

Aztec Minerals durchteuft einen Bonanza-Silbergehalt von 7.269 g/t AgÄq auf 1,52 m

28.01.2025 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 28. Januar 2025 - [Aztec Minerals Corp.](#) (AZT: TSX-V, OTCQB: AZZTF) (Aztec oder das Unternehmen) gibt bekannt, dass es bei Stepout-Bohrungen im Zielgebiet Southern Extension auf dem Konzessionsgebiet Tombstone im Südosten des US-Bundesstaates Arizona einen Bohrabschnitt mit Bonanza-Silbergehalten durchteuft hat.

Zu den wichtigsten Ergebnissen gehören:

- Der Bonanza-Silberabschnitt mit 7.269 Gramm Silberäquivalent pro Tonne (g/t AgÄq) (233,7 Unzen AgÄq pro Tonne [oz/t] - 3,669 g/t Ag, 44,7 g/t Au) auf 1,52 m innerhalb einer Zone von 25,8 m mit 569 g/t AgÄq (18,3 oz/t AgÄq - 290 g/t Ag, 3,48 g/t Au) ergab den höchsten Silbergehalt, den Aztec bisher bei Bohrungen auf dem Projekt Tombstone ermittelt hat
- Der Abschnitt wurde in Bohrloch TR24-16 im Gebiet South Extension der Grube Contention durchteuft, welches mehrere Zonen mit einer Oxid-Ag-Au-Mineralisierung lieferte, einschließlich 106,4 m mit 147,9 g/t AgÄq (1,85 g/t AuÄq - 0,90 g/t Au und 76,2 g/t Ag)
- Der Bonanza-Abschnitt in TR24-16 befindet sich entlang des allgemeinen Trends der Grube Contention 439 m süd-südwestlich des vorherigen Bonanza-Abschnitts in TC23-01 (3.477 g/t Silber und 0,12 g/t Gold (3.485,1 g/t AgÄq) über 1,52 m)
- Die tiefreichende Oxidation, Alteration und Mineralisierung in TR24-16 untermauern das Konzept, dass die große AMT-Anomalie in größerer Tiefe eine Mineralisierung aufweisen könnte
- Das RC-Bohrprogramm 2024 ist abgeschlossen und die Oxid-Ag-Au-Mineralisierung ist weiterhin nach allen Seiten offen

Ergebnisse der Bohrungen in South Extension bei Contention und dem Gebiet Westside:

- Bohrloch TR24-16 im Gebiet South Extension durchteufte 106,4 m mit 147,9 g/t AgÄq (76,23 g/t Ag und 0,896 g/t Au), einschließlich eines Bonanza-Abschnitts von 1,5 m mit 7.269 g/t AgÄq (3,669 g/t Ag und 44,7 g/t Au) innerhalb einer Zone von 25,8 m mit 569 g/t AgÄq (18,3 oz/t AgÄq), dann 22,9 m mit 8,61 g/t AgÄq (0,029 g/t Au und 6,29 g/t Ag) und dann 12,2 m mit 8,38 g/t AgÄq (0,029 g/t Au und 6,29 g/t Ag)
- Bohrloch TR24-17 im Gebiet South Extension durchteufte 22,9 m mit 72,86 g/t AgÄq (32,98 g/t Ag und 0,499 g/t Au), 25,9 m und 17,66 g/t AgÄq (13,62 g/t Ag und 0,051 g/t Au); das Bohrloch endete in einem Abschnitt von 13,7 m mit 24,72 g/t AgÄq (16,23 g/t Ag und 0,106 g/t Au)
- Bohrloch TR4-15 in der Mine Tribute im Gebiet Westside durchteufte 12,2 m mit 15,39 g/t AgÄq (11,52 g/t Ag und 0,048 g/t Au) und dann 25,9 m mit 31,82 g/t AgÄq (19,48 g/t Ag und 0,154 g/t Au)

Die erfolgreiche Niederbringung der Bohrlöcher TR24-16 und TR24-17 im Gebiet Southern Extension bei der Grube Contention hat das geologische Modell für diesen Teil der Grube Contention bestätigt, womit dieser nun Priorität für zukünftige Explorationsarbeiten hat. Das südliche Ende des Systems Contention muss noch definiert werden. Die Bedeutung der Quarz-Feldspat-Porphyr-(Qfp)-Gangkörper als Leitungen für die hydrothermalen Brekzien und Quarzerzschnüre wurde erneut bekräftigt. Die Mächtigkeit und Mineralisierung der Qfp-Gangkörper, die nach Westen hin einfallen, scheinen zu schwanken. Von Bedeutung war auch die Entdeckung, dass sich die starke Oxidation und Mineralisierung in TR24-16 bis zum Ende des Bohrlochs bei 265,3 m (229,7 m vertikale Tiefe) weit unter dem östlichen Rand der Grube fortsetzen. Die wichtigsten Kalkstein-Markierungsschichten des Projekts wurden in TR24-16 östlich des Verwerfungssystems Contention nicht durchteuft, was auf ein Gefälle von mindestens 70 m an der Ostseite des Verwerfungssystems Contention schließen lässt. Die tiefe Oxidation, Alteration und Mineralisierung bis zum Ende von Bohrloch TR24-16 untermauern das Konzept, dass die große AMT-Anomalie in größerer Tiefe eine Mineralisierung aufweisen könnte.

