



राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण, म.प्र.

(पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार)

पर्यावरण नियोजन एवं समन्वय संगठन
पर्यावरण परिसर, ई-5, अरेरा कॉलोनी
भोपाल-462016 (म.प्र.)

वेबसाइट- <http://www.mpseiaa.nic.in>

दूरभाष नं. - 0755-2466970, 2466859

फैक्स नं. - 0755-2462136

No: 325 / SEIAA/2023

Date: 28/3/23

प्रति,

कलेक्टर

जिला कटनी (म.प्र.)

विषय: नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट कटनी (अन्य गौण खनिज - रेत को छोड़कर)
संदर्भ - आपका पत्र क्र. 411 दिनांक 13/03/23

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण द्वारा 777 बैठक दिनांक 28.03.2023 में निम्नानुसार निर्णय लिया गया :-

राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) की 630वीं बैठक दिनांक 16.03.2023 में कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) में निम्नानुसार सुझाव सहित अनुशंसा की गई है :

".....समिति ने पाया कि कार्यालय कलेक्टर खनिज शाखा कटनी के क्रमांक 411 दिनांक 13/03/23 के माध्यम खदान की वांछित जानकारी प्रस्तुत कर दी है किंतु किये गये वृक्षारोपण की संख्या बहुत कम है अतः संबंधित खनिज अधिकारी आगामी वर्षा त्रुतु 2023 में कटनी जिले में पर्यावरण स्वीकृति प्राप्त कार्यरत खदानों में पर्यावरण स्वीकृति की शर्तों के अनुरूप वृक्षारोपण कार्य पूर्ण कराना सुनिश्चित करे। अतः समिति की अनुशंसा है कि कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज - रेत को छोड़कर) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) द्वारा विस्तृत चर्चा एवं विचार विमर्श उपरांत SEAC की 630वीं बैठक दिनांक 16.03.2023 के अनुमोदन प्रस्ताव को मान्य करते हुए कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) का अनुमोदन SEAC द्वारा सुझाई गई उपरोक्त अनुशंसाओं के साथ किया जाता है। तदनुसार जिला कलेक्टर, कटनी को जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करवाये जाने एवं संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म को सूचित किया जाये।

उपरोक्त निर्णयानुसार कृपया अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करने का कष्ट करें। सुलभ संदर्भ हेतु अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की कॉपी ई-मेल के माध्यम से आपकी ओर है।

मुजीबुर्रहमान खान
सदस्य सचिव

क्र.. / SEIAA / 2023 भोपाल दिनांक

प्रतिलिपि :-

1. प्रमुख सचिव, म.प्र. शासन, पर्यावरण विभाग, मंत्रालय, भोपाल की ओर कृपया सूचनाार्थ।
2. संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म, 29-ए, खनिज भवन, अरेरा हिल्स, जेल रोड भोपाल (म.प्र.) की ओर संबंधितों को सर्वोच्च प्राथमिकता पर शीघ्र निर्देश प्रसारित करने हेतु कृपया पालनार्थ प्रेषित।
3. सदस्य सचिव राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC), अनुसंधान एवं विकास विंग, मप्र प्रदूष नियंत्रण बोर्ड, पर्यावरण परिसर ई-5 अरेरा कॉलोनी भोपाल (म.प्र.) 452016 की ओर सूचनाार्थ -

सदस्य सचिव



राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण, म.प्र.

(पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार)

पर्यावरण नियोजन एवं समन्वय संगठन

पर्यावरण परिसर, ई-5, अरेरा कॉलोनी

भोपाल-462016 (म.प्र.)

वेबसाईट- <http://www.mpseiaa.nic.in>

दूरभाष नं. - 0755-2466970, 2466859

फैक्स नं. - 0755-2462136

No: / SEIAA/2023

Date:

प्रति,

कलेक्टर

जिला कटनी (म.प्र.)

विषय: नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट कटनी (अन्य गौण खनिज - रेत को छोड़कर)

संदर्भ - आपका पत्र क्र. 411 दिनांक 13/03/23

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण द्वारा 777 बैठक दिनांक 28.03.2023 में निम्नानुसार निर्णय लिया गया

: -

राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) की 630वीं बैठक दिनांक 16.03.2023 में कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) में निम्नानुसार सुझाव सहित अनुशंसा की गई है :

".....समिति ने पाया कि कार्यालय कलेक्टर खनिज शाखा कटनी के क्रमांक 411 दिनांक 13/03/23 के माध्यम खदान की वांछित जानकारी प्रस्तुत कर दी है किंतु किये गये वृक्षारोपण की संख्या बहुत कम है अतः संबंधित खनिज अधिकारी आगामी वर्षा त्रुतु 2023 में कटनी जिले में पर्यावरण स्वीकृति प्राप्त कार्यरत खदानों में पर्यावरण स्वीकृति की शर्तों के अनुरूप वृक्षारोपण कार्य पूर्ण कराना सुनिश्चित करे । अतः समिति की अनुशंसा है कि कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज - रेत को छोड़कर) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) द्वारा विस्तृत चर्चा एवं विचार विमर्श उपरांत SEAC की 630वीं बैठक दिनांक 16.03.2023 के अनुमोदन प्रस्ताव को मान्य करते हुए कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) का अनुमोदन SEAC द्वारा सुझाई गई उपरोक्त अनुशंसाओं के साथ किया जाता है। तदनुसार जिला कलेक्टर, कटनी को जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करवाये जाने एवं संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म को सूचित किया जाये।

उपरोक्त निर्णयानुसार कृपया अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करने का कष्ट करें। सुलभ संदर्भ हेतु अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की कॉपी ई-मेल के माध्यम से आपकी ओर है।

मुजीबुर्रहमान खान)

सदस्य सचिव

क्र.. 3252

/SEIAA/2023 भोपाल

दिनांक 28/3/23

प्रतिलिपि :-

1. प्रमुख सचिव, म.प्र. शासन, पर्यावरण विभाग, मंत्रालय, भोपाल की ओर कृपया सूचनार्थ।
2. संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म, 29-ए, खनिज भवन, अरेरा हिल्स, जेल रोड़ भोपाल (म.प्र.) की ओर संबंधितों को सर्वोच्च प्राथमिकता पर शीघ्र निर्देश प्रसारित करने हेतु कृपया पालनार्थ प्रेषित।
3. सदस्य सचिव राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC), अनुसंधान एवं विकास विंग, मप्र प्रदूष नियंत्रण बोर्ड, पर्यावरण परिसर ई-5 अरेरा कॉलोनी भोपाल (म.प्र.) 452016 की ओर सूचनार्थ

सदस्य सचिव

राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण म.प्र. की 777वी बैठक दिनांक 28.03.2023
का कार्यवाही विवरण

- V. परियोजना प्रस्तावक द्वारा परंपरागत उर्जा स्रोत की जगह नवकरणीय उर्जा का अधिकतम उपयोग हेतु योजना तैयार कर इसे रिपोर्ट में सम्मिलित की जाये।
- VI. पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की अधिसूचना दिनांक 18-02-2022 के प्रारूप अधिसूचना अनुसार ई.आई.ए. में जनरेटर सेटों के उत्सर्जन मानकों के अनुरूप तौर-तरीकों पर विचार किया जाना चाहिए।
- VII. परियोजना प्रस्तावक द्वारा ईआईए अध्ययन में वायु गुणवत्ता मॉडलिंग को शामिल करना सुनिश्चित करेगा
- VIII. परियोजना प्रस्तावक द्वारा क्लस्टर के सभी खदान संचालकों के सहयोग से क्लस्टर में सम्मिलित सभी खदानों के पर्यावरणीय प्रबंधन हेतु प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के माध्यम से एवं उनके द्वारा सुझाये गये स्थान पर खदानों से होने वाले प्रदूषण हेतु निरंतर मॉनिटरिंग इक्यूपमेन्ट लगाकर उसका डिस्प्ले किया जायें एवं अन्य ऐसे पर्यावरणीय बिन्दुओं जो कि समान रूप से सभी पर लागू है की सामूहिक रूप से कार्यवाही सुनिश्चित की जाये तथा ईआईए में इसका विस्तृत रूप से विवरण दिया जायें।
- IX. परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत का उत्खनन Sustainable Sand Mining Guidelines 2016 तथा Enforcement and Monitoring Guidelines for Sand 2020 के दिशा निर्देशों के अधीन किया जाना है जिसका अनुपालन कैसे किया जायेगा की बिन्दुवार विस्तृत अद्यतन जानकारी ई.आई.ए. रिपोर्ट में सम्मिलित करें।
- X. परियोजना प्रस्तावक द्वारा निविदा में निविदत्त मात्रा से अधिक उत्पादन मात्रा का उत्खनन नहीं किया जायेगा इस हेतु संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा परिपालन सुनिश्चित किया जायेगा का विवरण ईआईए रिपोर्ट में सम्मिलित किया जाये।

