

MAWSON

1305 - 1090 West Georgia Street, Vancouver, BC, V6E 3V7
Telefon: Tel.: +1 604 685 9316 / Fax: +1 604 683 1585

PRESSEMITTEILUNG

OKTOBER 07, 2020

Mawson bohrt 15,2 Meter mit 3,7 g/t Gold von der Oberfläche im ersten Bohrloch bei Sunday Creek in Victoria, Australien

Vancouver, Kanada - MawsonGoldLimited ("Mawson" oder das "Unternehmen") (TSX:MAW) (Frankfurt:MXR) (PINKSHEETS: MWSNF - <https://www.commodity-tv.com/ondemand/companies/profil/mawson-gold-ltd/>) freut sich, die Untersuchungsergebnisse des ersten Bohrlochs des Unternehmens auf dem zu 100 % unternehmenseigenen Projekt Sunday Creek bekannt zu geben. Die Bohrungen sind Teil eines laufenden 5-Kilometer-Programms in den Goldfeldern in Victoria in Australien. Bei dem Projekt handelt es sich um ein epizonal angelegtes Goldprojekt, das 56 Kilometer nördlich von Melbourne liegt und 19.365 Hektar sowohl bewilligte als auch beantragte Explorationspacht umfasst.

Höhepunkte:

- Das Diamantbohrloch MDDSC001 durchteufte **15,2 Meter mit 3,7 g/t Gold** von der Oberfläche, einschließlich **0,6 Meter mit 17,9 g/t Gold** ab 10,4 Metern (Tabellen 1-2, Abbildungen 1-2), während es die nicht abgebauten Erweiterungen des historischen Apollo-Minengebiets erprobte;
- Dies ist die erste Diamantbohrung dieses mineralisierten Horizonts, die den Tenor der Goldmineralisierung bestätigt, die in früheren Reverse-Circulation-Bohrergebnissen unter Verwendung von orientierten Kernen der Größe HQ gefunden wurde;
- Der historische Goldabbau zwischen 1880-1920 auf Sunday Creek erfolgte über einen mehr als 11 Kilometer langen Trend. Die Bohrungen in den Jahren 1990-2000 konzentrierten sich auf seichte, zuvor abgebaute Oberflächenabbaustätten, die ein Gebiet von 100 Metern Breite und 800 Metern Länge, aber nur bis zu einer Tiefe von 80 Metern abdeckten. Somit bleibt das gesamte Feld entlang des Streichs und in der Tiefe offen;
- Beim Goldprojekt Sunday Creek in den Goldfeldern Victorias wurden drei erste Bohrlöcher (MDDSC001-003) mit 345 Meter Bohrungen abgeschlossen. Angesichts der Intensität, der Art und des Grades der Mineralisierung, die bei diesen Bohrungen beobachtet wurden, wird diese Woche ein zweites Bohrgerät nach Sunday Creek zurückkehren, um das Goldmineralisierungssystem weiter zu definieren und Volumen und Umfang zu bestimmen.

Michael Hudson, Chairman und CEO, erklärte: *"Ein starker Start unserer ersten Bohrungen in Australien mit guten Goldgehalten, die an der Oberfläche bei unserem zu 100 % unternehmenseigenen epizonalen Goldprojekt bei Sunday Creek durchschnitten wurden. Dieses Ergebnis bestätigt den Tenor der Goldmineralisierung, die in schlecht gelegenen Reverse-Circulation-Bohrungen aus den 1990er Jahren gefunden wurde und testete ein anscheinend nicht abgebautes Gebiet unmittelbar von der Oberfläche aus. Unsere Bohrungen haben dieses Goldfeld erneut erschlossen und angesichts unseres sich entwickelnden Verständnisses der Intensität, der Art, des Umfangs und des Grades der Mineralisierung haben wir eine zweite Bohranlage zurück nach Sunday Creek mobilisiert, um das Projekt weiter auszubauen. In der Zwischenzeit bohrt auch ein Bohrgerät 7 Tage pro Woche auf dem Redcastle-Projekt weiter."*

