

# Tiger Resources Ltd. hebt Ressourcenstatus auf Kipoi Central an

22.05.2012 | [DGAP](#)

Perth, Westaustralien. 22. Mai 2012. [Tiger Resources Limited](#) (ASX/TSX: TGS, 'Tiger') freut sich, eine signifikante Anhebung der gemessenen und angezeigten Ressourcen (M&I-Ressourcen) in Tigers Kipoi-Kupferprojekt in der Demokratischen Republik Kongo (DRK) bekannt geben zu können. Diese Anhebung erfolgt aufgrund einer von Cube Consulting Pty Ltd unabhängig vorgenommenen Reklassifizierung von Ressourcen auf Kipoi.

## Wichtigste Punkte

- Anhebung der gemessenen und angezeigten Ressourcen auf Kipoi Central um 40 % von 375.000 t Kupfer (Dezember 2011) auf 525.000 t Kupfer
- Reduzierung der geschlussfolgerten Ressource auf 82.000 t Kupfer infolge der Reklassifizierung von 262.000 t Kupfer auf den Status Angezeigt (Dezember 2011)
- Westliche Verlängerung auf Kipoi Central größer als vom Unternehmen erwartet mit signifikantem Potenzial für weitere Ressourcenanhebungen Die Reklassifizierung der Ressourcen vom Status Geschlussfolgert auf den Status Gemessen und angezeigt ist Teil von Tigers definitiver Machbarkeitsstudie (DFS) für die SXEW-Anlage (Solventextraktion und Elektrogewinnung) der Phase 2 auf Kipoi. Tiger befindet sich auf Kipoi derzeit in Phase 1 der Produktion. Das Unternehmen produziert dort in einer HMS-Anlage im Schwimm-Sink-Verfahren Kupfer in Konzentrat. Die Anlage produzierte im März und April 2012 3.506 bzw. 3.066 Tonnen Kupfer in Konzentrat und erzielte damit Werte über der Nominalkapazität von 35.000 Tonnen Kupfer pro Jahr.

## Kipoi Central (PE533)

Tiger hat die Ressource auf Kipoi Central nach dem Abschluss des Bohrprogramms der Priorität 1 aktualisiert. Dieses 17 Bohrungen umfassende Programm zielte auf die Umwandlung existierender, gemäß dem JORC-Standard geschlussfolgelter Ressourcen in die Kategorie Gemessen und Angezeigt ab.

Die gemessene und angezeigte Ressource wurde auf 525.000 t Kupfer reklassifiziert. Dies bedeutet eine 40-prozentige Anhebung der Schätzung von 375.000 t Kupfer vom Dezember 2011. Die geschlussfolgerte Ressource wurde auf 82.000 t Kupfer reduziert; d. h. eine Verringerung um 180.000 t Kupfer gegenüber der Schätzung vom Dezember 2011.

Neben der Reklassifizierung der Ressource zeigen die Ergebnisse des Bohrprogramms der Priorität 1, dass die westliche Verlängerung umfangreicher ist als zunächst erwartet. Diese wird in der zweiten Jahreshälfte 2012 bebohrt.

Laut Brad Marwood, Geschäftsführer von Tiger Resources, stellt die Anhebung der gemessenen und angezeigten Ressourcen für das Unternehmen ein weiteres wichtiges Plus dar.

'Wir konzentrieren uns auf den Ausbau unserer Ressourcenbasis durch Exploration und den Abschluss der DFS für Phase 2 auf Kipoi', so Herr Marwood.

'Die Reklassifizierung auf Kipoi Central bildet in unserer Entwicklung zu einem signifikanten Kupferproduzenten mit einem langen Minenleben einen weiteren Schritt.'

