

Auryn Resources bestätigt Alter der mineralisierenden Intrusivgesteine im Sombrero-Distrikt

17.01.2020 | [IRW-Press](#)

- entspricht großen Vorkommen im Andahuaylas-Yauri-Gürtel

Vancouver, 17. Januar 2020 - [Auryn Resources Inc.](#) (TSX: AUG, NYSE American: AUG) ("Auryn" oder das "Unternehmen") freut sich bekannt zu geben, dass es das Alter der Intrusivgesteine identifiziert hat, die in direktem Zusammenhang mit der Mineralisierung auf dem Kupfer-Gold-Skarn-Projekt Sombrero in Peru stehen. Basierend auf den Ergebnissen von fünf Uran-Bleiprobe, die von Dioritschwellen der Ziele Ccascabamba und Nioc gewonnen wurden, liegt das Alter zwischen 38,85 und 40,47 Millionen Jahren (Abbildung 1). Dies platziert die Mineralisierung innerhalb desselben im Eozän gealterten metallogenen Ereignisses, das mehrere Weltklasse-Lagerstätten im Andahuaylas-Yauri-Gürtel hervorbrachte, wie z.B. Las Bambas (Abbildung 2). Außerdem wird festgestellt, dass sich der Gürtel über 100 Kilometer in westlicher Richtung erstreckt, wo sich das Sombrero-Projekt befindet.

Michael Henrichsen, COO & Chefgeologe sagte dazu:

"Die Ergebnisse der Altersdatierung stellen eine sehr bedeutende Entwicklung in unserem Explorationsmodell dar und unterstützen das Potenzial für die Entdeckung von Weltklasse-Lagerstätten weiter. Wir sind sehr glücklich, dass wir als erste im Sombrero-Distrikt tätig waren und mehr als 130.000 Hektar konsolidiert haben, und dass wir nun den Weltklasse-Gürtel Andahuaylas-Yauri bestimmt haben, der sich bis zum Grundstück von Auryn erstreckt.

Tabelle 1 unten vergleicht das Alter der mineralisierenden Intrusivgesteine von Sombrero mit ausgewählten größeren Lagerstätten im Osten des Andahuaylas-Yauri-Gürtels:

Probe Ref #	Alter Daten Sombbrero	Bezirk	Altersdaten Andahuaylas-Yauri-Gürtel
	U-Pb		K-Ar (Perello et al., 2003 Porphyritartige Alteration und Mineralisierung des Andahuaylas-Yauri-Gürtels aus dem mittleren Eozän bis zum frühen Oligozän, Region Cuzco, Peru, Wirtschaftsgeologie, Vol. 98, 2003. Seite 1575-1605
A	40,41 ± 0,32 Ma)
B	40,47 ± 0,26 Ma		
C	39,19 ± 0,32 Ma		
D	38,85 ± 0,32 Ma		
E	Kein Zirkon gefunden		
F	39,58 ± 0,26 Ma		
G	Kein Zirkon gefunden		
H			40,3 ± 1,0 Ma
I			35,7 ± 0,9 Ma
J			31,6 ± 0,8 Ma
K			43,2 ± 1,1 Ma
L			39,8 ± 1,5 Ma
M			34,2 ± 0,9 Ma
N			39,7 ± 1,9 Ma
O			35,8 ± 0,9 Ma
P			37,9 ± 1,4 Ma

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/49800/17012020_DE_AUG_AurynConfirmsAgeofMineralizingI...DE.001.jpeg

Abbildung 1: Veranschaulicht die Uran-Blei-Altersangaben bei den Zielen Ccascabamba und Nioc innerhalb des Sombbrero-Projekts. Die mineralisierenden Intrusivgesteine sind eozän und entsprechen anderen Weltklasse-Lagerstätten im Osten, wie z.B. Las Bambas.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2020/49800/17012020_DE_AUG_AurynConfirmsAgeofMineralizingI...DE.002.jpeg

Abbildung 2: Veranschaulicht die Kalium-Argon-Altersdaten von Intrusiven, die mit Weltklasse-Lagerstätten innerhalb des Andahuaylas-Yauri-Gürtels in Verbindung gebracht werden (Perello et al., 2003). Diese Daten entsprechen denen des Bezirks Sombbrero.

Michael Henrichsen (Chief Operating Officer), P.Geos ist der QP, der die Verantwortung für den technischen Inhalt dieser Pressemitteilung übernimmt.

IM AUFTRAG DES VERWALTUNGSRATES DER Auryn Resources Inc.