परियोजना प्रस्तावक व सर्व संबंधितों को सूचित किया जाये।

अध्यक्ष महोदय की अनुमति से अतिरिक्त एजेण्डा –

36. जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट, कटनी (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर)

राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) की 630वीं बैठक दिनांक 16.03.2023 में कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) में निम्नानुसार सुझाव सहित अनुशंसा की गई है :

".....समिति ने पाया कि कार्यालय कलेक्टर खनिज शाखा कटनी के क्रमांक 411 दिनांक 13/03/23 के माध्यम खदान की वांछित जानकारी प्रस्तुत कर दी है किंतु किये गये वृक्षारोपण की संख्या बहुत कम है अतः संबंधित खनिज अधिकारी आगामी वर्षा त्रुतु 2023 में कटनी जिले में पर्यावरण स्वीकृति प्राप्त कार्यरत खदानों में पर्यावरण स्वीकृति की शर्तों के अनुरूप वृक्षारोपण कार्य पूर्ण कराना सुनिश्चित करे । अतः समिति की अनुशंसा है कि कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण



(मुकेश बुरहमान खान)

सदस्य सचिव



(अनिल कुमार शर्मा)

सदस्य



(अरुण कुमार भट्ट)

अध्यक्ष

राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण म.प्र. की 777वी बैठक दिनांक 28.03.2023
का कार्यवाही विवरण

समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) द्वारा विस्तृत चर्चा एवं विचार विमर्श उपरांत SEAC की 630वीं बैठक दिनांक 16.03.2023 के अनुमोदन प्रस्ताव को मान्य करते हुए कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) का अनुमोदन SEAC द्वारा सुझाई गई उपरोक्त अनुशंसाओं के साथ किया जाता है। तदनुसार जिला कलेक्टर, कटनी को जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करवाये जाने एवं संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म को सूचित किया जाये।

37. जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट, मुरैना (रेत खनिज)

राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) की 632वीं बैठक दिनांक 21.03.2023 में मुरैना जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (रेत खनिज) में निम्नानुसार सुझाव सहित अनुशंसा की गई है :

".....समिति की यह अनुशंसा है कि जिला स्तर पर जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट तैयार करने हेतु गठित जिला समिति की अनुशंसा तथा की गई रिफ्लेनिशमेंट स्टडी की जानकारी (जिसके आधार पर जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट तैयार की गई हैं) संबंधित जिला खनिज अधिकारी कार्यालय में सुरक्षित रखी जाये। अतः समिति की यह भी अनुशंसा है कि मुरैना – रेत खनिज जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (रेत खनिज) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये।

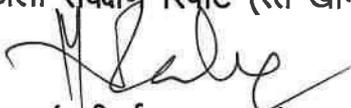
राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) द्वारा विस्तृत चर्चा एवं विचार विमर्श उपरांत SEAC की 632वीं बैठक दिनांक 21.03.2023 के अनुमोदन प्रस्ताव को मान्य करते हुए मुरैना जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (रेत खनिज) का अनुमोदन SEAC द्वारा सुझाई गई उपरोक्त अनुशंसाओं के साथ किया जाता है। तदनुसार जिला कलेक्टर, मुरैना को जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करवाये जाने एवं संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म को सूचित किया जाये।

38. जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट, श्योपुर (रेत खनिज)

राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) की 632वीं बैठक दिनांक 21.03.2023 में श्योपुर जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (रेत खनिज) में निम्नानुसार सुझाव सहित अनुशंसा की गई है :

".....समिति की यह अनुशंसा है कि जिला स्तर पर जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट तैयार करने हेतु गठित जिला समिति की अनुशंसा तथा की गई रिफ्लेनिशमेंट स्टडी की जानकारी (जिसके आधार पर जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट तैयार की गई हैं) संबंधित जिला खनिज अधिकारी कार्यालय में सुरक्षित रखी जाये। अतः समिति की यह भी अनुशंसा है कि श्योपुर रेत खनिज जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (रेत खनिज) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये।

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) द्वारा विस्तृत चर्चा एवं विचार विमर्श उपरांत SEAC की 632वीं बैठक दिनांक 21.03.2023 के अनुमोदन प्रस्ताव को मान्य करते हुए श्योपुर जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (रेत खनिज) का अनुमोदन SEAC द्वारा सुझाई गई उपरोक्त अनुशंसाओं के



(मुजीबुरहमान खान)
सदस्य सचिव



(अनिल कुमार शर्मा)
सदस्य



(अरूण कुमार भट्ट)
अध्यक्ष

630वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 मार्च 2023

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 4350 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

क्र.ं.	प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा
1	बैरियर जोन	शीशम, नीम, पीपल, बरगद, खमेर, चिरोल, सीताफल, करंज एवं अन्य स्थानीय प्रजातिया	800
2.	परिवहन मार्ग (न्यूनतम ऊँचाई 01 मीटर)	नीम, पीपल, सेमल, चिरोल, करंज, एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ,	50
3	अक्यानजिक (स्थानीय) ग्रामवासियों में वितरण हेतु	बेल, इमली, आवला, कटहल, आम, मुनंगा अमरुद।	3480
4	शासकीय विद्यालय अक्यानजिक, में	कदंब, अमलतास, अशोक, नीम, गुलमोहर उचित सुरक्षा व्यवस्था के साथ।	20
5	चारागाह के विकास हेतु	चारागाह हेतु फोडर ट्रीज ग्राम पांचयत के माध्यम से लगाये जायेंगे। जिसकी लागत ई.एम.पी. में दी गई है।	
योग			4350

21. अध्यक्ष की अनुमति से अन्य प्रस्तावजिला सर्वेक्षण रिपोर्ट,

अ. जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट, कटनी (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर)

कार्यालय कलेक्टर खनिज शाखा कटनी के क्रमांक 411 दिनांक 13/03/23 के माध्यम से संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट प्रस्तुत की गई जिसे आज दिनांक 17/03/2023 को कटनी जिले के संबंधित खनिज अधिकारी श्री संतोष सिंह द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुत किया गया।

पूर्व में सेक की 620वीं बैठक दिनांक 13/01/2023 को कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट प्रस्तुत की गई जिसमें समिति ने पाया था कि कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में बार-बार अवगत (दिनांक 21/09/22 एवं 14/12/22) कराने के बावजूद भी कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट को निर्धारित प्रपत्र अनुसार सही जानकारी के साथ प्रस्तुत नहीं किया जा रहा है जिस पर समिति ने अप्रसन्नता व्यक्त की। समिति ने प्राप्त जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट का अवलोकन करने पर पाया कि चेप्टर क्रमांक-25 के अंतर्गत सरल क्रमांक-9, 18, 19 इत्यादि में किये गए वृक्षारोपणों की संख्या दी गई है, उनको जब नमूने के तौर पर (रेन्डमली) सत्यापन करने पाया गया कि जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में दिए गए को-आर्डिनेट अनुसार गूगल पर देखने से किए गए वृक्षारोपण के संख्या की पुष्टि नहीं होती तथा ऐसा प्रतीत होता है कि दी गई जानकारी में त्रुटि है, अतः समिति की अनुशंसा है कि संबंधित खनिज अधिकारी उपरोक्त जानकारी को पुनः सत्यापित कर वास्तविक वृक्षों की संख्या के साथ जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट को पुनः समिति के समक्ष अनुमोदन हेतु प्रस्तुत करें।

श्री संतोष सिंह, खनिज अधिकारी, कटनी द्वारा समिति से प्राप्त निर्देशों के अनुरूप तुलनात्मक शीट तैयार कर समिति के समक्ष दिनांक 17/03/23 को समिति की 630वीं बैठक में पुनः प्रस्तुत किया गया। समिति ने पाया कि कार्यालय कलेक्टर खनिज शाखा कटनी के क्रमांक 411 दिनांक 13/03/23

के माध्यम खदान की वांछित जानकारी प्रस्तुत कर दी है किंतु किये गये वृक्षारोपण की संख्या बहुत कम है अतः संबंधित खनिज अधिकारी आगामी वर्षा त्रुतु 2023 में कटनी जिले में पर्यावरण स्वीकृति प्राप्त कार्यरत खदानों में पर्यावरण स्वीकृति की शर्तों के अनुरूप वृक्षारोपण कार्य पूर्ण कराना सुनिश्चित करे ।

