

Kirkland Lake Gold Inc.: Neue hochgradige Entdeckung 1.200 Fuß westlich des South-Mine-Komplex; Beginn der Produktion auf zweiter Sohle im SMK

30.04.2008 | [DGAP](#)

Kirkland Lake, Ontario, Kanada. 29. April 2008. Kirkland Lake Gold Inc. (WKN: 157217; TSX: KGI; AIM: KGI) berichtet über den neuesten Stand der Explorationsbohrungen und der Entwicklungsarbeiten im South-Mine-Komplex (SMK). Der SMK setzt sich zusammen aus 15 oder mehr vererzten Zonen, die sich 800 Fuß oder mehr südlich des historischen Bergwerks befinden.

Stewart Carmichael, Chef-Explorationsgeologe, kommentierte: 'Die Bohrung 50-915 enthielt über eine geschätzte wahre Mächtigkeit von 2,8 Fuß 10,99 Unzen Gold pro Tonne oder 377 Gramm pro Tonne. Sie befindet sich 1.200 Fuß westlich des SMK und liegt in Linie mit dem bekannten Umriss der SMK.' Er fügte hinzu: 'Es ist noch zu früh, irgendwelche Schlüsse über die Größe der Entdeckung zu ziehen. Dieser Abschnitt liegt jedoch weit außerhalb der gegenwärtig bekannten Ausdehnung des SMK und beweist, dass im Streichen ein beachtliches Erweiterungspotenzial für den SMK besteht.'

Steve Gray, Chef-Produktionsgeologe, kommentierte: 'Zum ersten Mal fördern wir jetzt Erz aus zwei zum SMK vorgetriebenen Stollen. Seit Arbeitsbeginn im Januar auf der 5.000-Fuß-Sohle in der Lower-D-Zone wurden aus den ersten 314 Fuß des Vortriebs 3.146 Tonnen Erz mit 0,64 opt (Unzen pro Tonne) oder 22 Gramm pro Tonne (g/t) gefördert.' Er fügte hinzu: 'Diese Entwicklungsarbeiten auf der 5.000-Fuß-Sohle werden den Abbau auf der 5.300-Fuß-Sohle ergänzen, der 18.400 Tonnen mit einem Gehalt von 0,68 opt Gold oder 23,3 g/t seit Mai 2007 produziert hat.'

Die wichtigsten aktuellen Ergebnisse:

- Bohrung 50-915 hat eine neue Vererzungszone durchteuft. Über eine Kernlänge von 5,2 Fuß (geschätzte wahre Mächtigkeit von 2,8 Fuß) wurden 10,99 opt Gold, nicht reduziert (2,09 opt, reduziert) analysiert. Dieser Abschnitt schloss 26,65 opt, nicht reduziert, über eine Kernlänge von 2,0 Fuß (geschätzte wahre Mächtigkeit von 1,1 Fuß) ein. (siehe Abbildung 1)

- die Vererzung in dieser Bohrung besteht aus einem in einem Porphyry beherbergten Quarzbrekziengang, der mit 48 Grad nach Süden einfällt. Die Vererzung scheint 85 Fuß südlich der historischen #6 Break aufzutreten. Aus diesem Grund steht sie wahrscheinlich damit in Verbindung. Sichtbares Gold und Telluride wurden im gesamten Gang beobachtet. Die Vererzungsart unterscheidet sich von der des weiter östlich liegenden SMK. Die Vererzung des SMK ist durch reichlich Pyrit gekennzeichnet. Die so weit niedergebrachten Bohrungen deuten an, dass die Zone über dem 5.200-Fuß-Niveau abgesichert ist und zur Tiefe und in Fallrichtung offen bleibt (siehe Abbildung 2).

- die #6 Break ist eine von der Main Break geneigte, ausgedehnte divergierende Störung im Hangenden. Sie kann nach Osten durch die Liegenschaften Kirkland Minerals und Teck-Hughes Mine bis zur ehemaligen Mine Lake Shore verfolgt werden. Dies ist von der oben erwähnten Bohrung 50-915 eine Entfernung von beinahe zwei Meilen (3,2 km). Die Störungszone #6 Break war für den größten Teil des Erzes, das in der Mine Kirkland Minerals produziert wurde, die kontrollierende Struktur.

- der Querstollen auf der 5.000-Fuß-Sohle wurde im November 2006 begonnen und wurde 1.450 Fuß nach Süden aufgefahren. Der Querstollen bietet einen ausgezeichneten Zugang zur Lower-D-Zone, #7 Break, Lower D North und anderen Zonen, die einen Teil des SMK einschließen. Er wird ebenfalls zum Transport von Verfüllmaterial in Pastenform und zur Bewetterung der Abbauorte im SMK verwendet werden.

