

Joint Venture zwischen Aztec Minerals und Kootenay Silver: Bohrabschnitte von 24,3 m mit 0,32 g/t Au und 6,1 m mit 1,649 g/t Au

05.05.2022 | [IRW-Press](#)

Weit verbreitete sichtbare Kupfermineralisierung mit einer Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusion in RC-Bohrloch im Zielgebiet Jasper, 600 m westlich der Zone California bei Cervantes, durchteuft

- Die ersten Goldergebnisse für Bohrloch CAL22-017, eine Stepout-Bohrung 350 m nördlich der Zone California im Zielgebiet California North, lieferten 24,3 m mit 0,32 g/t Au und 6,1 m mit 1,65 g/t Au mit einer Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusion
- In RC-Bohrloch JAS22-001 im Zielgebiet Jasper, 600 m westlich der Zone California, wurde eine weit verbreitete sichtbare Kupfermineralisierung mit einer Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusion durchteuft, einschließlich 9,1 m mit 0,332 g/t Au
- In der Zone California werden weiterhin Abschnitte mit einer mächtigen Goldmineralisierung durchteuft
- Die ersten Multi-Element-ICP-Ergebnisse der Bohrungen bei California liegen nun vor
- Die ersten Goldergebnisse aus 5 weiteren Bohrlöchern stehen noch aus

Vancouver, 5. Mai 2022 - [Aztec Minerals Corp.](#) (AZT: TSX-V, OTCQB: AZZTF) gibt bekannt, dass das Unternehmen bei den jüngsten Bohrungen eine Goldmineralisierung in einem Stepout-Bohrloch 350 Meter nördlich der Zone California am südlichen Rand des Zielgebiets California North durchteuft hat, welches Abschnitte von 24,3 Metern mit 0,315 g/t Au und 6,1 Metern mit 1,649 g/t Au mit einer Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusion lieferte.

Im Zielgebiet Jasper wurden weit verbreitete sichtbare Kupferoxide und sekundäre Sulfide mit einer Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusion rund 600 m westlich der Zone California festgestellt, einschließlich einer Goldmineralisierung mit einem Gehalt von 0,332 g/t Au auf 9,1 Metern.

Die zusätzlichen Bohrergebnisse aus dem Zielgebiet California zeigen erneut, dass im Rahmen des RC-Bohrprogramms 2022 auf dem Konzessionsgebiet Cervantes im mexikanischen Sonora eine mächtige Goldmineralisierung durchteuft wurde. Die Ergebnisse für Bohrloch CAL22-015 ergaben 0,421 g/t Au auf 68,4 Metern; CAL22-016 lieferte 56,2 Meter mit 0,475 g/t Au. Die ersten Multi-Element-ICP-Ergebnisse zeigen gute Beziehungen zwischen Au, Cu, Bi, Ag und As auf, mit aussichtsreichen Gehalten und Mächtigkeiten für Cu und Ag für ein potenzielles Porphyr-Lagerstättenmodell.

Wichtigste Bohrergebnisse aus der Zone California und der Zone Jasper

- 9,1 Meter mit 0,332 g/t Au und 150 Meter mit sichtbaren Kupferoxiden und sekundären Sulfiden in mineralisierten Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusivgesteinen, Sedimenten und hydrothermalen Brekzien in Bohrloch JAS22-001, einer Stepout-Bohrung 180 m südwestlich der Bohrungen 2018 im Zielgebiet Jasper
- 24,3 Meter mit 0,315 g/t Au und 6,1 Meter mit 1,649 g/t Au in mineralisierten Quarz-Feldspat-Porphyrn, Sedimenten und hydrothermalen Brekzien in Bohrloch CAL22-017, einer Stepout-Bohrung 350 m nördlich von California am südlichen Rand des Zielgebiet California North
- 0,421 g/t Au auf 68,4 m in mineralisierten Porphyren und hydrothermalen Brekzien in Bohrloch CAL22-015, das sich am südlichen Rand des östlichen Teils der mineralisierten Zone befindet
- 0,475 g/t Au auf 56,2 m in mineralisierten Porphyren und hydrothermalen Brekzien in Bohrloch CAL22-016, das sich am nördlichen Rand des östlichen Teils der mineralisierten Zone befindet

Der Schwerpunkt des Phase-II-RC-Bohrprogramms bei Cervantes liegt auf der Erweiterung der Zone California, in der zuvor Bohrungen absolviert wurden, indem zwei Fences parallel zu und auf beiden Seiten

des Fence der Phase-I-Bohrungen 2017/2018 abgebohrt werden. Jedes Bohrloch bei California hat bislang eine oberflächennahe oxidierte Goldmineralisierung mit geringen Kupferoxiden durchteuft.