अतः समिति की अनुशंसा है कि कटनी जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये ।

ब. पन्ना – अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर (संशोधित)

कार्यालय कलेक्टर खनिज शाखा पन्ना के क्रमांक 364 दिनांक 16/03/23 के माध्यम से संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट प्रस्तुत की गई जिसे आज दिनांक 17/03/2023 को समिति की बैठक में रखा गया । आज दिनांक 17/03/23 को पन्ना जिले की संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज रेत को छोड़कर) के साथ पन्ना जिले के मानचित्रकार श्री आशीष बमने उपस्थित हुए । संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट का अवलोकन करने पर पाया कि बार-बार अवगत कराने के बावजूद भी पन्ना जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट को निर्धारित प्रपत्र अनुसार सही जानकारी के साथ प्रस्तुत नहीं किया जा रहा है जिस पर समिति ने अप्रसन्नता व्यक्त की तथा ऐसे महत्वपूर्ण विषय पर चर्चा हेतु खनिज अधिकारी स्वयं उपस्थित न होकर अपने अधीनस्थ मानचित्रकार भेज रहे हैं, जो उचित नहीं है । अतः समिति की अनुशंसा है कि पूर्व में समिति द्वारा सुझाई गई अनुशंसाओं के तारतम्य में इस जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट को पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, नई दिल्ली द्वारा जारी अधिसूचना दिनांक 25/07/2018 में निर्धारित फार्मेट अनुसार अविलंब अद्यतन (अपडेट) किया जाये ताकि उस पर निर्णय लिया जा सके । समिति की यह भी अनुशंसा है कि जब भी संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट प्रस्तुत की जाये उस समय संबंधित खनिज अधिकारी स्वयं उपस्थित हो ताकि उनको समझाइश देकर आवश्यक कार्यवाही संपादित की जा सके ।

(चंद्र मोहन ठाकुर)
सदस्य सचिव

(डॉ. पी.सी. दुबे)
अध्यक्ष

कार्यालय कलेक्टर (खनिज-शाखा) कटनी, मध्यप्रदेश

E-mail ID :- modgmkat@mp.gov.in

क्रमांक
प्रति, ५११

खनिज/2023

कटनी, दिनांक ...।3।3।५२३

सदस्य सचिव,
राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (सैक)
पर्यावरण परिसर, ई-5, अरेरा कॉलोनी,
भोपाल

विषय- जिला कटनी से संबंधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट गौण खनिज (रित को छोड़कर) के अनुमोदन बावत्।

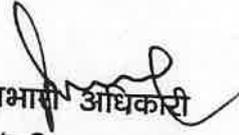
संदर्भ- आपका पत्र क्रमांक 366/एसईएसी/मु.प्रनिबो/2023 भोपाल, दिनांक 09.03.2023

--00--

उपरोक्त विषयान्तर्गत निवेदन है कि जिला कटनी से संबंधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट गौण खनिज (रित को छोड़कर) के अनुमोदन हेतु प्रेषित किया गया था। सैक की बैठक दिनांक 26.02.2023 में दिये गए निर्देश के परिपालन में खदान क्षेत्र में किये गये वृक्षारोपण/हरितपट्टी विकास के संबंध में भौतिक सत्यापन कराया जाकर जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में वृक्षारोपण की संख्यात्मक जानकारी संशोधित करते हुये सम्मिलित की गई है जिसमें ली गई आपत्ति सरल क्रमांक 09, 18 एवं 19 के संबंध में मौका सत्यापन, फोटोग्राफ्स पृष्ठ क्रमांक 102 से 105 में दर्शित है।

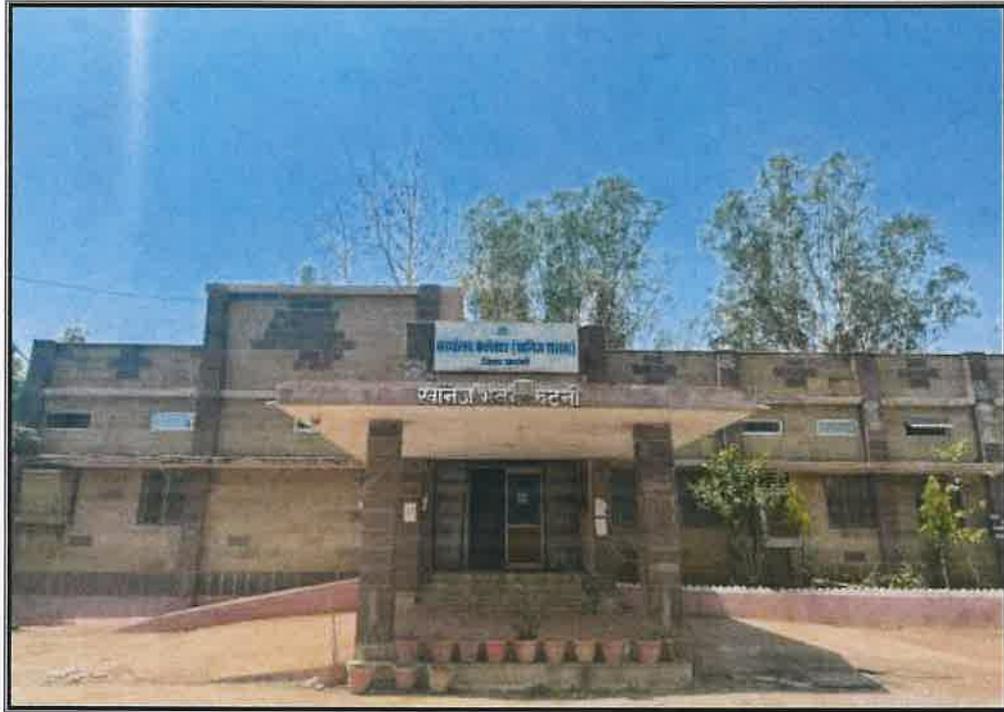
अतः दिये गये निर्देश के परिपेक्ष्य में कृपया संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट अनुमोदन करने का कष्ट करे।

संलग्न- उपरोक्तानुसार


प्रभासी अधिकारी
(खनिज शाखा)
जिला-कटनी म0प्र0

DISTRICT SURVEY REPORT OF MINOR MINERALS

(OTHER THAN SAND MINING OR RIVER BED MINING)



MINERAL RESOURCES DEPARTMENT

YEAR-2022

DISTRICT KATNI

City of marble

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EIAO)

Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

IN COMPLIANCE OF MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE,
NOTIFICATION DATED: 15.01.2016 AND 25.07.2028

PREAMBLE

The Ministry of Environment, Forests & Climate Change (MoEFCC), Government of India, made Environmental Clearance (EC) for mining of minerals mandatory through its Notification of 27th January, 1994 under the provisions of Environment Protection Act, 1986.

Keeping in view the experience gained in environmental clearance process over a period of one decade, the MoEFCC came out with Environmental Impact Notification, SO 1533 (E), dated 14th September 2006. It has been made mandatory to obtain environmental clearance for different kinds of development projects as listed in Schedule-1 of the Notification.

Further, in pursuance to the order of Hon'ble Supreme Court dated the 27th February, 2012 in I.A. No.12-13 of 2011 in Special Leave Petition (C) No.19628-19629 of 2009, in the matter of Deepak Kumar etc. Vs. State of Haryana and Others etc., prior environmental clearance has now become mandatory for mining of minor minerals irrespective of the area of mining lease;

And also, in view of the Hon'ble National Green Tribunal, order dated the 13th January, 2015 in the matter regarding sand mining has directed for making a policy on environmental clearance for mining leases in cluster for minor Minerals,

The Ministry of Environment, Forest and Climate Change in consultation with State governments has prepared Guidelines on Sustainable Sand Mining detailing the provisions on environmental clearance for cluster, creation of District Environment Impact Assessment Authority and proper monitoring of minor mineral mining using information technology and information technology enabled services to track the mined-out material from source to destination.

The SEIAA and SEAC will scrutinize and recommend the prior environmental clearance of mining of minor minerals on the basis of District Survey Report. This will be a model and guiding document which is a compendium of available mineral resources, geographical set up, environmental and ecological set up of the district and replenishment of minerals and is based on data of various departments, published reports, journals and websites. The District Survey Report will form the basis for application for environmental clearance, preparation of reports and appraisal of projects. The Report will be updated once every five years.

