beim Abbau in der Ressourcenschätzung von 2010 zur besseren Vorhersage der Verdünnung. Beim Ressourcenmodell von 2008 wurde die Verdünnung lediglich bei der Erstellung des Reservemodells in Betracht gezogen. Zu den methodischen Änderungen gehören:

-- Die Ressourcenschätzung von 2010 beruht auf einem Computermodell mit 6 verschiedenen strukturellen Domänen in der Lagerstätte. Bei früheren Schätzungen wurden per Hand konstruierte Hüllkurven für hohe und niedrige Gold- und Silbergehalte sowie Methoden der einfachen geostatistischen Interpolation verwendet.

-- Bei Bohrkernanalysen werden unterschiedliche Höchstwerte für Gold und Silber festgelegt, wobei die Werte für jede der 6 strukturellen Domänen der unterschiedlichen Verteilung des Gold- und Silbergehalts innerhalb der Domänen entsprechen. Die zusätzliche Verwendung von Höchstwerten führt zu einer Senkung der vorhergesagten Durchschnittswerte und dadurch zu einem vorsichtigeren Modell. Bohrlöcher werden nach Anwendung der Höchstwerte in 5-Meter-Gemische unterteilt anstelle der 2-Meter-Gemische beim Modell von 2008.

-- Anstelle der zuvor angewendeten Inverse Distance-Methode wurden die neuen Ressourcen getrennt nach hoch- und niedriggradigen Zonen und Strukturen mithilfe gängiger Kriging-Verfahren interpoliert.

Trotz des geringeren Goldgehalts in der Reserve bestehen eine Reihe Faktoren, die zu einer Steigerung des wirtschaftlichen Werts des Projekts bei niedrigerem Gehalt beitragen. Zum einen erhalten die Blockwerte für Silber in der Schätzung durch die Steigerung der aktuellen Silberpreise größere Bedeutung, wobei viele Blöcke mit mittlerem Silber- und niedrigem Goldgehalt im Modell bei Preisen von 23 Dollar pro Unze wirtschaftlich sind. Obwohl der durchschnittliche Goldgehalt dadurch gesenkt wird, ist die Berücksichtigung dieser Blöcke methodisch richtig.

Zum anderen führen höhere kombinierte Gold- und Silberpreise dazu, dass Blöcke mit niedrigerem durchschnittlichen Gehalt wirtschaftlich sind, was zu einer Reduzierung des durchschnittlichen Gehalts von Gold und Silber beiträgt. Schließlich befinden sich Teile der Grubenerweiterung in Bereichen mit niedrigerem Durchschnittsgehalt als im Original-Grubenplan vorgesehen. Die Berücksichtigung dieser neuen Reserven reduziert den durchschnittlichen Gehalt der Gesamtfördermenge. Das aktualisierte Modell von 2010 hält sich eng an die tatsächlichen Fördermengen und -gehalte.

## **Zukünftige Erweiterungsmöglichkeiten**

Das Unternehmen wertet noch den Zusatz eines Mühlenbetriebs an der Dolores-Mine und die Entwicklung der Untertage-Ressourcen in der Mine aus. Ein Teil der berechneten, angedeuteten und abgeleiteten Mineralisierung befindet sich derzeit unterhalb und neben dem aktualisierten Tagebauplan. Des Weiteren wird ein Untertage-Explorationsprogramm mit dem Ziel der Untertage-Förderung der Ressourcen ausgewertet. Sollten Reserven im Zuge des Programms entdeckt werden, würde es sich dabei um eine zusätzliche Produktion und Erweiterung der aktuellen Reserven handeln.

Einer der Vorteile der Szenarien, die im Rahmen der Mühlen-Durchführbarkeitsstudie untersucht werden, besteht darin, dass durch die Verlegung von Material von der Laugung zur Aufbereitungsanlage zusätzlicher Platz auf dem Pad frei würde. Dadurch ließe sich die Produktion zusätzlicher Laugemengen und folglich die Menge verfügbarer Reserven weiterhin erhöhen.

Für 2011 hat das Unternehmen die Investition von 3,5 Mio. Dollar zur Fertigstellung von ca. 20.000 Metern Bohrvorhaben an der Dolores-Mine vorgesehen und wird sich weiterhin auf die Erweiterung der Tage- und Untertage-Ressourcen insbesondere in der South Extension, dem North Dome und dem East Dike konzentrieren, die auf dem Streichen und in der Tiefe offen liegen.

