

Tiger Resources Ltd.: Schätzung und Meldung von Mineralressourcen auf Sase Central

05.04.2011 | [DGAP](#)

Perth, Westaustralien. 05. April 2011. [Tiger Resources Limited](#) (ASX/TSX: TGS) ('Tiger Resources' oder 'Unternehmen') freut sich, die erste Ressourcenschätzung von Cube Consulting Pty Ltd für die Kupferlagerstätte von Sase Central ankündigen zu können. Die Lagerstätte befindet sich innerhalb des zu 100 % unternehmenseigenen Lupoto-Kupferprojekts in der Demokratischen Republik Kongo (DRK).

Wichtigste Punkte:

- Angezeigte Ressource von 3,1 Mio. t mit 1,6 % Cu für 49.000 Tonnen enthaltenes Kupfer (und 2000 Tonnen Kobalt) sowie eine geschlussfolgerte Ressource von 11,6 Mio. t mit 1,3 % Cu für 151.000 Tonnen enthaltenes Kupfer (und 5000 Tonnen Kobalt).
- Das Ressourcenmodell basiert auf einer Vererzung bis in eine vertikale Tiefe von etwa 150 Metern. Die Lagerstätte ist für konventionellen Tagebau geeignet.
- Die Ressourcenschätzung zeigt, dass Sase Central die Lebensdauer von Phase 2 der geplanten Erschließung des nahe gelegenen Kipoi-Projekts des Unternehmens verlängern kann.
- Es besteht ein signifikantes Potenzial für eine Erweiterung der ersten Ressourcenschätzung, da die Vererzung in Streichrichtung und in der Tiefe offen bleibt. Bohrergebnisse weisen auf potenzielle hochgradige Sulfidvererzungen in der Tiefe hin.

Ressourcenschätzung für Sase Central

Die Ressourcenschätzung beruht auf den Ergebnissen von 5547,7 Metern Kernbohrungen, 2220 Metern RC-Bohrungen (Umkehrspülbohrungen) und 12.039 Metern AC-Bohrungen (Lufthebebohrungen). Die Bohrungen haben eine Vererzung über eine Streichlänge von 700 m und eine Mächtigkeit von 50 m abgegrenzt, wobei die Vererzung in Streichrichtung und in der Tiefe offen bleibt.

Laut Brad Marwood, Geschäftsführer von Tiger Resources, stellt die Ressourcenschätzung für das Unternehmen einen äußerst bedeutenden Meilenstein dar.

'Die Lagerstätte beinhaltet eine signifikante, hochgradige Vererzung mit Durchteufungen von bis zu 75 m mit 5,94 % Kupfer', so Herr Marwood.

'Die Ressourcenschätzung zeigt, dass Sase Central die Lebensdauer von Phase 2 der geplanten Erschließung des Kipoi-Projekts verlängern kann. Die Lagerstätte liegt etwa 25 km südlich des Kipoi-Projekts und ist an eine direkt nach Kipoi führende Straße angeschlossen.'

Das Unternehmen sieht beträchtliche Möglichkeiten, diese Ressourcenschätzung auf der Grundlage des in Streichrichtung und in der Tiefe vorliegenden Potenzials noch zu erweitern. Cube Consulting Pty Ltd hat die Ressourcen auf Sase Central wie folgt geschätzt:

Sase-Ressource >0,3 % Cu

Klassifizierung	Kategorie	Tonnen (Mio. t)	Kupfer (%)	Kobalt (%)	Kupfer (000't)	Kobalt (000 t)
Angezeigt	Oxid	2,1	1,7	0,1	35	2
	Übergang	0,6	1,5	0,0	9	0
	Frisch	0,4	1,2	0,0	5	0
Gesamt - angezeigt		3,1	1,6	0,1	49	2
Geschlussfolgert	Oxid	1,7	1,4	0,1	23	1
	Übergang	2,4	1,3	0,0	32	1
	Frisch	7,5	1,3	0,0	96	3
Gesamt - geschlussfolgert		11,6	1,3	0,0	151	5

Für Erläuterungen zur Ressourcenschätzung siehe bitte Anhang 1.

Abb. 1: Plan der Geologie und Bohrungen auf Sase Central

siehe http://www.goldinvest.de/wp-content/uploads/Tiger_Resources_Pressemitteilung_05Apr2011D.pdf

Abb. 2: Querschnitt durch Sase Central (mit Darstellung von 3 vererzten Hüllzonen)

siehe PDF-Download unter folgendem Link:

http://www.goldinvest.de/wp-content/uploads/Tiger_Resources_Pressemitteilung_05Apr2011D.pdf

HINTERGRUND

Das Sase-Projekt liegt innerhalb des Lupoto-Kupferprojekts (PR2214). Die Nordgrenze der Konzession 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; Aurum sprl hat Anspruch auf eine Verhüttungsabgabe in Höhe von 1 % der Produktion.

Das Sase-Projekt befindet sich in einer Zone durchsetzter Schrägstrukturen, die mit einer umfangreichen Bruchlinienzone von Projektgröße, der Sase-Bruchlinienzone, in Verbindung stehen. Brekzienbruchlinien im Zusammenhang mit diesem System stellen wichtige Explorationsziele dar. Mehrere weitere 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 in der DRK, bekanntermaßen eine der weltgrößten Pb-Zn-Cu-Lagerstätten.

