

Goldabbau Vorkommen





Goldabbau Vorkommen

Diese Goldlagerstätte befindet sich auf dem Gebiet des Zhaksinsky Distrikts der Region Akmola, Kasachstan. Das untersuchte Gebiet ist der westliche Rand des kasachischen Hochlands, mit absoluten Höhen zwischen 248 und 423 m und relativen Höhen von bis zu 50-70 m. Das Golderzvorkommen wurde 1989 als Ergebnis von geologischen Vermessungsarbeiten im Maßstab 1:50000 entdeckt, die gemeinsam von PSE-33 und GRE-37 des staatlichen Unternehmens "Stepgeology" durchgeführt wurden.

In den Jahren 1992-94 führte GRE-37 Vorerkundungs- und Schätzungsarbeiten im Bereich des Erzvorkommens durch. Aufgrund der Einstellung der Finanzierung belief sich das Volumen der Probebohrungen auf 17,8% des geplanten Volumens. Aus demselben Grund blieben auch etwa 5000 Bohrproben unanalysiert.

Keypoints

- Die Goldlagerstätte befindet sich in der Nähe der östlichen Seite des länglichen Kohletrogs, der in meridionaler Richtung ausgerichtet ist. Diese geologische Struktur umfasst terrigene, karbonatische und terrigene-karbonatische Formationen, die auf die Karbonzeit zurückgehen.
- Das Gebiet der Lagerstätte liegt zwischen Verwerfungen, die durch Zonen mit starker Zerkleinerung und Brekziation deutlich gekennzeichnet sind. Er weist auch eine Reihe von Deichen auf, die aus Lamprophyren und Porphyren bestehen. Es fand ein intensiver hydrothermaler Prozess statt, der zur Bildung von beresitartigen Metasomatiten und zur Ablagerung von Golderzmineralisierungen führte.
- Innerhalb des Feldes wurden drei hydrothermal-metasomatische Formationen identifiziert:
 1. Propylit (Quarz-Chlorit-Serizit-Epidot-Metasomatite) – repräsentiert die subalkalische Stufe des Metasomatismus.
 2. Berezitisch (bereziterte Gesteine, Quarz-Serizit-Metasomatite oder Berezite) – bezeichnet das saure Stadium des Metasomatismus.
 3. Argillisitische (Quarz-Karbonat-Kaolinit-Metasomatite) – verbunden mit dem sauren Stadium des Metasomatismus.

Beschreibung der Erzzone

- Als Ergebnis der Schürf- und Erkundungsarbeiten innerhalb der Lagerstätte wurden vier Erzzone identifiziert und entlang des Streichens und der Neigung verfolgt. Die Länge des letzteren reicht von 100 bis 850 Metern, die Breite variiert von wenigen Metern bis 130 Metern. Die Gesamtlänge der Erzzone in der Lagerstätte betrug 1230 Meter.
- Innerhalb der Konturen dieser Zonen wurde ein Cutoff-Gehalt von 0,3 g/t Gold ermittelt und in die Berechnung der Reserven für acht Erzkörper einbezogen.
- Die entdeckten Erzkörper, die von der Oberfläche des Grundgebirges bis in Tiefen von 14-18 bis 91-97 Metern reichen, sind der Oxidation unterworfen.
- Die häufigsten Mineralien in den Erzen der Verwitterungskruste sind Quarz und Chaledon, und das primäre Erzmineral in den oxidierten Erzen der Verwitterungskruste ist natives Gold.

GROSS REVENUE

\$0

EBITDA

\$0

BUSINESS TYPE

Bergbau

COUNTRY

Kasachstan

BUSINESS ID

L#20240587

- Die Erzkörper weisen ein südöstliches Gefälle auf, mit durchschnittlichen Einfallswinkeln von 60 bis 78 Grad.

The information contained herein does not constitute an offer to sell or a solicitation of an offer or a recommendation to purchase securities under the securities laws of any jurisdiction, including the United States Securities Act of 1933, as amended, or any US state securities laws, or a solicitation to enter into any other transaction

The projected financial information contained in the Memorandum is based on judgmental estimates and assumptions made by the management of the target Company, about circumstances and events that have not yet taken place. Accordingly, there can be no assurance that the projected results will be attained. In particular, but without prejudice to the generality of the foregoing, no representation or warranty whatsoever is given in relation to the reasonableness or achievability of the projections contained in the Memorandum or in relation to the bases and assumptions underlying such projections and you must satisfy yourself in relation to the reasonableness, achievability and accuracy thereof.

By delivering this Memorandum, neither MergersUS Inc., nor its authorized agents are making any recommendations regarding the acquisition or strategies outlined herein. Interested parties shall exercise independent judgment in, and have sole responsibility for, determining whether an acquisition of the Company is suitable for them, and neither MergersUS Inc, nor its authorized agents have responsibility to, and will not, monitor the condition of interested parties to determine that an acquisition is or remains suitable for them. Among other things, suitability of an acquisition will depend upon an interested party's investment and business plans and financial situation.

This document is prepared for information purposes only. It is made available on the express understanding that it will be used for the sole purpose of assisting the recipients to decide whether they wish to proceed with a further investigation of the Proposed Transaction.

The recipients realize and agree that this document is not intended to form the basis of any investment decision or any other appraisal or decision regarding the Proposed Transaction, and does not constitute the basis for the contract which may be concluded in relation to the Proposed Transaction.

All information contained in this document may subsequently be updated and adjusted. MergersUS Inc. has not independently verified any of the information contained herein or on which this document is based. Neither the Company, nor its management or shareholders, nor MergersUS Inc. , nor any of their respective directors, partners, officers, employees or affiliates make any representation or warranty (express or implied) or accept or will accept any responsibility or liability regarding or in relation to the accuracy or completeness of the information contained in this document or any other written or oral information made available to any interested party or its advisers. Any liability in respect of any such information or any inaccuracy in or omission from the document is expressly disclaimed.

www.mergerscorp.com



© 2024 MergersCorp M&A International. All rights reserved.

© 2024 MergersCorp M&A International. MergersCorp™ M&A International is the collective brand name of independent affiliates of MergersCorp M&A International. For more details on the nature of our affiliation, please visit us on our website <https://www.mergerscorp.com/disclaimer>. MergersCorp M&A International is not a registered broker-dealer under the U.S. securities laws. MergersCorp M&A International does not offer or sell securities or provide investment advice or underwriting services. The articles or publications contained in this presentation are not intended to provide specific business or investment advice. The author or MergersCorp M&A International shall not be liable for any errors or omissions, or for any loss suffered by any person or organization acting or refraining from acting as a result of the content of this website. It is recommended that specific independent advice be sought before making any business or investment decision.



WWW.MERGERSCORP.COM