

गवेषण विभाग
मिनरल एक्सप्लोरेशन एंड कंसल्टेंसी लिमिटेड
(पूर्व में मिनरल एक्सप्लोरेशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड)
(भारत सरकार का उपक्रम)
आई.एस.ओ. 9001:2015, 14001:2015, 45000:2018 कंपनी



EXPLORATION DIVISION
Mineral Exploration and Consultancy Limited
(Formerly Mineral Exploration Corporation Ltd.)
(A Government of India Enterprise)
ISO 9001:2015, 14001:2015, 45000:2018 COMPANY

मिनीरत्न कंपनी

A Mini – Ratna Company
email: gm-exploration@mecl.gov.in

No. MECL/EXPL/NMET/Report/26-27/501

Date: 07.10.2026

To,
The HOD,
NMEDT Secretariat,
Jeevan Prakash LIC Building,
9th Floor, KG Marg,
New Delhi-110011

Sub: Submission of "Geological Report on Reconnaissance Survey (G-4) for Gold, Copper, Graphite and associated minerals in Jamtola-Khandapar Block (96.62 Sq.Km.) District: Balaghat, Madhya Pradesh ".

Sir,

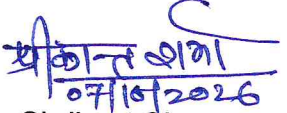
Please find enclosed herewith a copy of final report titled " Geological Report on Reconnaissance Survey (G-4) for Gold, Copper, Graphite and associated minerals in Jamtola-Khandapar Block (96.62 Sq.Km.) District: Balaghat, Madhya Pradesh" along with Text, Annexure and Plates after incorporating the suggestions/modifications of peer reviewer.

MECL has estimated the silver ore resource by Geological Cross Section Method are 0.040 million tonnes (mt) Gross geological in situ resource with an average grade of 2594 ppb Ag. The resources of the block are placed under (334) category of UNFC.

Thanking you

Encl: - As above

Yours faithfully


Shrikant Sharma
HOD (Exploration)

Copy to:

The Director, Directorate of Mining & Geology, Government of Madhya Pradesh with a copy of Geological Report (Hard + Soft in CD).

गवेषण विभाग
मिनरल एक्सप्लोरेशन एंड कंसल्टेंसी लिमिटेड
(पूर्व में मिनरल एक्सप्लोरेशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड)
(भारत सरकार का उपक्रम)
आई.एस.ओ. 9001:2015, 14001:2015, 45000:2018 कंपनी



EXPLORATION DIVISION
Mineral Exploration and Consultancy Limited
(Formerly Mineral Exploration Corporation Ltd.)
(A Government of India Enterprise)
ISO 9001:2015, 14001:2015, 45000:2018 COMPANY

मिनीरत्न कंपनी

A Mini – Ratna Company
email: gm-exploration@mecl.gov.in

एमईसीएल/एक्सप्लो/एनएमईटी/रिपोर्ट/26-27/501

दिनांक 07.10.2026

सेवा में,

प्रभाग प्रमुख
एनएमईटी सचिवालय
जीवन प्रकाश एलआईसी बिल्डिंग,
9वीं मंज़िल, कैजी मार्ग,
नई दिल्ली-110011

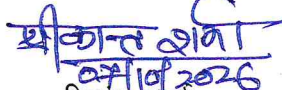
विषय :- "जामटोला-खांडापार ब्लॉक (96.62 वर्ग किमी), जिला: बालाघाट, मध्य प्रदेश में सोना, तांबा, ग्रेफाइट और संबंधित खनिजों के लिए पूर्वक्षण सर्वेक्षण (G-4) पर भूवैज्ञानिक रिपोर्ट" प्रस्तुत करने हेतु।

महोदय,

इस पत्र के साथ संलग्न अंतिम प्रतिवेदन शीर्षक "जामटोला-खांडापार ब्लॉक (96.62 वर्ग किमी), जिला: बालाघाट, मध्य प्रदेश में सोना, तांबा, ग्रेफाइट और संबंधित खनिजों के लिए पूर्वक्षण सर्वेक्षण (G-4) पर भूवैज्ञानिक रिपोर्ट" मूलपाठ, अनुलग्नक और नक्शों के साथ समीक्षक के सुझावों/ संशोधनों को शामिल करने के उपरांत प्रस्तुत है।

एमईसीएल ने जियोलॉजिकल क्रॉस सेक्शन पद्धति का इस्तेमाल करके रजत अयस्क (silver ore) का कुल जियोलॉजिकल इन-सिटू भंडार 0.040 मिलियन टन (mt), जिसमें रजत का औसत ग्रेड 2594 ppb Ag के भंडार का अनुमान लगाया है। इस ब्लॉक के भंडार को UNFC की (334) कैटेगरी में रखा गया है। इस ब्लॉक के संसाधनों को UNFC की (334) श्रेणी में रखा गया है।

धन्यवाद
संलग्न- उपरोक्त वर्णित

आपका विश्वसनीय

श्रीकांत शर्मा
प्रभाग प्रमुख (गवेषण)

प्रतिलिपि :

निदेशक, भौमिकी एवं खनिकर्म सचिवालय, मध्यप्रदेश सरकार- भूवैज्ञानिक प्रतिवेदन की प्रति के साथ।