

Kilo Goldmines Ltd. erbohrt 21,4 g/t Gold über 0,95 m und 1,89 g/t Gold über 8,15 m auf dem Explorationsgebiet Kitenge, Somituri-Projekt, in der DRK

26.01.2011 | [DGAP](#)

Toronto, Ontario, Kanada. 26. Januar 2011. [Kilo Goldmines Ltd.](#) ('Kilo') (WKN: A0X8JV; TSX Venture: KGL) gibt Teilergebnisse von fünf Kernbohrungen und von einer in einem Straßenanschnitt entnommenen Schlitzprobe bekannt. Diese Arbeiten wurden auf dem Explorationsgebiet Kitenge im Nordosten der Demokratischen Republik Kongo ('DRK') durchgeführt. Kitenge ist ein Teil des Somituri-Projekts.

Somituri - Explorationsgebiet Kitenge

Die offene, 4 km lange Struktur, welche die aus der Kolonialzeit stammende Kitenge-Goldmine beherbergt, wurde über eine Streichlänge von 1.200 m durch fünf Kernbohrungen (Gesamtlänge 1.359, 70 m) und durch eine Schlitzprobe in einem 139,00 m langen Straßenanschnitt überprüft. Laut historischer Aufzeichnungen, die vom Unternehmen überprüft wurden, war die Kitenge-Mine zwischen 1938 und 1955 in Betrieb und gemäß der Aufzeichnungen wurden in einem Tage- und Untertageabbau ca. 65.000 Unzen Gold produziert. Die Goldabschnitte in den Bohrungen und im Straßenabschnitt, die von Nordwesten nach Südosten angegeben werden, sind unten aufgeführt und in Abbildung 1 der originalen englischen Pressemitteilung zu sehen.

Drill Hole	From (m)	To (m)	Interval (m) (i)	Gold g/t
SKDD0001	Azimuth: 40 degrees magnetic		Length: 256.60 metres	
	0.00	2.00	2.00	0.39
	16.00	17.00	1.00	0.65
	30.00	36.00	6.00	2.46
includes	35.00	36.00	1.00	12.40
	36.00	104.80	assay data not received	
	106.30	117.30	1.00	2.18
	146.40	148.30	1.90	0.75
SKDD0003	Azimuth: 40 degrees magnetic		Length: 369.60 metres	
	0.00	30.50	assay data not received	
	63.70	107.05	assay data not received	
	133.50	136.80	3.30	6.71
includes	134.65	135.60	0.95	21.40
	201.70	203.70	2.00	0.46
	353.80	369.50	assay data not received	
SKDD0004	Azimuth: 40 degrees magnetic		Length: 368.80 metres	
	13.35	40.85	27.50	0.25
includes	20.35	26.15	5.80	0.42
SKDD0004 (continued)				
and	32.85	37.35	0.44	4.50
	65.30	68.30	3.00	0.68
	116.95	131.00	14.05	1.35
includes	116.95	125.10	8.15	1.89
and	122.85	123.45	0.60	9.77
SKDD0005	Azimuth: 40 degrees magnetic		Length: 355.80	
metres				
	4.30	6.40	2.10	0.70
	42.40	148.80	assay data not received	
	184.50	244.60	assay data not received	
	245.30	252.30	7.00	0.33
	256.80	289.80	assay data not received	
SKDD0002	Azimuth: 40 degrees magnetic		Length: 364.70 metres	
	0.00	4.60	4.60	0.97
	28.30	32.70	4.40	0.40
	38.50	43.80	5.30	2.15
includes	43.10	43.80	0.70	9.72
	53.80	131.20	assay data not received	
	184.50	187.70	3.20	0.86
	299.00	364.70	assay data not received	
Road Channel	20.00	23.00	3.00	0.77

** Die obigen Mächtigkeiten sind keine wahren Mächtigkeiten. Die wahren Mächtigkeiten müssen noch bestimmt werden.*

'Die Bohrungen und die Beprobung des Straßenanschnitts auf dem Explorationsgebiet Kitenge haben eine Goldvererzung auf einer Streichlänge von über 1.000 m angetroffen,' erklärte Peter Hooper, Executive Chairman. Er fügte hinzu: 'Besonders ermutigend sind die hochgradigen Goldabschnitte und die kartierte Streichlänge dieses Explorationsgebiets. Weitere Bohrungen für eine genauere Bewertung des Explorationsgebiets Kitenge auf dem Somituri-Projekt sind zur Bestimmung des Ressourcenpotenzials gerechtfertigt.'

