



## Pressemitteilung

**NioGold Mining Corporation**  
Börsenkürzel TSX-V: NOX  
Börsenkürzel Frankfurt: NG1

### **Bohrungen bei Marban ergeben 9,8 g/T auf 3,0 Meter und 13,1 g/T Gold auf 1,9 Meter**

**Val-d'Or, Quebec, 10. Januar 2007: NioGold Mining Corporation (TSX-V: NOX) (FWB: NG1)** ("NioGold") meldet die Ergebnisse des Bohrprogramms 2007 auf dem Grundstück Marban Block, das sich im Goldgebiet Malartic (Quebec) befindet.

Die Untersuchungsergebnisse von neun Bohrlöchern, die im 4. Quartal 2007 auf dem Zielgebiet der Mine Marban abgeschlossen wurden, sind nun eingetroffen. Die Bohrlöcher ergaben zusätzliche starke Goldwerte in günstigen Einheiten, welche die ehemaligen Erze der Mine Marban (Minensequenz) enthalten und folgende Highlights aufweisen:

- Bohrloch MB-07-028: 5,06 g/t Au auf 6,4 m, einschl. 9,78 g/t Au auf 3,0 m;  
9,47 g/t Au auf 1,2 m;
- Bohrloch MB-07-024: 3,84 g/t Au auf 8,7 m, einschl. 13,14 g/t Au auf 1,9 m;
- Bohrloch MB-07-025: 7,23 g/t Au auf 1,2 m.

Andere bedeutende goldmineralisierte Abschnitte wurden in den ultramafischen Einheiten der Firste oberhalb der Minensequenz entdeckt:

- Bohrloch MB-07-029: 6,16 g/t Au auf 2,9 m;
- Bohrloch MB-07-020: 5,49 g/t Au auf 1,0 m;  
7,36 g/t Au auf 1,0 m.

Die Ergebnisse sind auf der nächsten Seite tabellarisch dargestellt. Die gemeldeten Abschnitte sind in Kernlängen angegeben, stellen jedoch beinahe die tatsächliche Breite dar, da die Bohrlöcher senkrecht zur Ausrichtung der mineralisierten Zonen gebohrt wurden.

NioGold schloss im Jahr 2007 auf dem Zielgebiet der Mine Marban 27 Bohrlöcher auf insgesamt 10.825 Meter ab. Die Bohrlöcher erprobten zwischen den Abschnitten 5+50 O und 2+00 W eine 750 Meter lange Streichenerweiterung des goldmineralisierten Systems. Die goldmineralisierten Zonen wurden vorwiegend in der Nähe der oberen und unteren Kontakte der Minensequenz lokalisiert; die besten Werte und dicksten Abschnitte stehen oftmals in Zusammenhang mit der dichten Zusammensetzung der Kontakte. Die Bohrungen zeigten auch das Potenzial der ultramafischen Einheiten der Firste oberhalb der Minensequenz auf.

Die Bohrungen des Jahres 2007 auf diesem Abschnitt verdeutlichten die robuste Beschaffenheit des goldmineralisierten Marban-Systems, und das Unternehmen ist der Ansicht, dass das Ziel innerhalb der Minensequenz ein hervorragendes Potenzial für das Vorkommen neuer qualitativ

hochwertiger Ressourcen in relativ geringen Tiefen (0 bis 500 Meter vertikale Tiefe) aufweist. Es sind jedoch weitere Bohrungen erforderlich, um die Kontinuität der im Jahr 2007 entdeckten goldmineralisierten Zonen festzustellen. Es wurden weitere Bohrungen auf 10.000 Metern geplant, welche zurzeit durchgeführt werden, um die westliche Streichenerweiterung des Systems zu untersuchen, wo in der Vergangenheit nur limitierte Bohrungen durchgeführt wurden.

Bohrung #	Linie (m)	Station (m)	Az	Neigung	Tiefe (m)	Einheit	Von (m)	Bis (m)	Kernlänge (m)	Gehalt (g/t Au)
MB-07-019	3+50 E	1+20 S	181°	-45°	189.0	MS neigungsaufwärts	73.0	74.0	1.0	4.50
MB-07-020	3+50 E	1+83 N	178°	-80°	795.0	C. Granodiorit	203.0	206.0	3.0	3.86
						HW ultramafisch	216.0	217.0	1.0	5.49
						HW ultramafisch	245.0	246.0	1.0	7.36
						MS neigungsabwärts	721.0	722.0	1.0	4.46
MB-07-023	3+00 E	0+50 N	185°	-45°	251.0	NSA				
MB-07-024	3+00 E	0+50 N	186°	-80°	282.0	HW ultramafisch	31.4	34.5	3.1	2.22
						MS neigungsaufwärts	206.3	215.0	8.7	3.84
						einschl.	206.3	208.2	1.9	13.14
MB-07-025	0+00	1+00 S	182°	-50°	207.0	MS neigungsaufwärts	36.1	39.7	3.6	2.76
						MS neigungsaufwärts	72.3	73.5	1.2	7.23
MB-07-026	0+11 E	0+60 N	175°	-50°	180.0	NSA				
MB-07-027	1+00 E	0+50 N	184°	-50°	218.0	MS neigungsaufwärts	55.1	56.3	1.2	2.82
MB-07-028	0+00 E	2+00 N	183°	-55°	450.0	MS neigungsaufwärts	264.8	271.2	6.4	5.06
						einschl.	268.2	271.2	3.0	9.78
						MS neigungsabwärts	313.4	314.6	1.2	5.05
						MS neigungsabwärts	389.8	391.0	1.2	9.47
						MS neigungsabwärts	414.6	426.6	12.0	1.39
MB-07-029	0+00 E	3+00 N	183°	-70°	551.0	HW ultramafisch Ergebnisse von MS ausständig	118.7	121.55	2.9	6.16
MB-07-030	2+00 W	2+50 N	185°	-50°	404.0	Ergebnisse ausständig				
MB-07-031	2+00 W	0+00 N	180°	-45°	222.0	Ergebnisse ausständig				

