

# Monument Mining Ltd. beginnt mit dem Abbau und der Aufbereitung des Oxidmaterials auf Buffalo Reef

16.04.2013 | [DGAP](#)

## Jüngste Bohrergebnisse zeigen 4,91 g/t Gold über 14,3 m

Vancouver, British Columbia, Kanada. 15. April 2013. [Monument Mining Limited](#) (Frankfurt: WKN A0MSJR; TSX-V: MMY) ('Monument' oder das 'Unternehmen') gibt bekannt, dass die jüngsten Bohrergebnisse des laufenden Bohrprogramms auf Buffalo Reef die Oxid- und Sulfidressourcen neben der produzierenden Selinsing-Tagebaugrube im malaysischen Bundesstaat Pahang weiter abgrenzen und ausdehnen. Die Lieferungen des Oxidmaterials von Buffalo Reef an die Selinsing-Aufbereitungsanlage begannen im Februar 2013 und mit der Aufbereitung dieser Erze wurde Anfang März 2013 begonnen.

### Die wichtigsten Analysenergebnisse:

- MBRDD034: 9,0 m (9,5 bis 18,5 m Bohrtiefe) mit 6,60 g/t Gold in Oxid und zwei getrennte unterlagernde Sulfidzonen von 2,9 m Länge (71,0 bis 73,9 m Bohrtiefe) mit 3,22 g/t Au und 7,4 m Länge (75,6 bis 83,0 m Bohrtiefe) mit 3,88 g/t Au;
- MBRDD036: 14,3 m (0 bis 14,3 m Bohrtiefe) mit 4,91 g/t Gold in Oxid;
- MBRRC173: 3,0 m (13,0 bis 16,0 m Bohrtiefe) mit 2,56 g/t Au und 10,0 m (22,0 bis 32,0 m Bohrtiefe) mit 5,63 g/t Au in Oxid; und
- MBRRC175: 7,0 m (22,0 bis 29,0 m Bohrtiefe) mit 3,71 g/t Au in Oxid und einer unterlagernden Zone von 7,0 m (29,0 bis 36,0 m Bohrtiefe) mit 3,63 g/t Au in Sulfid.

Monument begann ihr Buffalo-Reef-Explorationsprogramm im Jahre 2010 mit einem anfänglichen Budget von 0,8 Mio. CAD für 5.700 Bohrmeter in 33 Bohrungen. Bis zum Dezember 2012 sind 178 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von 13.516 Bohrmeter niedergebracht worden:

2010 bis Oktober 2011: 947 Bohrmeter in 8 Bohrungen.

Oktober 2011 bis Juni 2012: 3.172 Bohrmeter in 17 Bohrungen.

Juli 2012 bis Dezember 2012: 9.397 Bohrmeter in 153 Bohrungen.

Die ersten 8 Bohrungen (MBRDD001 bis MBRDD008) mit insgesamt 947 Bohrmeter wurden für metallurgische Tests niedergebracht. Diese Bohrarbeiten wurden im Oktober 2011 abgeschlossen. Seit Oktober 2011 konzentrierten sich die Bohrungen auf die Exploration und die Ressourcenabgrenzung neben und im Streichen der bekannten Ressourcen North, Central und South, einschließlich des Gebiets zwischen Buffalo Reef South und der Tagebaugrube Selinsing.

Für die Bohrungen auf Buffalo Reef im Geschäftsjahr 2013 wurden 4,44 Mio. USD budgetiert. Nicht darin eingeschlossen sind die Analysen- und Arbeitskosten. Die Bohrarbeiten begannen im Juli 2012 und schließen 5.171 Bohrmeter an Rückspül-Bohrungen (Reverse Circulation Drilling, RC) und 10.825 Bohrmeter an Kernbohrungen ein. Bis zum 31. Dezember 2012 sind 50 Kernbohrungen (MBRDD025 bis MBRDD073) mit insgesamt 4.785,9 Bohrmeter und 93 RC-Bohrungen (MBRRC167 bis MBRRC259) mit insgesamt 4.611 Bohrmeter niedergebracht worden. Vom 1. Januar 2013 bis zum 31. März 2013 sind auf Buffalo Reef insgesamt 26 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von 3.225,8 Bohrmeter niedergebracht worden (die Beprobung und/oder die Analyse dieser Bohrungen ist noch im Gange). Zurzeit sind 3 Explorationsbohrgeräte auf Selinsing und Buffalo Reef im Einsatz.