The main objective of the preparation of District Survey Report (as per the Sustainable Sand Mining Guideline) is to ensure the following -

- (i) Identification of areas of aggradations or deposition where mining can be allowed; and
- (ii) Identification of areas of erosion and proximity to infrastructural structures and installations where mining should be prohibited and calculation of annual rate of replenishment and allowing time for replenishment after mining in that area.
- (iii) Identification of mineral wealth in the district.


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CONTENTS

Chapter	TITLE	PAGE NO.
Chapter 1	Introduction	1
Chapter -2	Overview Of Mining Activity in the District	2-3
Chapter - 3	General Profile of the District	4-5
Chapter - 4	Geology of the District	6-8
Chapter - 5	Drainage And Irrigation Pattern	9
Chapter - 6	Land Utilization Pattern In The District : Forest, Agriculture, Horticulture, Mining Etc.	10-11
Chapter - 7	Surface Water and Ground Water Scenario of The District	12-15
Chapter - 8	Rainfall of the District and Climate Conditions	16
Chapter – 9	A. The List of Mining Leases of Major Minerals in the District with Location, Area and Period of Validity	17-29
	B. The List of Quarry Leases of Minor Minerals in the District with Location, Area and Period of Validity	30-60
Chapter - 10	Details of Royalty or Revenue Received in Last Three Years	61
Chapter - 11	Details of Production of Minor Mineral in Last Three Years	62
Chapter -12	Mineral Map of District	63-64
Chapter – 13	List of LOI Holders in the District	65-69
Chapter – 14	Total Mineral Reserve Available in the District	70-71
Chapter – 15	Quality/Grade of Mineral Available in The District	72
Chapter – 16	Use of Mineral	73
Chapter – 17	Demand And Supply of the Mineral in Last Three Years	74
Chapter - 18	Mining Lease Marked on the Map of the District	75
Chapter -19	Details of Eco-Sensitive Area, If Any in the District	76
Chapter - 20	Impact on Environment Due to the Mining Activity	76


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

Chapter - 21	Remedial Measures to Mitigate the Impact of Mining on The Environment	77
Chapter - 22	Reclamation on Mined out Area in the District	78
Chapter - 23	Risk Assessment and Disaster Management Plan	79
Chapter - 24	Details of Occupational Health (Last Five-Year Data of Number of Patient of Silicosis & Tuberculosis	80
Chapter - 25	Plantation and Green Belt Development in Respect of Lease Already Granted	81-94
Chapter - 26	Photographs of plantation	95 - 105



State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

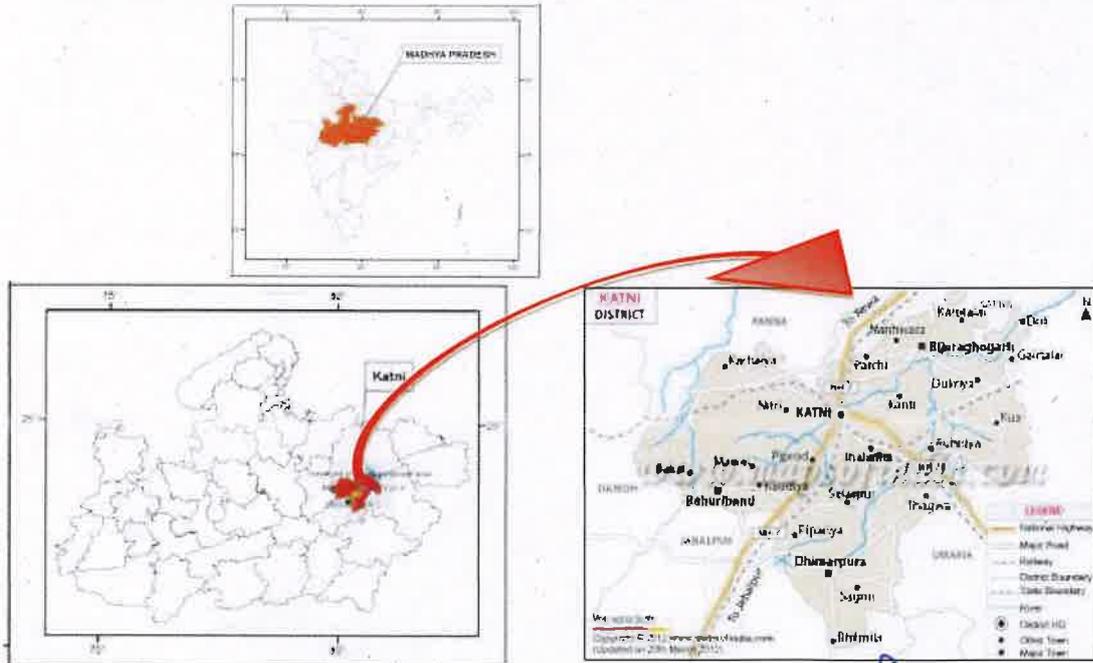
CHAPTER-1

1. Introduction

Katni district “the city of marble” is a district, situated in the North-eastern part of Madhya Pradesh in central India. It came into existence by reorganization of Jabalpur districts in the year 1998. Katni district is surrounded by Satna in north-east, Umariya in the east, Jabalpur & Damoh in the west & Panna in the north. The district is part of Jabalpur Division. The district occupies an area of 4949.59 km². The district extends from 23° 37' to 24° 80' N and from 79° 57' to 80° 58' E. Height from sea level is 392 meters. There are 7 Tehsil in the Katni District. They are Murwara, Vijayraghgarh, Bahoriband, Dhimarkheda, Rithi, Badwara and Barhi. The town of Katni is the district headquarters. According to the 2011 census Katni District has a population of 1,291,684. The district has a population density of 261 inhabitants per square kilometer (680/sq mi). Its population growth rate over the decade 2001-2011 was 21.38%. Katni has a sex ratio of 948 females for every 1000 males and a literacy rate of 73.62%.

Katni is a town on the banks of the Katni River in Madhya Pradesh, India. It is in the Mahakoshal Region of Central India. The city is 90 km from the Divisional Headquarters of the region, Jabalpur. It is one of the largest railway junctions in India and has the largest rail yard and second biggest diesel locomotive shed in India. It also has the Ordnance Factory Katni which manufactures products for the Indian Armed Forces. The climate is moderate.

Katni is a conglomeration of culture from three cultural states — Mahakausal, Bundelkhand, and Baghelkhand. Katni, Chhoti Mahanadi and Umrar are the main rivers of this district. Katni also called city of marble is famous due to Sleemnabad, a village located here having marble in abundance. The district also has many industries out of which the most important are the mineral based industries and the pulses mills. All these have made good position of Katni in commerce and industry field.



1

(Signature)

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-2

2. Overview of Mining Activity in the District

Katni is also known as the city of lime, because it is rich in reserve of limestone. As minerals are found in large part of Katni so the industries of mineral based are growing rapidly. All these have made good position of Katni in commerce and industry field.

The District of Katni is richly endowed with Mineral Wealth. The following minerals are found in various Tehsil of Katni.

- i. Mudwara: Limestone, Dolomite, Bauxite, Laterite, Clay, Fireclay, Murum and stone etc. are the main minerals found in Mudwara Tehsil.
- ii. Vijayraghgarh: Limestone, Dolomite, Fireclay, Sand, ochre and Laterite are the main minerals found in this Tehsil.
- iii. Bahoriband: Bauxite, Laterite, Fireclay, Red Ochre and marble are the main minerals found in this Tehsil.
- iv. Dheemakheda: Limestone, Dolomite, Laterite, Fireclay, Iron ore, Manganese, Soapstone, Quartz, Red Ochre, Sand, Murum and stone are the main minerals found in this Tehsil.
- v. Rithi: Flag Stone and Murum.
- vi. Barhi: White Clay, Sand and Quarry stone.
- vii. Badwara: Lime Stone, Dolomite, Quartz, Soapstone, Laterite, Marble and Sand.

The most potential mining zone is the northern part of the district running NE-SW. Limestone mining by mechanized and Other than fully mechanized mining is done in abundance. The annual capacity in this area from Jukehi to Jamuani kala along the south of Kymore hill range is presently around 6 million TPA limestone. In the area are Kymore and Bamangaon lease of M/s ACC Ltd with capacity of around 4.2 million tonnes limestone per annum and its only lease in the district awarded with 5-star rating awarded by Ministry of Mines (Indian Bureau of Mines), another greenfield cement plant is under construction which will add another 4.2 Million tonnes limestone per annum, total altogether will be around 8.4 million tonnes Annun. Mining lease were granted to Sanghi Industries and others in Jamuani Kala, Jamuani Khurd, Padrehi, Durjanpur, Chari, Harraiya, Dhanwahi village etc for captive cement plant which are under process. Dolomite is associated mineral and found in pockets in few mines. Laterite is found as capping towards hill range in North West side of the district. BF and cement grade limestone is mostly found in the area with SMS grade too in few pockets.