Hier finden Sie die Bohrabschnitte:

Link zur Ansicht des Abschnitts aus Bohrloch CAL22-015

https://www.aztecminerals.com/_resources/CAL22-15.pdf

Link zur Ansicht des Abschnitts aus Bohrloch CAL22-016

https://www.aztecminerals.com/_resources/CAL22-16.pdf

Link zur Ansicht des Abschnitts aus Bohrloch CAL22-017

https://www.aztecminerals.com/_resources/CAL22-17.pdf

Link zur Ansicht des Abschnitts aus Bohrloch JAS22-001

https://www.aztecminerals.com/_resources/news/JAR22-001.jpg

Die angegebenen Längen stellen augenscheinliche Mächtigkeiten und nicht wahre Mächtigkeiten dar. Die festgestellte Goldmineralisierung scheint in Form von Einsprengungen, Brüchen und Erzschnüren innerhalb eines Quarz-Feldspat-Porphyr-Intrusionskörpers (Stock) und dazu gehörigen hydrothermalen Brekzien weit verbreitet zu sein.

Lageplan des RC-Bohrprogramms 2022 bei California

https://www.aztecminerals.com/_resources/5-MAD-CER-DRILLING.jpg

Lageplan der Zone Jasper

https://www.aztecminerals.com/_resources/news/7-MAD-CER-DRILLING.jpg

Die Bohrlöcher CAL22-015, 016 und 017 durchteufen eine mächtige Goldmineralisierung (siehe Tabelle unten), die die bekannte mineralisierte Zone in der Tiefe und um 350 Meter nördlich in Richtung des Zielgebiets California North sowie nach Süden am östlichen Ende der Zone California erweitert. California North wurde damit als ein Zielgebiet bestätigt, das von sofortigem Interesse ist. Das Phase-II-RC-Bohrprogramm wurde abgeschlossen. Es deckt ein Gebiet ab, das nun etwa 900 Meter lang und 250 bis 500 Meter breit ist und eine nachgewiesene, kontinuierliche Mineralisierung in einer Tiefe von bis zu 265 Metern aufweist. Die porphyrische Gold-Kupfer-Mineralisierung ist weiterhin in alle Richtungen offen.

Die ersten Multi-Element-ICP-Ergebnisse zeigen gute Beziehungen zwischen Au, Cu, Bi, Ag und As auf, was bei der Ermittlung von Explorationszielen mit potenziell wirtschaftlichen Cu- und Ag-Gehalten und -Mächtigkeiten in einem Porphyrlagerstättenmodell hilfreich sein wird. Die Multi-Element-ICP-Werte unterstützen das Explorationsmodell, wonach sich die Zone California im höchsten Teil eines Porphyrsystems befindet, wo eine darüber liegende Zone mit hoher Sulfidierung abgetragen wurde.

Tabelle 1: Ausgewählte Ergebnisse mehrerer Elemente mit Gold

Bohrloch von h	Bis m	Abschnitt m	Gold g/t	Kupfer %	Silber g/t
CAL22-022,9 1	30,5	111,3	88,4	1,1	0,23 3,347
	47,1	16,7	3,671	0,584	9,118
CAL22-04,6 2	103,7	99,1	0,374	0,036	0,568
CAL22-045,7 3	91,5	45,7	0,451	0,118	3,14
	60,9	74,7	13,7	0,868	0,286 8,378
CAL22-00 4	167,2	167,2	1,002	0,064	1,804
	131,1	155,5	24,4	4,247	0,097 2,527
CAL22-00 5	136,8	136,8	1,486	0,083	2,393
	54,9	106,7	51,7	3,424	0,1305 3,34