Auf dem Goldprojekt Sunday Creek wurden nun drei erste Bohrlöcher (MDDSC001-003) über insgesamt 345 Meter abgeschlossen. Das Ziel war eine hochgradige Aderung mit zugehörigen mineralisierten Halos, die typisch für eine epizonal verlaufende Goldmineralisierung sind. Angesichts der Intensität, des Stils und des Grades der Mineralisierung, die bei diesen Bohrungen beobachtet wurden, wurde ein Bohrgerät zurück nach Sunday Creek verlegt, um das Goldmineralisierungssystem weiter zu definieren und Volumen und Umfang zu bestimmen. Eine geophysikalische Crew wird in Kürze zum Gebiet von Sunday Creek mobilisiert, um das System entlang seines Streichs und in der Tiefe zu testen, indem Gradienten-IP, 3D-IP, Schwerkraft und Bodenmagnetik durchgeführt werden.

Die Mineralisierung auf Sunday Creek befindet sich in spät-silurischen bis früh-devonischen Schiefen und Schluffsteinen, die eine Reihe von vulkanischen Gängen mit felsisch-intermediärer Zusammensetzung enthalten. Das Gold konzentriert sich

in spät-äolischen spröden Strukturen und wird von zwei Arten dominiert: ein Bruch beherbergt einen Quarz-Stibnit-Arsenopyrit-Adern-Satz vom Dehnungstyp, und eine breitere Zone mit sprödem Bruch/Scherung beherbergt eine sulfidische Mineralisierung mit chaotischeren Adern und Brekzien. Die Quarz-Stibnit-Adern, die von Brüchen beherbergt werden, scheinen im Mittelpunkt des historischen Bergbaus bei Sunday Creek gestanden zu haben, während die breiteren verwerfungsbedingten Systeme scheinbar unberührt geblieben sind. Eine Reihe von felsischen Gängen sind über einen Streichen von 2,5 Kilometern und bis zu 100 Metern Breite bekannt und scheinen eine günstige Wirts-Lithologie für die hochgradigere Goldmineralisierung zu sein.

Technischer und ökologischer Hintergrund

Die wahre Mächtigkeit des mineralisierten Abschnitts wird als ungefähr 70% der Mächtigkeit der Proben interpretiert. Reine Goldabschnitte werden mit einem unteren Abschnitt von 0,5 g/t Gold über eine Mächtigkeit von 1 Meter gemeldet. Es wurde kein oberer Cutoff-Gehalt angewandt.

Für das Bohrprogramm wurde ein Bohrgerät des Bohrunternehmens Starwest Pty Ltd. verwendet. Der Kerndurchmesser war HQ (63,5 mm) und orientiert. Die Kerngewinnungen sind ausgezeichnet und liegen sowohl im oxidierten als auch im frischen Gestein im Durchschnitt bei nahezu 100%. Nach dem Fotografieren und Protokollieren in Mawsons Kernprotokollierungsanlagen in Nagambie wurden die Kernabschnitte von Mawson-Personal mit Diamanten in zwei Hälften gesägt. Die Hälfte des Kerns wird zu Verifizierungs- und Referenzzwecken aufbewahrt. Die Analyseproben werden zur Einrichtung der On Site Laboratory Services in Bendigo transportiert, die sowohl nach einem ISO 9001- als auch nach einem NATA-Qualitätssystem arbeitet. Die Proben wurden aufbereitet und mit Hilfe der Brandprobentechnik (25-Gramm-Ladung) auf Gold analysiert, gefolgt von der Messung des Goldes in Lösung mit einem Flammen-AAS-Gerät. Proben für die Multi-Element-Analyse Königswasseraufschluss und ICP-MS-Verfahren. Das QA/QC-Programm von Mawson besteht aus der systematischen Einfügung von zertifizierten Standards mit bekanntem Goldgehalt, Doppelproben durch Vierteln des Kerns und Leerproben innerhalb des interpretierten mineralisierten Gesteins. Darüber hinaus werden vor Ort Rohlinge und Standards in den Analyseprozess eingefügt.

