



District berichtet Ergebnisse zu luftgestützten elektromagnetischen und magnetischen Untersuchungen in der Liegenschaft Svärdsjö

Vancouver, B.C.

16. Mai 2022

16. Mai 2022 – District Metals Corp. (TSX-V: DMX; FRA: DFPP) („District“ oder das „Unternehmen“) freut sich, die Ergebnisse der Daten aus abschließenden luftgestützten elektromagnetischen („EM“) und magnetischen Untersuchungen in seiner polymetallischen Liegenschaft Svärdsjö im Bergbaubezirk Bergslagen im südzentralen Schweden bekanntzugeben. Eine detaillierte SkyTEM312 HP-Untersuchung wurde im November 2021 in Linienabständen von 100 Metern über der gesamten, 1.037 Hektar großen Liegenschaft Svärdsjö geflogen. Die Interpretation der SkyTEM-Daten identifizierte zahlreiche leitfähige EM-Anomalien und hochmagnetische Anomalien in der Liegenschaft Svärdsjö.

Highlights der SkyTEM-Interpretation:

- Die SkyTEM-Untersuchung identifizierte fünf leitfähige Ziele in der Liegenschaft Svärdsjö (Abbildung 1 – Zielzonen 1 bis 5). Zahlreiche andere hochmagnetische Anomalien wurden ebenfalls in der Liegenschaft identifiziert.
- **Zielzone 3** umfasst einen ungefähr **600 Meter langen leitfähigen und hochmagnetischen Trend**, der sich weit über die historischen Anlagen der Mine Svärdsjö, die zwischen 1887 und 1989 **1,03 Mt mit 112 g/t Ag, 6 % Zn, 2,7 % Pb, 0,6 % Cu und 0,4 g/t Au** produzierte¹, hinaus erstreckt.
- **Zielzone 3 weist immenses Potenzial auf:** Die entsprechende leitfähige/magnetische Anomalie ist 200 bis 300 Meter mächtig, erstreckt sich über 500 Meter von der Mine Svärdsjö nach Südwesten und beginnt nahe der Oberfläche mit vertikalen Ausdehnungen bis in mehr als 500 Meter Tiefe (Grenze der Tiefendurchdringung der SkyTEM-Untersuchung).
- **Zielzone 5** beinhaltet eine schwach leitfähige Anomalie, die mit dem historischen Vorkommen Stormyrgruvan verbunden ist, in dem eine von District Ende 2021 gewonnene Oberflächenprobe **29 % ZnÄq² (133 g/t Ag, 15,7 % Zn, 7,8 % Pb, 0,1 g/t Au, 1 % Cu)** ergab.
- **Zielzone 4** besteht aus zwei moderat bis stark leitfähigen Anomalien in der Nähe des historischen Vorkommens Hagsfallgruvan, in dem eine von District Ende 2021

gewonnene Oberflächenprobe **18,3 % Zn** (58,2 g/t Ag, 9,8 % Zn, 7,1 % Pb, 0,1 g/t Au, 0,2 % Cu) ergab.