Tabelle 1: Ressourcenschätzungen der Cube Consulting Pty Ltd für Kipoi Central

(siehe Link unten zur Originalmeldung)

Tabelle 2: Oxidhalde auf Kipoi

(siehe Link unten zur Originalmeldung)

Die Halden sind als gemessene Ressource von insgesamt 45.232 t Kupfer klassifiziert. Die HMS-Anlage auf Kipoi hat seit ihrer Inbetriebnahme am 31. März 2012 19.952 t Kupfer in Konzentrat produziert. Diese Menge ist in der Ressourcenschätzung für Kipoi Central gemäß Tabelle 1 nicht aufgeführt.

Abb. 2: Ressourcen-Hüllzone auf Kipoi Central, Mai 2012

(siehe Link unten zur Originalmeldung)

Abb. 3: Geologie und Mineralressourcen im Kipoi-Projekt

(siehe Link unten zur Originalmeldung)

Tabelle 3: Mineralressource des Kipoi-Kupferprojekts

(siehe Link unten zur Originalmeldung)

Anhang 1

## **SCHÄTZUNG UND MELDUNG VON MINERALRESSOURCEN AUF KIPOI CENTRAL**

1. Die aktualisierte Ressourcenschätzung für das Kupfer- und Kobaltlager auf Kipoi Central wurde im Mai 2012 von Cube Consulting Pty Ltd im Namen von Tiger Resources Ltd abgeschlossen.
2. Die Vererzung in der Lagerstätte Kipoi Central liegt in Sedimentgestein der Upper-Roan-Gruppe. Sie tritt als schichtweise, schichtparallele und strukturell remobilisierte Vererzung in Brekzienbruchlinien und Adern auf. Die Sulfidkupfervererzung befindet sich hauptsächlich in deformiertem Schluffstein, erstreckt sich jedoch auch in die anliegenden Dolomit- und Vulkangesteine. Der Großteil der Vererzung liegt als breite Malachitzone vor (supergenes Kupferkarbonaterz); diese sind in Nachbarschaft zu frakturiertem und brekziertem Schluffstein am besten entwickelt. Die Verwitterung der primären Vererzung führte zur lateralen Verteilung und Bildung einer kohärenten Zone einer supergenen Vererzung.
3. Die in der Ressourcenschätzung verwendeten Bohrungsdaten beruhen auf den Ergebnissen von 161 Diamantbohrlöchern, 21 RC-Bohrungen (Umkehrspülbohrung) zur Ressourcendefinierung und 1579 RC-Bohrungen zur Gehaltskontrolle (GCRC-Bohrungen). Die Probenahme entspricht sowohl für die Umkehrspülungs- als auch für die Diamantkernbohrungen dem Industriestandard.
4. Bohrungen zur Ressourcendefinierung wurden entlang in Ost-West-Richtung verlaufenden Strecken durchgeführt, hauptsächlich in Bohrschemata von 25 x 25 m bis 50 x 50 m. Bohrungen zur Gehaltskontrolle wurden entlang in Ost-West-Richtung in 10-m-Intervallen verlaufenden Strecken in jeweils 5 m Abstand niedergebracht.
5. Cube unterstützte zwar die Bohrungsarbeiten und Erstellung des Gittermodells, hat dabei jedoch die Tiger-Datenbank als validiert anerkannt.
6. Drahtgitter wurden aufgrund von Querschnittsinterpretationen verfügbarer geologischer und Analysedaten erstellt. Zur Definition vererzter Hüllzonen wurde ein geringerer Cut-Off-Wert von 0,3 % Cu angewendet.
7. Daten wurden nach Gebietslithologien und Verwitterungsklassifizierungen eingeteilt.
8. Variographie diente zur Charakterisierung der räumlichen Ausdehnung innerhalb der Erzgebiete und Bestimmung der entsprechenden Schätzwerteingaben für den Interpolationsprozess.
9. Die Lagerstätte wurde mit Hilfe des Krigingverfahrens ('Ordinary Kriging') unter Verwendung aus 5 m Bohrtiefe erhobener Composite-Bohrdaten zu einem dreidimensionalen Blockmodell mit einer Feldgröße von 25 x 25 x 5 m interpoliert. Ein weiterer Schritt des Local Uniform Conditioning (LUC) wurde angewendet, um ein Modell anzufertigen, das für die Meldung von über dem Cut-Off liegenden Gehalten sowie die Bergwerksplanung aufgrund einer gewählten Bergbaueinheit (SMU) von 5 x 5 x 2,5 m und einer Auswahl von Cut-Off-Gehalten geeignet ist. Das LUC-Verfahren beinhaltet außerdem eine Korrektur des Aussageeffekts, um die Auswirkungen unvollständiger Daten auf das Ergebnis des Modells örtlicher Ausbringung mindestens teilweise aufzufangen.
10. Die Mineralressource wurde gemäß dem JORC-Code 2004 klassifiziert und gemeldet. Die Ressourcenklassifizierung stützt sich auf Vertrauen auf die geologische Gebietseinteilung, die Bohrabstände und geostatistische Messungen.