Qualifizierte Person

Herr Michael Hudson (FAusMM), Chairman und CEO des Unternehmens, ist eine qualifizierte Person gemäß der Definition von National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure or Mineral Projects und hat die Erstellung der wissenschaftlichen und technischen Informationen in dieser Pressemitteilung vorbereitet oder überprüft.

Über Mawson Gold Limited (TSX:MAW, FRANKFURT:MXR, OTC:PINK:MWSNF)

[MawsonGoldLimited](http://www.mawsongold.com) ist ein Explorations- und Erschließungsunternehmen. Mawson hat sich als führendes nordisches Arktis-Explorationsunternehmen profiliert, wobei der Schwerpunkt auf dem Vorzeige-Goldprojekt Rajapalot in Finnland liegt. Der australische Goldeinkauf bietet Mawson ein strategisches und diversifiziertes Portfolio an hochwertigen Goldexplorationsaktiva in zwei sicheren Gerichtsbarkeiten.

Weitere Informationen

www.mawsongold.com

1305 - 1090 West Georgia St., Vancouver, BC, V6E 3V7

Mariana Bermudez (Kanada), Unternehmenssekretärin, +1 (604) 685

9316, info@mawsongold.com

Im Namen des Vorstandes,

"Michael Hudson"

Michael Hudson, Vorsitzender & CEO

In Europa:

Swiss Resource Capital AG

Jochen Staiger

info@resource-capital.ch

www.resource-capital.ch

Vorausschauende Erklärung

Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen oder zukunftsgerichtete Informationen im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze (zusammenfassend "zukunftsgerichtete Aussagen"). Alle hierin enthaltenen Aussagen, mit Ausnahme von Aussagen über historische Fakten, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Obwohl Mawson der Ansicht ist, dass solche Aussagen vernünftig sind, kann das Unternehmen keine Gewähr dafür übernehmen, dass sich diese Erwartungen als richtig erweisen. Zukunftsgerichtete Aussagen sind typischerweise durch Wörter wie: glauben, erwarten, voraussehen, beabsichtigen, schätzen, postulieren und ähnliche Ausdrücke gekennzeichnet oder sind solche, die sich ihrer Natur nach auf zukünftige Ereignisse beziehen. Mawson warnt Investoren davor, dass jegliche vorausblickenden Aussagen keine Garantie für zukünftige Ergebnisse oder Leistungen sind und dass die tatsächlichen Ergebnisse aufgrund verschiedener Faktoren erheblich von denen in vorausblickenden Aussagen abweichen können, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf den Zeitpunkt und den erfolgreichen Abschluss der in Redcastle und Sunday Creek geplanten geophysikalischen Untersuchungen und Bohrprogramme, Kapital- und andere Kosten, die erheblich von den Schätzungen abweichen, Veränderungen auf den Weltmetallmärkten, Veränderungen auf den Aktienmärkten, die potenziellen Auswirkungen von Epidemien, Pandemien oder anderen Krisen im Bereich der öffentlichen Gesundheit, einschließlich des aktuellen Ausbruchs des neuartigen Coronavirus, bekannt als COVID-19, in der Geschäftstätigkeit des Unternehmens, geplante Bohrprogramme und Ergebnisse, die von den Erwartungen abweichen, Verzögerungen bei der Erzielung von Ergebnissen, Versagen der Ausrüstung, unerwartete geologische Bedingungen, Beziehungen zu den lokalen Gemeinden, Umgang mit Nichtregierungsorganisationen, Verzögerungen beim Betrieb aufgrund von Genehmigungserteilungen, Umwelt- und Sicherheitsrisiken sowie andere Risiken und Ungewissheiten, die unter der Überschrift "Risikofaktoren" in Mawsons jüngstem Jahresinformationsformular auf www.sedar.com eingereicht wurde. Jede zukunftsgerichtete Aussage bezieht sich nur auf das Datum, an dem sie gemacht wird, und, sofern nicht durch die anwendbaren Wertpapiergesetze erforderlich, lehnt Mawson jede Absicht oder Verpflichtung zur Aktualisierung einer zukunftsgerichteten Aussage ab, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder Ergebnisse oder aus anderen Gründen.