Die Leser werden darauf hingewiesen, dass die bereits zuvor gemeldeten Ergebnisse der Bohrlöcher MB-07-003 bis MB-07-018 unter [www.niogold.com/marban](http://www.niogold.com/marban) aufgerufen werden können.

## Qualitätssicherung / Qualitätskontrolle und qualifizierte Personen

Es wurden Diamantbohrlöcher mit NQ-Kerngröße gebohrt, um von den mineralisierten Zonen größere Mengen an Proben zu erhalten. Der Kern wurde vom Bohrlieferanten zu den Einrichtungen von NioGold bei der Bergbauanlage Norlartic gebracht. Der Kern wurde fotografiert, registriert und die mineralisierten Abschnitte in zwei Teile gesägt. Die Probenlänge variierte zwischen 0,5 und 1,5 Meter. Die halben Kernproben wurden verpackt, versiegelt und zu Activation Laboratories Limited ("Actlabs"), einem zugelassenen Labor, nach Ancaster, Ontario, geschickt. Die Proben wurden mit der Brandprobenmethode mittels eines Atomabsorptionsabschlusses auf einem 50 Gramm schweren Splitter untersucht.

NioGold und das Labor wandten ein Qualitätssicherungs-/Qualitätskontrollprogramm (QA/QC) an, um die Genauigkeit und die Reproduzierbarkeit der analytischen Methoden und Ergebnisse sicherzustellen. Das QA/QC-Programm beinhaltet das Hinzufügen von Standard-, Leer- und Doppelproben zu jenen Probensätzen, die in das Labor geschickt wurden, sowie eine systematische Neuuntersuchung der restlichen groben Absonderungen mit der Brandprobenmethode mittels eines Atomabsorptionsabschlusses für Proben mit Werten zwischen 2 und 5 g/t Au und mittels eines gravimetrischen Abschlusses für Proben mit Werten von über 5 g/t Au. 10% der Absonderungen wurden an Bourlamaque Assay Laboratories Ltd. nach Val-d'Or zur Analyse geschickt.

Diese Pressemitteilung wurde von Rock Lefrançois, P.Geo. (OGQ), Vice-President des Unternehmens und qualifizierte Person gemäß National Instrument 43-101, erstellt. Die Explorationsprogramme wurden unter der Aufsicht von Yan Ducharme, M.Sc., P.Geo. (OGQ), ebenfalls eine qualifizierte Person gemäß National Instrument 43-101, durchgeführt.

## **NioGold**

### **Mining Corporation – « Der goldene Highway verläuft durch NioGold »**

NioGold Mining Corporation ist ein junges Explorationsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk in erster Linie auf GOLD liegt. Die Hauptgrundstücke des Unternehmens sind Camflo West und Marban Block in den Bergbaugebieten Malartic bzw. Val-d'Or, Abitibi, Quebec, die eine historische Produktion von 25 Millionen Unzen Gold aufweisen. Die Gebiete umfassen zurzeit mehrere aktiv fortgeschrittene Explorations- und Minenerschließungsprojekte wie Canadian Malartic (Osisko Exploration), Kiena (Wesdome), Midway (Northern Star Mining), Goldex (Agnico-Eagle) und Lac Herbin (Alexis Minerals). Marban Block umfasst drei ehemalige Goldproduzenten, nämlich die Minen Norlartic, Kierens (First Canadian) und Marban, welche zusammen über 590.000 Unzen Gold produzierten.

Das erfahrene und qualifizierte Technikerteam von NioGold wird für eine erfolgreiche Weiterentwicklung der Projekte des Unternehmens sorgen und diese zu qualitativ hochwertigen Mineralressourcen machen. Besuchen Sie die Website von NioGold: [www.niogold.com](http://www.niogold.com). Für weitere Informationen über NioGold Mining Corporation kontaktieren Sie bitte:

Michael A. Iverson, President & CEO  
[miverson@niogold.com](mailto:miverson@niogold.com)  
Tel: (604) 856-9887

Rock Lefrançois, P.Geo., Vice-President  
[rocklefrancois@niogold.com](mailto:rocklefrancois@niogold.com)  
Tel: (819) 825-7400

*Diese Pressemitteilung enthält vorausblickende Aussagen, die bestimmte Risiken und Ungewissheiten beinhalten. Sämtliche Aussagen, die keine historischen Tatsachen darstellen, sind vorausblickende Aussagen. Es gibt keine Gewissheit, dass sich solche Aussagen als richtig herausstellen werden, weshalb die Leser darauf hingewiesen werden, sich nur auf die eigene Evaluierung solcher Ungewissheiten zu verlassen. Die TSX Venture Exchange und die Frankfurter Börse haben die Richtigkeit und Genauigkeit dieser Pressemitteilung nicht überprüft und übernehmen daher auch keine Verantwortung dafür.*

Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!