11. Das aktuelle Ressourcenmodell bietet robuste globale Schätzungen der in situ vorliegenden Kupfer- und Kobaltvererzung in der Lagerstätte auf Kipoi Central.

## Hintergrund

Das ein Gebiet von 55 km<sup>2</sup> umfassende Kipoi-Projekt liegt 75 km nordnordwestlich von Lubumbashi in der Katanga-Provinz der DRK. Innerhalb der Grenzen des Projektgebietes befindet sich eine 12 km lange Abfolge vererzter Roan-Gesteinsablagerungen, die mindestens fünf bekannte Lagerstätten beherbergen: Kipoi Central, Kipoi North, Kileba, Judeira und Kaminafitwe.

Das Unternehmen hat in drei der Lagerstätten Ressourcen gemäß dem JORC-Standard gemeldet. Kipoi Central, Kipoi North und Kileba. Das wichtigste Lager ist Kipoi Central mit einer Zone hochgradiger Kupfervererzung innerhalb einer wesentlich umfangreicheren globalen Ressource geringeren Gehalts.

Das Unternehmen verfolgt für das Kipoi-Projekt einen Ansatz der stufenweisen Erschließung. Die hochgradige Vererzungszone auf Kipoi Central wird im Rahmen der Erschließungsphase 1 abgebaut. Während des dreijährigen Betriebs der Phase 1 sollen plangemäß in der HMS-Anlage (Heavy Media Separation) 900.000 Tonnen 7-prozentigen Kupfers pro Jahr mit einer Ausbringung von 55 % aufbereitet werden, um das Äquivalent von etwa 35.000 Tonnen verkaufsfähigem Kupfer pro Jahr zu produzieren.

Tiger arbeitet derzeit an einer Machbarkeitsstudie, um die Wirtschaftlichkeit der Errichtung einer SXEW-Anlage zu evaluieren (Phase 2), die bis April 2014 den Betrieb aufnehmen soll. Es ist geplant, dass Erz aus Kipoi Central, Kipoi North und Kileba South sowie den anderen Erzlagern innerhalb des Kipoi-Projekts und des in der Nähe befindlichen Lupoto-Projekts in Stufe 2 der Entwicklungsphase zur Aufbereitung gelangen soll.

Die Nordgrenze des Lupoto-Projekts liegt etwa 10 km südlich des Kipoi-Projekts; das Projektareal ist über eine direkt nach Kipoi führende Straße angeschlossen. Das Unternehmen besitzt einen 100 %-igen Anteil an der Lupoto-Konzession (PR2214); Aurum sprl hat Anspruch auf eine Verhüttungsabgabe in Höhe von 1 % der Produktion der Konzession.

