

# Sovereign Metals: Kasiya durch bisher eingegangene höchstgradige Rutil-Bohrergebnisse erweitert

13.07.2020 | [IRW-Press](#)

13. Juli 2020 - [Sovereign Metals Ltd.](#) (das Unternehmen oder Sovereign) freut sich, seine bisher besten Rutil-Bohrergebnisse aus Kasiya, dem Flaggschiff des Unternehmens, der großen, hochgradigen Rutil-Lagerstätte in Malawi, bekannt zu geben.

Die Ergebnisse der Erweiterungsbohrungen lassen die mineralisierte Ausdehnung in Richtung Südwesten weiter wachsen und zeigen zunehmende Gebiete mit hochgradigem Rutil an der Oberfläche. Die ersten Ergebnisse der Infill-Bohrungen zeigen die Kontinuität des hochgradigen Rutils in der zentralen Zone und liefern eine bessere Definition der Mineralisierung. Das Unternehmen steuert auf eine erste Mineralressourcenschätzung zu.

## HIGHLIGHTS

- Die Phase-5-Bohrungen wurden mit Ergebnissen abgeschlossen, die das hochgradigste Rutil, das jemals bei der Flaggschiff-Lagerstätte Kasiya gebohrt wurde, umfasst und die bekannte Mineralisierung in Richtung Südwesten erweitert.
- Die Streichlänge der hochgradigen Mineralisierung hat sich um etwa 1 km auf insgesamt ~6,5 km erhöht, wobei die Mächtigkeit der mineralisierten Hülle bis zu ~3 km beträgt.
- Die Mineralisierung ist entlang des Streichens in Richtung Norden, Südwesten, Südosten und seitlich nach Osten weiterhin offen.
- Die wichtigsten Ergebnisse der Erweiterungsbohrungen der Phase 5 von der Oberfläche entlang des Südwestgebiets beinhalten;
  - 10m @ 1,53% Rutil einschl. 6m @ 1,77% Rutil einschl. 3 m mit 2,31% Rutil
  - 10m @ 1,01% Rutil einschl. 5m @ 1,05% Rutil
  - 8m @ 1,01% Rutil einschl. 4m @ 1,50% Rutil
- Infill-Bohrungen in der zentralen Zone von Kasiya liefern auch weiterhin hochgradige Ergebnisse an der Oberfläche und liefern weitere Einzelheiten der mineralisierten Hülle. Die wichtigsten Ergebnisse der Infill-Bohrungen umfassen;
  - 12m @ 1,26% Rutil einschl. 8m @ 1,50% Rutil
  - 11m @ 1,01% Rutil einschl. 4m @ 1,32% Rutil
  - 11m @ 1,13% Rutil einschl. 2m @ 1,76% Rutil
  - 11m @ 1,07% Rutil einschl. 5m @ 1,34% Rutil
  - 8m @ 1,05% Rutil einschl. 4m @ 1,27% Rutil
  - 11m @ 0,98% Rutil einschl. 4m @ 1,61% Rutil
  - 7m @ 1,16% Rutil einschl. 3m @ 1,56% Rutil
  - 11m @ 0,98% Rutil einschl. 4m @ 1,54% Rutil
  - 7m @ 1,28% Rutil einschl. 3m @ 1,37% Rutil

## Sovereigns Managing Direktor, Dr. Julian Stephens kommentierte:

Wir haben bei Kasiya bei neuen Erweiterungsbohrungen im Südwesten unsere bisher höchsten Rutil-Gehalte durchschnittlich. Darüber hinaus haben unsere ersten Infill-Bohrlöcher in der zentralen Zone erwartungsgemäß ebenfalls hochgradige und mächtige Abschnitte ergeben. Kasiya expandiert weiter und das Unternehmen freut sich darauf, gegen Ende des Quartals die erste JORC-Ressourcenschätzung zu veröffentlichen.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713\\_Kasiya](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713_Kasiya)

P5\_FINAL\_kurzdede\_de\_PRcom.001.png

Abbildung 1. Der Bohrplan von Kasiya zeigt die Ausmaße der Rutil-Mineralisierung mit den neuen erweiterten Gebieten, die durch die Erweiterungs- und Infill-Bohrlöcher der Phase 5 definiert wurden. Ausstehende Bohrlöcher sind ebenfalls dargestellt.