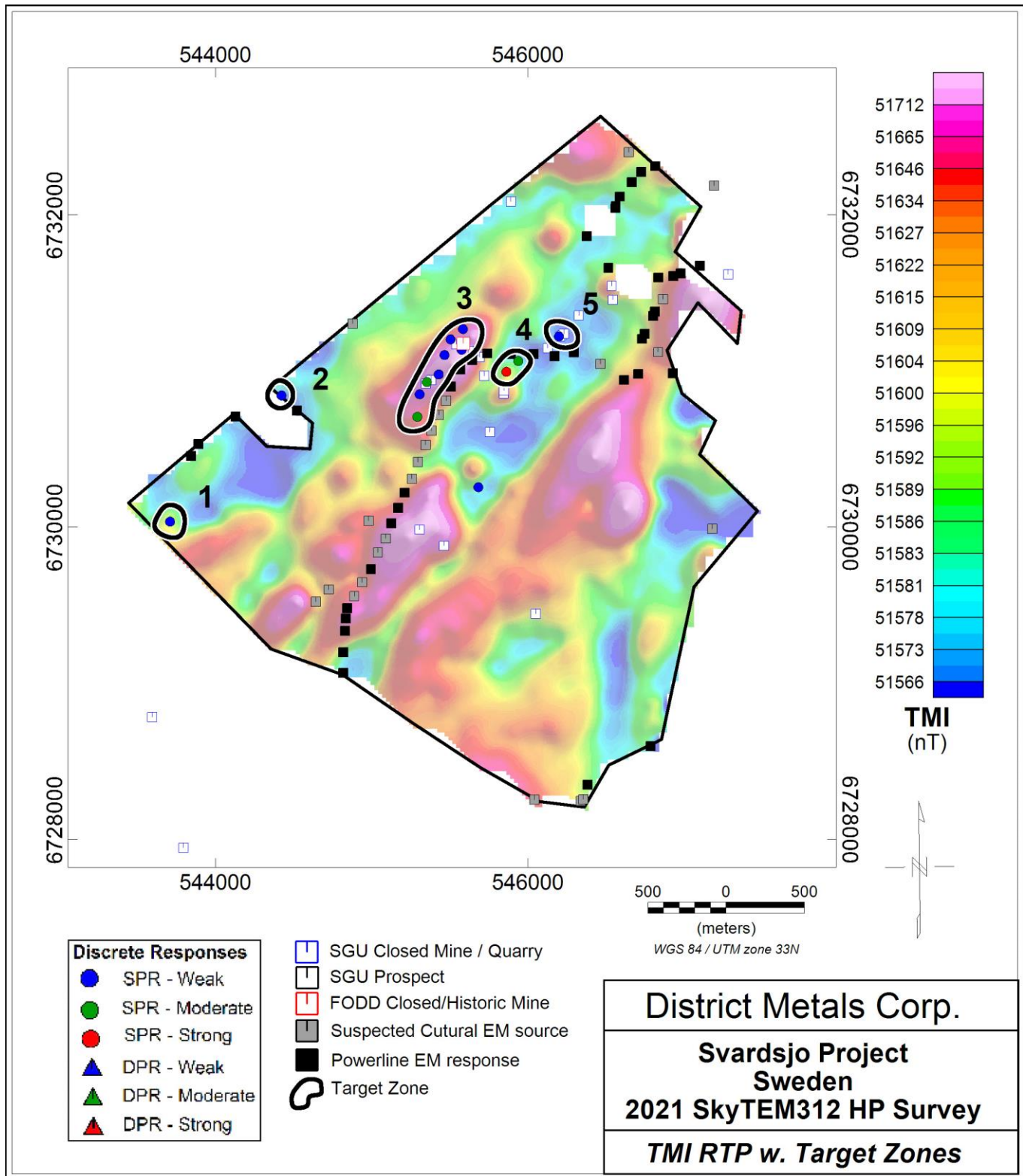
Garrett Ainsworth, CEO von District, kommentierte: „Die elektromagnetische und magnetische SkyTEM-Untersuchung erweist sich weiterhin als eine äußerst effektive, erste luftgestützte geophysikalische Untersuchung zur Exploration polymetallischer Mineralisierung im Bezirk Bergslagen. Die SkyTEM-Untersuchung beleuchtete die historische Mine Svärdsjö mit leitfähigen und magnetischen Anomalien, die sich weit über die Minenanlagen hinaus erstrecken. Die geophysikalischen Anomalien außerhalb der Mine Svärdsjö erstrecken sich über mehr als 600 Meter von Nordosten nach Südwesten und stellen ein Ziel hoher Priorität für weitere Bohrprüfungen dar. Darüber hinaus sind zwei weitere Zielzonen hoher Priorität in der Liegenschaft Svärdsjö mit leitfähigen Anomalien verbunden, die von District Ende 2021 gewonnenen Gesteinsproben entsprechen, die hochgradige polymetallische Mineralisierung ergaben. Dies stärkt unser Vertrauen in diese Ziele weiter“.