Die wahre Mächtigkeit der goldführenden Abschnitte wird auf ca. 70 Prozent der Länge der Bohrabschnitte geschätzt. Zur Berechnung der Abschnitte wurde ein Cut-Off-gehalt von 0,30 g/t Gold verwendet.

Die Kitenge-Goldvererzung steht in Zusammenhang mit in Quarzgängen auftretenden Pyrit. Diese

Quarzgänge sind in stark verkieselten klastischen Sedimentgesteinen beherbergt. Wie in Abbildung 1 zu sehen ist, liegt die goldführende Struktur des Kitenge-Explorationsgebiets ca. 1,5 km nordwestlich der Struktur des Adumbi-Explorationsgebiets und streicht über mindestens 4 km nach Südosten. Die Struktur des Kitenge-Explorationsgebiets ist eigenständig und steht in keinem geologischen Zusammenhang mit dem Adumbi-Explorationsgebiet. Im Gegensatz zu Kitenge ist das Gold auf Adumbi in Quarzgängen und chemischen Metasedimenten beherbergt, die sich hauptsächlich aus Kieselsteine, Kieselsteine mit Magnetitlagen oder einer gebänderten Eisenformation ('BIF', Banded Iron Formation) zusammensetzen (siehe Pressemitteilung vom 11. Juli 2010). Außerdem deuten die bis dato niedergebrachten Bohrungen an, dass die Kitenge-Goldzonen deutlich schmaler sind als die auf Adumbi angetroffenen Goldzonen.

Die Zielsetzung der Kernbohrungen auf Kitenge war die Bewertung des Potenzials dieser in der Vergangenheit abgebauten goldführenden Zone durch ein paar Bohrungen in größeren Abständen. Eine erste Interpretation der Geologie und der bis dato erhaltenen Analysenergebnisse bestätigt das Vorkommen mehrerer paralleler goldführender Zonen über eine Streichlänge von über 1.200 m, die in einer Struktur unbekannter Mächtigkeit beherbergt sind. Laut Berichten hat sich der historische Bergbau auf Kitenge auf schmale Quarzgänge konzentriert, die über und unter Tage abgebaut wurden. Die bis dato von Kilo niedergebrachten Bohrungen haben eine breitere goldführende Zone identifiziert. Gegenwärtig besitzt das Unternehmen noch nicht genügend Daten, um die verschiedenen Goldabschnitte zu korrelieren und die Kontinuität des Streichens zu zeigen. Die hochgradigen Goldabschnitte, die jede der Bohrungen von SKDD0001 bis einschließlich SKDD0004 lieferte, sind jedoch in Verbindung mit dem längeren Goldabschnitt in Bohrung SKDD0004 bemerkenswert. Das Management ist der Ansicht, dass weitere Bohrungen zur genaueren Deutung und Abgrenzung des Goldpotenzials auf dem Kitenge-Explorationsgebiet gerechtfertigt sind.

Alle fünf Kernbohrungen, SKDD0001 bis einschließlich SKDD0005, wurden mit einem magnetischen Azimut von 040 Grad und einem Neigungswinkel von - 50 Grad niedergebracht.

Die Kernbohrung (Diamond Drill Hole, 'DDH') SKDD0001 erreichte eine Endtiefe von 256,60 m. DDH SADD0003 wurde 320 m südöstlich von DDH SKDD0001 angesetzt und erreichte eine Endtiefe von 369,60 m. DDH SKDD0004 wurde 480 m südöstlich der Bohrung SADD0003 angesetzt und erreichte eine Endtiefe von 368,80 m. DDH SADD0005 wurde 100 m hinter und auf der selben Bohrlinie wie SADD0004 angesetzt. Die Zielsetzung war die Erkundung paralleler goldführender Zonen. Diese Bohrung erreichte eine Endtiefe von 355,80 m. DDH SKDD0002 wurde 160 m südöstlich von DDH SKDD0004 angesetzt und erreichte eine Endtiefe von 364,70 m. Der Straßenanschnitt ca. 200 m südöstlich von DDH SKDD0002 wurde über eine Länge von 139,00 m mit einem magnetischen Azimut von 020 Grad beprobt.