- das Auffahren und Gesteinsproben von der Ortsbrust des Querstollens auf der 5.000-Fuß-Sohle in der Lower-D-Zone lieferten über eine Strecke von 314 Fuß und bei einer durchschnittlichen Stollenbreite von 10,1 Fuß Material mit 0,64 opt Gold. Dies lässt sich positiv mit den in der Vergangenheit in diesem Bereich niedergebrachten Bohrungen vergleichen, die durchschnittlich 0,57 opt Gold über 10,1 Fuß enthielten. Die Lower-D-Zone, die die erste große Entdeckung im Süden, einschließlich eines Teils des SMK, ist, wurde durch Bohrungen abgegrenzt und erstreckt sich auf dem 5.000-Fuß-Niveau um weitere 640 Fuß nach

Westen und nach Süden. Eine jüngst abgeschlossene Bohrung, 50-940, enthielt über eine Kernlänge von 2,4 Fuß 7,54 opt Gold. Dies deutet an, dass sich die Lower-D-Zone um weitere 64 Fuß östlich des Querstollens auf der 5.000-Fuß-Sohle erstreckt. Das Auffahren weiterer Stollen wird diese Zone sowohl im Osten als auch im Westen des Querstollens vollständig abgrenzen (siehe Abbildung).

- Die Lower-D-Zone wurde im November 2003 durch Bohrung 47-994B entdeckt, die über eine Kernlänge von 62,2 Fuß 0,16 opt enthielt, einschließlich 0,33 opt über eine Kernlänge von 20,1 Fuß (siehe Pressemitteilung vom 6. November 2003). Andere früher bekannt gegebene Abschnitte schließen ein Bohrung 47-1022A mit 0,72 opt über eine Kernlänge von 21,5 Fuß und Bohrung 47-1045 mit 1,07 opt über eine Kernlänge von 17,0 Fuß (11,4 Fuß wahre Mächtigkeit) (siehe Pressemitteilung vom 29. März 2004 und 4. Oktober 2004).

Die in dieser Pressemitteilung erwähnten Abbildungen können auf der Webseite des Unternehmens, www.klgold.com, eingesehen werden und liefert den Rahmen zu obigen Text.

Abbildung 1 ist ein Grundriss mit Lage der neuen Entdeckung westlich des SMK und der Entwicklungsarbeiten auf dem 5.000-Fuß-Niveau.

Abbildung 2 ist ein Längsschnitt, der die neue Entdeckung hinsichtlich des SMK zeigt.

Abbildung 3 ist ein detaillierter Grundriss, der die Analysenergebnisse der Proben aus dem Stollen in der Lower-D-Zone, 5.000-Fuß-Niveau, zeigt.

Zur Ansicht der Abbildungen 1, 2 und 3 klicken Sie bitte folgenden Link:
http://media3.marketwire.com/docs/KGI_Fig1_2_3.pdf

Die folgende Tabelle ist eine Zusammenfassung der jüngsten Ergebnisse des Bohrprogramms (metrisches System).

Bohrung Nummer	ZONE	von (m)	bis (m)	Neigung Bohrung (Grad)	AZIMUT (Grad)	GEHALT (Gramm pro Tonne/Meter)
50-915	#6 Break	247.6	248.2	-17	119	27.09/0.6m CL equals 0.3m TW, VG
	New Zone	275.6	277.2			376.80/1.6m CL equals 0.9m TW, Uncut
	Incl.	275.6	276.2			71.66/1.6m CL equals 0.9m TW, Cut
						913.72/0.6m CL equals 0.3m TW, VG
50-937	#6 Break	254.6	254.9	-20	119	16.11/0.3m CL equals 0.2m TW
	New Zone	284.8	285.4			41.14/0.6m CL equals 0.3m TW, VG
50-623B	#6 Break	234.8	235.1	-13.5	120	25.03/0.3m CL equals 0.2m TW
	New Zone	246.3	247.0			7.54/0.7m CL equals 0.3m TW
50-916	#6 Break	271.9	272.3	-15	108	7.89/0.4m CL equals 0.2m TW
	New Zone	289.8	290.3			0.69/0.5m CL equals 0.2m TW
50-938	#6 Break	265.2	265.5	-16	102	11.66/0.3m CL equals 0.2m TW
	New Zone	285.9	287.4			1.71/1.5m CL equals 0.8m TW
50-939 stehen aus				-20	132	Analysenergebnisse
50-942B stehen aus				-23	108	Analysenergebnisse