Zielzone 1 ist mit einem schwachen Leiter und einer starken nach Nordosten verlaufenden magnetischen Reaktion in günstigem felsigem Vulkangestein verbunden. Es steht nicht in Verbindung mit einem bestehenden Mineralvorkommen. Zielzone 2 weist einen schwachen Leiter und eine schwache magnetische Reaktion in felsigem Vulkangestein auf. Beide Ziele benötigen weitere Felduntersuchungen, um ihre leitfähigen Anomalien als geologisch und nicht kulturell bedingt zu bestätigen.

Das Unternehmen beauftragte SkyTEM Surveys ApS mit Sitz in Dänemark im November 2021 mit einer detaillierten, helikoptergestützten SkyTEM312-HP-Untersuchung (transiente elektromagnetische-Hochleistungs-Untersuchung) in der Liegenschaft Svärdsjö. Die Untersuchung erstreckte sich über die gesamte, 1.037 Hektar große Liegenschaft Svärdsjö mit ungefähr 112 Linienkilometern in einem Linienabstand von 100 Metern. Das SkyTEM312 HP-System ist in der Lage, leitfähige, polymetallische Sulfidmineralisierung in Tiefen von 500 Metern oder mehr zu entdecken.

Das SkyTEM312 HP-System ist in der Lage, potenzielle kupfer-gold-dominante Sulfidmineralisierung (Feeder-Zonen) als moderate bis starke Leiter zu identifizieren, auch wenn die potenzielle silber-zink-blei-dominante Sulfidmineralisierung (distale Zonen) sich aufgrund der Zink-Sulfid-Mineralisierung als nicht leitfähig bis schwach leitfähig erweist. Die Silber-Zink-Blei-Mineralisierung im Bezirk ist jedoch oft mit magnetischen Sulfiden verbunden und sollte als ein moderat bis stark magnetisches Hoch erkannt werden. Die Daten zu Leitfähigkeit und Magnetismus aus der SkyTEM312 HP-Untersuchung werden von Condor Consulting interpretiert werden. Hierbei werden 3 D-Inversionen und leitfähige und magnetische Platten zur Optimierung der besten Bohrausrichtungen modelliert.

Abbildung 1: SkyTEM-Ziele in der Liegenschaft Svärdsjö



Quellenangabe

¹ Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) Map Viewer: <https://apps.sgu.se/kartvisare/kartvisare-malm-mineral.html>

² Die für die ZnÄq-Berechnung verwendeten Metallpreise in USD basierten auf Ag \$15,00/oz, Au \$1650/oz, Cu \$2,15/lb, Zn \$0,85/lb und Pb \$0,75/lb. ZnÄq ist gleich = $Zn\% + (Ag \text{ g/t} \times 0,0257) + (Au \text{ g/t} \times 2,831) + (Cu\% \times 2,529) + (Pb\% \times 0,882)$. Die Verwendung von ZnÄq dient für Explorationszwecke, wobei keine Anpassungen für die Metallgewinnung vorgenommen wurden.

Technische Informationen

Alle wissenschaftlichen und technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden von Garrett Ainsworth, PGeo, President und CEO des Unternehmens, erstellt oder von ihm genehmigt. Herr Ainsworth ist ein qualifizierter Sachverständiger gemäß National Instrument 43-101 - *Standards of Disclosure for Mineral Projects*.