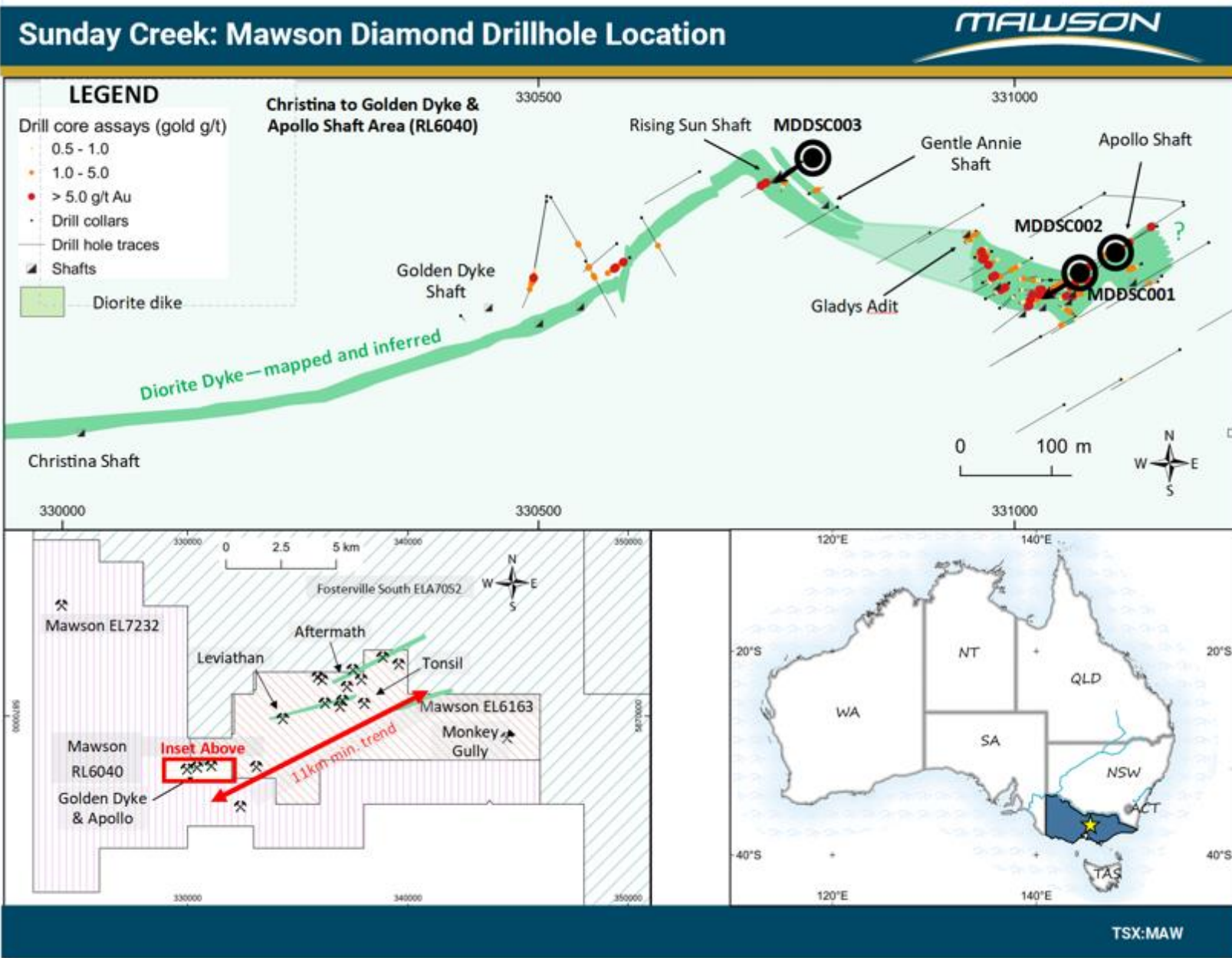


Abbildung 1: Planstandort des Sunday Creek-Projekts mit 11 km Trend der historischen Minen (unten links) und Standort des aktuellen Diamantbohrers mit historischen Minen und Bohrungen (oben).