Die Analyse früherer Bohrungen auf Buffalo Reef wurde verschoben, da auf Selinsing den Explorations- und Produktionsbohrungen Vorrang gegeben wurde. Tabelle 1 unten führt die bis zum 31. Dezember 2012 eingetroffenen Analysenergebnisse auf. Die Bohrergebnisse für Teile der Bohrungen MBRDD001 bis MBRDD008 wurden bereits 2011 in dem NI 43-101 konformen Bericht von Snowden bekannt gegeben. Die

Analysenergebnisse der RC-Bohrungen MBRRC179 bis MBRRC259 sowie mehrere Kernbohrungen stehen noch aus. Die vollständige Liste der Bohrergebnisse und eine Lagekarte der Bohrungen sind auf der Webseite des Unternehmens, [www.MonumentMining.com](http://www.MonumentMining.com), zu finden.

Einige der besseren Bohrergebnisse von Buffalo Reef South wurden oben hervorgehoben. Diese Bohrergebnisse zeigen, dass sich die Goldvererzung in der Buffalo-Reef-Lagerstätte in der Tiefe entlang mehrerer nach Osten einfallender tektonischer Zonen fortsetzt. Die Vererzung ist in einer wechsellagernden Abfolge von Tonschiefer, grafithaltigem Tonschiefer, kalkhaltigem Tonschiefer, grafithaltigem Kalkarenit, felsischem Tuff und Phylliten mit dünnen bis mittleren, Gold führenden Quarz+Arsenies±Stibnit-Gängen und Stockwork-Äderchen beherbergt. Das in der Buffalo-Reef-South-Ressource freigelegte Oxidmaterial wird zurzeit abgebaut und aufbereitet.

### **Abbau und Metallurgie auf Buffalo Reef**

Auf Buffalo Reef South ist der Abraum abgetragen worden und es wurde mit dem Erzabbau begonnen. Eine langfristige Planung ermöglichte die Verwendung des Abraums für die Verbesserung der nahe gelegenen TSF und schloss somit zu diesem Zeitpunkt den Bedarf für eine neue Abraumhalde aus. Es wird anvisiert, dass für den Rest des Geschäftsjahres 2013 die Selinsing-Mühle pro Monat mit 13.000 Tonnen des Oxidmaterials von Buffalo Reef beschickt wird. Zurzeit sind weitere metallurgische Testarbeiten an den schwer aufschließbaren sulfidischen Erzen der Buffalo-Reef-Central-Ressourcenzone im Laufen, um die ausgezeichneten Goldausbringungsergebnisse (unter Verwendung von Flotation, Biooxidation und CIL-Aufbereitung) zu bestätigen, die in den Ressourcenzenen Buffalo Reef South und North erzielt wurden. Dies wurde 2011 im NI 43-101 konformen technischen Bericht von Snowden veröffentlicht.

Das Unternehmen plant, die aktualisierte, NI 43-101 konforme Ressourcen- und Vorratskalkulation für Selinsing und Buffalo Reef bald zu veröffentlichen. Dieser Bericht wird ein Update der Phase IV der Mühlenerweiterung (Biooxidation) einschließen, die zur Aufbereitung einiger der komplexeren schwer aufschließbaren sulfidischen Erze notwendig sein wird.

### **Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle**

Die Information in dieser Pressemitteilung wurde von Todd Johnson (MS, P.E.), Vice President des Bereichs Exploration bei Monument Mining Limited und eine gemäß National Instrument 43-101 unabhängige qualifizierte Person, geprüft und genehmigt. Todd Johnson hat das Selinsing- und Buffalo-Reef-Gelände zwischen Oktober 2011 und seinem letzten Besuch im November 2012 mehrere Male besucht, um die Bohr- und Beprobungsaktivitäten sowie die geologischen Arbeiten zu beobachten.