Die in dieser Pressemeldung berichteten Oberflächenproben wurden aus Minenhalden gewonnen. Gesteinsproben wurden an ALS Geochemistry in Malå, Schweden, zur Vorbereitung transportiert, und daraufhin wurde Pulp zur Analyse an ALS Geochemistry in Irland (ein akkreditiertes Labor zur Mineralanalyse) geschickt. Die Proben wurden mittels einer Multi-Elementbestimmung im Ultraspurenbereich, die Vier-Säuren-Auflösung mit einem ICP-MS-Analysepaket kombiniert („ME-MS61“) analysiert. Grenzüberschreitende Probenwerte wurden erneut analysiert für: (1) Kupferwerte > 1 %; (2) Zinkwerte > 1 %; (3) Bleiwerte > 1 %; und (4) Silberwerte > 100 g/t unter Verwendung eines ICP-AES-Analysepaketes für hochgradiges Material („ME-OG62“). Weitere grenzüberschreitende Probenwerte wurden erneut analysiert für: (1) Zinkwerte > 30 %; (2) Bleiwerte > 20 % unter Verwendung eines AAS-Analysepaketes zur hochpräzisen Analyse von Grundmetallerzen („Zn, Pb-AAORE“). Gold, Platin und Palladium wurden mit Hilfe einer 30 g-Blei-Bandprobe mit ICP-AES-Abschluss („PGM-ICP23“) analysiert. Zertifizierte Standard-, Leer- und Doppelproben wurden zur Sicherstellung der Integrität des Analyseverfahrens in den Probenversand eingebracht. Ausgewählte Proben aus dem groben Abfallmaterial und Pulp der Originalprobe wurden zur doppelten Analyse bestimmt. Es wurden keine QA-/QC-Probleme zu den Ergebnissen berichtet.

Einige der in dieser Pressemeldung veröffentlichten Daten beziehen sich auf historische Bohrerergebnisse. District unterzog die Proben nicht unabhängiger Untersuchung, und die Ergebnisse der historischen Explorationsarbeiten wurden zur Verifizierung nicht von einer unabhängigen Partei analysiert. District betrachtet diese historischen Bohrerergebnisse als relevant, da das Unternehmen diese Daten als Leitfaden zur Planung seiner Explorationsprogramme verwendet. Die aktuellen und künftigen Explorationsarbeiten des Unternehmens werden die Verifizierung der historischen Daten durch Bohrprüfungen beinhalten.

Herr Ainsworth hat keine der Informationen bezüglich der hierin erwähnten Konzessionen oder Projekte außer dem Konzessionsgebiet Svärdsjö verifiziert und die Mineralisierung auf jeglichen anderen hierin erwähnten Konzessionen lässt nicht unbedingt einen Rückschluss auf eine Mineralisierung auf dem Konzessionsgebiet Svärdsjö zu.

Über District Metals Corp.

District Metals Corp. wird von Branchenexperten geleitet, die eine Erfolgsbilanz in der Bergbauindustrie vorweisen können. Die Aufgabe des Unternehmens besteht darin, durch einen disziplinierten, wissenschaftsbasierten Ansatz vielversprechende Mineralkonzessionsgebiete zu suchen, zu erkunden und zu erschließen, um einen Aktionärswert und Vorteile für andere Interessensvertreter zu schaffen.

Das Konzessionsgebiet Tomtebo, das sich in einem fortgeschrittenen Explorationsstadium befindet, liegt im Bergbauggebiet Bergslagen im Süden von Schweden und steht im Mittelpunkt der Arbeiten des Unternehmens. Das Konzessionsgebiet Tomtebo umfasst 5.144 Hektar und befindet sich zwischen der historischen Mine Falun und der Mine Garpenberg von Boliden, die etwa 25 Kilometer weiter nordwestlich bzw. südöstlich liegen. Zwei historische Minen und zahlreiche Vorkommen mit mehreren Metallen befinden sich im Konzessionsgebiet Tomtebo entlang eines etwa 17 Kilometer langen Abschnitts, der eine ähnliche Geologie, Struktur, Alteration und VMS/SedEx-artige Mineralisierung aufweist wie andere bedeutsame Minen innerhalb dieser Region. Die Mineralisierung, die in der Tiefe und entlang des Streichens bei den historischen Minen im Konzessionsgebiet Tomtebo offen ist, wurde nicht weiterverfolgt und im Konzessionsgebiet wurden noch nie moderne systematische Explorationen durchgeführt.

Nähere Informationen zum Konzessionsgebiet Tomtebo entnehmen Sie bitte dem technischen Bericht mit dem Titel „NI 43-101 Update Technical Report on the Tomtebo Project, Bergslagen Region of Sweden“ vom 15. Oktober 2020, der am 26. Februar 2021 überarbeitet und erneut veröffentlicht wurde. Dieser kann auf SEDAR unter www.sedar.com abgerufen werden.