Die Bohrlöcher TR24-24 und TR24-15 haben erneut gezeigt, dass das Gebiet Westside eine weit verteilte Oxid-Edelmetallmineralisierung aufweist. Es handelt sich um ein großes, größtenteils von einer Deckschicht überlagertes Gebiet, das hauptsächlich aus Sedimenten der unteren Bisbee-Formation aus der Kreidezeit besteht, die mächtige paläozoische Karbonate mit komplexer Struktur überlagern. In diesen Sedimenten lagern die ausgedehnten CRD-Lagerstätten in den Revieren Hermosa und Bisbee, und die Exploration liefert nach wie vor Hinweise auf das Vorkommen einer CRD-Mineralisierung in der Tiefe.

Simon Dyakowski, CEO von Aztec Minerals, erklärt: Der in TR24-16 durchteufte Abschnitt mit einem Bonanza-Silbergehalt ist ein weiterer Beweis für die anhaltende Entdeckung von hochgradigen Edelmetallmineralisierungen, für die das historische Silberrevier Tombstone berühmt ist. Dieser spektakuläre Abschnitt mit 7.269 g/t Silberäquivalent auf 1,5 m liegt fast 450 m südlich unseres vorherigen höchstgradigen Silberbohrabschnitts TC23-01, der 3.485 g/t Silberäquivalent auf derselben Mächtigkeit aufwies. Die beeindruckende Mächtigkeit der durchteufen ausgeprägten Mineralisierungszone südlich der primären Zone Contention verleihen dem Gesamtpotenzial des Projekts in Kombination mit der Tiefe der Oxidation sowie ihre Lage oberhalb des tiefen CRD-Ziels, das durch geophysikalische Untersuchungen ermittelt wurde, eine bedeutende und spannende neue Dynamik.

Abbildung 1: Grube Contention und South Extension im Detail

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/78237/news.25-4.resultssoutherext_DE_PRcom.001.png

Zusammenfassung der detaillierten Bohrergebnisse (siehe Tabelle 1 & 2 unten):

- Bohrloch TR24-14 - 13,02 g/t Ag und 0,149 g/t Au (24,97 g/t AgÄq) auf 7,6 m. Das Bohrloch war mit einem Azimut von 80, -60 ausgerichtet und sollte die Mineralisierung an der Südseite der Antiklinale Westside und im Qfp-Gang Boss erproben. Der Abschnitt besteht aus feinkörnigem Sandstein/Quarzit mit Siliziumdioxid- und Tonsteinalteration der unteren Bisbee-Gruppe sowie aus Schluffstein/Hornfels, der von hydrothermalen Brekzien und Verwerfungen/Spalten mit Quarzerzgängen durchzogen ist. Mäßige bis starke Eisenoxide, Manganoxide, orange bis rote Farbe und 1 bis 10 % oxidierte Pyritstandorte.

- Bohrloch TR24-15 - 11,52 g/t Ag und 0,048 g/t Au (15,39 g/t AgÄq) auf 12,2 m und 19,48 g/t Ag und 0,154 g/t Au (31,82 g/t AgÄq). Das Bohrloch war mit einem Azimut von 0, -90 ausgerichtet und diente der Erprobung von Erweiterungen der Mineralisierung im Einfallen in der gekippten Antiklinale Ingersol bei der Mine Tribute. Die Mine Ingersol befindet sich auf der gleichen Antiklinale 300 m nordwestlich. Der Abschnitt besteht aus feinkörnigem Sandstein/Quarzit mit Siliziumdioxid- und Tonsteinalteration der unteren Bisbee-Gruppe sowie aus Schluffstein/Hornfels und Kalkstein, die von Qfp-Gängen, hydrothermalen Brekzien und Verwerfungen/Spalten mit Quarzerzgängen durchzogen ist. Mäßige bis starke Eisenoxide, Manganoxide, orange bis rote Farbe und 1 bis 10 % oxidierte Pyritstandorte.