Tabelle 2: Goldergebnisse der RC-Bohrungen

Bohrloch von (m)	bis (m)	Abschnitt t	Au (g/t)	Anmerkungen
CAL22-001 einschließlich	22,86	111,3 (m)*	88,41	1,1 230 Az, -60
	77,74	54,88	1,56	
	30,49	45,73	15,24	3,962
	30,49	36,57	6,08	7,44
CAL22-002	0	108,2	108,2	0,374 225 Az, -60
CAL22-003 einschließlich	45,7 60,9	91,5 74,7	45,7 13,7	0,451 233 Az, -60 0,868
CAL22-004 einschließlich	0 131,1	167,2 155,5	167,2 24,4	1,002 4,247 236 AZ, -59
CAL22-005 einschließlich	0 54,88	136,8 106,7	136,8 51,68	1,486 3,424 236 Az, -59
CAL22-006 einschließlich	16,77 16,77	117,38 25,91	100,32 9,14	0,75 3,087 229 Az, -60
	128,05	140,25	12,2	0,925
CAL22-007	32,01	39,63	7,6	0,684 225 Az, -59

83,84	147,87	63,84	0,422	
CAL22-008 0 einschließ 36,58 lich	54,72 50,3	54,72 13,72	0,884 1,965	212 Az, -58
	187,5	195,1	7,6	0,745
CAL22-009 0	86,64	86,64	0,5	235 Az, -60
CAL22-010 0 einschließ 50,3 lich	138,32 60,98	138,32 10,67	0,53 1,622	227 Az, -52
CAL22-011 25,9 einschließ 88,8 lich	158,5 100,6	132,2 12,2	0,427 1,291	224 Az, -59
	184,5	193,6	9,1	0,462
CAL22-012 41,2 einschließ 117,4 lich	193,6 150,9	152,4 33,5	0,872 2,048	228 Az, -59
CAL22-013 140,2	147,9	7,7	0,209	229 Az, -60
CAL22-014 0	54,9	54,9	0,484	205 Az, -58
CAL22-015 4,6	73,0	68,4	0,421	204 Az, -59
	117,4	128,0	10,6	2,246
CAL22-016 0	56,2	56,2	0,475	207 Az, -58
	79,3	93,0	13,7	0,347
CAL22-017 29,0	53,3	24,3	0,315	251 Az, -60
	115,8	121,9	6,1	1,649

Das Joint Venture zwischen Aztec und Kootenay hat nun sein Phase-II-RC-Bohrprogramm (Bohrungen mit Umkehrspülung) auf dem Konzessionsgebiet Cervantes abgeschlossen, das 26 Bohrlöcher über insgesamt 4.649 Meter umfasst. Die Bohrungen begannen im Dezember 2021. Die geplanten Testbohrungen der vier primären Zielgebiete des Phase-II-Bohrprogramms bei Cervantes sind nun abgeschlossen. Die wichtigsten Ziele des Phase-II-Explorationsprogramms 2021/22 umfassen die genauere Bestimmung des Potenzials zur Auffindung einer für den Tagebau und die Haufenlaugung geeigneten Goldmineralisierung in der porphyrischen Oxid-Deckschicht bei California, die Bewertung des Potenzials einer tieferen Kupfer-Gold-Porphyr-Sulfidmineralisierung unter der Oxideckschicht, die Prüfung auf nördliche und westliche Erweiterungen der California-Mineralisierung bei California North und Jasper und die Beurteilung des Brekzienpotenzials bei Purisima East.

Aus allen Bohrlöchern wurden alle 5 Fuß (1,52 Meter) Bohrkleinproben entnommen. Die Proben werden von Bureau Veritas mit der Methode FA430 gefolgt von MA300 anhand einer 30-Gramm-Probe auf Gold analysiert. Proben mit Werten über der Nachweisgrenze, sofern vorhanden, werden mittels AR404 und FA550 analysiert. Den Proben aus allen Löchern werden im Rahmen des Qualitätskontrollprogramms (QA/QC) zertifizierte Leer-, Standard- und Doppelproben beigegeben. Die QA/QC-Prüfung aller Bohrungen wurde abgeschlossen und hat hervorragende Ergebnisse mit einer guten Datenintegrität geliefert. Die Proben wurden zur geochemischen Analyse von Gold und mehreren Elementen an die Laboreinrichtung von Bureau Veritas geschickt und sind dort eingetroffen. In den kommenden Wochen wird das Unternehmen zusätzliche Goldergebnisse erhalten und melden. Die endgültigen Ergebnisse der Multielement-ICP-Analyse werden voraussichtlich im Anschluss an die Veröffentlichung der vorläufigen Goldergebnisse im zweiten Quartal 2022 eintreffen.