The other potential area is around Katni for mining of mineral Bauxite, Laterite and Fireclay. The laterite is of cement grade while Bauxite is metal as well as refractory grade. The high silicabauxite is used in cement plant as well. Many refractories exist around Katni due to occurrence of Bauxite in the district. The bauxite, laterite and Fireclay mining is basically localized near Tikuri road side, Tikariya, Khajuri, Padwar and Chapra etc.

In Badwara Tehsil and adjoining areas having Dolomite of Mahakoshal supergroup suitable for Putty industry and also for steel grade. In recent times the area has flourished in mining due to two large White putty plants and also many small putty plants commissioned or under process of commissioning. JK Cement has increased the capacity of its Katni wall putty plant in Madhya Pradesh

to 700,000t/yr from 400,000t/yr. Projects Today News has reported that the putty consists mainly of JK Cement white cement. The company now has a wall putty production capacity of 1.2Mt/yr.

UltraTech Cement has a strong global presence in the developed European and fast-growing Asian markets with exports to 26 countries. To cater to the growing market, Birla White recently commissioned a manufacturing facility for Wall Care Putty at Katni, Madhya Pradesh, with a production capacity of 4 lakh MTPA. With this unit, Birla White will be able to efficiently service the markets in central, west and south India, improve product availability, and create a dominant position in the market.

The Bahoriband and Sleemanabad Tehsil has varied mineralization and occurrence pocket deposit of refractory grade Bauxite. Besides Bauxite, laterite, Dolomite and Marble mining stray mining of Iron ore and Manganese has also been found.

In Bahoriband Tehsil Sleemanabad and adjoining areas having marble in abundance. Chapra area of the district is famous for marble mining by fully mechanized method. Few marble mines are located in Nimas, Amoch, Kachhargawn, and Khadra area also where Block mining is done.

The sand mining is restricted near Ganeshpur and Sakri in south of district along Chhoti Mahanadi and Umrer Nadi to Barua and Karuakanp in north around Paraswara, Suddi and Banjari village etc. The mining extends along 20 to 22 km stretch of river Chhoti Mahanadi, Umrer nadi and Halphal nadi.

The stone quarry mining is extensively carried in Barahi Tehsil around village Badagaon, Bichpura, Banda, Sutri, Kannaur etc There are a few mines near Paraswara village in Vijayraghgarh Tehsil.

The method of mining varies from manual method in pocket deposits to mechanized method in captive mine.

The various mineral based industries found in the district are: -

- (a) Cement plant.
- (b) Refractory plants for making high Alumina bricks.
- (c) Marble cutting and polishing unit.
- (d) Mosaic chips unit.
- (e) White Cement and Putti plants.
- (f) Lime kilns.

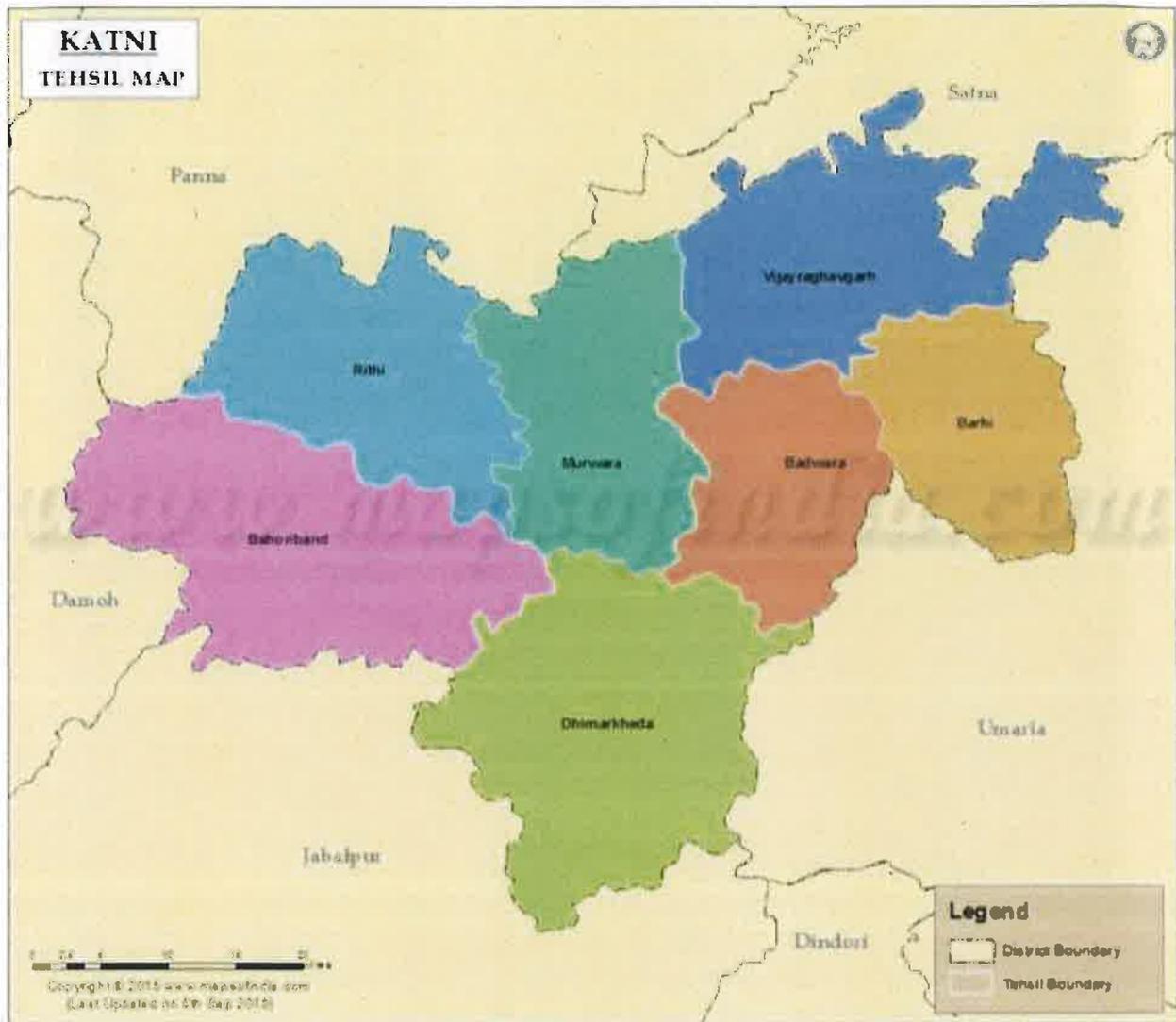

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Area Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-3

3. General Profile of the District

S.No	Particular	Statistics
1)	General Information	
	Geographical Area	4949.59 km ² .
	Administrative Division/Number of Tehsil	4/7
	No. of Panchayat/Villages	948
	Population (As per Census 2011)	1292042
	Average Annual Rainfall	1171.4
2)	Geomorphology	
	Major Physiographic Units	Vindhyan Plateau, Denudation slope. Structural hills valleys of Bhitrigarh ranges
	Major Drainage	Chhoti mahanadi, Katni & Ken river of Ganga basin. Belkund & Suhar river of Narmda basin.
3)	Land use (Km ³)	
	Forest Area	1000
	Net area sown	1927
	Gross cropped area	2459
4)	Major Soil Types	Pale yellow, reddish brown & blacks oil
5)	Principal Crops	Paddy, Wheat, Gram etc.
	Irrigation By Different Sources	No. Area Irrigated Km ²
	Dugwells	11008 301
	Tube Wells/Borewells	921 12
	Tanks/Ponds	2581 7
	Canals	144 128
	Other Sources	1623 151
	Net Irrigated Area	492
	Gross Irrigated Area	592
6)	Number of Ground Water Monitoring Wells of CGWB(31.03.2013)	
	Number of Dug Wells	18
	No. Piezometers	01
7)	Hydrogeology	
	Major Water Bearing Formation	Mahakoshals, Vidhyans, Gondwana, Lamda, Katni & Alluvium.
	Pre-Monsson depth to Water level during 2012	3.30-16.60 (m bgl)
	Post Monsoon depth to water level during 2012	0.20-8.55 (m bgl)
8)	Efforts of artificial Recharge & Rain Water Harvesting	
	Projects completed by CGWB (No. & Amount Spent)	Nil
	Projects under technical guidance of CGWB (Numbers)	Nil
10)	Ground Water Control and regulation	
	Number of Blocks	Nil

	Number of Critical Blocks	Nil
	Number of Blocks Notified	Nil
11)	Major Ground water problems and issues	Depletion of water levels