- Bohrloch TR24-16 - 76,23 g/t Ag und 0,896 g/t Au (147,9 g/t AgÄq) über 106,4 m, 6,293 g/t Ag und 22,9 m mit 0,29 g/t Au (8,61 g/t AgÄq) sowie 12,2 m mit 6,29 g/t Ag und 0,029 g/t Au (8,38 g/t AgÄq). Es handelt sich um ein in nordwestlicher Richtung 100 m von TC23-06 entferntes Stepout-Bohrloch, welches konzipiert wurde, um den Großteil des Systems Contention von Westen her zu erproben. Das Bohrloch war sehr erfolgreich und durchteufte eine ausgeprägte Mineralisierung, welche 147,9 g/t AgÄq auf 106,4 m (mit einem Bonanza-Abschnitt von 1,5 m mit 7.269 g/t AgÄq (3.669 g/t Ag und 44,7 g/t Au)) innerhalb einer Zone von 25,8 m mit 569 g/t AgÄq (18,3 oz/t AgÄq) ergab. Es wies eine ausgeprägte Oxidation und Mineralisierung bis zum Ende der Bohrung auf. Das Bohrloch durchschnitt mehrere Qfp-Gänge, hydrothermale Brekzien und das Verwerfungssystem Contention. Es ist wahrscheinlich, dass die Sedimente auf der Ostseite des Verwerfungssystems Contention erheblich abgesunken sind, vielleicht um über 70 Meter, da die Kalkstein-Markierungsschichten nicht durchteuft wurden. Die ausgeprägte Mineralisierung und Alteration unterstützen die Idee, dass die AMT-Anomalie bis in eine größere Tiefe (600 m vertikal) mineralisiert ist. Der Abschnitt besteht aus feinkörnigem Sandstein/Quarzit mit Siliziumdioxid- und Tonsteinalteration der unteren Bisbee-Gruppe sowie aus Schluffstein/Hornfels, der von Quarz-Feldspat-Porphyr-Gängen, hydrothermalen Brekzien und Verwerfungen/Spalten mit Quarzerzgängen durchzogen ist. Mäßige bis starke Eisenoxide, Manganoxide, orange bis rote Farbe und 1 bis 10 % oxidierte Pyritstandorte.

- Bohrloch TR24-17 - 32,98 g/t Ag und 0,499 g/t Au (72,86 g/t AgÄq) auf 22,9 m mit einer Verwässerung aufgrund einer Abbaustätte auf 1,5 m, 13,62 g/t Ag und 0,051 g/t Au (17,66 g/t AgÄq) und 16,23 g/t Ag und 0,106 g/t Au (24,72 g/t AgÄq) auf 13,7 m, womit das Bohrloch in einer Mineralisierung endete. Ziel des Bohrlochs war es, die westliche Seite des Systems Contention zu erproben. Es durchteufte eine Reihe von Mineralisierungszonen; die Mineralisierung ist nach wie vor nach Osten, Westen und entlang des Streichens offen. Der Abschnitt besteht aus feinkörnigem Sandstein/Quarzit mit Siliziumdioxid- und Tonsteinalteration der unteren Bisbee-Gruppe sowie aus Schluffstein/Hornfels, der von Quarz-Feldspat-Porphyr-Gängen, hydrothermalen Brekzien und Verwerfungen/Spalten mit Quarzerzgängen durchzogen ist. Mäßige bis starke Eisenoxide, Manganoxide, orange bis rote Farbe und 1 bis 10 % oxidierte Pyritstandorte.

Die Ansichten der Bohrabschnitte bei Southern Extension finden Sie hier:

Link zur Querschnittsansicht von Bohrloch TR 24-16

Link zur Querschnittsansicht von Bohrloch TR 24-17

Die Ansichten der Bohrabschnitte bei Westside finden Sie hier:

Link zur Querschnittsansicht von Bohrloch TR24-14

Link zur Querschnittsansicht von Bohrloch TR 24-15

Abbildung 2: Plan der bis dato bei Tombstone abgeschlossenen RC-Bohrungen 2024

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/78237/news.25-4.resultssoutherext_DE_PRcom.002.png

Zehn der RC-Bohrlöcher in dem Programm wurden als Teil eines Fächer-Gitter-Musters niedergebracht, das seit 2020 im Gebiet Contention angewendet wird. Die nachfolgenden RC-Bohrlöcher dienten der Erprobung von Erweiterungen an der westlichen und östlichen Grenze und unterhalb der nördlich streichenden Hauptzielzone Contention, in der sich die historische Untertage- und Tagebaugrube der Mine Contention befindet. Im Rahmen des Bohrprogramms wurden weitere durchdringend oxidierte und hämatitreiche, silifizierte hydrothermale Brekzien identifiziert, die aus einem Quarz-Feldspat-Porphyr-Gang und klastischen sedimentären Fragmenten der Bisbee-Gruppe bestehen, welche typisch für das Material sind, das historisch in der Mine Contention abgebaut wurde.