Ivan Bebek
Executive Chairman und Direktor

Über Auryn

Auryn Resources ist ein technisch orientiertes Junior-Explorationsunternehmen, das sich auf die Suche und

Förderung von weltweit bedeutenden Edel- und Basismetallvorkommen konzentriert. Das Unternehmen verfolgt beim Erwerb von Vermögenswerten einen Portfolio-Ansatz und verfügt über sieben Projekte, einschließlich zweier Vorzeigeprojekte: das hochgradige Goldprojekt Committee Bay in Nunavut und das Kupfer-Gold-Projekt Sombrero im Süden Perus. Die technischen und Management-Teams von Auryn haben eine beeindruckende Erfolgsbilanz bei der erfolgreichen Monetarisierung von Vermögenswerten für alle Interessengruppen und die lokalen Gemeinschaften, in denen das Unternehmen tätig ist. Auryn verpflichtet sich zu den höchsten Standards der Corporate Governance und Nachhaltigkeit.

Über Sombrero

Dieses Projekt besteht aus den Grundstücken North Sombrero und South Sombrero und umfasst über 120.000 Mineralien-Claims, die sich im Besitz von Auryn Resources befinden oder auf die Auryn Resources eine Option hat. Die Kupfer-Gold-Sombrero-Minenkonzessionen befinden sich 340 Kilometer südöstlich von Lima im Süden Perus und liegen im Andahuaylas-Yauri-Gürtel. Dieser Gürtel wird als an den nordwestlichen Rändern dieses eozän-orientalischen Kupfer-Gold-Porphyr- und Skarn-Gürtels interpretiert, der die Lagerstätten Las Bambas, Haquira, Los Chancas, Cotambambas, Constancia, Antapaccay und Tintaya beherbergt. Das Projekt zeichnet sich durch eine starke Strukturkontrolle und signifikante Kupfer- und Goldwerte aus historischen Oberflächenproben aus. Die Hauptziele bei Sombrero sind Kupfer-Gold-Skarn und Porphyr-Systeme sowie epithermale Edelmetall-Lagerstätten.

Sombrero Altersdatierung, 2019

Insgesamt wurden sieben Proben von magmatischen Gesteinen für die geochronologische Analyse von U-Pb-Zirkon gesammelt. Von diesen wurden zwei Proben (oben als A und B bezeichnet) an Geolab SHRIMP IIe, Institut für Geochemie - Universität von Sao Paulo, Brasilien, geschickt. Sie wurden mit der Methode "Sensitive High Resolution Ion Microprobe IIe", kurz SHRIMP, analysiert. Die anderen fünf Proben (C, D, E, F und G) wurden an CODES Analytical Laboratory, University of Tasmania, Australien, geschickt, wo festgestellt wurde, dass nur drei davon Zirkon enthielten. Diese drei Proben wurden dann mit einem ASI RESOLution S-155 Ablationssystem mit einem Coherent Compex Pro 110 Ar-F Excimer-Laser analysiert.

Für weitere Informationen über [Auryn Resources Inc.](http://AurynResourcesInc.com) wenden Sie sich bitte an Natasha Frakes, Leiterin der Unternehmenskommunikation, unter (778) 729-0600 oder info@aurynresources.com

In Europa:
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

Vorausschauende Informationen und zusätzliche Warnhinweise: Diese Mitteilung enthält bestimmte Aussagen, die als "zukunftsgerichtete Aussagen" betrachtet werden können. Vorausblickende Informationen sind Informationen, die implizite zukünftige Leistungen und/oder Prognoseinformationen beinhalten, einschließlich Informationen, die sich auf den Erwerb von Mineralkonzessionen beziehen oder damit in Zusammenhang stehen. Diese Aussagen beinhalten bekannte und unbekannt Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge des Unternehmens wesentlich (entweder positiv oder negativ) von den zukünftigen Ergebnissen, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückt oder impliziert werden. Die Leser sollten sich auf die Risiken beziehen, die im Jahresinformationsformular und im MD&A des Unternehmens für das Jahr, das am 31. Dezember 2018 endete, und in den nachfolgenden fortlaufenden Offenlegungsberichten des Unternehmens an die kanadischen Wertpapierverwalter, die unter www.sedar.com verfügbar sind, sowie in der Registrierungserklärung des Unternehmens auf Formular 40-F, die bei der United States Securities and Exchange Commission eingereicht wurde und unter www.sec.gov verfügbar ist, erläutert werden.

Haftungsausschluss: Die Toronto Stock Exchange hat diese Pressemitteilung nicht überprüft und übernimmt keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Mitteilung.

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/71616--Auryn-Resources-bestaetigt-Alter-der-mineralisierenden-Intrusivgesteine-im-Sombrero-Distrikt.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](#).