Die Buffalo-Reef-Bohrkerne werden auf dem Minengelände in einem Hochsicherheitsbereich beprobt und protokolliert. Die meisten der Bohrkernproben werden an SGS Malaysia in Port Klang, ein gemäß MS ISO/IEC 17025:2005 zertifiziertes Labor, zur Probenaufbereitung und Analyse geschickt. Die Proben werden getrocknet, zerkleinert (90 % kleiner als 4,0 mm) und pulverisiert (90 % kleiner als 75 Mikron) sowie anschließend analysiert. Analyse auf Gold (Au) erfolgt durch die Feuerprobe (2 Probiergegewichte) unter Verwendung der FAA505-Analysenmethode. Ag, As und Sb werden durch das ICP-Verfahren analysiert. Als Teil des Qualitätskontrollprogramms und des Qualitätssicherungsprogramms werden jeder 20. Probe in der Probensequenz zertifizierte Au-Standards und nicht zertifizierte Leerproben zugegeben. Einige der Buffalo-Reef-Bohrungen werden im Labor der Selinsing-Mine analysiert (kein zertifiziertes Labor), das von Angestellten der Monument betrieben wird. Es werden ähnliche Probenaufbereitungsverfahren und Analysenprotokolle verwendet. Die in dieser Pressemitteilung angegebenen Mächtigkeiten sind Bohrmächtigkeiten. Sie entsprechen aber ungefähr den wahren Mächtigkeiten, da die meisten Bohrungen mit einem magnetischen Azimut von 270 Grad und einem Winkel von 50 bis 70 Grad (nahe seiger zum Streichen und Einfallen der Vererzungszonen) niedergebracht wurden. Alle in dieser Pressemitteilung veröffentlichten Analysen von Kernbohrungen stehen in Zusammenhang mit Ausbringungsraten von über 80 %.

**Tabelle 1. Zusammenfassung der Buffalo-Reef-Bohrabschnitte. Stand 31. Dezember 2012**

Bohrung	Bereich	Bohr-meter	von (m)	bis (m)	Länge (m)	Au (g/t)	Vererz- ungstyp
MBRCD006	South	169.6	119.3	120.5	1.2	1.52	Sulphide
MBRCD007	South	164.0	115.95	131.2	15.2	2.63	Oxide
MBRDD007			116.0	122.3	6.3	4.99	Sulphide
MBRDD007			123.1	129.2	6.1	1.17	Sulphide
MBRDD007			129.8	131.2	1.4	0.70	Sulphide
MBRDD008	South	170.1	44.5	46.0	1.5	0.66	Oxide
MBRDD008			108.5	112.5	4.0	1.98	Sulphide
MBRDD008			116.8	118.2	1.4	0.57	Sulphide
MBRDD008			120.5	128.8	8.3	4.02	Sulphide
MBRDD008			144.3	148.8	4.5	1.48	Sulphide
MBRDD009	South	254.5	135.6	136.6	1.0	10.4	Sulphide
MBRDD009			141.4	145.5	4.1	6.32	Sulphide
MBRDD009			150.2	158.7	8.5	2.75	Sulphide
MBRDD010	South	226.6	153.0	154.5	1.5	1.74	Sulphide
MBRDD011	South	101.0	9.0	17.5	8.5	2.25	Oxide
MBRDD012	South	107.0	15.5	18.5	3.0	5.36	Oxide
MBRDD013	South	174.3	129.8	130.3	0.5	0.62	Sulphide
MBRDD013			142.9	143.5	0.6	0.41	Sulphide
MBRDD014	South	100.0	21.2	22.7	1.5	1.74	Oxide
MBRDD014			29.0	32.7	3.7	2.12	Oxide
MBRDD014			41.0	42.7	1.7	5.77	Oxide
MBRDD015	South	100.1	13.1	16.7	3.6	1.21	Oxide
MBRDD016	Central	100.5	39.3	40.3	1.0	0.74	Oxide
MBRCD017	Central	65.0	12.1	14.55	2.45	1.28	Oxide
MBRDD017			15.4	19.4	4.0	1.21	Oxide
MBRDD017			20.2	20.85	0.65	0.50	Oxide
MBRDD017			22.4	23.0	0.60	0.52	Oxide
MBRDD018	North	300.4	95.1	100.25	5.15	3.03	Sulphide
MBRDD025	South	200.0	8.0	12.5	4.5	1.75	Oxide
MBRDD025			35.0	36.5	1.5	0.43	Sulphide
MBRDD025			125.9	132.5	6.60	1.88	Sulphide
MBRDD025			136.5	138.7	2.20	2.73	Sulphide
MBRDD025			144.5	146.0	1.5	0.92	Sulphide
MBRDD025			176.0	178.9	2.90	0.71	Sulphide
MBRDD025			183.4	184.9	1.5	0.57	Sulphide
MBRDD034	South	140.0	9.5	18.5	9.0	6.60	Oxide
MBRDD034			71.0	73.9	2.9	3.22	Sulphide
MBRDD034			75.6	83.0	7.4	3.88	Sulphide
MBRDD035	South	50.0	0.0	16.3	16.3	1.81	Oxide
MBRDD036	South	50.0	0.0	14.3	14.3	4.91	Oxide
MBRRC167	Central	65.0	9.0	17.0	8.0	1.46	Oxide
MBRRC167			17.0	20.0	3.0	1.38	Sulphide
MBRRC168	Central	75.0	38.0	42.0	4.0	1.36	Sulphide
MBRRC168			62.0	67.0	5.0	2.25	Sulphide
MBRRC168			71.0	73.0	2.0	1.06	Sulphide
MBRRC169	South	51.0	15.0	16.0	1.0	0.58	Oxide
MBRRC170	South	30.0	0.0	1.0	1.0	0.43	Oxide
MBRRC171	South	40.0	0.0	4.0	4.0	1.43	Oxide
MBRRC172	South	55.0	13.0	29.0	16.0	1.80	Oxide
MBRRC173	South	70.0	13.0	16.0	3.0	2.56	Oxide
MBRRC173			22.0	32.0	10.0	5.63	Oxide
MBRRC174	South	74.0	47.0	55.0	8.0	3.00	Sulphide
MBRRC174			57.0	60.0	3.0	3.21	Sulphide
MBRRC175	South	64.0	19.0	20.0	1.0	1.32	Oxide
MBRRC175			22.0	29.0	7.0	3.71	Oxide
MBRRC175			29.0	36.0	7.0	3.63	Sulphide
MBRRC176	South	60.0	0.0	9.0	9.0	5.37	Oxide
MBRRC178	South	51.0	0.0	4.0	4.0	2.76	Oxide

