

# Sovereign Metals: Ergebnisse aus Kernbohrungen unterstützen die Ressourcenaufwertung für Kasiya

22.11.2021 | [IRW-Press](#)

[Sovereign Metals Ltd.](#) (das Unternehmen oder Sovereign) freut sich, die Ergebnisse seines jüngsten Infill-Kernbohrprogramms in Kasiya, dem großen, hochgradigen Vorzeige-Rutilvorkommen des Unternehmens in Malawi, bekanntzugeben. Diese Ergebnisse werden die anstehende Aktualisierung der Mineralressourcenschätzung (MRE) untermauern, die darauf abzielt, die vermuteten Ressourcen in die höhere Kategorie angegedeutete Ressourcen umzuwandeln, um sie in die bevorstehende Scoping-Studie einfließen zu lassen.

## HIGHLIGHTS

- Die letzten Arbeiten der Scoping-Studie (Rahmenuntersuchung) zu Kasiya finden derzeit statt, und die Untersuchung wird termingerecht im nächsten Monat abgeschlossen werden.
- Ergebnisse aus den Infill-Kernbohrungen zur Aufwertung der MRE-Kategorie in angegedeutete Ressourcen bestätigen ein mächtiges, kontinuierliches und hochgradiges Rutilvorkommen in Kasiya.
- Die ersten Ergebnisse aus 148 Kernbohrlöchern über ~23km<sup>2</sup> in Kasiya beinhalten:

- 12 m mit 1,17 % einschl. 2 m mit 1,87 % Rutil	- 10 m mit 1,11 % einschl. 4 m mit 1,41 % Rutil
- 14 m mit 1,13 % einschl. 4 m mit 1,62 % Rutil	- 12 m mit 1,12 % einschl. 2 m mit 1,72 % Rutil
- 10 m mit 1,37 % einschl. 4 m mit 1,68 % Rutil	- 14 m mit 1,34 % einschl. 2 m mit 1,61 % Rutil
- 8 m mit 1,42 % einschl. 2 m mit 2,67 % Rutil	- 8 m mit 1,36 % einschl. 4 m mit 1,46 % Rutil
- 10 m mit 1,37 % einschl. 2 m mit 1,66 % Rutil	- 10 m mit 1,29 % einschl. 2 m mit 1,46 % Rutil
- 13 m mit 1,12 % einschl. 2 m mit 2,11 % Rutil	- 12 m mit 1,23 % einschl. 2 m mit 2,07 % Rutil

Sovereigns Managing Director Dr. Julian Stephens kommentierte: Wir freuen uns auf den Abschluss der ersten Rahmenuntersuchung für Kasiya, welche die potenzielle Wirtschaftlichkeit dieser weltweit bedeutenden Rutilentdeckung enthüllen wird, rechtzeitig für Sovereigns Dual-Listing am AIM-Markt der London Stock Exchange Mitte Dezember, die das Unternehmen in neuen Kapitalmärkten einführen, und die Bekanntheit des Unternehmens und der starken Grundlagen seines Projekts Kasiya fördern wird.

## RUTILVORKOMMEN KASIYA - KERNBOHRUNGEN

Das Kernbohrprogramm im Rutilvorkommen Kasiya fand von Juli bis September 2021 statt. Das Programm war auf die hochgradigen Zonen der bestehenden vermuteten MRE ausgerichtet, mit dem Ziel, diese Gebiete zur Unterstützung der bevorstehenden Rahmenuntersuchung in die Kategorie Angegedeutet aufzuwerten.

244 Kernbohrlöcher über 2.484 Meter wurden in den Rutilvorkommen Kasiya und Nsaru ausgeführt. Zwei

Push-Tube-Kernbohranlagen, die eine fast hundertprozentige Rückgewinnung aus dem weichen, bröckligen, mineralisierten Regolith-Profil erzielten, wurden eingesetzt. Die durchschnittliche Bohrtiefe betrug ungefähr 10 Meter, manche Bohrlöcher erreichten Tiefen von bis zu 15 Metern.