Für das Board of Directors

„Garrett Ainsworth“

President und Chief Executive Officer

(604) 288-4430

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten Richtlinien der TSX Venture Exchange als „Regulation Services Provider“ bezeichnet) übernehmen keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.

Vorsorglicher Hinweis in Bezug auf „zukunftsgerichtete“ Informationen.

Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Aussagen in Bezug auf das Unternehmen, die als „zukunftsgerichtete Informationen“ im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze betrachtet werden können. In einigen Fällen, aber nicht unbedingt in allen Fällen, können zukunftsgerichtete Informationen durch die Verwendung von zukunftsgerichteten Begriffen identifiziert werden, wie z.B. „plant“, „zielt ab“, „erwartet“ oder „erwartet nicht“, „wird erwartet“, „es besteht eine Gelegenheit“, „ist positioniert“, „schätzt“, „beabsichtigt“, „geht davon aus“, „nimmt an“ oder „nimmt nicht an“ oder „glaubt“ bzw. Variationen solcher Wörter und Ausdrücken oder anhand von Aussagen, wonach bestimmte Maßnahmen, Ereignisse oder Ergebnisse „getroffen“, „eintreten“ oder „erreicht“, „werden“, „können“, „könnten“, „würden“, „dürften“ oder „werden“ und andere ähnliche Ausdrücke. Darüber hinaus beinhalten Aussagen in dieser Pressemitteilung, die sich auf Erwartungen, Vorhersagen, Hinweise, Prognosen oder andere Charakterisierungen zukünftiger Ereignisse oder Umstände beziehen, zukunftsgerichtete Aussagen. Aussagen, die zukunftsgerichtete Informationen enthalten, stellen keine historischen Fakten dar, sondern die Erwartungen, Schätzungen und

Vorhersagen des Unternehmens in Bezug auf zukünftige Ereignisse. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung, die sich auf das Unternehmen beziehen, beinhalten unter anderem Aussagen zu den geplanten Explorationsaktivitäten des Unternehmens, einschließlich der Bohrzielstrategie und der nächsten Schritte für das Grundstück Svärdsjö; die Interpretationen und Erwartungen des Unternehmens hinsichtlich der Mineralisierung der Mine Svärdsjö.

Diese Aussagen und andere zukunftsgerichtete Informationen basieren auf Meinungen, Annahmen und Schätzungen, die das Unternehmen angesichts seiner Erfahrung und Einschätzung historischer Trends, aktueller Bedingungen und erwarteter zukünftiger Entwicklungen sowie anderer Faktoren getroffen hat sowie unter den gegebenen Umständen (Stand der Dinge zum Datum dieser Pressemeldung) für angemessen und vernünftig hält, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf Annahmen hinsichtlich der Zuverlässigkeit historischer Daten und der Genauigkeit der öffentlich berichteten Informationen bezüglich vergangener und historischer Minen im Bergbaubereich Bergslagen sowie der Fähigkeit des Unternehmens, ausreichend Kapital zur Finanzierung geplanter Explorationsaktivitäten aufzubringen, die Unternehmenskapazität aufrechtzuerhalten und der Stabilität auf den Finanz- und Kapitalmärkten.