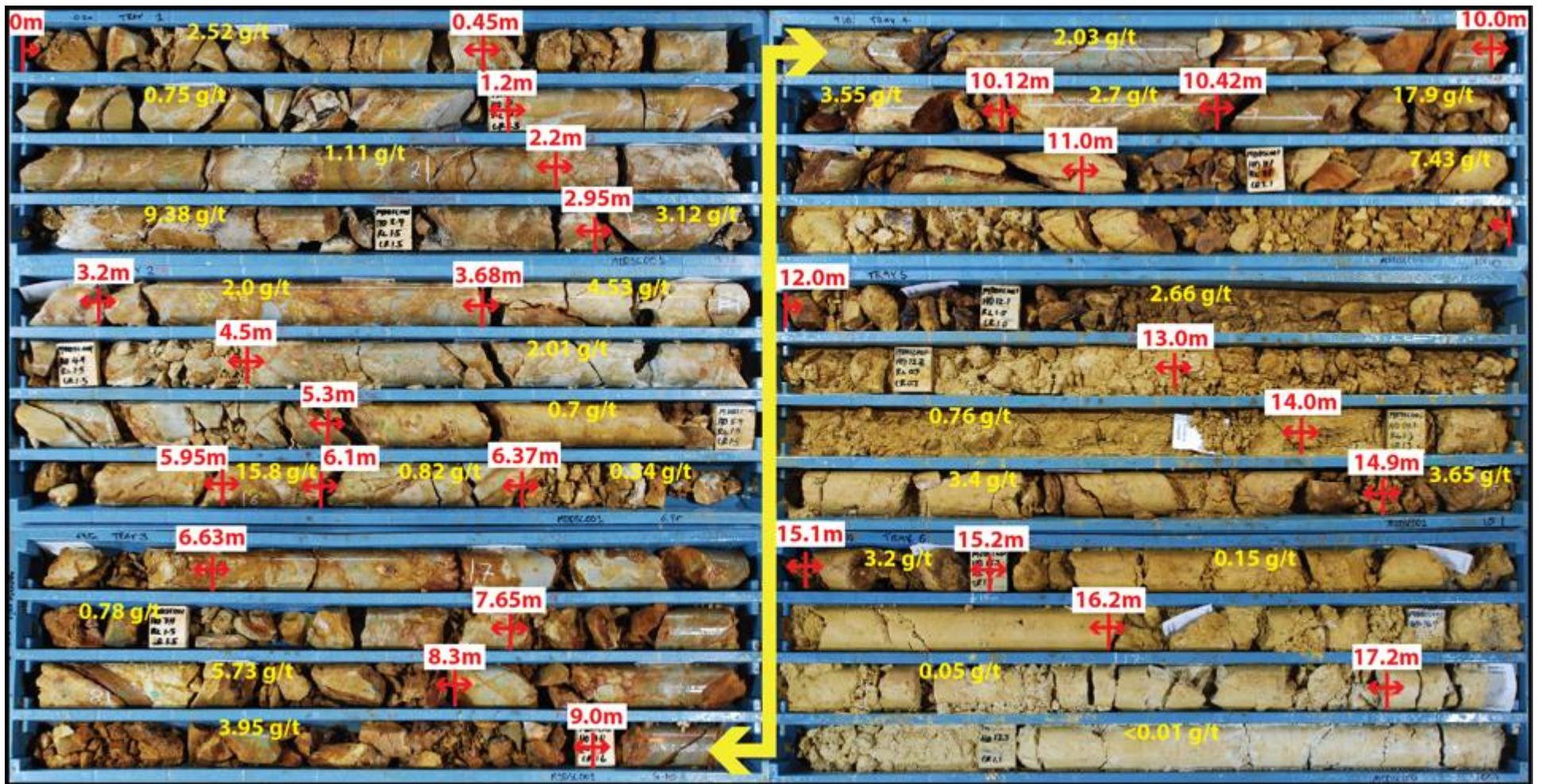


Abbildung 2: Kommentierter HQ-Bohrkern (63,5 mm Durchmesser) mit Angabe der Bohrtiefe und der Goldgehalte. Die Mineralisierung beginnt an der Oberfläche und erstreckt sich bis in eine Tiefe von 15,2 Metern. Gold ist sowohl in Sedimenten von 0-10,42 Metern als auch in felsischen Gängen von 10,42-15,2 Metern enthalten. Der Kern ist oxidiert und verwittert. Die hochgradige Goldmineralisierung setzt sich, wie aus anderen Bohrlöchern bei Sunday Creek hervorgeht, bis in die Tiefe unter der Oberfläche fort und verwittert.

Tabelle 1: Kragenbandinformationen aus den Bohrungen von Mawson aus Sunday Creek-Projekt
Koordinaten-Referenzsystem GDA94, Zone 55 (EPSG:28355)

Loch-ID	Bohrloch_Diam	Osten	Northing	Dip	Azimut	RL_m	EOH_m	Berichtetes Datum
MDDSC001	HQ	331079.6	5867769	-55	279	318.1	67	Hier
MDDSC002	HQ	331084.7	5867771	-65	250	317.6	150.3	TBA
MDDSC003	HQ	330776.3	5867892	-65	240	294.9	127.7	TBA

Tabelle 2: Einzelne Untersuchungsdaten von Bohrlöchern, über die in dieser Pressemitteilung berichtet wird.

Loch_Id	Von (m)	Zu (m)	Länge (m)	Proben-ID	Gold g/t
MDDSC001	0	0.45	0.45	61000101	2.52
MDDSC001	0.45	1.2	0.75	61000102	0.75