Die originale Pressemitteilung enthält weitere Abbildungen und ist im mit folgendem Link als PDF-Download verfügbar.

http://www.goldinvest.de/wp-content/uploads/Tiger_Resources_Pressemitteilung_05Apr2011D.pdf

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

Brad Marwood
 Managing Director
 Tel: +61 8 9240 1933
 E-Mail: bmarwood@tigerez.com
 Stephen Hills
 Chief Financial Officer
 Tel: +61 8 9240 1933
 E-Mail: shills@tigerez.com
 Nathan Ryan
 Tel: (+61 0)420 582 887
 E-Mail: nryan@tigerez.com
 Website des Unternehmens: www.tigerresources.com.au

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

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Informationen bezüglich der Erzkvorkommen auf Sase Central beruhen auf von Mark Zammit zusammengestellten Ressourceninformationen. Herr Zammit ist Mitglied des Australian Institute of Geoscientists (AIG). Herr Zammit ist vollzeitlich bei Cube Consulting Pty Ltd angestellt. Herr Zammit 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 Zammit stimmt der Aufnahme der sich auf seine Informationen stützenden Angelegenheiten in diese Pressemitteilung in der gegebenen Form und im gegebenen Zusammenhang zu.

In dieser Pressemitteilung enthaltene wissenschaftliche oder technische Informationen außer Informationen bezüglich der Mineralressourcen auf dem Lupoto-Projekt wurden von oder unter Leitung von Bradley Marwood, Geschäftsführer und vollzeitlich beim Unternehmen beschäftigter Mitarbeiter und Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy (AusIMM), erstellt. Herr Marwood verfügt über entsprechende und ausreichende Erfahrungen bezüglich der Art der Vererzung der in Erwägung stehenden Gebiete sowie in Bezug auf die unternommene Tätigkeit. Diese qualifiziert ihn einerseits als 'Competent Person' (Sachverständigen) entsprechend dem JORC-Code und andererseits als 'Qualified Person' entsprechend dem NI 43-101. Herr Marwood hat die in dieser Pressemitteilung offen gelegten Daten verifiziert, einschließlich Daten zur Probenahme sowie Analyse- und Testdaten, auf die sich die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Informationen oder Meinungen stützen. Herr Marwood stimmt der Aufnahme der sich auf seine Informationen stützenden Angelegenheiten in diese Medienmitteilung in der gegebenen Form und im gegebenen Zusammenhang zu.

Hinweise bezüglich zukunftsorientierter Aussagen: Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsorientierten Aussagen beruhen auf Annahmen und Beurteilungen der Geschäftsleitung bezüglich künftiger Ereignisse und Ergebnisse. Derartige zukunftsorientierte Aussagen beinhalten bekannte und unbekannt Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, aufgrund deren die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge des Unternehmens 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 tatsächlichen Ergebnisse künftiger Abbau-, Aufbereitungs- und Erschließungstätigkeiten, Veränderungen der Rahmenbedingungen von Projekten, während Pläne weiter abgewogen werden, sowie jene Faktoren, die in den Einreichungen des Unternehmens veröffentlicht sind.

Anhang 1

SCHÄTZUNG UND MELDUNG VON MINERALRESSOURCEN AUF SASE CENTRAL

- 1) Die erste Ressourcenschätzung für das Kupfer-/Kobaltlager auf Sase Central wurde im April 2011 von Cube Consulting Pty Ltd im Namen von Tiger Resources Ltd abgeschlossen.
- 2) Die Vererzung auf Sase Central ist in Sedimentgestein der Lower-Kundelungu-Gruppe (Nguba) beherbergt. Sie ist strukturell kontrolliert und hauptsächlich in Störungsbrekzien und Gängen beherbergt, die mit Frakturen und Kluffflächen in Zusammenhang stehen. Die sulfidische Kupfervererzung tritt hauptsächlich in Schluffstein auf. Die oxidische Vererzung ist auf supergene Anreicherung mit lateraler Dispersion zurückzuführen, durch die über der primären Vererzung eine hochgradige Deckschicht entstand.
- 3) Die Integrität der Datenbank wurde von Cube Consulting Pty Ltd geprüft.
- 4) Die in der Schätzung verwendeten Bohrungsdaten beruhen auf den Ergebnissen von 36 Kernbohrungen (DD-Bohrungen) und 22 Umkehrspülbohrungen (RC-Bohrungen). Die Ausbeute an Proben lag sowohl für DD- als auch für RC-Bohrungen innerhalb branchenüblicher Normen.
- 5) Bohrungen wurden in senkrecht zur Streichrichtung der Vererzung verlaufenden Abschnitten in einem

Raster von 25 x 50 m über den hochgradigen Zonen und außerhalb dieser Zonen in einem Raster von 50 x 50 m niedergebracht. Die maximale Tiefe der Ressourcenbohrungen betrug 253,3 m.

6) Drahtgitter wurden aufgrund von Querschnittsinterpretationen geologischer und Gehaltsdaten erstellt. Zur Definition der vererzten Hüllzone wurde ein geringerer Cut-Off-Wert von etwa 0,3 % Cu angewendet.

7) Die Gradinterpolation wurde mittels Krigingverfahren ('Ordinary Kriging'/OK) auf Grundlage von Mischproben aus 5 m in Mutterzellen von 25mN x 25mE x 5mRL erzielt. Zur Optimierung der Parameter für die Schätzungs-Suchstrategien kam eine quantitative Kriging-Nachbarschaftsanalyse zum Einsatz.

8) Die Mineralressource wurde gemäß dem JORC-Code 2004 klassifiziert und gemeldet. Die Ressourcenklassifizierung stützt sich auf Vertrauen auf die geologische Ausdehnung, die Bohrabstände und geostatistische Analysen.

9) Das aktuelle Ressourcenmodell bietet eine robuste globale Schätzung der in situ vorliegenden Kupfer- und Kobaltvererzung in der Lagerstätte Sase Central.

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/25455--Tiger-Resources-Ltd.-Schaetzung-und-Meldung-von-Mineralressourcen-auf-Sase-Central.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](#).