## **KASIYA ERWEITERUNGS- UND INFILL-BOHRPROGRAMM - PHASE 5**

Die Bohrungen der Phase 5 umfassten weitere 30 (17 Erweiterungs- und 13 Infill-Bohrungen) Handbohrlöcher mit insgesamt 271 m. Damit beläuft sich die Gesamtzahl der gemeldeten Bohrlöcher auf 109 (Phasen 1 bis 5 zusammengefasst).

Die Phase-5-Bohrungen zeigen die hochgradigsten, bisher aus Kasiya erhaltenen Rutil-Ergebnisse, die das Gebiet der Lagerstätte in Richtung Südwesten erweitern. Diese Ergebnisse zeigen, dass die Streichlänge der hochgradigen Mineralisierung um etwa 1 km auf insgesamt ~6,5 km zugenommen hat, wobei die Mächtigkeit der mineralisierten Hülle bis zu ~3 km beträgt. Die Mineralisierung ist entlang des Streichens in Richtung Norden, Südwesten und Südosten weiterhin offen und seitlich in Richtung Osten offen.

Der Mineralisierungsstil bei Kasiya kann als eluvial oder anderweitig als Restplacer bezeichnet werden. Diese Art der Mineralisierung tritt als flache Decken auf, die über ausgedehnte, erhöhte Plateaus verlaufen, die keine bedeutende Erosion erfahren haben. Auf diese Weise weist der Mineralisierungsstil viele Ähnlichkeiten mit Bauxit (Aluminiumerz) auf, das durch die gleichen allgemeinen Verwitterungs- und Volumenreduzierungsprozesse gebildet wurde und die wertvollen, physikalisch und chemisch unbeweglichen Mineralien zurückgelassen hat. Der signifikante Unterschied besteht darin, dass die restliche Rutil-Placer-Mineralisierung bei Kasiya von Natur aus nicht verfestigt, freiliegend und frei schürfbar ist, im Gegensatz zu Bauxit, das im Allgemeinen gesprengt werden muss.

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 Tiefenbohrtechniken wie Luftkern-, Diamantkern- oder Schallbohrungen eingesetzt werden.

Zu den wichtigsten Ergebnissen der Erweiterungsbohrungen der Phase 5, die an der Oberfläche entlang des südwestlichen Gebiets durchgeführt wurden, gehören

- 10m @ 1,53% Rutil einschl. 6m @ 1,77% Rutil einschl. 3 m mit 2,31% Rutil
- 10m @ 1,01% Rutil einschl. 5m @ 1,05% Rutil
- 8m @ 1,01% Rutil einschl. 4m @ 1,50% Rutil

Die Infill-Bohrungen der Phase 5 in der zentralen Zone liefern weiterhin erwartungsgemäß hochgradige Ergebnisse an der Oberfläche und liefern weitere Einzelheiten der mineralisierten Hülle. Die wichtigsten Ergebnisse der Infill-Bohrungen umfassen;

- 12m @ 1,26% Rutil einschl. 8m @ 1,50% Rutil
- 11m @ 1,01% Rutil einschl. 4m @ 1,32% Rutil
- 11m @ 1,13% Rutil einschl. 2m @ 1,76% Rutil
- 11m @ 1,07% Rutil einschl. 5m @ 1,34% Rutil
- 8m @ 1,05% Rutil einschl. 4m @ 1,27% Rutil
- 11m @ 0,98% Rutil einschl. 4m @ 1,61% Rutil
- 7m @ 1,16% Rutil einschl. 3m @ 1,56% Rutil
- 11m @ 0,98% Rutil einschl. 4m @ 1,54% Rutil
- 7m @ 1,28% Rutil einschl. 3m @ 1,37% Rutil

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713\\_Kasiya\\_P5\\_FINAL\\_kurzdede\\_de\\_PRcom.002.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713_Kasiya_P5_FINAL_kurzdede_de_PRcom.002.jpeg)

Abbildung 2. Querschnitt 8479200 zeigt die breite, hochgradige Mineralisierung an der Oberfläche und eine Reihe von Löchern, die in der Tiefe in einer hochgradigen Mineralisierung enden.

## **EINE NEUE RUTIL-PROVINZ**

Zusätzlich zu dem Vorzeige-Rutil-Vorkommen Kasiya hat das Unternehmen zahlreiche weitere potenzielle

Vorkommen und Ziele identifiziert. Sovereign ist der Ansicht, dass es nun eine potenziell weltweit bedeutende, strategische Rutil-Provinz auf seinem großen Grundbesitz in Malawi entdeckt hat.