Aztec hat vor Kurzem die Vermessung der Bohrlochansatzpunkte, die Feldarbeiten für die Drohnenphotogrammetrie zur Erstellung einer eingehenden orthotopografischen Basiskarte und die Terraspec-Messungen der RC-Bohrsplitter abgeschlossen. Aztec absolviert nun Schlitzprobenahmen und geologische Kartierungen der neuen Bohrstraßen bei California, California Norte und Jasper, hat den Bohrkern aus den Jahren 2017/2018 erneut protokolliert, wird die Oberflächenprobenahmen und die Kartierungen auf dem gesamten Konzessionsgebiet erweitern, um das Phase-I-Oberflächenprogramm 2021 fortzusetzen, und wird ein Leapfrog-Modell der Geologie, Geochemie und Geophysik erstellen.

Eckdaten des Konzessionsgebiets Cervantes

Cervantes ist ein hoch aussichtsreiches Gold-Kupfer-Porphyr-Konzessionsgebiet im südöstlichen mexikanischen Bundesstaat Sonora. Das Projekt liegt 160 km östlich von Hermosillo (Sonora, Mexiko) im ertragreichen Kupfer-Porphyr-Gürtel Laramide und etwa 265 km südöstlich der Kupfer-Molybdän-Porphyr-Mine Cananea (Grupo Mexico). Cervantes liegt auch entlang des ost-westlich verlaufenden Goldgürtels, 60 km westlich der epithermalen Goldmine Mulatos (Alamos Gold), 35 km nordöstlich der Goldmine San Antonio (Osisko Development), 45 km westlich der Mine La India (Agnico Eagle) und 40 km nordwestlich des Goldvorkommens Santana (Minera Alamos). Siehe: Lageplan des Projekts Cervantes (https://www.aztecminerals.com/_resources/news/Loc-Map.jpg)

- Großes, gutgelegenes Konzessionsgebiet (3.649 Hektar) mit guter Infrastruktur, Straßenzugang, nahegelegener Stadt, Land in Privatbesitz, Wasserbrunnen auf dem Konzessionsgebiet, Stromanschluss in der Nähe
- Sieben aussichtsreiche Mineralisierungszonen, verbunden mit hochgradigen Porphyren und Brekzien entlang eines 7,0 Kilometer langen, ost-nordöstlich verlaufenden Korridors mit mehreren durchquerenden Nordwest-Strukturen.
- Ausgeprägte geophysikalische Anomalien, das Ziel California ist durch hochmagnetische Anomalien und Anomalien mit geringer Resistivität sowie hoch radiometrische Aufladbarkeitsanomalien als Reaktion auf eindringende Alteration gekennzeichnet.
- Ausgedehnte Goldmineralisierung in der Zone California, 118 Bodenproben mit durchschnittlich 0,44 g/t Gold über ein Gebiet von 900 Metern mal 600 Metern, Gesteinsschlitzproben aus der Grube von bis zu 0,47 g/t Gold über 222 m.
- Das erste Entdeckungsbohrloch in der Zone California wurde bereits gebohrt und durchteufte die Goldoxiddecke zu einem klassischen Gold-Kupfer-Porphyr-Vorkommen mit Bohrergebnissen von bis zu 0,77 g/t Gold über 160 m.
- Ausgezeichnete Goldrückgewinnung aus vorläufigen metallurgischen Prüfungen am Bohrkern in der Zone California; Oxidgoldrückgewinnung im Bottle-Roll-Test reicht von 75 % bis 87 %.
- Geophysikalische Anomalie in California weit offen, lateral und in der Tiefe. Die IP-Aufladbarkeit verstärkt und erweitert sich in einer Tiefe von über 500 Metern über ein Gebiet von 1.100 Metern mal 1.200 Metern.
- Eine dreidimensionale IP-Untersuchung, die im Jahr 2019 ausgeführt wurde, erweiterte starke Aufladbarkeitsanomalien nach Südwesten und umfasste Estrella, Purisima East und Purisima West, in Übereinstimmung mit Alteration und geochemischen Au-Cu-Mo-Bodenanomalien, die noch nicht gebohrt wurden.