## **Qualitätskontrolle und -sicherung**

Die aktualisierten Ressourcen- und Reservenschätzungen für die Dolores-Mine wurden von Mitarbeitern von Minefinders Corporation Ltd. erstellt und von Chlumsky, Armbrust and Meyer LLC ('CAM') aus Lakewood (Colorado) überprüft.

Robert L Sandefur (P.E.) ist die für diese Ressourcen- und Reservenschätzung zuständige 'Qualified Person' gemäß NI 43-101.

## Über Minefinders

Minefinders ist ein Edelmetallbergbau- und Explorationsunternehmen und betreibt die auf mehrere Millionen Unzen Gold- und Silbervorkommen geschätzte Dolores-Mine in Mexiko. Weiterführende Information finden Sie auf unserer Website unter [www.minefinders.com](http://www.minefinders.com)

## SICHERE UND WAHRSCHEINLICHE MINERALRESERVEN

Cutoff (g/t AuEq)(i)	Tonnen (Mio.)	Gold Unzen (Mio.)	Gold Gehalt (g/t)	Silber Unzen (Mio.)	Silber Gehalt (g/t)	AuEq Gehalt (g/t)(ii)
0,2	119.137.050	2.075.999	0,542	117.627.167	30,7	1,133
0,3	103.408.021	2.007.374	0,604	113.135.045	34,0	1,258
0,4	83.001.463	1.885.293	0,707	105.032.043	39,4	1,368
0,5	64.824.711	1.746.280	0,838	95.890.106	46,0	1,723
0,6	51.680.984	1.623.827	0,977	87.746.119	52,8	1,993
1,0	30.492.690	1.344.830	1,372	70.398.214	71,8	2,753
1,5	20.515.737	1.118.517	1,696	57.627.587	87,4	3,376
2,0	13.347.473	890.427	2,075	44.795.968	104,4	4,083

## BERECHNETE UND ANGEDEUTETE MINERALRESSOURCEN

Cutoff (g/t AuEq)(i)	Tonnen (Mio.)	Gold Unzen (Mio.)	Gold Gehalt (g/t)	Silber Unzen (Mio.)	Silber Gehalt (g/t)	AuEq Gehalt (g/t)(ii)
0,2	187.168.418	2.808.351	0,467	148.932.250	24,8	0,934
0,3	151.904.139	2.646.975	0,542	139.478.988	28,6	1,092
0,4	113.889.315	2.404.534	0,657	125.737.334	34,3	1,317
0,5	83.925.445	2.159.102	0,800	111.948.445	41,5	1,598
0,6	64.789.904	1.969.472	0,946	100.983.618	48,5	1,879
1,0	36.299.504	1.579.224	1,353	78.879.494	67,6	2,653
1,5	23.777.543	1.287.636	1,684	63.510.340	83,1	3,282
2,0	14.962.161	1.004.446	2,088	47.963.848	99,7	4,005

## BERECHNETE MINERALRESSOURCEN

Cutoff (g/t AuEq)(i)	Tonnen (Mio.)	Gold Unzen (Mio.)	Gold Gehalt (g/t)	Silber Unzen (Mio.)	Silber Gehalt (g/t)	AuEq (g/t)
0,2	96.587.826	1.605.129	0,517	83.718.850	27,0	1,036
0,3	80.050.610	1.530.279	0,595	79.241.979	30,8	1,187
0,4	61.857.757	1.415.775	0,712	72.508.982	36,5	1,414
0,5	46.836.549	1.293.629	0,859	65.502.085	43,5	1,696
0,6	36.734.441	1.194.358	1,011	59.652.930	50,5	1,982
1,0	21.765.502	989.672	1,414	48.087.568	68,7	2,735
1,5	14.558.872	823.659	1,760	39.004.084	83,3	3,362
2,0	9.291.428	652.792	2,185	83.718.850	99,9	4,106

**ANGEDEUTETE MINERALRESSOURCEN**

Cutoff (g/t AuEq)(i)	Tonnen (Mio.)	Gold Unzen (Mio.)	Gold Gehalt (g/t)	Silber Unzen (Mio.)	Silber Gehalt (g/t)	AuEq (g/t)
0,2	90.584.324	1.203.357	0,413	65.206.084	22,4	0,844
0,3	71.856.401	1.116.743	0,483	60.272.682	26,1	0,985
0,4	52.033.568	988.672	0,591	53.231.017	31,8	1,203
0,5	37.090.620	865.371	0,726	46.434.526	38,9	1,474
0,6	28.057.187	775.032	0,859	41.331.407	45,8	1,740
1,0	14.534.863	589.634	1,262	30.790.123	65,9	2,529
1,5	9.219.244	463.983	1,565	24.506.244	82,7	3,155
2,0	5.671.306	351.683	1,929	18.134.789	99,5	3,842