Map of Katni District

(Signature)
 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-4

4. Geology of the district:

Geology: The district is occupied by the rocks of Mahakoshal group and Vindhyan super group, Gondawna super group, Lameta group and basalt. The Geological succession is given as follows:

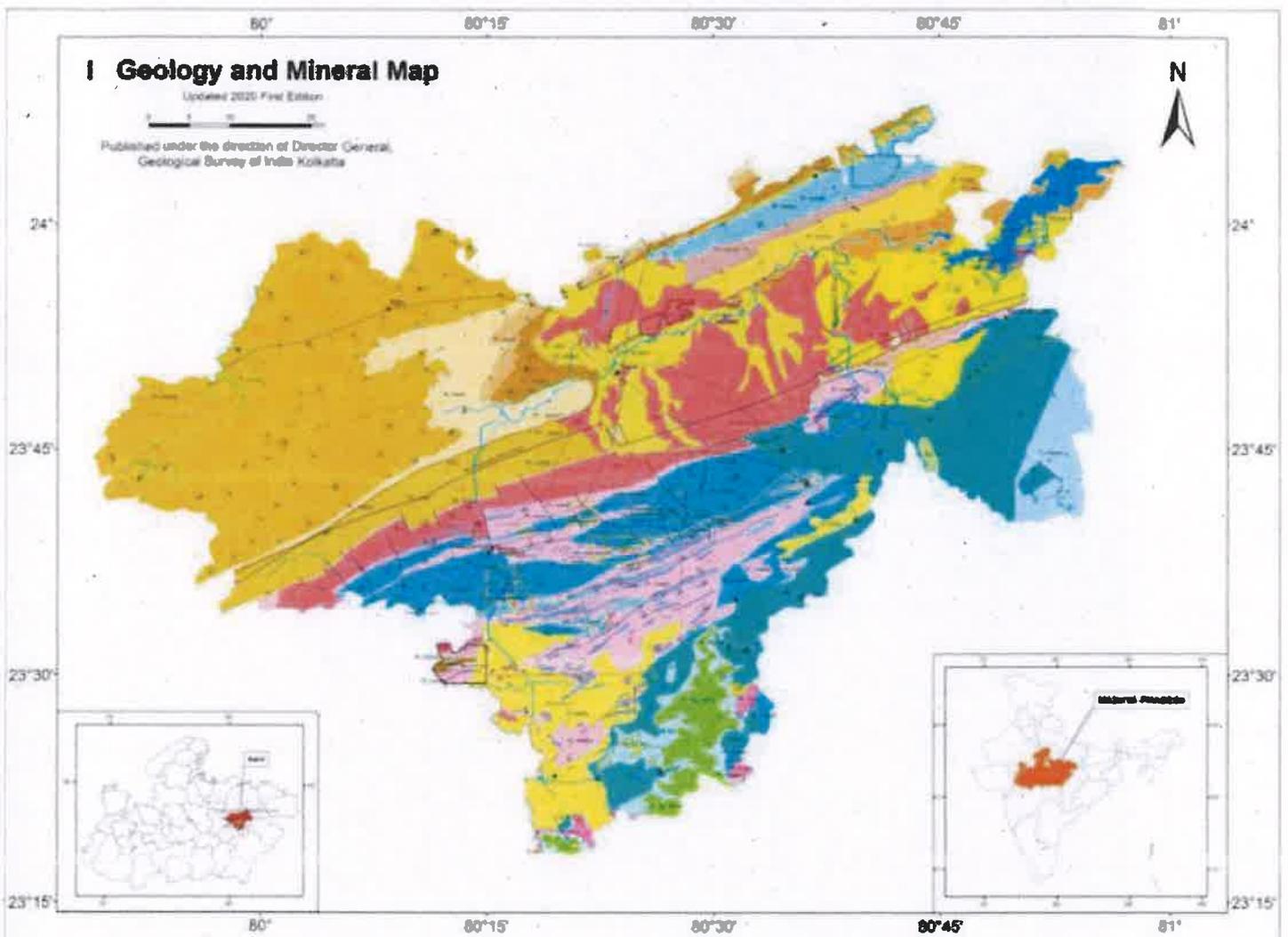
Age	Formation		Lithology
Recent			Soil/Alluvium
-Sub recent			Laterite/Bauxite
Upper cretaceous to Paleocene	Deccan Trap		Basaltic flows
Cretaceous	Lametas Group		Sand Stone
Cretaceous to carboniferous	Gondawna supergroup (Jabalpur Group)		Sandstone, clay
-----Unconformity-----			
Neoproterozoic	Upper Vindhyan	Bhander group	Shale and Sandstone
		Rewa group	Shale and sandstone
		Kaimur group	Shale and sandstone
Mesoproterozoic	Lower Vindhyan	Semri group	Shale, porcellanite Quartzite, limestone, shale quartzite
----- faulted contact -----			
-----Intrusives-----			Basic dykes, quartz vein and reef, quartz porphyry, syenite
-----Intrusive contact -----			
Palaeoproterozoic	Mahakoshal Group		Meta lava Quartzite, conglomerate, Phyllite and slate bands Dolomitic / limestone/Dolomitic limestone

The oldest group of rocks comprising of Archaeans and Proterozoic formation constitute nearly 45% area of the State. The next younger formation of Carboniferous to lower Cretaceous comprising Gondwana Super Group covers 10% area while the formation of Cretaceous to Paleocene comprising mostly of Deccan Trap basalt constitutes 38% area of the State. The ENE-WSW trending volcanic sedimentary sequence of Mahakoshal group consisting of metavolcanic rocks, chemical precipitates and forbitds is exposed in the southern part. Vindhyan super group represented by Semri, Kymore, Rewa & Bhander groups consisting of sand stone, shales, limestones, porcellanite & sand stone with glauconite partings occupy northern plateau and forms escarpment. Extensive laterite profile has

developed over rocks of Vindhyan and Gondwana. Sporadic occurrence of laterite is reported over Mahakoshal rocks. Quaternary sediments mainly comprise clay and calcareous concretions.

Tight folding of the Mahakoshals, intense deformation of the Vindhyan along the contact with Mahakoshals and an overall broad shallow synclinal structure of the Vindhyan are the main structural feature of the area. The contact between the Mahakoshal and the Vindhyan is faulted all along. A number of minor faults and micro linear veins trending NNW-SSE to NW-SE have been identified.

According to the District Resource Map, Geological Survey of India classification of different formations exposed in this area with their order as super imposition is as under:-

