

Sovereign Metals: Zusätzliche außergewöhnliche Rutilbohrergebnisse erweitern Kasiya

22.06.2020 | [IRW-Press](#)

22. Juni 2020 - [Sovereign Metals Ltd.](#) (Sovereign oder das Unternehmen) freut sich, weitere außergewöhnliche Bohrerergebnisse von Kasiya, der umfassenden, hochgradigen Rutillagerstätte des Unternehmens in Malawi, bekannt zu geben. Die Ergebnisse ermöglichen eine Erweiterung des mineralisierten Profils und zeigen vermehrt Bereiche mit äußerst hochwertigem Rutil ab der Oberfläche. Diese Ergebnisse werden in eine erste JORC-konforme Mineralressourcenschätzung einfließen, die Ende des dritten Quartals 2020 vorliegen soll.

HÖHEPUNKTE

- Die Ergebnisse der Phase-4-Bohrungen verdeutlichen hochgradiges Rutil im südöstlichen Bereich der mineralisierten Hülle, wobei in insgesamt 17 Bohrlöchern Schlüsselergebnisse verzeichnet wurden:
 - 14 m mit 1,24 % Rutil, einschl. 4 m mit 1,95 % Rutil ab der Oberfläche
 - 13 m mit 1,13 % Rutil, einschl. 4 m mit 1,86 % Rutil ab der Oberfläche
 - 9 m mit 1,00 % Rutil, einschl. 4 m mit 1,46 % Rutil ab der Oberfläche
 - 12 m mit 1,23 % Rutil, einschl. 3 m mit 1,43 % Rutil ab der Oberfläche
 - 12 m mit 1,07 % Rutil, einschl. 8 m mit 1,26 % Rutil ab der Oberfläche
- Außergewöhnlich hohe Rutilgehalte ab der Oberfläche steigern das wirtschaftliche Potenzial von Kasiya beträchtlich.
- Zahlreiche Rutilbohrabschnitte sind in der Tiefe offen, wo sich die Mineralisierung Interpretationen zufolge bis zur Basis des weichen Saproliths erstreckt, die auf eine vertikale Tiefe von etwa 25 Metern geschätzt wird.
- Die mineralisierte Zone weist nun eine Streichlänge von über 5,5 Kilometern mit Oberflächenbreiten von bis zu drei Kilometern auf und ist entlang des Streichens sowie seitlich in Richtung Osten weiterhin offen.
- Die QEMSCAN-Mineralogieanalyse zeigt eine ausgezeichnete Rutilfreisetzung und Partikelgrößenverteilung mit d50 von durchschnittlich 129 Mikrometer - vergleichbar oder besser als andere führende natürliche Rutilprodukte.
- Die JORC-konforme Mineralressourcenschätzung ist weiterhin auf Kurs für Ende des dritten Quartals 2020.

Dr. Julian Stephens, Managing Director von Sovereign, sagte:

Die Bohrerergebnisse von Kasiya sind nach wie vor außergewöhnlich. Das Profil der hochgradigen Rutilmineralisierung wird immer größer und weist einige der unserer Meinung nach hochgradigsten, mächtigsten und räumlich ausgedehntesten Rutilbohrabschnitte der Welt auf. Neue Ergebnisse der QEMSCAN-Mineralogie zeigen, dass das Rutil sehr gut freigesetzt wird und hervorragende Größeneigenschaften aufweist, was darauf hinweist, dass es für alle wichtigen Endanwendungsmärkte geeignet sein sollte. Kasiya erweist sich als besondere Entdeckung innerhalb des umfassenderen Lizenzpakets des Unternehmens, in dem wir eine neue Rutilprovinz von potenziell globaler Bedeutung identifiziert haben.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52347/200622_Kasiya_HA_P4_FINAL_de_PRcom.001.jpeg

Abb. 1: Der Bohrplan von Kasiya verdeutlicht die Größe der Rutilmineralisierung, wobei durch die Phase-4-Bohrungen neue erweiterte Gebiete definiert wurden. Ausstehende Bohrlöcher sind ebenfalls dargestellt.

ERWEITERUNGSBOHRPROGRAMM BEI KASIYA - PHASE 4

Die Ergebnisse der Phase-4-Bohrungen umfassen weitere 17 manuelle Schneckenbohrlöcher auf 175 Metern über vier Bohrlinien. Damit erhöht sich die Gesamtzahl der gemeldeten Bohrlöcher auf 79 (Phasen 1 bis 4 kombiniert).

Die Phase-4-Ergebnisse verdeutlichen hochgradige und mächtige Rutilbohrabschnitte, wie sie durch das nunmehr verfeinerte geologische Explorationszielmodell des Unternehmens vorhergesagt wurden. Wichtig ist, dass die hochgradigsten Abschnitte fast immer an der Oberfläche beginnen. Das mineralisierte Profil wird immer größer und wird auf einer Streichlänge von über 5,5 Kilometern mit Oberflächenbreiten von bis zu drei Kilometern definiert. Die gemeldeten Ergebnisse zeigen auch, dass sich die hochgradige Hülle in zwei Zonen in Richtung der südlichen Ausdehnung der gemeldeten Bohrungen gabelt. Die mineralisierte Hülle ist entlang des Streichens sowie seitlich in Richtung Osten weiterhin in beide Richtungen offen.