Marketing-Dienstleistungsvertrag

Aztec gibt bekannt, dass es am 11. November 2021 eine Dienstleistungsvereinbarung (die Vereinbarung) mit der CanaCom Digital Marketing Group (Canacom), einer vom Unternehmen unabhängigen Partei und der Muttergesellschaft von The Deep Dive (Deep Dive), abgeschlossen hat, wonach Canacom dem Unternehmen Dienstleistungen in den Bereichen digitale Inhalte, Marketing und Medienvertrieb erbringen wird. Die Laufzeit der Vereinbarung begann am 11. November 2021 (die Laufzeit) und beträgt rund 6 Monate. Als Gegenleistung für die erbrachten Dienstleistungen hat das Unternehmen vereinbart, CanaCom ein Entgelt von 100.000 CAD zu zahlen.

Allen David Heyl, B.Sc., CPG., VP Exploration von Aztec, ist der qualifizierte Sachverständige und hat das Explorationsprogram bei Cervantes beaufsichtigt. Aztec absolviert bei Cervantes RC-Bohrungen und entnimmt in allen Bohrlöchern 5 Fuß (1,52 m) lange Proben. Den Probenchargen aus allen Löchern werden im Rahmen des Qualitätskontrollprogramms zertifizierte Leer-, Standard- und Doppelproben beigegeben.

Herr Heyl hat die technischen Angaben in dieser Pressemeldung geprüft und genehmigt.

Über Aztec Minerals

Aztec ist ein Mineralexplorationsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk auf die Entdeckung von großen polymetallischen Mineralienvorkommen in Nord-, Mittel- und Südamerika gerichtet ist. Das Kernprojekt des Unternehmens ist das aussichtsreiche porphyrische Gold-Kupfer-Konzessionsgebiet Cervantes im mexikanischen Sonora. Das historische distriktweite Konzessionsgebiet Tombstone in Cochise County in Arizona, das ebenfalls unter der Kontrolle von Aztec steht, beherbergt sowohl eine epithermale Gold-Silber-Mineralisierung mit großen Tonnagen als auch eine Silber-Blei-Zink-Mineralisierung des CRD-Typs. Die Aktien von Aztec werden an der TSX Venture Exchange (Kürzel: AZT) und am OTCQB in den USA (Kürzel: AZZTF) gehandelt.

Simon Dyakowski
Simon Dyakowski, Chief Executive Officer [Aztec Minerals Corp.](#)

Kontaktdaten - Nähere Informationen erhalten Sie über:

Simon Dyakowski, CEO oder Bradford Cooke, Chairman
Tel: (604) 619-7469
Fax: (604) 685-9744
E-Mail: simon@aztecminerals.com
Internet: [www.aztecminerals.com](#)

Die TSXV und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSXV als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genaugigkeit dieser Pressemeldung. Keine Börse, Wertpapierkommission oder andere Regulierungsbehörde hat die in dieser Pressemeldung enthaltenen Informationen genehmigt oder dementiert.

Zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält Aussagen, die im Sinne der kanadischen Wertpapiergesetze als zukunftsgerichtete Aussagen gelten können. Im Allgemeinen sind solche zukunftsgerichteten Informationen an der Verwendung von zukunftsgerichteten Begriffen wie erwartet oder wird erwartet bzw. von Abwandlungen solcher Begriffe und Phrasen oder Aussagen, wonach bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse eintreffen werden, zu erkennen. Diese zukunftsgerichteten Aussagen unterliegen verschiedenen Risiken und Unsicherheiten. Die tatsächlichen Ergebnisse können sich erheblich von den Ergebnissen unterscheiden, die in den zukunftsgerichteten Aussagen enthalten sind. Gewisse Faktoren können dazu führen, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von denen in den zukunftsgerichteten Aussagen unterscheiden. Die tatsächlichen Ereignisse können daher wesentlich von jenen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebracht wurden. Anleger und andere Personen sollten, wenn sie sich bei ihren Entscheidungen auf zukunftsgerichtete Aussagen stützen, die zuvor erwähnten Faktoren und andere Unsicherheiten ausreichend berücksichtigen und solchen zukunftsgerichteten Aussagen kein übermäßiges Vertrauen entgegenbringen. Das Unternehmen hat nicht die Absicht, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, es sei denn, dies wird in den entsprechenden Wertpapiergesetzen gefordert.

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 Genaugigkeit 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/82087-Joint-Venture-zwischen-Aztec-Minerals-und-Kootenay-Silver--Bohrabschnitte-von-243-m-mit-032-g-t-Au-und-61-m>

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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).