Anhand der aktuellen Bohrungen werden auch weiterhin zusätzliche Mineralisierungstypen definiert, unter anderem: Mangan-Verdrängungen in Kalksteinbetten und Skarnen, Quarzadern, Sulfidrelikte als Einsprengungen, Silifizierung von alteriertem Hornfels, Quarz-Feldspat-Porphyre und hydrothermale Brekzien. In dem Programm ist TR24-16 das tiefste ausgeführte Bohrloch mit einer Neigung von -60 Grad, das bis in eine Tiefe von 265,3 m (229,7 m vertikal) gebohrt wurde und in seiner überwiegenden Länge in mineralisiertem und oxidiertem Gestein verblieb.

Die Bohrergebnisse zeigten, dass die Mineralisierung des Gebiets Contention immer noch in Richtung Westen und in der Tiefe offen ist und dass sich das Mineralisierungsvolumen erweitert.

RC-Bohrprogramm 2024

Das Bohrprogramm peilte oberflächennahe Zonen an, die mit den kürzlich abgeschlossenen Oberflächenexplorationen und geologischen 3D-Modellen in Zusammenhang stehen und vielversprechend für eine mächtige oxidische Gold-Silber-Mineralisierung sind. Im Rahmen des Bohrprogramms wurden 17 RC-Bohrlöcher (3.129,2 m) niedergebracht, die sowohl die Stepout-Ziele im Gebiet Contention als auch die First-Pass-Ziele im Gebiet Westside erprobten (siehe Abbildungen 1 und 2 unten), wobei die Ergebnisse aller 17 Bohrlöcher nun bekannt gegeben wurden. Die visuellen Beobachtungen des gebohrten Probenmaterials und die ersten Analyseergebnisse bestätigen weiterhin das potenziell abbaubare geologische oxidische Gold-Silber-Umfeld, wie es im geologischen Explorationsmodell von Aztec beschrieben wurde.

Die primären Ziele des Bohrprogramms waren: Erweiterung der bekannten Mineralisierung horizontal in Richtung Westen, Norden und Süden und im Einfalten über die 2020-23 von Aztec in der Grube Contention niedergebrachten Bohrlöcher hinaus, mit Stepout-Bohrungen zur Erweiterung der flachen, breiten Gold-Silber-Mineralisierung mit großer Tonnage, die dort entdeckt wurde; außerdem sollten mit First-Pass-Bohrungen neue Ziele im Gebiet Westside identifiziert werden.

Tabelle 1: Aktuelle Ergebnisse der Bohrungen bei Contention South Extension:

Bohrloch	von m	bis m	Abschnitt m*	Au g/t
TR24-16	25,9	132,6	106,4	0,896
einschl.:	73,1	74,6	1,5	45,0
	70,1	96,0	25,8	3,483
	65,6	132,6	67,1	1,374
und	160,0	182,9	22,9	0,029
und	223,4	235,6	12,2	0,026
TR24-17	64,0	86,9	22,9	0,499
	109,7	135,6	25,9	0,051
	146,3	160,0	13,7	0,106

Tabelle 2 - Zuvor gemeldete Ergebnisse der First-Pass-Bohrungen im Zielgebiet Westside (einschließlich der aktuellen Ergebnisse von TR24-14 & TR24-15):

Bohrloch	von m	bis m	Abschnitt m*	Au g/t
TR24-08	0	12,2	12,2	0,167
	32,0	38,1	6,1	1,226
	109,7	131,0	21,3	0,352
TR24-09	32,0	35,0	3,04	0,314
	45,7	48,8	3,04	0,286
	70,1	80,8	10,7	0,089
	86,9	91,5	4,6	0,064
	103,7	106,7	3,04	0,096
TR24-11	45,7	71,6	25,9	0,049
TR24-12	22,8	32,0	9,1	0,111
	94,5	111,3	16,7	0,091
TR24-13	0	33,5	33,5	0,112
	79,2	164,6	85,4	0,281
einschl.:	91,4	115,8	24,4	0,588
TR24-14	161,5	169,2	7,6	0,149
TR24-15	0	12,2	12,2	0,048
	16,8	42,7	25,9	0,154

Tabelle 3 - Zuvor gemeldete Ergebnisse der Bohrungen in der Zone Contention:

