

Sovereign Metals: Hervorragende Bohrergergebnisse zu Rutil

26.05.2020 | [IRW-Press](#)

Hochgradige Mineralisierung bei Kasiya wird auf mehr als 5,5 km Streichlänge erweitert

[Sovereign Metals Ltd.](#) (das Unternehmen oder Sovereign) freut sich bekannt zu geben, dass im Prospektionsgebiet Kasiya (Kasiya) hervorragende Bohrergergebnisse erzielt wurden. Die hochgradige Rutilzone konnte um mehr als 5,5 km entlang des Streichens erweitert werden. Die Mineralisierung beginnt durchgehend ab Oberflächenniveau. Sie ist in weiches, sprödes Saprolithgestein eingebettet und lässt sich anhand von Grabungen freilegen.

Eckdaten

- Die Ergebnisse der Phase-III-Bohrungen haben eine hochgradige Rutilmineralisierung nachgewiesen. Die mineralisierte Zone konnte auf eine Streichlänge von über 5,5 km mit einer durchschnittlichen Mächtigkeit von über 2,5 km an der Oberfläche ausgedehnt werden.
- Die mineralisierte Zone ist entlang des Streichens in beiden Richtungen sowie zur Seite hin in südöstlicher Richtung offen.
- Die Ergebnisse bestätigen, dass die Lagerstätte Kasiya aufgrund ihrer Größe, ihres hohen Erzgehalts und ihrer Oberflächeneigenschaften Potenzial hat, sich zu einer erstklassigen Rutillagerstätte zu entwickeln.
- Hier die wichtigsten Ergebnisse der Phase-III-Bohrungen:
 - 9 m mit 1,19 % Rutil einschl. 3 m mit 1,86 % Rutil ab Oberflächenniveau
 - 11 m mit 1,37 % Rutil einschl. 5 m mit 1,82 % Rutil ab Oberflächenniveau
 - 11 m mit 1,33 % Rutil einschl. 5 m mit 1,79 % Rutil ab Oberflächenniveau
 - 11 m mit 1,14 % Rutil einschl. 3 m mit 1,77 % Rutil ab Oberflächenniveau
 - 10 m mit 1,12 % Rutil einschl. 3 m mit 1,66 % Rutil ab Oberflächenniveau
 - 13 m mit 1,32 % Rutil einschl. 4 m mit 1,58 % Rutil ab Oberflächenniveau
 - 14 m mit 1,04 % Rutil einschl. 4 m mit 1,27 % Rutil ab Oberflächenniveau
- Alle oben genannten Durchschnitte sind in der Tiefe offen und die hochgradige Rutilmineralisierung dürfte sich in diesen Bereichen bis zur Basis der weichen Saprolithgesteins in rund 25 Metern senkrechter Tiefe ausdehnen.
- Die erste JORC-konforme Mineralressourcenschätzung wird planmäßig Ende des 3. Quartals 2020 veröffentlicht.

Dr. Julian Stephens, Geschäftsführer von Sovereign, erklärt:

Diese Bohrergergebnisse sind außergewöhnlich. Die Bohrabschnitte, die uns derzeit zu Kasiya vorliegen, zählen aus unserer Sicht zu den höchstgradigen, mächtigsten und ausgedehntesten Rutildurchschnitten weltweit. Die hochgradige Rutilmineralisierung dehnt sich immer weiter aus und umfasst mittlerweile eine Fläche von 12 km²; die Mineralisierung ist in den meisten Richtungen nach wie vor offen. Kasiya scheint eine wirklich besondere Entdeckung innerhalb unserer ausgedehnten Konzessionsgebiete zu sein, die sich zu einer neuen Rutilprovinz von internationaler Bedeutung formieren.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign Metals Ltd.-DE-neu.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign%20Metals%20Ltd.-DE-neu.001.png)

Abbildung 1. Bohrplan für das Projekt Kasiya - Zu sehen sind die Ausmaße der Rutilmineralisierung mit den neu hinzugekommenen und im Rahmen der Phase-III-Bohrungen definierten Mineralisierungszonen, die in dieser Pressemeldung beschrieben werden.

Erweiterungsbohrungen bei Kasiya - Phase III

Die Ergebnisse der Phase-III-Bohrungen umfassen 24 weitere, in geringer Tiefe mit dem Handbohrer niedergebrachte Löcher über insgesamt 252 Meter auf vier Bohrlinien, die in diesem Bericht enthalten sind. Damit erhöht sich die Gesamtzahl der auf neun Bohrlinien von Osten nach Westen gebohrten Löcher (aus Phase I, II und III zusammen) auf 62.

Die Ergebnisse der Phase-III-Bohrungen liefern die bis dato höchsten Erzgehalte und mächtigsten Bohrabschnitte bei Kasiya. Die hochgradige Rutilmineralisierung dehnt sich immer weiter aus und umfasst mittlerweile eine Streichlänge von über 5,5 km mit einer durchschnittlichen Mächtigkeit von über 2,5 km an der Oberfläche. Die hochgradige Rutilmineralisierung ist entlang des Streichens in beiden Richtungen sowie zur Seite hin in südöstlicher Richtung offen.