MDDSC001	1.2	2.2	1	61000103	1.11
MDDSC001	2.2	2.95	0.75	61000104	9.38
MDDSC001	2.95	3.2	0.25	61000105	3.12
MDDSC001	3.2	3.68	0.48	61000106	2.00
MDDSC001	3.68	4.5	0.82	61000107	4.53
MDDSC001	4.5	5.3	0.8	61000108	2.01
MDDSC001	5.3	5.95	0.65	61000109	0.70
MDDSC001	5.95	6.1	0.15	61000110	15.80
MDDSC001	6.1	6.37	0.27	61000111	0.82
MDDSC001	6.37	6.63	0.26	61000112	0.54
MDDSC001	6.63	7.65	1.02	61000113	0.78
MDDSC001	7.65	8.3	0.65	61000114	5.73
MDDSC001	8.3	9	0.7	61000115	3.95
MDDSC001	9	10	1	61000116	2.03
MDDSC001	10	10.12	0.12	61000117	3.55
MDDSC001	10.12	10.42	0.3	61000118	2.70
MDDSC001	10.42	11	0.58	61000119	17.90
MDDSC001	11	12	1	61000121	7.43
MDDSC001	12	13	1	61000122	2.66
MDDSC001	13	14	1	61000123	0.76
MDDSC001	14	14.9	0.9	61000124	3.40
MDDSC001	14.9	15.1	0.2	61000125	3.65
MDDSC001	15.1	15.2	0.1	61000126	3.20
MDDSC001	15.2	16.2	1	61000127	0.15
MDDSC001	16.2	17.2	1	61000128	0.05
MDDSC001	17.2	18.2	1	61000129	<0.01
MDDSC001	18.2	19.2	1	61000130	<0.01
MDDSC001	19.2	20.2	1	61000131	<0.01
MDDSC001	20.2	21.2	1	61000132	<0.01
MDDSC001	21.2	22.2	1	61000133	0.01
MDDSC001	22.2	23.2	1	61000134	0.05
MDDSC001	23.2	24.2	1	61000135	0.19
MDDSC001	24.2	25.2	1	61000136	0.20