TW entspricht (equals) wahre Mächtigkeit
CL entspricht (equals) Kernlänge
VG entspricht (equals) sichtbares Gold
Tell entspricht (equals) Telluride
HW entspricht (equals) Hangendes
FW entspricht (equals) Liegendes
CUT entspricht (equals) Reduzierung auf 120,0 Gramm/Tonne

Das Unternehmen

Das Unternehmen erwarb die Macassa-Mine und die Aufbereitungsanlage mit einer Kapazität von 1.500 Tonnen pro Tag zusammen mit vier stillgelegten Goldminen - Kirkland Minerals, Teck-Hughes, Lake Shore und Wright Hargraves - im Dezember 2001. Diese Liegenschaften, die in der Vergangenheit etwa 22 Mio. Unzen Gold produziert haben, erstrecken sich über sieben Kilometer zwischen der Macassa-Mine im Osten und der Mine Wright Hargraves im Osten. Zum ersten Mal werden diese Liegenschaften jetzt unter einem Besitzer entwickelt und erkundet. Dieser Bergbaubezirk liegt im südlichen Teil des Abitibi-Grünsteingürtels von Kirkland Lake, Ontario, Kanada.

Qualifizierte Personen

Die Ergebnisse der Kernbohrungen des Unternehmens unter Tage wurden vom Geologenteam des Unternehmens (das zwecks National Instrument 43-101 Standards of Disclosure for Mineral Projects der kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörden den Sachverständigen Stewart Carmichael, P.Geo., Chef-Explorationsgeologe des Unternehmens, einschließt) bestätigt (einschließlich der Beprobungs-, Analyse- und Testdaten) und zusammengestellt. Herr Sutton überwachte ebenfalls die Vorbereitung der Informationen, die die Basis der technischen Auskünfte in dieser Pressemitteilung bilden.

Qualitätssicherung und -kontrolle

Das Unternehmen hat ein Programm zur Qualitätssicherung und -kontrolle (QA/QC) eingeführt, um zu gewährleisten, dass die Beprobung und Analyse im Rahmen der Explorationsarbeiten in Übereinstimmung der best möglichen Methoden erfolgt. Die Bohrkerns werden halbiert und eine Hälfte wird zur Analyse an Swastika Laboratories in Swastika, Ontario, oder zu den Labors der Macassa-Mine geschickt. Die andere Hälfte wird für eine zukünftige Kontrolle der Analysenergebnisse aufbewahrt. Weitere QA/QC schließen die Mitgabe von Kontrollproben und die regelmäßige Analyse der zermahlenden Bohrkerns/taubes Gestein durch alternierende Labors (Polymet, Accurassay) ein. Der Goldgehalt wird durch die Feuerprobe unter Verwendung der Atomabsorptionsspektrometrie und gravimetrischer Methoden bestimmt. Das Labor analysiert mindestens 10% aller Proben ein zweites Mal und anomale Gehalte werden durch zusätzliche Tests geprüft.

Berichte

Die Macassa-Minenliegenschaft des Unternehmens ist an Vorratsberichte folgender Verfasser gebunden;

- Glen R. Clark, P. Eng. Titel: Review of Resources and Reserves of Macassa Mine, Kirkland Lake, Ontario. 18. Juli 2006.
- Glen R. Clark, P. Eng. Titel: Review of Resources and Reserves of the New South Mine Complex, Macassa Mine, Kirkland Lake, Ontario. 25. August 2007.

Alle technischen Berichte wurden bei SEDAR eingereicht (www.sedar.com).

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Kirkland Lake Gold Inc.
Brian Hinchcliffe, President
Suite 300, 570 Granville Street
Vancouver, BC,
V6C 3P1 Canada
Tel. +1 (705) 567-5208
Fax +1 (705) 568-6444

Scott Koyich
Kirkland Lake Gold Inc.
Investor Relations
Tel. +1 (403) 215-5979
Website: www.klgold.com

AXINO AG
investor & media relations
Königstraße 26, 70173 Stuttgart
Tel. +49 (711) 253592-30
Fax +49 (711) 253592-33
www.axino.de

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/6351--Kirkland-Lake-Gold-Inc.-~Neue-hochgradige-Entdeckung-1.200-Fuss-westlich-des-South-Mine-Komplex-Beginn-der->

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](#).