

Tocvan Ventures: Abschluss des Laugungsprozesses zur Gewinnung von Gold und Silber aus Großprobe

05.07.2023 | [IRW-Press](#)

Weitere positive Ergebnisse, endgültige Gewinnungsrate steht noch aus

Wichtigste Eckdaten

- Laugungsprozess abgeschlossen, vorläufige Ergebnisse bestätigen die aktive Gewinnung von Gold und Silber in diesem Verfahren
 - o 44 Tage aktive Laugung im Rahmen des Tests abgeschlossen
 - o Zwei zertifizierte Labore bestätigen den Gehalt
 - o Endgültige Gewinnungsergebnisse stehen noch aus
- Das Unternehmen bereitet sich auf die nächsten Schritte vor
 - o Gewinnung von Gold und Silber aus Großprobe
 - o Gravitationsgewinnung und Rührlaugungstests
 - § NEUE Ergebnisse der Bottle-Roll-Rührlaugungstests:
 - § Gewinnung von 81 % Gold und 99 % Silber nach 72 Stunden Verweilzeit
 - o Schlitzprobenahmen aus Schürfgräben
 - o Vorbereitung des Bohrprogramms (Genehmigung für 83 Bohrstandorte)

Calgary, 4. Juli 2023 - [Tocvan Ventures Corp.](#) (das Unternehmen) (CSE: TOC; OTCQB: TCVNF; FWB: TV3) freut sich, ein Update und die Probenergebnisse einer Großprobe bekannt zu geben, die auf seinem Gold-Silber-Projekt Pilar im mexikanischen Sonora durchgeführt wurde. Der Laugungsprozess ist abgeschlossen und die Techniker des Unternehmens sind nun dabei, die Laugungsplatte zu waschen und für die endgültige Probenahme, die Außerbetriebnahme und die Edelmetallgewinnung vorzubereiten. Der aktive Laugungsprozess dauerte 44 Tage, wobei Gold und Silber aus über 800 Tonnen Material der Großprobe gewonnen wurden. Die Beprobung des Materials der Großprobe wurde im Mai abgeschlossen (Pressemeldung vom 16. Mai 2023); die Ergebnisse von ALS (Hermosillo) ergaben einen Durchschnittsgehalt von 1,9 g/t Au und 12,7 g/t Ag. Ein Labor vor Ort nahm während des Programms Proben der Laugungslösung, wobei wöchentlich Doppelproben an die zertifizierten Laboreinrichtungen von LTM (Hermosillo) und SGS (Durango) geschickt wurden. LTM (Hermosillo) wird nach der abschließenden Analyse der Daten einen offiziell berechneten Head-Gehalt und die Gewinnungsrate für Gold und Silber bekannt geben. Das Unternehmen ist mit dem Fortschritt der Datenerfassung während des gesamten Prozesses zufrieden und sieht sich durch die ersten Hinweise auf eine erfolgreichen Gold- und Silbergewinnung ermutigt.

Aktueller Stand der Rührlaugung

Wie zuvor bekannt gegeben, sind weitere 350 Tonnen zerkleinertes Material und 250 Tonnen Rohmaterial für die Gravitationsgewinnung bzw. spätere Rührlaugungstests bestimmt. Die aus der Feinfraktion des gesiebten, nicht mittels Haufenlaugung verarbeiteten Materials entnommenen Proben lieferten Gehalte von im Schnitt 2,1 g/t Au und 14,8 g/t Ag. Die Feinfraktion wird zusammen mit zusätzlichem Material aus der Großprobe zur Prüfung von Gravitationsgewinnungsmethoden mit späterer Rührlaugung verwendet, wie dies in der von LTM durchgeführten Laugungsstudie vorgeschlagen wurde, da sie Potenzial für eine hohe Gold- und Silberausbeute haben. Ein von LTM durchgeführter neuer Bottle-Roll-Rührlaugungstest mit Cyanid anhand von Material mit 20 Mesh Siebgröße ergab nach einer 72-stündigen Verweilzeit eine Gewinnung von 81 % Gold und 99 % Silber. Während der Verweilzeit wurde ein mäßig niedriger Natriumcyanidverbrauch von 0,47 kg/t und ein mäßiger CaO-Verbrauch von 1,72 kg/t verzeichnet. LTM empfiehlt die Durchführung von Bottle-Roll-Studien für drei verschiedene Mahlgrade (100 Mesh, 140 Mesh und 200 Mesh), um die Auswirkungen auf die Gewinnung zu bewerten.