Die Rutil- und Grafitanalyseergebnisse zu 148 Bohrlöchern (1.486 m) in der zentralen Zone des Vorkommens Kasiya liegen vor und sind in diesem Bericht aufgeführt. Diese Bohrlöcher umfassen ~23km<sup>2</sup> des bestehenden, zentralen vermuteten MRE-Gebiets in Kasiya. Ergebnisse zu den restlichen 96 Bohrlöchern aus Kasiya und Nsaru stehen noch aus.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign\\_kurz\\_DE\\_PRCOM.001.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign_kurz_DE_PRCOM.001.jpeg)

Abbildung 1: Kernbohrplan von Kasiya über dem bestehenden vermuteten Ressourcen MRE-Blockmodell (oberer Block), wobei ausgewählte Ergebnisse der Highlight-Bohrungen gekennzeichnet sind.

Die Kernbohrungsergebnisse in Kasiya entsprechen den früher ausgeführten manuellen Schneckenbohrungen und bestätigen weitverbreitete, hochgradige Mineralisierung, meist mit Gehalten von 1,2 % bis 2 % Rutil in den oberen 3 - 5 Metern ab Oberfläche. Mineralisierung moderaten Gehaltes von 0,5 % bis 1,2 % erstreckt sich meist von 5 Metern bis zum Ende des Bohrlochs, wo die Mineralisierung in Tiefen von mehr als 10 Metern in zahlreichen, bohrdefinierten, nordöstlich streichenden Zonen offenbleibt.

Gemäß der derzeitigen Interpretation sollten sich diese tieferen, nordöstlich streichenden Zonen von Rutilmineralisierung bis zum Boden des weichen, bröckligen Saprolits in einer Tiefe von ungefähr 25 Metern erstrecken. Das Unternehmen erwägt, diese tiefere Rutilmineralisierung mit Hilfe von Schall- oder Druckluftbohrungen in der Feldsaison 2022 zu erproben.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign\\_kurz\\_DE\\_PRCOM.002.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign_kurz_DE_PRCOM.002.jpeg)

Abbildung 2: Bohrkernproben aus dem Push-Tube-Programm

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign\\_kurz\\_DE\\_PRCOM.003.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign_kurz_DE_PRCOM.003.jpeg)

Abbildung 3: DL650-Push-Tube-Kernbohranlage in Betrieb in Kasiya

## **GRAFIT**

Ein umfassendes Grafitanalyseprogramm zur systematischen Analyse aller manuellen Schnecken- und Kernbohrproben wurde im Lauf des Jahres ausgeführt.

Analyseergebnisse aus dem Programm zeigen geringgradiges grobflockiges Grafit mit durchschnittlich ungefähr 1,2 % TGC im Rutil-MRE-Gebiet in Kasiya. Hochgradigeres Grafit tritt in Tiefen von mehr als 5 Metern in nordöstlich streichenden Zonen tieferer Rutilmineralisierung, wie im vorhergehenden Abschnitt beschrieben, auf.

Metallurgische Prüfarbeiten am Nebenprodukt aus Kasiya sind fast abgeschlossen. Das Unternehmen ist jetzt zuversichtlich, ein grobflockiges Grafit-Nebenprodukt in die bevorstehende Rahmenuntersuchung aufnehmen zu können. Die letzten metallurgischen Grafitergebnisse sollen in den nächsten Wochen zur Berichterstattung vorliegen.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign\\_kurz\\_DE\\_PRCOM.004.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign_kurz_DE_PRCOM.004.jpeg)

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign\\_kurz\\_DE\\_PRCOM.005.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign_kurz_DE_PRCOM.005.jpeg)

Abbildungen 4 & 5: Grobflockiges Grafit in Bohrkernproben aus Kasiya (links) & stark grobflockiges Grafit in Gobsand von +600µm aus einer großen, unbearbeiteten Bohrprobe (rechts)