**Anmerkungen:**

(1) Keine signifikanten Analysenergebnisse angegeben für RC-Bohrungen MBRRC177 und MBRRC180 und

**Kernbohrung MBRDD005;**

(2) Analysen im Laufen für Bohrungen: MBRRRC179 bis MBRRRC259; MBRDD019 bis MBRDD024; und MBRDD026 bis MBRDD033; und MBRDD037 bis MBRDD073;

(3) Kernbohrungen MBRDD005 bis MBRDD008 wurden im Jahre 2011 niedergebracht als Teil des metallurgischen Bohr- und Testprogramms und analysiert von Inspectorate in Richmond , Kanada, das ein ISO:9001-2008 zertifiziertes Labor ist;

(4) Kernbohrungen MBRDD001 bis MBRDD004 wurden 2010 als metallurgische Bohrungen niedergebracht und die Informationen über den Ansatzpunkt und die Analysen werden noch überprüft;

(5) die meisten Explorationsbohrungen wurden von SGS ( Malaysia ) analysiert; die Bohrungen MBRRRC170, MBRRRC171 und MBRRRC172 wurden im von Angestellten der Monument betriebenen Labor der Selinsing-Goldmine vorbereitet und analysiert.

## Über Monument Mining

Monument Mining Limited (TSX-V: MMY) ist ein etablierter kanadischer Goldproduzent, der die Selinsing-Goldmine in Malaysia besitzt und betreibt. Die Cash Costs dieser Mine liegen unter den niedrigsten der Welt. Das erfahrene Managementteam setzt sich für das Wachstum des Unternehmens ein und avanciert mehrere Explorations- und Entwicklungsprojekte in Malaysia, einschließlich des sich in der Entwicklungsphase befindlichen Polymetallprojekts Mengapur (100 % Monument Mining). Das Unternehmen beschäftigt 280 Mitarbeiter in Malaysia und setzt sich für die höchsten Standards beim Umweltmanagement, bei der Sozialverantwortung und der Gesundheit sowie der Sicherheit seiner Angestellten und der umliegenden Gemeinden ein.

### Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Monument Mining Limited  
Richard Cushing, Investor Relations  
Suite 910 - 688 West Hastings Street  
Vancouver, BC, Canada V6B 1P1  
Tel. +1 (604) 638 1661  
Fax +1 (604) 638 1663  
[www.monumentmining.com](http://www.monumentmining.com)

Nickolas Kohlmann, Senior Manager, Investor Relations  
Suite 500-90 Adelaide Street West  
Toronto, ONT Canada, M5H 3V9  
Tel: 1-416-846-5663  
Email: nkohlmann@monumentmining.com

AXINO AG  
investor & media relations  
Königstraße 26, 70173 Stuttgart  
Tel. +49 (711) 253592 30  
Fax +49 (711) 253592 33  
service@axino.de  
[www.axino.de](http://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](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/42608--Monument-Mining-Ltd.-beginnt-mit-dem-Abbau-und-der-Aufbereitung-des-Oxidmaterials-auf-Buffalo-Reef.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](#).

---