Hochgradiges Rutil wurde in einigen Bohrlöchern in einer Tiefe von bis zu 14 Metern unterhalb der Oberfläche vorgefunden (die größtmögliche Tiefe einer manuellen Schneckenbohrung), weist jedoch im Allgemeinen eine durchschnittliche Mächtigkeit von etwa sieben bis acht Metern auf. Die aktuelle geologische Interpretation besagt, dass sich die hochgradige, freigrabbare Rutilmineralisierung in jenen Gebieten, in denen die Bohrlöcher in einer Mineralisierung endeten, wahrscheinlich vertikal zur Saprolithbasis fortsetzt. Diese Tiefe von mineralisiertem Saprolith kann angesichts der bestehenden geologischen Kenntnisse vernünftigerweise mit etwa 25 Meter ab der Oberfläche angenommen werden. Um dies bei Kasiya zu bestätigen, müssen jedoch Tiefenbohrtechniken wie Luftkern-, Diamantkern- oder Schallbohrungen eingesetzt werden.

Zu den wichtigsten Ergebnissen der Phase-4-Bohrungen, die von den insgesamt 17 Bohrlöchern erhalten wurden, zählen folgende:

- 14 m mit 1,24 % Rutil, einschl. 4 m mit 1,95 % Rutil ab der Oberfläche
- 13 m mit 1,13 % Rutil, einschl. 4 m mit 1,86 % Rutil ab der Oberfläche
- 9 m mit 1,00 % Rutil, einschl. 4 m mit 1,46 % Rutil ab der Oberfläche
- 12 m mit 1,23 % Rutil, einschl. 3 m mit 1,43 % Rutil ab der Oberfläche
- 12 m mit 1,07 % Rutil, einschl. 8 m mit 1,26 % Rutil ab der Oberfläche

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52347/200622_Kasiya_HA_P4_FINAL_de_PRcom.002.jpeg

Abb. 2: Querschnitt 8479200mN zeigt die mächtige, hochgradige Mineralisierung mit mehreren in der Tiefe offenen Bohrlöchern

Die vollständige Meldung finden Sie unter folgendem Link:
<https://www.asx.com.au/asxpdf/20200622/pdf/44jtjn83hfrdnr.pdf>

ZUKÜNFTIGER PLAN

Sovereign hat bei Kasiya in Malawi eine Rutillagerstätte von potenziell globaler Bedeutung identifiziert. Die bis dato identifizierte Rutilmineralisierung wurde im Allgemeinen mittels Bohrungen räumlich nicht eingeschränkt und das Potenzial wird als enorm eingeschätzt.

Zu den laufenden Rutil-Arbeitsprogrammen von Sovereign für Kasiya und seine anderen Rutil-Erkundungsgebiete innerhalb der Rutilprovinz in Malawi zählen folgende:

- Ausfall- und regionale Bohrungen bei Kasiya und der weiteren Umgebung zur Identifizierung von Erweiterungen und mineralisierten Satellitenzonen
- Arbeiten an der ersten JORC-konformen Ressourcenschätzung für Kasiya, die für Ende des 3. Quartals 2020 geplant ist
- Umfassende metallurgische Testarbeiten an einer repräsentativen 1-Tonnen-Probe von Kasiya im Gange
- Schubrohrbohrungen bei Kasiya zur Bohrung zweier manueller Schneckenbohrlöcher sowie zur Gewinnung von Bohrkernproben für die Ermittlung des spezifischen Gewichts und erste geotechnische Analysen
- Abbau- und Bergestudien sind im Gange, um in eine künftige Rahmenuntersuchung einzufließen

- Regionale Desktop-Zielermittlung unter Anwendung aller verfügbaren Kenntnisse und Datensätze fortgesetzt, um in weiterer Entfernung zusätzliche hochgradige Rutilmineralisierungen zu entdecken, die jenen bei Kasiya ähnlich sind

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52347/200622_Kasiya_HA_P4_FINAL_de_PRcom.003.jpeg

Abb. 3: Bohrplan mit Phasen 1, 2, 3 und 4 der gemeldeten und ausstehenden oberflächennahen manuellen Schneckenbohrungen bei Kasiya

Die vollständige Meldung finden Sie unter folgendem Link:
<https://www.asx.com.au/asxpdf/20200622/pdf/44jtjn83hfrdnr.pdf>

BOHRERGERBNISSSE

Die oberflächennahen Bohrergergebnisse von Phase 4 bei Kasiya sind in Tabelle 2 unten dargestellt.