**VERMUTETE MINERALRESSOURCEN**

Cutoff (g/t AuEq) (i)	Tonnen (Mio.)	Gold Unzen (Mio.)	Gold Gehalt (g/t)	Silber Unzen (Mio.)	Silber Gehalt (g/t)	Gehalt (ii) (g/t)	AuEq
0,2	40.786.301	388.139	0,296	19.459.389	14,8	0,581	
0,3	27.632.397	326.214	0,367	16.133.009	18,2	0,717	
0,4	17.359.931	256.959	0,460	12.764.245	22,9	0,900	
0,5	11.089.833	202.514	0,568	10.118.552	28,4	1,114	
0,6	7.451.842	164.086	0,685	8.219.877	34,3	1,345	
1,0	2.755.033	96.750	1,092	4.788.327	54,1	2,132	
1,5	1.323.119	62.140	1,461	3.223.125	75,8	2,919	
2,0	668.668	40.646	1,891	2.087.209	97,1	3,758	

(i) Minen-Cutoff-Grad bei Gold-Äquivalenten (AuEq) basiert auf einem Silber-Gold-Verhältnis von 75:1.

(ii) AuEq-Grad basiert auf einem Silber-Gold-Verhältnis von 52:1.

### Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen und Informationen nach den Definitionen der geltenden kanadischen und US-amerikanischen Wertpapiergesetze. Zukunftsgerichtete Aussagen können durch die Verwendung einer zukunftsgerichteten Terminologie wie 'können', 'werden', 'erwarten', 'beabsichtigen', 'schätzen', 'annehmen', 'glauben', 'fortsetzen' und ähnlicher Wörter identifiziert werden. Zukunftsgerichtete Aussagen basieren auf Prognosen künftiger Ergebnisse, auf Schätzungen noch nicht feststellbarer Beträge und auf Annahmen, die - obwohl das Unternehmensmanagement sie als angemessen erachten mag - aufgrund ihrer Art erheblichen geschäftlichen, wirtschaftlichen und wettbewerblichen Risiken und Unabwägbarkeiten unterliegen. Bestimmte hier durch Minefinders getroffene Aussagen sind ihrer Art nach 'zukunftsgerichtet' und unterliegen wichtigen bekannten und unbekannten Risikofaktoren und Ungewissheiten, die sich einer Kontrolle oder Voraussage durch das Unternehmen entziehen. Bekannte und unbekannte Faktoren können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen prognostizierten Ergebnissen abweichen. Diese Faktoren werden unter der Überschrift 'Risk Factors' (Risikofaktoren) in Minefinders' 'Annual Information Form' für das am 31.12.2010 abgeschlossene Geschäftsjahr sowie unter der Überschrift 'Risks and Uncertainties' (Risiken und Ungewissheiten) in Minefinders' 'Management's Discussion and Analysis' für das am 31.03.2011 abgeschlossene Quartal beschrieben oder erwähnt. Beide Quellen gelten durch diesen Verweis als Bestandteil dieser Pressemitteilung und können auf SEDAR unter [www.sedar.com](http://www.sedar.com) abgerufen werden. Obwohl das Unternehmen versucht hat, die wichtigsten Faktoren zu identifizieren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Handlungen, Ereignisse und Ergebnisse deutlich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen beschriebenen Handlungen, Ereignissen und Ergebnissen abweichen, kann es weitere Faktoren geben, die dazu beitragen, dass die Handlungen, Ereignisse und Ergebnisse nicht wie vorhergesagt, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Es besteht keine Gewissheit, dass sich diese zukunftsorientierten Aussagen als zutreffend erweisen werden, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse deutlich von jenen abweichen können, die in diesen Aussagen vorausgesetzt wurden. Folglich sollten die Leser die zukunftsorientierten Aussagen mit der erforderlichen Vorsicht bewerten. Soweit nicht durch geltende Wertpapiergesetze gefordert, ist Minefinders nicht verpflichtet, die per Verweis in dieser Mitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren.

### Kontaktinformation

Minefinders Corporation Ltd.

Jonathan Hackshaw

Direktor Unternehmenskommunikation

Tel.: (866) 687-6263

Minefinders Corporation Ltd.

Mike Wills

Manager für Investorenbeziehungen  
Tel.: (866) 687-6263  
[www.minefinders.com](http://www.minefinders.com)

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/26215-Minefinders-Corporation-Ltd.-legt-aktualisierte-Reserven-und-Ressourcenschaetzung-fuer-Dolores-Mine-vor.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 -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).