Zukunftsgerichtete Informationen basieren notwendigerweise auf einer Reihe von Meinungen, Annahmen und Schätzungen, die, obwohl sie vom Unternehmen zum Zeitpunkt der Abgabe solcher Aussagen als vernünftig erachtet werden, bekannten und unbekannten Risiken, Ungewissheiten, Annahmen und anderen Faktoren unterliegen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Aktivitäten, Leistungen oder Errungenschaften wesentlich von jenen abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Risiken in Bezug auf folgende Faktoren: die Verlässlichkeit historischer Daten in Bezug auf das Projekt Tomtebo; die Fähigkeit des Unternehmens, ausreichend Kapital zur Finanzierung der geplanten Exploration aufzubringen (einschließlich der Durchführung der Explorationsausgaben, die in der endgültigen Kaufvereinbarung vorgeschrieben sind, andernfalls verwirkt das Unternehmen das Konzessionsgebiet Tomtebo ohne Rückzahlung des Kaufpreises); die begrenzte Betriebsgeschichte des Unternehmens; der negative operative Cashflow des Unternehmens und die Abhängigkeit von der Finanzierung durch Dritte; die Ungewissheit zusätzlicher Finanzmittel; die Ungewissheiten, die mit Explorationsaktivitäten im Frühstadium verbunden sind, einschließlich der allgemeinen Wirtschafts-, Markt- und Geschäftsbedingungen, des behördlichen Prozesses, des Nichterhalts notwendiger Genehmigungen und Zulassungen, technischer Probleme, möglicher Verzögerungen, unerwarteter Ereignisse und der Fähigkeit des Managements, seine zukünftigen Pläne auszuführen und umzusetzen; die Fähigkeit des Unternehmens, Mineralressourcen und Mineralreserven zu identifizieren; die beträchtlichen Ausgaben, die erforderlich sind, um Mineralreserven durch Bohrungen und die Schätzung von Mineralreserven oder Mineralressourcen zu ermitteln; die Abhängigkeit des Unternehmens von einem wesentlichen Projekt, dem Konzessionsgebiet Tomtebo; die Ungewissheit von Schätzungen, die zur Quantifizierung von Mineralisierungen verwendet werden; Änderungen staatlicher Vorschriften; die Einhaltung geltender Gesetze und Vorschriften; der Wettbewerb um künftige Ressourcenakquisitionen und qualifiziertes Branchenpersonal; die Abhängigkeit von Schlüsselpersonal; Eigentumsansprüche; Interessenkonflikte; Umweltgesetze und -vorschriften und damit verbundene Risiken, einschließlich der Gesetzgebung zum Klimawandel; Landrekultivierungsanforderungen; Änderungen der Regierungspolitik; die Volatilität des Aktienkurses des Unternehmens; Schwankungen des Aktienkurses des Unternehmens; die Unwahrscheinlichkeit, dass Aktionäre Dividenden vom Unternehmen erhalten; potenzielle zukünftige Akquisitionen und Joint Ventures; Infrastrukturrisiken; Schwankungen der Nachfrage nach und der Preise von Gold, Silber und Kupfer; Wechselkursschwankungen; Gerichtsverfahren und die Vollstreckbarkeit von Urteilen; Risiken im Zusammenhang mit dem Fortbestand des Unternehmens; Risiken im Zusammenhang mit den Informationstechnologiesystemen des Unternehmens und Cyber-Sicherheitsrisiken; und Risiken im Zusammenhang mit dem Ausbruch von Epidemien oder Pandemien oder anderen Gesundheitskrisen, einschließlich des jüngsten Ausbruchs von COVID-19. Weitere Informationen zu diesen Risiken finden Sie im Jahresbericht des Unternehmens unter der Überschrift „Risikofaktoren“, der unter www.sedar.com verfügbar ist. Diese Faktoren und Annahmen erheben nicht den Anspruch, eine vollständige Liste der Faktoren und Annahmen darzustellen, die Einfluss auf das Unternehmen haben könnten. Diese Faktoren und Annahmen sollten jedoch sorgfältig geprüft werden. Obwohl das Unternehmen versucht hat, Faktoren zu identifizieren, die dazu führen würden, dass die tatsächlichen Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse wesentlich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen oder Informationen genannten Erwartungen abweichen, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen, dass Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Außerdem liegen viele dieser Faktoren außerhalb der Kontrolle des Unternehmens. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht bedenkenlos auf zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen verlassen. Die zukunftsgerichteten Informationen wurden zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Pressemitteilung gemacht, und das Unternehmen übernimmt keine Verpflichtung, diese zukunftsgerichteten Informationen öffentlich zu aktualisieren oder zu revidieren, es sei denn, dies ist nach den geltenden Wertpapiergesetzen erforderlich. Alle in dieser Pressemitteilung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen wurden von Garrett Ainsworth, PGeo, Präsident und CEO des Unternehmens, erstellt bzw. von ihm geprüft und genehmigt. Herr Ainsworth ist ein qualifizierter Sachverständiger im Sinne von National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects.

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.