Wir freuen uns sehr über den erfolgreichen Abschluss dieses wichtigen Schritts und rechnen in Kürze mit den endgültigen Ergebnissen, so CEO Brodie Sutherland. Die bisher vorliegenden Daten sind allesamt sehr ermutigend und deuten darauf hin, dass die Gewinnung mittels Haufenlaugung bei Pilar mit den in den

Tagebaubetrieben in der Nähe verzeichneten Gewinnungsraten übereinstimmen oder diese sogar übertreffen wird. Darüber hinaus scheinen fortgesetzte Studien von Gravitations- und Rührlaugungsgewinnungsmethoden ein noch stärkeres Argument für eine hohe Gold- und Silbergewinnung bei Pilar durch den Einsatz fortschrittlicher Techniken zu liefern.

Tafel 1. A. Techniker bereiten Lösungsproben vor. B. Labortechniker bei der Erfassung analytischer Daten. C. Haufenlaugungshalde.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71216/Tocvan_050723_DEPRcom.001.jpeg

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71216/Tocvan_050723_DEPRcom.002.jpeg

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71216/Tocvan_050723_DEPRcom.003.jpeg

Zusammenfassung der diagnostischen Laugungsstudie

Die vollständigen Ergebnisse der diagnostischen Laugungsstudie können auf der Website des Unternehmens und in der Pressemeldung vom 29. März eingesehen werden. Nachstehend finden Sie eine Zusammenfassung.

Tabelle 1. Zusammenfassung der Ergebnisse der diagnostischen Edelmetall-Laugungsstudie, die von LTM durchgeführt wurde.

Probe Nr.	Lage	Gehalt der Erzprobe		Gehalt o
		Au (g/t)	Ag (g/t)	
494741	Main Zone (Oberfläche)	6,2	23	76
494743	Main Zone (Oberfläche)	8,2	68	117
494745	Main Zone (Oberfläche)	2,7	9	35
494747	4-T (Oberfläche)	20,4	74	290
494749	Main Zone (Bohrkern)	24,9	9	233

Aktienausgabe

In Übereinstimmung mit der am 28. Juni 2022 abgeschlossenen Finanzierung hat das Unternehmen 59.137 Stammaktien zu einem angenommenen Preis von 0,475 \$ als Zahlung für die auf die Wandelanleihen aufgelaufenen Zinsen begeben. Es befinden sich derzeit 39.985.107 Stammaktien des Unternehmens im Umlauf.

Über das Konzessionsgebiet Pilar

Das Gold-Silber-Konzessionsgebiet Pilar hat vor kurzem einige der besten Bohrergebnisse der Region geliefert. In Verbindung mit den ermutigenden Gold- und Silbergewinnungsergebnissen der metallurgischen Testarbeiten ist Pilar bestens aufgestellt, ein potenzieller kurzfristiger Produzent zu sein. Pilar wird als strukturkontrolliertes epithermales System mit niedriger Sulfidierung in Andesitgestein interpretiert. Drei Zonen mit Mineralisierung wurden durch historische Oberflächenarbeiten und Bohrungen im nordwestlichen Bereich des Konzessionsgebiets identifiziert und werden als die Main Zone, North Hill und 4-T bezeichnet. Die Trends der Main Zone und 4-T sind nach Südosten hin offen, und vor kurzem wurden neue parallele Zonen entdeckt. Strukturmerkmale und Mineralisierungszonen innerhalb der Strukturen folgen einem Mineralisierungstrend, der gesamtheitlich betrachtet von Nordwesten nach Südosten verläuft. Die Mineralisierung erstreckt sich entlang eines 1,2 km langen Trends, wobei bisher nur die Hälfte dieses Trends durch Bohrungen erprobt wurde. Bis dato wurden mehr als 23.000 Bohrmeter absolviert.