Bohrloch	von m	bis m	Abschnitt m*	Au g/t	Ag g/t
TR24-01	54,9	158,5	103,6	0,59	12
einschl.:	114,3	129,6	15,3	2,843	21
	114,3	117,4	3,1	10,63	35
TR24-02	51,8	201,2	149,4	0,193	8,3
einschl.:	59,5	67,1	7,6	1,645	12
TR24-03	36,6	71,6	35,1	0,23	10
	79,3	167,7	88,4	0,33	9
einschl.:	134,1	143,3	9,1	1,67	20
TR24-04	0	123,5	123,5	0,24	11
einschl.:	4,6	10,7	6,1	1,74	54
TR24-05	94,5	208,8	114,3	0,39	16
einschl.:	134,1	144,8	10,7	1,55	34
TR24-06	77,7	123,4	45,7	0,39	13
	169,2	208,8	39,6	0,14	6,8
TR24-07	80,8	227,1	146,3	0,21	14
einschl.:	166,1	179,8	13,7	1,22	57
TR24-10	16,7	104,9	88,2	0,67	27
einschl.:	41,0	50,2	9,2	4,23	136
und:	138,3	164,1	25,8	0,05	4,9

Tabelle 4 - Koordinaten der Bohrlöcher

Drill Hole	UTM East	UTM North	Azimut	Neigung
TR24-01	588710	3507755	105	
TR24-02	588700	3507828	105	
TR24-03	588692	3507881	105	
TR24-04	588870	3507798	0	
TR24-05	588726	3507982	105	
TR24-06	588828	3508060	85	
TR24-07	588750	3508021	105	
TR24-10	588851	3507899	0	
TR24-11	588294	3508188	315	
TR24-12	588395	3508269	315	
TR24-13	588663	3508034	45	
TR24-14	588425	3508201	80	
TR24-15	588129	3507860	0	
TR24-16	588716	3507539	135	
TR24-17	588629	3507323	80	

Wichtigstes Ziel des RC-Bohrprogramms 2024 war die Überprüfung auf eine flache mesothermale oxidische Gold-Silber-Mineralisierung mit großer Tonnage, bei der Haufenlaugung möglich ist, die an die früher betriebene Grube Contention angrenzt bzw. sich unterhalb dieser befindet. Mit dem Bohrprogramm wurde die Zielzone Contention geprüft; es umfasste die ersten Bohrungen von Aztec in der Zielzone Westside, die aus mehreren nachgewiesenen mineralisierungsfokussierenden Strukturen besteht - Antiklinale, Quarz-Stringer-Kluftgänge und Quarz-Feldspat-Porphyr-Gänge.

Die zukünftigen Bohrungen werden sich voraussichtlich auf die Erweiterungen der bereits getesteten flachen oxidischen Mineralisierung sowie auf größere, tiefere CRD-Ziele des Taylor-Typs entlang und angrenzend an die Strukturen von Contention konzentrieren.

Aztec Minerals wird an den folgenden bevorstehenden Veranstaltungen und Konferenzen teilnehmen:

21.-23. Februar 2025: CEM Whistler Capital Event - Whistler, BC

Registrierungslink: <https://cem.ca/conference/whistler-capital-event-2025/>

27.-28. Februar 2025: Pre-PDAC 2025 Mining Showcase - Toronto, ON

Registrierungslink: <https://redcloudfs.com/prepdac2025/>

Das Projekt Tombstone im Überblick

Aztec hält eine 77,7%ige Beteiligung am Joint Venture für das Konzessionsgebiet Tombstone, das die meisten der ursprünglich patentierten Bergbauclaims in dem Hauptgebiet sowie einige kürzlich erworbene Konzessionsgebiete umfasst.

Das Hauptziel des Kernbohrprogramms 2024 besteht darin, die oberflächennahe, mesothermische oxidische Gold-Silber-Mineralisierung mit großen Tonnagen (mit möglicher Eignung für die Haufenlaugung) neben und unterhalb der ehemaligen Grube Contention durch Stepout-Bohrungen weiter zu erproben. Künftige Bohrungen werden sich voraussichtlich auf die Erweiterungen der oberflächennahen oxidischen Mineralisierung entlang des Streichens und in Einfallsrichtung konzentrieren und tiefer gehen, um größere, tiefer liegende Blei-Zink-Silber CRD-Ziele vom Typ Taylor entlang und neben der Struktur Contention zu erproben.