In einigen Löchern stieß man in einer Tiefe von 14 Metern unterhalb der Oberfläche auf die hochgradige Rutilmineralisierung, die eine durchschnittliche Mächtigkeit von rund 7 bis 8 Meter aufweist. Derzeit wird aus geologischer Sicht angenommen, dass sich die hochgradige Rutilmineralisierung, die sich anhand von Grabungen freilegen lässt, senkrecht bis zur Basis des Saprolithgesteins fortsetzt. Tiefere Bohrungen in anderen Prospektionsgebieten lassen darauf schließen, dass sich diese in etwa 25 Metern Tiefe befindet. Zur genaueren Erkundung müssen allerdings Tiefenbohrverfahren wie z.B. Luftkernbohrungen, Diamantkernbohrungen oder Schallbohrungen zum Einsatz kommen.

Hier die wichtigsten Ergebnisse der Phase-III-Bohrungen, die mit dem Handbohrer absolviert wurden:

- 9 m mit 1,19 % Rutil einschl. 3 m mit 1,86 % Rutil ab Oberflächenniveau
- 11 m mit 1,37 % Rutil einschl. 5 m mit 1,82 % Rutil ab Oberflächenniveau
- 11 m mit 1,33 % Rutil einschl. 5 m mit 1,79 % Rutil ab Oberflächenniveau
- 11 m mit 1,14 % Rutil einschl. 3 m mit 1,77 % Rutil ab Oberflächenniveau
- 10 m mit 1,12 % Rutil einschl. 3 m mit 1,66 % Rutil ab Oberflächenniveau
- 13 m mit 1,32 % Rutil einschl. 4 m mit 1,58 % Rutil ab Oberflächenniveau
- 14 m mit 1,04 % Rutil einschl. 4 m mit 1,27 % Rutil ab Oberflächenniveau

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign Metals Ltd.-DE-neu.002.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign%20Metals%20Ltd.-DE-neu.002.png)

Abbildung 2. Protokollierung und Pfannenwäsche der mittels Handbohrer gewonnenen Proben bei Kasiya.

QUERSCHNITT

Querschnitt 8479600 in zwei Teilen

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign Metals Ltd.-DE-neu.003.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign%20Metals%20Ltd.-DE-neu.003.png)

Abbildung 3. Der Querschnitt durch die vollständige Bohrlinie zeigt eine mächtige, hochgradige Mineralisierung; zahlreiche Bohrlöcher enden in der Tiefe in der Mineralisierung und die Mineralisierung ist in beiden Richtungen offen. Die Mächtigkeit der Mineralisierung macht es erforderlich, diesen Querschnitt in zwei Teile zu unterteilen.

Aktuelles zur COVID-19-Situation

Sovereign weist darauf hin, dass derzeit keine Bohraktivitäten stattfinden. Der Betrieb wird aus Sicherheitsgründen mit einer reduzierten Belegschaft fortgeführt, um die letzten Proben aufbereiten und exportieren zu können.

Das Unternehmen wird die Situation auch weiterhin im Auge behalten, um Risiken für Mitarbeiter, Kommunen und die allgemeine betriebliche Sicherheit zu vermeiden. Es werden alle erforderlichen Anpassungen an die jeweilige Situation bzw. im Einklang mit den Vorschriften der Regierung von Malawi vorgenommen.

Zukünftiger Plan

Sovereign hat eine strategische Rutilprovinz mit möglicherweise globaler Bedeutung in seiner großen Liegenschaft in Malawi identifiziert. Die Rutilregion in Malawi weist zwei bestätigte, separate Rutil-Mineralisierungsstile auf, die in Sand bzw. Saprolith (weiches, bröckeliges, verwittertes Material) enthalten sind und die beide für eine konventionelle Verarbeitung geeignet sind. Die bisher identifizierte Rutilmineralisierung wurde im Allgemeinen durch die Bohrungen auf keinem der beiden Hauptprospektionsgebiete Kasiya und Bua Channel räumlich eingeschränkt.

Sovereigns setzt die Arbeiten im Bereich der Rutilmineralisierung fort, um das gesamte Potenzial der Rutilregion von Malawi freizulegen.

- Die Erweiterungs- und Ergänzungsbohrungen bei Kasiya wurden mittlerweile abgeschlossen; das Feldteam vor Ort bereitet derzeit alle verbleibenden Probenchargen für den Export nach Perth auf, wo unsere Laborpartner eine entsprechende Analyse vornehmen werden.

- Eine erste JORC-konforme Mineralressourcenschätzung für Kasiya soll planmäßig Ende des 3. Quartals 2020 veröffentlicht werden.