- Zu den Höhepunkten der Phase-III-Diamant-Bohrungen 2022 gehören (alle Längen entsprechen den erbohrten Mächtigkeiten):

- o 116,9 m mit 1,2 g/t Au, einschließlich 10,2 m mit 12 g/t Au und 23 g/t Ag
- o 108,9 m mit 0,8 g/t Au, einschließlich 9,4 m mit 7,6 g/t Au und 5 g/t Ag
- o 63,4 m mit 0,6 g/t Au und 11 g/t Ag, einschließlich 29,9 m mit 0,9 g/t Au und 18 g/t Ag

- Zu den Höhepunkten der Phase-II-RC-Bohrungen 2021 gehören (alle Längen entsprechen den erbohrten

Mächtigkeiten):

- o 39,7 m mit 1,0 g/t Au, einschließlich 1,5 m mit 14,6 g/t Au
- o 47,7 m mit 0,7 g/t Au, einschließlich 3 m mit 5,6 g/t Au und 22 g/t Ag
- o 29 m mit 0,7 g/t Au
- o 35,1 m mit 0,7 g/t Au

- Zu den Höhepunkten der Phase-I-RC-Bohrungen 2020 gehören (alle Längen entsprechen den erbohrten Mächtigkeiten):

- o 94,6 m mit 1,6 g/t Au, einschließlich 9,2 m mit 10,8 g/t Au und 38 g/t Ag
- o 41,2 m mit 1,1 g/t Au, einschließlich 3,1 m mit 6,0 g/t Au und 12 g/t Ag
- o 24,4 m mit 2,5 g/t Au und 73 g/t Ag, einschließlich 1,5 m mit 33,4 g/t Au und 1.090 g/t Ag

- Zu den Höhepunkten der historischen Kern- und RC-Bohrungen über 15.000 m gehören:

- o 61,0 m mit 0,8 g/t Au
- o 16,5 m mit 53,5 g/t Au und 53 g/t Ag
- o 13,0 m mit 9,6 g/t Au
- o 9,0 m mit 10,2 g/t Au und 46 g/t Ag

Über Tocvan Ventures Corp.

Tocvan ist ein gut strukturiertes und auf die Exploration spezialisiertes Erschließungsunternehmen. Tocvan wurde gegründet, um von der anhaltenden Phase des Abschwungs bei den Juniorexplorern im Bergbau zu profitieren. Dabei werden Möglichkeiten einer Beteiligung an Projekten sondiert bzw. verhandelt, wo das Management Chancen ortet, an frühere Erfolge anzuknüpfen. Tocvan Ventures hat rund 39,9 Millionen Aktien ausgegeben und ist derzeit dabei, 100 % der Anteile an zwei faszinierenden Projekten in Sonora (Mexiko) zu erwerben: das Gold-Silber-Projekt Pilar und das Gold-Silber-Projekt El Picacho. Nach Einschätzung des Managements bieten beide Projekte eine hervorragende Gelegenheit zur Steigerung des Unternehmenswertes.

Brodie A. Sutherland, P.Geol., CEO von Tocvan Ventures Corp., und qualifizierter Sachverständiger (Qualified Person/QP) im Sinne der kanadischen Vorschrift National Instrument 43-101, hat die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung überprüft und genehmigt.