Das Projekt Tombstone befindet sich 100 Kilometer (km) südöstlich von Tucson in Arizona und umfasst einen Großteil der historischen Silberregion Tombstone. Tombstone ist für seine hochgradigen, oxidierten Silber-Gold- und mesothermale Erzadern (Stringer Lodes), hydrothermale Brekzien und Manto-CRD-Erzkörper bekannt, die im späten 19. und frühen 20. Jahrhundert abgebaut wurden. Die historische Silberproduktion im Tombstone-Distrikt wurde zwischen 1878 und 1939 auf 32 Millionen Unzen und 250.000 Unzen Gold geschätzt. Greeley, Michael N., A Brief History and Review of Ore Grades and Production in the Tombstone Mining District with Emphasis on the Contention Mine Area, Juni 1984

Die Geologie des Distrikts besteht aus einer Mischung aus oberflächennahen, oxidierten Au-Ag- und Basismetall-Lagerstätten, die mit CRD und Skarn in Verbindung stehen und sich in gefalteten und geschobenen Sedimenten, Intrusivgängen und Erzgängen befinden, sowie den wenig erkundeten Sulfid-Varianten, die sich unterhalb des Grundwasserspiegels befinden.

Die Muttergesteine der Mineralisierung sind vorwiegend die klastischen Sedimente des untersten Teils der Formation Bisbee aus der Kreidezeit. In einer Tiefe zwischen 50 und 300 Metern (m) befindet sich die Formation Bisbee unterhalb einer etwa zwei Kilometer dicken Schicht derselben Karbonatgesteinsschichten aus dem Paläozoikum, die auch die 110 Mio. t Zink-Blei-Silber-Lagerstätte Hermosa-Taylor von South32 60 km südwestlich von Tombstone beherbergen. M3 Engineering and Technology Corp., Hermosa Project N.I. 43-101F1 Pre-Feasibility Study, Januar 2014

Aztec ist der Ansicht, dass die historischen Silberminen bei Tombstone mit einem viel größeren mesothermischen System mit CRD-Mineralisierung unterhalb der alten Minen in Zusammenhang stehen könnten. Seit 2017 hat Aztec geologische Kartierungen, geochemische Probennahmen und geophysikalische Untersuchungen durchgeführt, um die vielversprechendsten Gebiete für eine Au-Ag-Mineralisierung im Umfeld und unterhalb der Tagebaugrube Contention sowie für eine CRD-Zink-Bleier-Kupfer-Silber-Gold-Mineralisierung unterhalb des gesamten Gebiets zu identifizieren. Das Management von Aztec ist der Ansicht, dass das Gebiet sehr vielversprechend für die Entdeckung von mesothermaler und CRD-Mineralisierung ist.

Anmerkung: Die Goldäquivalente werden unter Anwendung eines Silber-Gold-Verhältnisses von 80:1 in den Jahren 2020, 2023 und 2024 bzw. von 70:1 im Jahr 2021 berechnet. Die gemeldeten Mächtigkeiten sind scheinbare Mächtigkeiten, keine wahren Mächtigkeiten. Die Au-Ag-Mineralisierungszonen bei Contention weisen im Allgemeinen eine Neigung von 60 bis 80 Grad in Richtung Westen auf und stehen in Zusammenhang mit den Quarz-Feldspat-Porphyr-Gängen und hydrothermalen Brekzien. Diese Gänge erstrecken sich jedoch auch als Lagergänge in flachen Winkeln von der Verwerfung Contention entlang von Faltenrücken in den klastischen Sedimenten von Bisbee, sodass die gesamte Bandbreite der Mineralisierungsneigungen zwischen 20 und 80 Grad variiert. Die wahren Mächtigkeiten der Mineralisierungsabschnitte der Bohrlöcher variieren in etwa zwischen 50 und 100 % der scheinbaren Mächtigkeiten, wobei die Norm für die wahren Mächtigkeiten der Mineralisierung 60 bis 90 % der scheinbaren Mächtigkeiten beträgt. Bitte beachten Sie die zusammenfassenden Pressemitteilungen vom: 5. Juli 2023, 7. Dezember 2021 und 12. Januar 2021. Bei der Berichterstattung werden wirtschaftliche Cutoff-Gehalte von 0,1 g/t Au und 8 g/t Ag für die Definition der gemeldeten Abschnitte unterstellt.

Zusammenfassung der wichtigsten Eckdaten des Projekts Tombstone

- Konzessionsgebiet in günstiger Lage mit patentierten (33) und nicht patentierten (42) Schürfrechten (452,02 Hektar bzw. 1.116,94 Acres), das einen Großteil der historischen Silberabbauregion Tombstone umfasst, großartiger Infrastruktur, einer lokalen Stadt, Straßenzugang, umfassenden Dienstleistungen, Wasser und Strom.
- Die historische Silberregion produzierte zwischen 1878 und 1939 32 Millionen Unzen Silber und 250.000 Unzen Gold in hochgradigen, oxidierten Silber-Gold-Blei-Zink-Kupfer-Erzgang-, CRD- und Brekzien-Lagerstätten sowie in den späten 1980er Jahren einen kleinen Tagebaubetrieb mit Haufenlaugung.
- Die Bohrungen von Aztec in den Jahren 2020-23 haben verdeutlicht, dass das Ziel der Grube Contention eine bedeutsame, oberflächennahe, oxidierte Au-Ag-Mineralisierung mit großen Tonnagen aufweist, die in alle Richtungen offen ist.
- Mehrere andere vielversprechende Ziele in Gestein aus der Kreide und dem Paläozoikum, die mit größeren, in Richtung NW und NNO verlaufenden Strukturen in Zusammenhang stehen, die porphyrische Intrusionen beherbergen und eine mögliche Krater-Ringstruktur durchschneiden