Die Rutil-Provinz Malawi weist zwei bestätigte, diskrete Rutil-Mineralisierungsstile auf, die in Sand bzw. Saprolit (weiches, bröckeliges, verwittertes Material) vorliegen und sich beide für eine konventionelle Verarbeitung eignen. Die bisher identifizierte Rutil-Mineralisierung wurde im Allgemeinen durch die Bohrungen auf keinem der beiden Hauptschließungsgebiete Kasiya (Saprolit) und dem Bua Channel (Sand) räumlich eingeschränkt. Das Unternehmen zielt auf große Ressourcen, die eine langlebige, groß angelegte Rutil-Produktion unterstützen könnten.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713\\_Kasiya\\_P5\\_FINAL\\_kurzdede\\_de\\_PRcom.003.jpeg](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713_Kasiya_P5_FINAL_kurzdede_de_PRcom.003.jpeg)

Abbildung 3. Karte des breiteren Gebiets von Kasiya und des Bua Channel, die die zahlreichen Rutil-Lagerstätten, -Vorkommen und -Ziele sowie die Nähe zum Nacala Railway Corridor zeigt.

## COVID-19 UPDATE

Sovereign hält die Operationen in Malawi auf einer reduzierten und sicheren Basis aufrecht. Das Unternehmen bewertet weiterhin aktiv die Situation hinsichtlich aller Risiken für Mitarbeiter, Communities und die allgemeine Betriebssicherheit und wird alle erforderlichen Anpassungen vornehmen, wenn sich die Situation weiterentwickelt oder wenn die Regierung von Malawi dies verlangt.

Die vollständige Meldung finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.asx.com.au/asxpdf/20200713/pdf/44kgm0g07qzwh1.pdf>

## ZUKÜNFTIGER PLAN

Zu den laufenden Rutil-Arbeitsprogrammen für Kasiya und den anderen Rutil-Erkundungsgebiete des Unternehmens innerhalb der Rutilprovinz in Malawi zählen folgende:

- Weitere Analysen und Berichterstattung über Bohrproben in den nächsten vier bis sechs Wochen vor der ersten Mineralressourcenschätzung für Kasiya, die für Ende Q3 2020 geplant ist;
- Ausfall- und regionale Bohrungen bei Kasiya und der weiteren Umgebung zur Identifizierung von Erweiterungen und mineralisierten Satellitenzonen
- Umfassende metallurgische Testarbeiten an einer 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, und
- eine regionale Desktop-Zielermittlung unter Anwendung aller verfügbaren Kenntnisse und Datensätze wird fortgesetzt, um in weiterer Entfernung zusätzliche hochgradige Rutilmineralisierungen zu entdecken, die jenen bei Kasiya ähnlich sind.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713\\_Kasiya\\_P5\\_FINAL\\_kurzdede\\_de\\_PRcom.004.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/52598/200713_Kasiya_P5_FINAL_kurzdede_de_PRcom.004.png)

Abbildung 4. Der Bohrplan zeigt die abgeschlossenen Phasen 1-5 der gemeldeten und ausstehenden flachen Handbohrlöcher bei Kasiya.

Die vollständige Meldung finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.asx.com.au/asxpdf/20200713/pdf/44kgm0g07qzwh1.pdf>

## BOHRERGEBNISSE

Die oberflächennahen Bohrergergebnisse von Phase 5 bei Kasiya sind in Tabelle 1 unten dargestellt.

Bohrloch-ID	Mächtigkeit es	dRutil %	von (m)	BohrloKommentar	Zweck
-------------	----------------	----------	---------	-----------------	-------