Die Lagerstätte auf Sase befindet sich innerhalb des Lupoto-Projekts in einer Zone durchsetzter Störungsstrukturen, die mit einer umfangreichen Bruchlinienzone von Projektgröße, der Sase-Bruchlinienzone, in Verbindung stehen. Brekzienbruchlinien im Zusammenhang mit diesem System stellen wichtige Explorationsziele dar. Mehrere analoge Geologien wurden bereits in anderen Teilen der Lupoto-Projektzone identifiziert. Die Vererzung auf Sase ist in intensiv brekziertem Sedimentgestein beherbergt, hauptsächlich kohlehaltigem Schiefer- und Schluffstein und Dolomit der Lower-Kundelungu-Gruppe. Diese stratigraphischen Einheiten beinhalten auf Kipushi, 50 km westlich von Lubumbashi, bekanntermaßen eine der weltgrößten Pb-Zn-Cu-Lagerstätten.

Die ursprüngliche Pressemitteilung enthält weitere Tabellen sowie Abbildungen und stehen unter folgendem Link als PDF-Download zur Verfügung:  
[http://www.goldinvest.de/wp-content/uploads/Tiger\\_Resources\\_Pressemitteilung\\_22Mai2012D.pdf](http://www.goldinvest.de/wp-content/uploads/Tiger_Resources_Pressemitteilung_22Mai2012D.pdf)

**Für weitere Informationen bezüglich der Tätigkeiten der Gesellschaft wenden Sie sich bitte an:**

Brad Marwood, Geschäftsführer  
E-Mail: [bmarwood@tigerez.com](mailto:bmarwood@tigerez.com)  
Tel.: (+61 8 ) 6188 2000

Stephen Hills, Chief Financial Officer  
E-Mail: [shills@tigerez.com](mailto:shills@tigerez.com)  
Tel.: (+61 8 ) 6188 2000

Nathan Ryan, Investor Relations  
Tel: (+61 0 )420 582 887  
E-Mail: [nryan@tigerez.com](mailto:nryan@tigerez.com)

Webseite des Unternehmens: [www.tigerresources.com.au](http://www.tigerresources.com.au)

*Die in diesem Bericht enthaltenen, auf Erzreserven auf Kipoi Central bezogenen Informationen stützen sich auf eine von Herrn Quinton de Clerk, einem Mitglied des Australian Institute of Mining and Metallurgy*

(AusIMM), vorgenommene Reservenschätzung. Herr de Klerk ist Direktor von Cube Consulting Pty Ltd und dort vollzeitlich beschäftigt. Herr de Klerk besitzt entsprechende und ausreichende Erfahrung in Bezug auf die Art der Vererzung und der Erzlager der in Erwägung stehenden Gebiete sowie in Bezug auf die unternommene Tätigkeit, die ihn einerseits als 'Competent Person' (Sachverständigen) entsprechend der Ausgabe 2004 des Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (JORC-Code) und andererseits als 'Qualified Person' (Qualifizierten) entsprechend dem National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43-101) qualifiziert. Herr de Klerk stimmt der Aufnahme der sich auf seine Informationen stützenden Angelegenheiten in diesen Bericht in der gegebenen Form und im gegebenen Zusammenhang zu. Die in diesem Bericht enthaltenen Informationen bezüglich der Erzressourcen auf Kipoi Central, Kipoi North und Sase Central beruhen auf von Herrn Mark Zammit und Herrn Chris Black zusammengestellten Ressourcenschätzungen. Beide Herren sind Mitglieder des Australian Institute of Geoscientists (AIG). Herr Zammit und Herr Black sind vollzeitlich bei Cube Consulting Pty Ltd beschäftigt. Herr Zammit und Herr Black besitzen jeweils entsprechende und ausreichende Erfahrung in Bezug auf die Art der Vererzung und der Erzlager der in Erwägung stehenden Gebiete sowie in Bezug auf die unternommene Tätigkeit, die sie einerseits als 'Competent Person' (Sachverständige) entsprechend der Ausgabe 2004 des Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (JORC-Code) und andererseits als 'Qualified Person' (Qualifizierte) entsprechend dem National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43-101) qualifiziert. Herr Zammit und Herr Black stimmen der Aufnahme der sich auf ihre Informationen stützenden Angelegenheiten in diesen Bericht in der gegebenen Form und im gegebenen Zusammenhang zu.