MDDSC001	25.2	26.2	1	61000137	<0.01
MDDSC001	26.2	27.2	1	61000138	0.01
MDDSC001	27.2	28.2	1	61000139	0.05
MDDSC001	28.2	29.2	1	61000141	0.08
MDDSC001	29.2	30.2	1	61000142	<0.01
MDDSC001	30.2	31.2	1	61000143	<0.01
MDDSC001	31.2	32.2	1	61000144	0.03
MDDSC001	32.2	33.2	1	61000145	0.01
MDDSC001	33.2	34.05	0.85	61000146	0.01
MDDSC001	34.05	34.85	0.8	61000147	0.01
MDDSC001	34.85	35.1	0.25	61000148	0.06
MDDSC001	35.1	36.1	1	61000149	0.04
MDDSC001	36.1	36.5	0.4	61000150	0.11
MDDSC001	36.5	37.35	0.85	61000151	0.14
MDDSC001	37.35	37.8	0.45	61000152	0.07
MDDSC001	37.8	38.45	0.65	61000153	0.18
MDDSC001	38.45	39.45	1	61000154	<0.01
MDDSC001	39.45	39.9	0.45	61000155	0.02
MDDSC001	39.9	40.35	0.45	61000156	0.06
MDDSC001	40.35	41.1	0.75	61000157	0.14
MDDSC001	41.1	41.33	0.23	61000158	0.03
MDDSC001	41.33	42	0.67	61000159	0.08
MDDSC001	42	43	1	61000161	0.09
MDDSC001	43	43.4	0.4	61000162	0.05
MDDSC001	43.4	44	0.6	61000163	0.21
MDDSC001	44	45	1	61000164	0.16
MDDSC001	45	45.7	0.7	61000165	0.14
MDDSC001	45.7	46.25	0.55	61000166	0.01
MDDSC001	46.25	46.4	0.15	61000167	0.03
MDDSC001	46.4	47.4	1	61000168	0.20
MDDSC001	47.4	47.75	0.35	61000169	0.22
MDDSC001	47.75	48.75	1	61000170	0.12
MDDSC001	48.75	49.75	1	61000171	0.18
MDDSC001	49.75	50.5	0.75	61000172	0.05
MDDSC001	50.5	51.5	1	61000173	0.08
MDDSC001	51.5	52.5	1	61000174	0.02
MDDSC001	52.5	53.5	1	61000175	0.04
MDDSC001	53.5	54.5	1	61000176	0.08
MDDSC001	54.5	55.5	1	61000177	0.08
MDDSC001	55.5	56.15	0.65	61000178	2.59
MDDSC001	56.15	56.4	0.25	61000179	1.01
MDDSC001	56.4	57.4	1	61000181	0.19
MDDSC001	57.4	58.4	1	61000182	0.01
MDDSC001	58.4	59.1	0.7	61000183	0.02
MDDSC001	59.1	60.1	1	61000184	0.06
MDDSC001	60.1	60.9	0.8	61000185	0.03
MDDSC001	60.9	61.1	0.2	61000186	0.02
MDDSC001	61.1	61.78	0.68	61000187	0.10
MDDSC001	61.78	62.2	0.42	61000188	0.25

MDDSC001	62.2	62.5	0.3	61000189	0.05
MDDSC001	62.5	62.75	0.25	61000190	0.18
MDDSC001	62.75	63.6	0.85	61000191	0.09
MDDSC001	63.6	64	0.4	61000192	0.58
MDDSC001	64	64.55	0.55	61000193	0.13
MDDSC001	64.55	64.72	0.17	61000194	2.02
MDDSC001	64.72	65	0.28	61000195	0.53
MDDSC001	65	66	1	61000196	0.22
MDDSC001	66	67	1	61000197	0.12