Abschnitt				
KYHA01134	1.01	ab Oberflächen niveau	in der Tiefe offen	Erweiterung
KYHA0114	Keine nennenswerten	Ergebnisse	Loch bei 5m	Erweiterung
KYHA01279	0.59	ab Oberflächen niveau	gescheitert	Erweiterung
KYHA01283	0.56	ab Oberflächen niveau		Erweiterung
KYHA0129	Keine nennenswerten	Ergebnisse	Loch bei 5m	Erweiterung
KYHA01305	0.66	ab Oberflächen niveau	gescheitert	Erweiterung
KYHA01319	0.75	ab Oberflächen niveau	offen	Erweiterung
inkl. 4	0.95	ab Oberflächen niveau		
KYHA01325	0.94	ab Oberflächen niveau		Erweiterung
KYHA013310	1.53	ab Oberflächen niveau	in der Tiefe offen	Erweiterung
inkl. 6	1.77	ab Oberflächen niveau		
inkl. 3	2.31	ab Oberflächen niveau		
KYHA013411	0.70	ab Oberflächen niveau	in der Tiefe offen	Erweiterung
KYHA01353	0.89	ab Oberflächen niveau		Erweiterung
KYHA013610	1.01	ab Oberflächen niveau	in der Tiefe offen	Erweiterung
inkl. 5	1.05	ab Oberflächen niveau		
KYHA01378	1.01	ab Oberflächen niveau		Erweiterung
inkl. 4	1.50	ab Oberflächen niveau		
KYHA01383	0.73	ab Oberflächen niveau		Erweiterung
KYHA0139	Keine nennenswerten	Ergebnisse	Loch bei 1m	Erweiterung
KYHA0140	Keine nennenswerten	Ergebnisse	gescheitert	
			Loch bei 6m	Erweiterung
KYHA01416	0.77	ab Oberflächen	gescheitert	Erweiterung

			niveau	ung
inkl.	2	1.19	ab Oberflächen niveau	
KYHA019812		1.26	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	8	1.50	ab Oberflächen niveau	
inkl.	4	1.67	ab Oberflächen niveau	
KYHA019910		0.71	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	4	0.84	ab Oberflächen niveau	
KYHA0200	Keine nennenswerten	Ergebnisse		Infill
KYHA020111		1.01	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	8	1.11	ab Oberflächen niveau	
inkl.	4	1.32	ab Oberflächen niveau	
KYHA02025		0.79	ab Oberflächen niveau	Infill
KYHA020311		1.13	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	6	1.22	ab Oberflächen niveau	
inkl.	2	1.76	ab Oberflächen niveau	
KYHA020411		1.07	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	8	1.14	ab 3m	
inkl.	5	1.34	ab 6m	
KYHA02058		1.05	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	4	1.27	ab 4m	
KYHA020611		0.98	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	4	1.61	ab 7m	
KYHA020712		0.79	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	4	1.00	ab 8m	
KYHA020811		0.96	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e	
				offen
inkl.	7	1.16	ab Oberflächen niveau	
inkl.	3	1.56	ab Oberflächen niveau	

KYHA020911	0.98	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e
inkl. 4	1.54	ab Oberflächen niveau
KYHA02107	1.28	ab Oberflächenin der TiefInfill niveau e
inkl. 3	1.37	ab Oberflächen niveau

## 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.](#)

ASX : SVM

Enquires:

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

Sapan Ghai (London): +44 207 478 3900

Email: [info@sovereignmetals.com.au](mailto:info@sovereignmetals.com.au)

[www.sovereignmetals.com.au](http://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](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

## ANHANG 1: BOHRLOCHDATEN

Bohrloch- ID	Osten	Norden	RL	Tiefe (m)
KYHA0113	533199	8477602	1065	4
KYHA0114	534000	8477600	1076	5
KYHA0127	534800	8477603	1087	9
KYHA0128	539604	8477599	1080	8
KYHA0129	535598	8477603	1081	5
KYHA0130	536475	8477646	1078	5
KYHA0131	536728	8477601	1084	9
KYHA0132	536799	8477201	1087	8
KYHA0133	537200	8477201	1091	10
KYHA0134	537599	8477203	1089	11
KYHA0135	537960	8477198	1082	11
KYHA0136	536779	8476794	1093	10
KYHA0137	537191	8476799	1095	11
KYHA0138	537592	8476800	1092	12
KYHA0139	538001	8476804	1086	1
KYHA0140	538400	8476800	1085	6
KYHA0141	536400	8476798	1090	10
KYHA0198	541000	8479200	1112	12
KYHA0199	541400	8479200	1117	10
KYHA0200	541800	8479200	1117	8
KYHA0201	539000	8479202	1093	11
KYHA0202	539399	8479198	1094	13
KYHA0203	539800	8479201	1094	11
KYHA0204	540200	8479199	1096	11
KYHA0205	540598	8479202	1105	8
KYHA0206	539000	8480000	1091	11
KYHA0207	539400	8480000	1094	12
KYHA0208	539800	8480001	1097	11
KYHA0209	540200	8480002	1099	11
KYHA0210	540602	8480000	1101	7

\* 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/73364--Sovereign-Metals--Kasiya-durch-bisher-eingegangene-hoechstgradige-Rutil-Bohrergebnisse-erweitert.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](#).