Über das Somituri-Projekt

Auf der stillgelegten Kitenge-Goldmine wurden fünf Bohrungen niedergebracht und es wurde ein Straßenanschnitt beprobt. Auf der ehemaligen Manzako-Goldmine wurden drei Bohrungen niedergebracht. Laut historischer Aufzeichnungen, die vom Unternehmen nicht nachgeprüft wurden, produzierten die Minen Kitenge und Manzako bis ungefähr 1955 ca. 100.000 Unzen Gold. Kilo hat auf Monde Arabe (Abbau durch lokale Goldschürfer) eine Kernbohrung niedergebracht. Monde Arabe könnte in Streichrichtung auf dem nordwestlichen Ausläufer des Kitenge-explorationsgebiets liegen. Ferner werden zur Zeit Schürfgärten ausgehoben und eine tiefreichende Bodenbeprobung durchgeführt.

Kilo hat auf dem Adumbi-Explorationsgebiet wurden 31 Bohrungen (einschließlich sechs aufgegebenen Bohrungen) niedergebracht, 13 Schürfgärten ausgehoben und 4 Stollen beprobt. Aufzeichnungen aus der Kolonialzeit, die vom Unternehmen nicht nachgeprüft wurden, deuten an, dass während der 1940er-Jahre und bis zur Schließung im Jahre 1958 die Adumbi-Mine ca. 200.000 Unzen Gold produzierte. Das Erz, das in dem Quarzgang abgebaut wurde hatte einen durchschnittlichen Goldgehalt von 11 g/t.

Qualitätskontrolle und analytische Verfahren

Die Qualität der Analysenergebnisse wird vom Unternehmen durch die Beigabe von branchenüblichen Standards und Blindproben zu jedem Satz Bohrkernproben überprüft, der zur Analyse verschickt wird. Weitere Einzelheiten über die Qualitätskontrolle und die analytischen Verfahren finden sich in der Pressemitteilung vom 4. Mai 2010.

Über Kilo Goldmines Ltd.

Kilo ist ein kanadisches Gold-Explorationsunternehmen mit einer Börsennotierung an der TSX Venture Exchange (Handelskürzel KGL) und an der Frankfurter Wertpapierbörse (Handelskürzel 02K). Das

Unternehmen besitzt mehr als 16.000 Quadratkilometer an aussichtsreichen Liegenschaften in den archäozoischen Kabalian Greenstone im Kilo-Moto-Gebiet der Demokratischen Republik Kongo. Das Unternehmen konzentriert sich darauf, seine Projekte von der Explorationsphase über die Machbarkeitsphase zur Projektentwicklung zu avancieren und schließlich zur Produktion zu bringen - und dies in einer sozial- und umweltverträglichen Weise. Das Unternehmen besitzt einen Anteil von 71,25 % an der Gesellschaft, die die Abbaulizenzen für das Somituri-Projekt besitzt.

Qualifizierte Person

Das in dieser Pressemitteilung bekannt gegebene Bohrprogramm wurde von dem geologischen Berater des Unternehmens, Stanley Robinson geplant und überwacht. Stanley Robinson, M.Sc., P.Geo ist laut National Instrument 43-101 die qualifizierte Person, die die wissenschaftliche und technische Information in dieser Pressemitteilung geprüft hat.

Abbildung 1, Lage der Bohrungen, des Straßenanschnitts und der Goldgehalte auf dem Kitenge-Explorationsgebiet, ist unter <http://www.kilogold.net/pr26jan2011/> zu finden.

Bevorstehende Veranstaltungen

Kilo wird vom 7. bis 10. Februar auf der Mining Indaba 2011 Conference (Stand Nr. 101) in Capetown, Südafrika, und vom 6. Bis 9. März auf der PDAC 2011 (Stand Nr. 2833) in Toronto, Kanada, anwesend sein. Kilos Management wird den Investoren auf beiden Veranstaltungen zur Verfügung stehen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Kilo Goldmines Ltd
141 Adelaide St. West
12. Etage
Toronto, ON, Canada
M5H 3L5
Peter Hooper
Executive Chairman
Tel.: +1 416 360 3402
www.kilogold.net

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/24039--Kilo-Goldmines-Ltd.-erbohrt-214-g-t-Gold-ueber-095-m--und-189-g-t-Gold-ueber-815-m-auf-dem-Explorationsgebiet>

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](#).