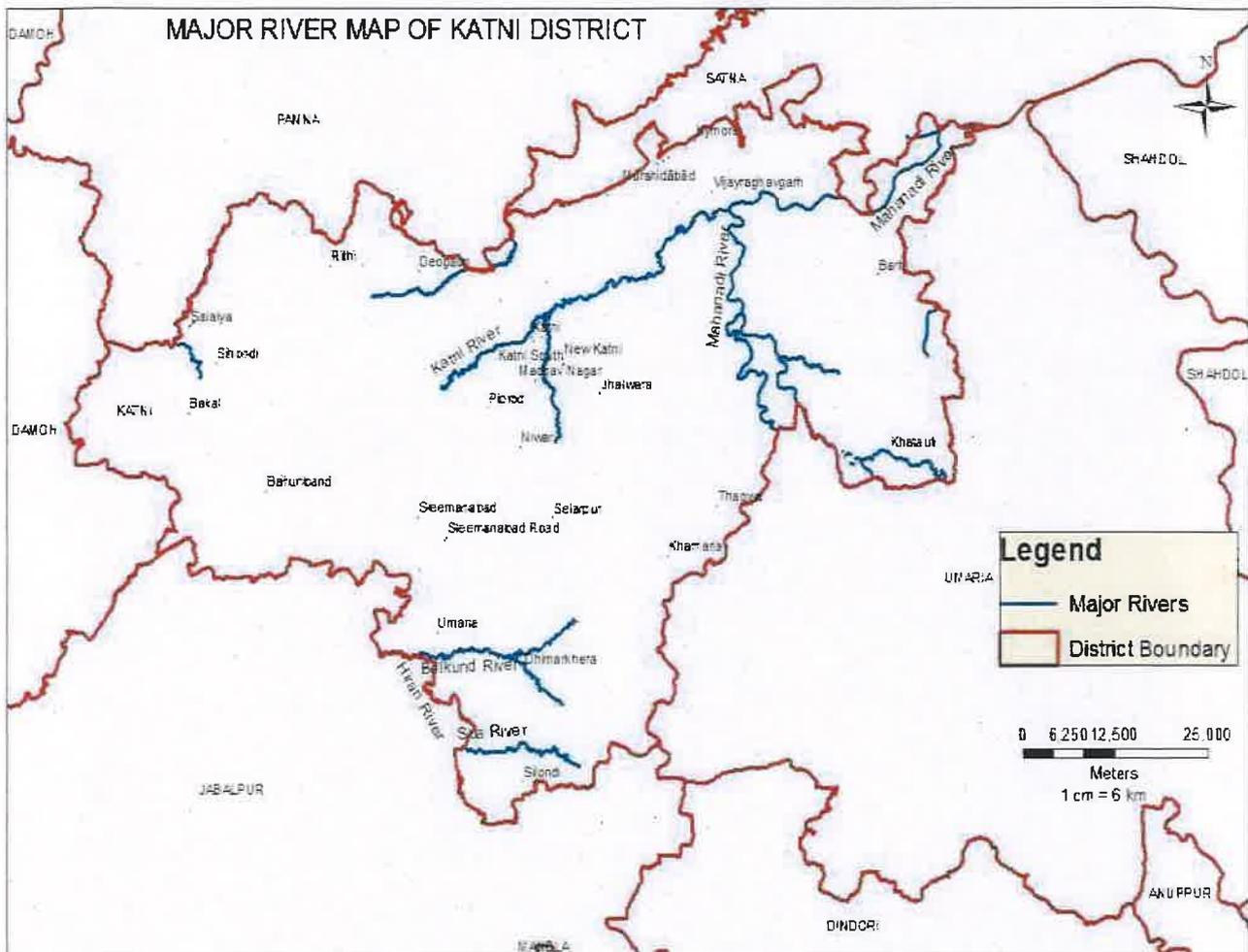


CHAPTER-5

5. Drainage of the district

Katni district falls under two river basins i.e. Ganga & partly in Narmda basin. About 82% area of the district is drained by the Ganga basin. The Chhoti Mahanadi, Katni & Ken rivers are the major rivers of this basin. Ken river flows towards north and confluences with Yamuna nadi. Katni river flow easterly & confluences with Chhoti Mahanadi near Hantola village of Chhoti Mahanadi takes turn towards east & ultimately confluence with Son river of Ganga basin.

Drainage Pattern Map of Katni District



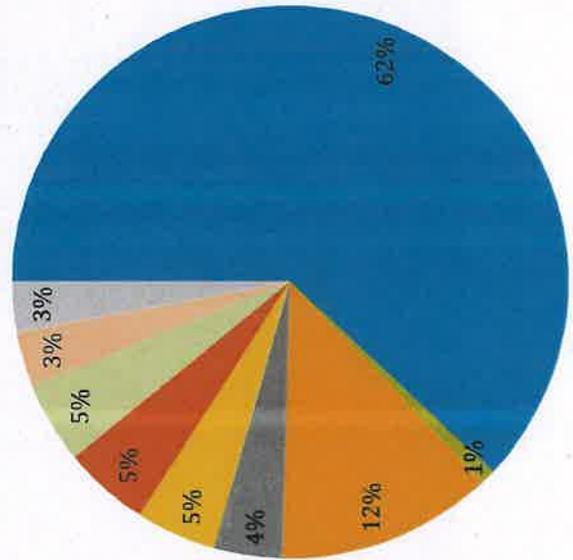

 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 9E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-6

6. Land Utilization Pattern in the district: Forest, Agriculture, Horticulture, Mining etc. (Area in Hect.)

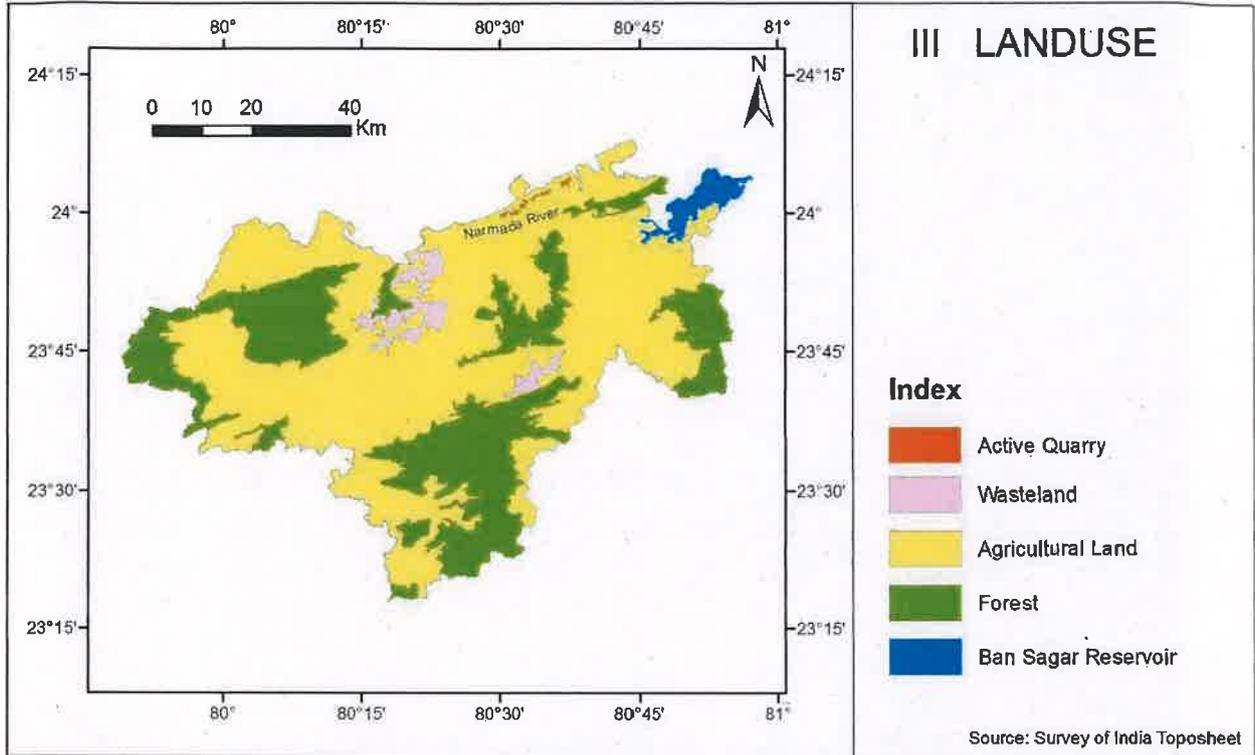
Area For Land Utilization Statistics	Area Under Mining Activities	Forests	Not Available for Cultivation		Other Uncultivated Land Excluding Fallow Land			Fallow Land			Net Area Sown	Total Cropped Area	Area Sown More Than Once		
			Area Under Non Agricultural Uses	Barren And Uncultivated Land	Total	Area Under Agricultural Uses	Permanent Pastures And other Grazing Lands	Land Under Misc Trees and Groves Not included in Net Area	Cultivable Waste Land	Fallow Land Other Than Current Falls				Total	
493092	6610.951	100028	31398	37192	68590	39621	129	37669	77419	25767	23264	49031	198024	263555	65531

Land Utilization Pattern in the District: Forest, Agriculture, Horticulture, Mining



State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

LAND USE MAP OF KATNI DISTRICT




State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-7

7. Surface Water and Ground Water scenario of the district

(a) Details of Surface Water source of the district.

District Katni is drained by many rivers and its tributaries in which mining occurs like Choti Mahanadi, Son River, Umrer Nadi and Halphal Nadi etc.