- Die Studien zu den Fördermengen und Verarbeitungsrückständen werden fortgesetzt, um Daten für eine künftige Scoping-Studie zu erfassen.

- Metallurgische Tests im großen Maßstab wurden eingeleitet; derzeit wird eine 1 Tonne schwere repräsentative Massenprobe aus Kasiya untersucht.

- Aktuell finden auf regionaler Ebene Auswertungen unter Einbindung sämtlicher verfügbarer Informationen und Datensätze am Desktop statt, um weitere Zonen mit einer hochgradigen Rutilmineralisierung vom Typ Kasiya zu entdecken.

<https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52009/Sovereign Metals Ltd.-DE-neu.004.png>

Abbildung 4. Bohrplan für das Projekt Kasiya - Zu sehen sind die Phasen I, II und III mit den bereits gemeldeten und noch ausstehenden Ergebnissen aus den Handbohrungen in geringer Tiefe.

Die Ergebnisse der in geringer Tiefe absolvierten Phase-III-Bohrungen bei Kasiya sind in der nachstehenden Tabelle 1 ersichtlich.

Tabelle 1. Ergebnisse aus den Phase-III-Bohrungen - Handbohrungen im hochgradigen Rutil-Prospektionsgebiet Kasiya

Bohrloch-Nr. des	Mächtigkeit des	Rutil %	Tiefe des Abschnitts im Bohrloch (m) ab Oberflächenniv eau	Kommentar
KYHA0072	3 m	0,80	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0073	5 m	0,57	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0074 KYHA0075	Keine 4 m	nennenswerten 0,71	Ergebnisse ab Oberflächenniv eau	
KYHA0076	13 m	0,93	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
inkl.	11 m	1,00	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	3 m	1,43	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0077	5 m	0,78	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0078	10 m	1,12	ab Oberflächenniv	in der Tiefe

			eau	offen
inkl.	3 m	1,66	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0079	4 m	1,13	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0080	2 m	1,15	ab Oberflächenniv eau	Bohrung fehlgeschla gen in 2 m
KYHA0081	3 m	0,56	ab Oberflächenniv eau	Bohrung fehlgeschla gen in 3 m
KYHA0082	5 m	0,66	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0083	7 m	0,78	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0084	4 m	0,53	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0085	4 m	1,07	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0086	13 m	0,90	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
inkl.	2 m	1,70	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0087	3 m	0,60	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0088	12 m	0,94	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
inkl.	3 m	1,29	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0089	11 m	1,33	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
inkl.	5 m	1,79	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	3 m	1,23	8 m	
KYHA0090	14 m	1,04	ab Oberflächenniv	in der Tiefe

			eau	offen
inkl.	4 m	1,27	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	3 m	1,12	8 m	
KYHA0091	13 m	1,32	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
inkl.	8 m	1,45	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	4 m	1,58	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0092	9 m	1,19	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	6 m	1,52	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	3 m	1,86	ab Oberflächenniv eau	
KYHA0093	11 m	1,37	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
inkl.	9 m	1,49	ab Oberflächenniv eau	
inkl.	5 m	1,82	ab Oberflächenniv eau	
*Für nennenswerte Ergebnisse gilt ein unterer Grenzwert von 0,5 % Rutil.				
KYHA0094	11 m	1,14	ab Oberflächenniv eau	in der Tiefe offen
Die vollständige Meldung finden Sie unter folgendem Link: https://www.asx.com.au/asxpdf/20200526/pdf/44jftcqb381g.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.

Anfragen richten Sie bitte an:

Dr. Julian Stephens (Perth), Geschäftsführer
+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-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-Nr.	Rechtswert	Hochwert	RL	Tiefe
KYHA0072	538800	8481600	1097	6
KYHA0073	539202	8481600	1101	14
KYHA0074	539599	8481597	1104	12
KYHA0075	539999	8481602	1106	12
KYHA0076	540399	8481601	1108	13
KYHA0077	540799	8481600	1109	8
KYHA0078	541194	8481600	1110	10
KYHA0079	541593	8481607	1111	14
KYHA0080	541999	8481599	1112	2
KYHA0081	539193	8481206	1094	3
KYHA0082	539600	8481200	1097	11
KYHA0083	540002	8481201	1099	10
KYHA0084	539202	8480399	1081	10
KYHA0085	539601	8480401	1085	10
KYHA0086	540000	8480400	1089	13
KYHA0087	540807	8479998	1102	8
KYHA0088	541602	8479598	1114	12
KYHA0089	541200	8479603	1111	11
KYHA0090	540801	8479602	1107	14
KYHA0091	540398	8479600	1103	13
KYHA0092	539998	8479604	1100	14
KYHA0093	539599	8479601	1099	11
KYHA0094	539199	8479600	1096	11
KYHA0095	538799	8479599	1091	10

* 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/72851--Sovereign-Metals--Hervorragende-Bohrergebnisse-zu-Rutil.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](#).