Bohrloch-ID	Mächtigkeit des	Rutil %	von (m) Bohrloch	Kommentar
KYHA0096	Abschnitt 11m	0,93	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	9m	1,00	ab Oberflächenni veau	
inkl.	4m	1,46	ab Oberflächenni veau	
KYHA0097	12m	1,23	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	3m	1,43	ab Oberflächenni veau	
KYHA0098	13m	1,13	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	8m	1,30	ab Oberflächenni veau	
inkl.	4m	1,86	ab Oberflächenni veau	
KYHA0099	Keine	nennenswerten	Ergebnisse	
KYHA0100	6m	0,90	ab Oberflächenni veau	
inkl.	2m	1,67	ab Oberflächenni veau	
KYHA0101	3m	0,79	ab Oberflächenni	

			veau	
KYHA0102	4m	1,05	ab Oberflächenni veau	
inkl.	2m	1,51	ab Oberflächenni veau	
KYHA0103	4m	1,13	ab Oberflächenni veau	
KYHA0104	12m	1,07	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	8m	1,26	ab Oberflächenni veau	
KYHA0105	14m	0,77	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	6m	1,05	ab 8m	
inkl.	2m	1,24	ab 8m	
KYHA0106	8m	0,72	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	2m	1,04	ab 6m	
KYHA0107	Keine	nennenswerten	Ergebnisse	
KYHA0108	4m	0,56	ab Oberflächenni veau	
KYHA0109	Keine	nennenswerten	Ergebnisse	
KYHA0110	9m	0,72	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
KYHA0111	14m	1,24	ab Oberflächenni veau	in der Tiefe offen
inkl.	8m	1,48	ab Oberflächenni veau	
inkl.	4m	1,95	ab Oberflächenni veau	
*Für nennenswerte Ergebnisse gilt ein unterer Grenzwert von 0,5 % Rutil.				
KYHA0112	4m	1,10	ab Oberflächenni veau	

Die vollständige Meldung finden Sie unter folgendem Link:
<https://www.asx.com.au/asxpdf/20200622/pdf/44jtn83nfrdm.pdf>

Stellungnahme des Sachverständigen

Die in diesem Bericht enthaltenen Informationen zu den Explorationsergebnissen basieren auf Daten, die von Dr Julian Stephens, seines Zeichens Sachverständiger (Competent Person) und Mitglied des Australian Institute of Geoscientists (AIG), zusammengestellt wurden. Dr, Stephens ist Geschäftsführer von Sovereign Metals Ltd. und Inhaber von Stammaktien und nicht notierten Optionen von Sovereign Metals Ltd.. Dr Stephens verfügt über ausreichende Erfahrungen, wie sie für den Mineralisierungstyp und die Art der hier

betrachteten Lagerstätte sowie die von ihm durchgeführten Tätigkeiten wesentlich sind. Er verfügt somit über die entsprechenden Qualifikationen, die ihn zum Sachverständigen gemäß den einschlägigen australischen Richtlinien der Berichterstattung (Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves, Ausgabe 2012) befähigen. Dr Stephens stimmt zu, dass die auf seinen Informationen basierenden Angaben in einer der Form und dem Kontext entsprechenden Weise in den Bericht aufgenommen werden.

[Sovereign Metals Ltd.](http://www.sovereignmetals.com.au) | ASX : SVM

Enquires: Julian Stephens/Sam Cordin (Perth): +61 8 9322 6322

Sapan Ghai (London): +44 207 478 3900

Email: info@sovereignmetals.com.au

www.sovereignmetals.com.au

Level 9, 28 The Esplanade, PERTH WA 6000 | ABN: 71 120 833 427

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-Ankündigung wurde vom Geschäftsführer des Unternehmens, Julian Stephens, genehmigt und zur Veröffentlichung freigegeben.

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, www.sec.gov, www.asx.com.au/ oder auf der Firmenwebsite!

ANHANG 1: BOHRLOCHDATEN

Bohrloch- ID	Osten	Norden	RL	Tiefe (m)
KYHA0096	540799	8479196	1109	11
KYHA0097	541201	8479202	1115	12
KYHA0098	541600	8479206	1118	13
KYHA0099	542000	8479196	1116	9
KYHA0100	542398	8479204	1114	11
KYHA0101	540002	8478799	1082	7
KYHA0102	540390	8478801	1099	11
KYHA0103	538399	8477997	1074	13
KYHA0104	538798	8477998	1080	12
KYHA0105	539192	8477995	1081	14
KYHA0106	539650	8477992	1068	8
KYHA0107	539658	8478199	1065	3
KYHA0108	539996	8478219	1078	6
KYHA0109	540400	8478201	1091	8
KYHA0110	540798	8478202	1099	9
KYHA0111	541199	8478202	1108	14
KYHA0112	541599	8478203	1106	14

* Alle Bohrlöcher waren vertikal.

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/73143--Sovereign-Metals--Zusaetzliche-aussergewoehnliche-Rutilbohrergebnisse-erweitern-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](#).