Im Folgenden sind die Höhepunkte der jüngsten Bohrabschnitte aufgeführt, die das konzeptionelle Explorationsmodell für die Erweiterung des Mineralisierungsprofils unterstützen soll.

- TR21-22: 2,44 g/t Au und 66,56 g/t Ag (3,39 g/t AuÄq) über 65,5m (einschließlich 16,80 g/t Au und 374,36 g/t Ag über 7,6 m)
- TR21-03: 5,71 g/t Au und 40,54 g/t Ag (6,28 g/t AuÄq) über 32,0m
- TC 23-01: 3.477 g/t Ag über 1.52m aus einer Zone von 733,9 g/t Ag über 7,6 m innerhalb von 125 m mit 1,63 g/t AuÄq
- TR21-10: 1,39 g/t Au und 56,40 g/t Ag (2,20 g/t AuÄq) über 96,0m
- TR21-13: 1,8 g/t Au und 36,9 g/t Ag (2,33 g/t AuÄq) über 70,1 m
- TR21-17: 1,73 g/t Au und 56,20 g/t Ag (2,53 g/t AuÄq) über 64,0m
- TR21-08: 2,09 g/t Au und 47,1 g/t Ag (2,76 g/t AuÄq) über 39,6m
- Bohrloch TC23-02: 1,69 g/t Gold und 29,07 g/t Silber (2,03 g/t Gold AuÄq) über 45,3 m, einschließlich 10,1 m mit 6,63 g/t Gold und 72,81 g/t Silber (7,49 AuÄq)
- TC23-05 - 2,816 g/t Gold und 176,64 g/t Silber (5,02 g/t AuÄq) über 36,0 m, einschließlich 6,45 g/t Gold und 408,47 g/t Silber (11,554 g/t AuÄq) über 15,5 m
- TR24-10 - 0,672 g/t Gold und 27,64 g/t Silber (81,36 g/t AgÄq) auf 88,2 m, einschließlich 4,23 g/t Au und 136,17 g/t Ag (5,93 g/t AuÄq) auf 9,1 m.

Das Unternehmen wendet Qualitätssicherungs- und Qualitätskontrollverfahren als Teil seiner Probenahme- und Untersuchungsbewertungen in Verbindung mit seinen Explorationsprobenahmeprogrammen an. Die Proben und ihre Entnahme werden durch ein dem Industriestandard entsprechendes QAQC-Programm kontrolliert, das auch die Verwendung von zertifizierten Standards, Leerproben und Probenduplikaten vorsieht. Die Proben werden regelmäßig an das Labor von Bureau Veritas Minerals in Hermosillo, Mexiko, zur geochemischen Analyse versandt und dort auch entgegengenommen.

Kern- und RC-Bohrproben werden kontinuierlich über 5 Fuß (1,52 m) lange Probenabschnitte aus allen Bohrlöchern entnommen. Die Proben wurden mit einer 30-Gramm-Probengröße unter Anwendung der Brandprobenmethode FA430, gefolgt von der Multielementmethode MA300, auf Gold und Silber analysiert. Überschreitungen der Grenzwerte werden, sofern vorhanden, mittels MA370 oder FA530 analysiert. Alle Löcher enthalten zertifizierte Leerproben, Standards und Duplikate als Teil des Qualitätskontrollprogramms.

*Aztec hat diese historischen Bohrergebnisse nicht überprüft und stützt sich nicht auf sie. Aztec ist im Besitz der historischen Bohrprotokolle, Karten und Berichte, verfügt jedoch nicht über Informationen zu den Qualitätssicherungs- oder Qualitätskontrollmaßnahmen, die im Zusammenhang mit diesen historischen Explorationsergebnissen durchgeführt wurden.

Allen David Heyl, B.Sc., CPG, VP Exploration von Aztec, ist der qualifizierte Sachverständige im Sinne der Vorschrift NI 43-101. Herr Heyl beaufsichtigte die Explorationsprogramme bei Tombstone und hat die

technischen Angaben in dieser Pressemeldung geprüft und genehmigt.