Qualitätssicherung / Qualitätskontrolle

Die Proben wurden zur Probenvorbereitung an ALS Limited in Hermosillo (Sonora, Mexiko) und anschließend zur Analyse an die Einrichtung von ALS Laboratory in North Vancouver (Kanada) geschickt. Die Einrichtungen von ALS in Hermosillo und North Vancouver sind nach ISO 9001 und ISO/IEC 17025 zertifiziert. Der Goldgehalt wurde mittels Brandprobe mit abschließendem Atomabsorptionsspektroskopieverfahren an 50 Gramm Nominalgewicht analysiert. Der Silbergehalt und die Werte anderer Elemente wurde mittels eines Aufschlusses aus vier Säuren mit abschließendem ICP-Verfahren analysiert. Kontrollproben, bestehend aus zertifizierten Referenzproben und Leerproben, wurden systematisch in den Probenstrom eingefügt und im Rahmen des robusten Qualitätssicherungs-/Qualitätskontrollprotokolls des Unternehmens analysiert. Doppelproben der Cyanidlösungen werden an das Labor von LTM (Laboratorio Tecnológico de Metalurgia) in Hermosillo (Sonora) geschickt. Die Einrichtungen von LTM sind ein nach ISO 17025 und ISO 9001:2015 zertifiziertes Labor. Eine zweite Charge von Doppelproben der Cyanidlösungen werden bei SGS in Durango eingereicht. Gold und Silber werden mittels Brandprobe mit abschließendem AA-Verfahren für Au an 30-g-Nominalgewicht und gravimetrischer Analyse für Ag analysiert. Andere Elemente werden mittels Königswasseraufschluss mit abschließendem ICP-Verfahren analysiert.

Weitere Informationen erhalten Sie über:

[Tocvan Ventures Corp.](#)

Brodie A. Sutherland, CEO
820-1130 West Pender St.
Vancouver, BC V6E 4A4
Telefon: 1 888 772 2452
E-Mail: ir@tocvan.ca

Vorsorglicher Hinweis bezüglich zukunftsgerichteter Aussagen: Diese Pressemeldung enthält zukunftsgerichtete Informationen. Darin enthalten sind auch Angaben des Unternehmens zu Aktivitäten, Ereignissen oder Entwicklungen, von denen das Unternehmen erwartet, dass sie in der Zukunft eintreten werden. Die zukunftsgerichteten Informationen in dieser Pressemeldung enthalten Aussagen über die Verwendung des Erlöses aus der Platzierung. Nicht immer, aber häufig sind diese zukunftsgerichteten Aussagen anhand der Verwendung von in die Zukunft gerichteten Begriffen zu erkennen, wie z.B. plant, erwartet, wird erwartet, budgetiert, geplant, schätzt, prognostiziert, beabsichtigt, geht davon aus, glaubt bzw. Abwandlungen solcher Begriffe und Phrasen (auch in verneinter Form) oder an Aussagen, wonach bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse eintreffen können, könnten, würden oder werden.

Diese zukunftsgerichtete Aussagen - und sämtliche Annahmen, die ihnen zugrunde liegen - werden in gutem Glauben vorgenommen und spiegeln unsere derzeitige Einschätzung der Ausrichtung unserer Geschäftstätigkeit wider. Die Unternehmensführung ist der Ansicht, dass diese Annahmen angemessen sind. Zukunftsgerichtete Informationen unterliegen typischerweise bekannten und unbekanntem Risiken, Unsicherheiten und sonstigen Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge des Unternehmens wesentlich von den zukünftigen Ergebnissen, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Informationen direkt oder indirekt genannt wurden. Diese Faktoren beinhalten unter anderem Risiken in Verbindung mit dem spekulativen Charakter der Geschäftstätigkeit, der Entwicklungsphase und der Finanzlage des Unternehmens. Die hier enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen entsprechen dem Stand der Dinge zum Zeitpunkt, als diese Pressemitteilung erstellt wurde. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, diese zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren, weder aufgrund neuer Informationen oder zukünftiger Ereignisse bzw. Ergebnisse noch aus sonstigen Gründen, es sei denn, dies wird in den geltenden Wertpapiergesetzen ausdrücklich gefordert.

Es kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete Informationen als wahrheitsgemäß herausstellen. Tatsächliche Ergebnisse und zukünftige Ereignisse können unter Umständen wesentlich von solchen Aussagen abweichen. Die Leser sollten sich daher nicht vorbehaltlos auf zukunftsgerichtete Informationen verlassen.

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, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die 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!

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/86685--Tocvan-Ventures--Abschluss-des-Laugungsprozesses-zur-Gewinnung-von-Gold-und-Silber-aus-Grossprobe.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](#).