Die in diesem Bericht enthaltenen Informationen bezüglich der Erzvorkommen auf Kileba South beruhen auf von Dr. Simon Dorling zusammengestellten Informationen. Dr. Dorling ist Mitglied des 'Australian Institute of Geoscientists' (AIG). Dr. Dorling ist vollzeitlich bei CSA Global Pty Ltd beschäftigt. Dr. Dorling besitzt entsprechende und ausreichende Erfahrung in Bezug auf die Art der Vererzung und der Erzlager der in Erwägung stehenden Gebiete sowie in Bezug auf die unternommene Tätigkeit, die ihn einerseits als 'Competent Person' (Sachverständigen) entsprechend der Ausgabe 2004 des Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (JORC-Code) und andererseits als 'Qualified Person' (Qualifizierten) entsprechend dem National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43-101) qualifiziert. Dr. Dorling stimmt der Aufnahme der sich auf seine Informationen stützenden Angelegenheiten in diesen Bericht in der gegebenen Form und im gegebenen Zusammenhang zu.

Die in diesem Bericht enthaltenen Informationen bezüglich Explorationsergebnissen basieren auf Informationen, die von Herrn Brad Marwood, einem Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy (AusIMM), erstellt wurden. Herr Marwood ist Direktor des Unternehmens und vollzeitlich bei ihm beschäftigt. Herr Marwood besitzt entsprechende und ausreichende Erfahrung in Bezug auf die Art der Vererzung und der Lagerstätten der in Erwägung stehenden Gebiete sowie in Bezug auf die unternommene Tätigkeit, die ihn als 'Competent Person' (Sachverständigen) entsprechend der Ausgabe 2004 des Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (JORC-Code) qualifiziert. Herr Marwood stimmt der Aufnahme der sich auf seine Informationen stützenden Angelegenheiten in diesem Bericht in der gegebenen Form und im gegebenen Zusammenhang zu.

*Hinweise bezüglich zukunftsorientierter Aussagen und Informationen: Dieser Bericht enthält zukunftsorientierte Aussagen und Informationen, die auf Annahmen und Beurteilungen der Geschäftsleitung bezüglich künftiger Ereignisse und Ergebnisse beruhen. Derartige zukunftsorientierte Aussagen und Informationen, einschließlich, aber nicht ausschließlich, Aussagen und Informationen bezüglich der Entwicklung eines Abbau-, HMS- und Spiralsystembetriebs der Phase 1 und der Entwicklung einer SXEW-Anlage der Phase 2 auf Kipoi Central beinhalten bekannte und unbekannt Risiken, Unwägbarkeiten und andere Faktoren, aufgrund deren die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge der Gesellschaft wesentlich von den erwarteten künftigen Ergebnissen, Leistungen und Erfolgen abweichen könnten, wie sie in derartigen zukunftsorientierten Aussagen zum Ausdruck oder zur Andeutung kommen. Solche Faktoren beinhalten unter anderem die tatsächlichen Marktpreise von Kupfer, Kobalt und Silber, die tatsächlichen Ergebnisse der gegenwärtigen Exploration, die Verfügbarkeit von Fremdfinanzierung, die Volatilität globaler Finanzmärkte, die tatsächlichen Ergebnisse künftiger Abbau-, Aufbereitungs- und Erschließungstätigkeiten sowie Veränderungen der Rahmenbedingungen von Projekten, während Pläne weiter abgewogen werden.*

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/36290--Tiger-Resources-Ltd.-hebt-Ressourcenstatus-auf-Kipoi-Central-an.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](#).