Über Aztec Minerals

[Aztec Minerals Corp.](#) ist ein Mineralexplorationsunternehmen mit Hauptaugenmerk auf zwei vielversprechenden Entdeckungen in Nordamerika. Das Projekt Cervantes ist eine aufstrebende Porphyrgold-Kupfer-Entdeckung in Sonora, Mexiko. Das Projekt Tombstone ist eine aufstrebende Gold-Silber-Entdeckung mit hochgradigem Silber-Blei-Zink-Potenzial des CRD-Typs im Süden von Arizona. Aztecs Aktien werden an der TSX-Venture Exchange (Symbol AZT) und an der OTCQB (Symbol AZZTF) gehandelt.

Simon Dyakowski
Simon Dyakowski, Chief Executive Officer Aztec Minerals Corp.

Kontaktdaten - Nähere Informationen erhalten Sie über:

Simon Dyakowski, President & CEO, Direktor
Tel: (604) 685-9770
Fax: (604) 685-9744
E-Mail: info@aztecminerals.com
Website: 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 Genauigkeit dieser Pressemeldung. Keine Börse, Wertpapierkommission oder andere Regulierungsbehörde hat die in dieser Pressemeldung enthaltenen Informationen genehmigt oder dementiert.

Zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Informationen oder Aussagen im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze, die unter anderem den Abschluss laufender und geplanter Arbeiten, Aussagen in Bezug auf die Weiterentwicklung des Projekts Tombstone, Bohr- und Probenahmeegebnisse, einschließlich zusätzlicher potenzieller Arbeiten und deren Ergebnisse, die Pläne des Unternehmens für sein Projekt Tombstone, das Potenzial für eine weitere Ausdehnung der Mineralisierung auf dem Projekt Tombstone, erwartete Ergebnisse und Resultate, die technischen, finanziellen und geschäftlichen Aussichten des Unternehmens, sein Projekt und andere Angelegenheiten betreffen. Alle Aussagen in dieser Pressemitteilung, die sich nicht auf historische Fakten beziehen, sondern auf Ereignisse oder Entwicklungen, die das Unternehmen erwartet, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf vernünftigen Annahmen beruhen, sind solche Aussagen keine Garantie für künftige Leistungen, und die tatsächlichen Ergebnisse können wesentlich von jenen in den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Solche Aussagen und Informationen beruhen auf zahlreichen Annahmen in Bezug auf gegenwärtige und zukünftige Geschäftsstrategien und das Umfeld, in dem das Unternehmen in Zukunft tätig sein wird, einschließlich des Metallpreises, der Fähigkeit, seine Ziele zu erreichen, der Annahmen, dass sich die allgemeinen geschäftlichen und wirtschaftlichen Bedingungen nicht wesentlich nachteilig verändern werden und dass Finanzierungen bei Bedarf und zu angemessenen Bedingungen verfügbar sein werden. Solche zukunftsgerichteten Informationen spiegeln die Ansichten des Unternehmens in Bezug auf zukünftige Ereignisse wider und unterliegen Risiken, Ungewissheiten und Annahmen, einschließlich der Risiken und Ungewissheiten im Zusammenhang mit der Interpretation von Explorationsergebnissen, Risiken im Zusammenhang mit der inhärenten Ungewissheit von Explorations- und Kostenschätzungen und dem Potenzial für unerwartete Kosten und Ausgaben, sowie jenen, die im Profil des Unternehmens auf SEDAR+ unter www.sedarplus.ca veröffentlicht wurden. Zu den Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen in den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen, zählen unter anderem die anhaltende Verfügbarkeit von Kapital und Finanzierungen sowie die allgemeine Wirtschafts-, Markt- oder Geschäftslage, ungünstige Wetter- oder Klimabedingungen, das Versäumnis, alle erforderlichen behördlichen Genehmigungen, Zulassungen und Erlaubnisse aufrechtzuerhalten oder einzuholen, das Versäumnis, die Akzeptanz der Kommunen (einschließlich der First Nations) zu erhalten oder aufrechtzuerhalten, der Rückgang des Preises von Gold, Silber und anderen Metallen, Kostensteigerungen, Rechtsstreitigkeiten und das Versäumnis von Vertragspartnern, ihre vertraglichen Verpflichtungen zu erfüllen. Das Unternehmen verpflichtet sich nicht, zukunftsgerichtete Aussagen oder zukunftsgerichtete Informationen zu aktualisieren, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist.

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.sedarplus.ca, 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/92089-Aztec-Minerals-durchteuft-einen-Bonanza-Silbergehalt-von-7.269-g-t-AgAeq-auf-152-m.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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).