## **FORTSCHRITT DER RAHMENUNTERSUCHUNG (SCOPING STUDIE)**

Das Unternehmen ist mit seiner Scoping-Studie (Studie) für Kasiya weit fortgeschritten, die auf einen groß angelegten operativen Betrieb mit natürlichem Rutil abzielt, um einen Teil des bestehenden Versorgungsdefizits mit dem reinsten und umweltverträglichsten hochwertigen Titan-Rohstoff zu decken. Der Großteil der technischen Aspekte der Untersuchung ist abgeschlossen. Die JORC MRE, Abbauoptimierungen, Schätzungen zu Kapital- und Betriebskosten werden zurzeit fertiggestellt.

Sovereign freut sich darauf, die Ergebnisse der Untersuchung im nächsten Monat zu präsentieren.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign\\_kurz\\_DE\\_PRCOM.006.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62760/211121Sovereign_kurz_DE_PRCOM.006.jpeg)

Abbildung 5: Aufzeichnung und Probenvorbereitung des Bohrkerns aus Kasiya

### Stellungnahme der Sachverständigen

Die Informationen in dieser Pressemitteilung, die sich auf Explorationsergebnisse beziehen, basieren auf Informationen, die von Herrn Samuel Moyle, einer kompetenten Person, die Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy (AusIMM) ist, zusammengestellt wurden. Herr Moyle ist der Explorationsmanager von [Sovereign Metals Ltd.](#) und Inhaber von Aktien, nicht börsennotierten Optionen und leistungsbezogenen Ansprüchen an Sovereign. Herr Moyle verfügt über ausreichende Erfahrungen, die für die Art der Mineralisierung und die Art der Lagerstätte, die hier untersucht werden, sowie für die durchgeführten Aktivitäten relevant sind, um sich als kompetente Person gemäß der Definition in der Ausgabe 2012 des "Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves" zu qualifizieren. Herr Moyle erklärt sich damit einverstanden, dass die auf seinen Informationen basierenden Sachverhalte in dieser Meldung in der Form und dem Kontext, in dem sie erscheinen, aufgenommen werden.

#### ENQUIRIES

Dr Julian Stephens (Perth)  
Managing Director  
+61(8) 9322 6322-

Sam Cordin (Perth)  
+61(8) 9322 6322-

Sapan Ghai (London)  
+44 207 478 3900

*Zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten, die durch Wörter wie erwartet, antizipiert, angenommen, voraussichtlich, geplant und ähnliche Begriffe gekennzeichnet sind. Diese zukunftsgerichteten Aussagen basieren auf Sovereigns Erwartungen und Annahmen in Bezug auf zukünftige Ereignisse. Zukunftsgerichtete Aussagen sind notwendigerweise mit Risiken, Unsicherheiten und anderen Faktoren behaftet, von denen viele nicht im Einflussbereich von Sovereign liegen und die dazu führen könnten, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von solchen Aussagen unterscheiden. Es gibt keine Gewähr für die Richtigkeit von zukunftsgerichteten Aussagen. Sovereign hat nicht die Absicht, zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Meldung nachträglich zu aktualisieren oder zu korrigieren, um damit den Umständen oder Ereignissen nach dem Datum der Meldung Rechnung zu tragen.*

*Diese ASX Mitteilung wurde vom Managing Director des Unternehmens, Julian Stephens, genehmigt und zur Veröffentlichung freigegeben.*

*Die vollständige Pressemitteilung in englischer Sprache finden Sie unter folgendem Link:*

*[https://cdn-api.markitdigital.com/apiman-gateway/ASX/asx-research/1.0/file/2924-02455137-6A1063947?access\\_token](https://cdn-api.markitdigital.com/apiman-gateway/ASX/asx-research/1.0/file/2924-02455137-6A1063947?access_token)*

*Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung: für den Inhalt, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf [www.sedar.com](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/80041--Sovereign-Metals--Ergebnisse-aus-Kernbohrungen-unterstuetzen-die-Ressourcenaufwertung-fuer-Kasiya.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](#).