1. **Katni River:** The river Katni originates in the Katni District of Madhya Pradesh and flows from this region to Piprod and Mawai in the West. It also flows through the region of Vijayraghogarh and Doli in the North east. However, in the West it is seen as flowing into the regions of Dukriya, Ruhniya and in some places of the region of Kua. From Ruhniya it comes southwards and is seen flowing in the regions of Pipariya and the major town of Dhimarpura. The river flows from the regions close to Panna in the north till Bakal in the west. This River is not that well known but is an important river in the state of Madhya Pradesh. The river Katni helps in irrigation and maintain fertility of the agricultural lands, it helps in the generation of electricity and is also useful for trading purposes. The river Katni originates in largest producers of lime in Madhya Pradesh as well as it is rich in resources like bauxite, iron ore.
2. **Choti Mahanadi:** A large size capacity "Dub Sagar Dam" is constructed where Choti Mahanadi turns and meets in Son River. Mahanadi enters in Umaraia district near Gura Kalan. It flows down ward direction. Further near Ganeshpur river enters into Katni District where elevation of river 379 m. After crossing Ganeshpur village Choti Mahanadi flows through villages like sakrigarh, Bansari, Suddi, Rajarwara, Ghanaur, Barhati, Barua and turns easterly near its confluence with dub sagar dam and merge in Son river at that point.
3. **Umrer Nadi:** This is another river in district Katni in which availability of sand or gravel or aggregate resources are present. It originates near Darauri (23° 51' N - 80° 38' E) near SE Direction in district. It takes south easterly course for about 20km through basaltic terrain and turns towards south and flows to Umaria district through Salaiya khurd-Imaliya in zigzag course. From this point it takes a South direction in Umaria district. It is a rich source of sands and other associated aggregates as after entering into Umaria District. Moreover, due to lithology of the course, the quality of sand is also good.
4. **Halphal Nadi:** It originates near Kumharwara in Katni district. It runs towards easterly through Chhindahai pipariya village initially and then further flows upto Nadawan in katni district than enters Umaria district. The total length of Halphal Nadi is approx. 15 km upto Nadawan.
5. **Belkund River:** Belkund river is a part of Hiran River Basin. Belkund River is a tributary of Hiran River, which in turn is a tributary of Narmada River of central India. This river initially runs towards east, then it takes a turn following north-south lineament. Further ahead it moves in the southerly direction till it comes in the contact of the Gondwana rocks and metamorphics, where again it moves south-westward, then gradually turning to west-north-west to finally settle along the westerly direction. The Belkund River rising from the metamorphic terrain, shows youthful stage. In the Katni district the Belkund river flow through Dheemarkheda and Pan Umaria area where the upstream of the river belongs to rock formations of Mahakoshal Group.

A survey shall be carried out by the SEIAA with the assistance of Geology Department or Irrigation Department or Forest Department or Public Works Department or Ground Water Boards or Remote Sensing Department or Mining Department etc. in the district. Drainage System with description of main rivers.

Hydrogeology:

Katni district is underlain by various geological formations, forming different types of aquifers in the area. Main geological units of the area are, Archaean, Mahakoshals, Vindhayan Super group, Gondwana super group, Lametas, Deccan traps, Katni formation, Laterites and alluvium. Occurrence and movement of ground water in hard rocks is mainly controlled by secondary porosity in Gondwana sand stone & vesicular basalts in Deccan traps play an important role in ground water movement. Lametas are also forming potential aquifers made up of relatively loose and friable shale & sandstone. Ground water in general occurs under unconfined to semi-confined conditions. The occurrence and movement of ground water in different geological formation is described below.

Mahakoshal group (Archaean):

There rocks consisting of quartzite, shale, slate & marble are hard, compact, recrystallised and have no primary porosity & form poor aquifer. However, limestone at places have solution cavity resulting into very high secondary porosity & permeability can yield 18 lps. Water in wells. These formations are found in southern part of the district in Dhimarkheda block the open wells existing in their formations can yield moderate quantity of ground water. The yield depends upon the saturated thickness of weathered mantle overlying the massive rock. The open wells have depth range between 9 to 15 m. bgl. Generally, column of water available during pre-monsoon season varies from 2 to 4 m. the general yield potential of Archaean formations in less than 3 lps.

Vindhyan:

There are mostly sandstones and are devoid of primary porosity. However, due to weathering, fracturing & jointing the top position of formation behave as phreatic aquifer due to development of secondary, porosity. There is poor yielding formation from the ground water point of view both is phreatic & deep aquifer zone. These formations occupy the northern part of the district in form of Kaimur range from west to east covering major parts of Rithi, Behariband & Vijayraghgarh block. The depth of open wells exists in this formation ranges from 8 to 15 m. bgl. The general yield potential of vindhyans formation is less than 3 lps.

Gondwanas:

These are sedimentary formation and are rich in granular zones forming moderately potential aquifers. Gondwana sand stone. Support both tube wells & dug wells and capable of yielding up to 5 to 16 lps of water for moderate drawdown of 4 to 8 m. These formations are occupying eastern parts of the district in Badwara & Katni blocks & underlain by older alluvium.

Lameta:

This group consists of limestone, sand stone & clays and lie unconformably on the older rock formations

& are found usually underlying Deccan traps.

These formations occupy southern part of the district in Dhemarkheda block in a narrow strip in the area. These beds are sandy containing chert, Jasper, pebbles resulting in a calcareous grit rather than limestone & having thickness of about 8 to 15 m. and can yield poor to moderate discharge. Maetagondwana contact can be explored for moderately potential aquifers.

Deccan Traps:

Deccan traps are very limited in the area in parts of DhimarKheda block. The weathered, jointed, fractured & vesicular units of basalt form moderately potential aquifer. These formations have highly variable yield, being higher in dug wells ranging from 2 to 7 lps & generally increase with the depth.

Katni Formation

These are horizontally disposed sequence belonging to Jabalpur bed of Gondwana super group with thickness varying between 13 to 52 m. It consists of thin veins of ferruginous sediments and its base is conglomerate/pebbly ferruginous quartz with bauxite. This formation is exposed above 380 m.amsl over the entire Katni valley. The exploratory box wells in this formation have discharge from 3.5 to 7 lps. for 7.50 to 23 m. of draw down.

Laterite:

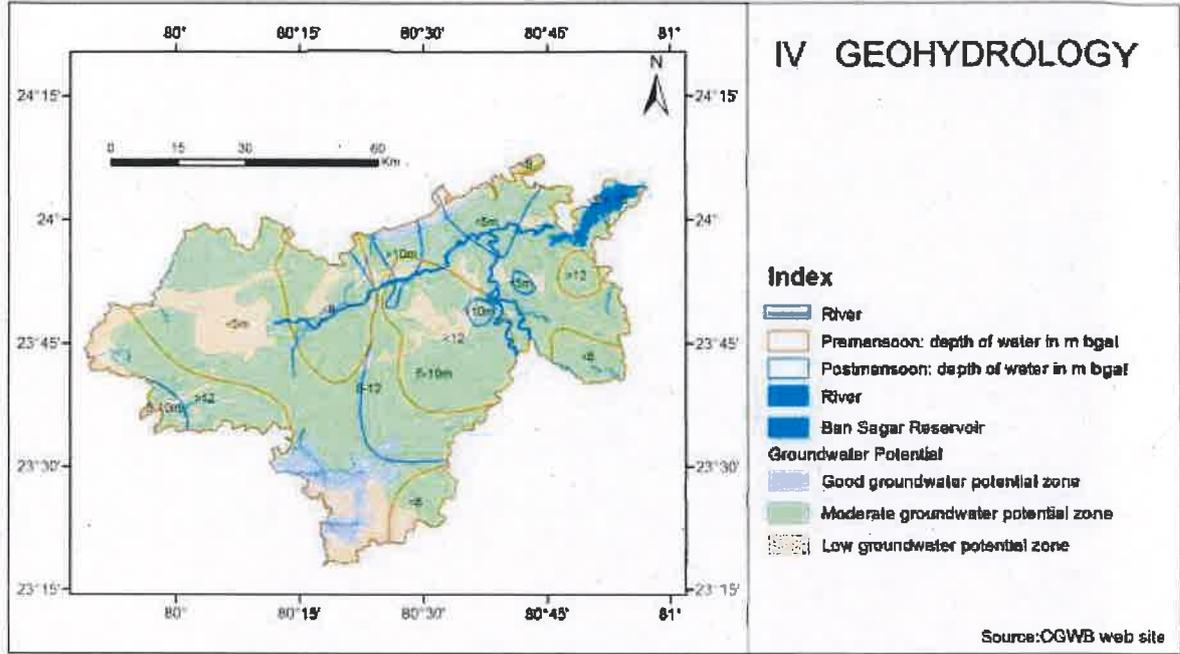
It is most abundant in block of Katni area & transferred pebbles of these laterites are seen at the base of Katni formation over the Jabalpur beds. This formation has poor to moderate yield ranging from 3 to 4 lps.

Alluvium:

The alluvial deposits are confined mostly along and around the river courses in the Dhmarkheda & Bahoriband blocks along Belkund & Suhar rivers. This is about 10 to 12 m. thick & has very good ground water potential zones which can yield upto 10 lps of discharge of ground water.


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCC)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

GEOHYDROLOGY MAP OF KATNI DISTRICT



(Signature)
State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-8

8. Rainfall of the district and climatic condition

The climate of Katni district M.P. is characterized by a summer and general dryness except during the south west monsoon season. The year may be divided into four seasons. The winter season, December to February is followed by the summer season from March to about middle of June. The period from the middle of June to September is the south west monsoon season. October and November form the post monsoon or transition period.

The nearest Observatory is Jabalpur. The climatological parameters of Jabalpur are used for analysis of rainfall. The average annual rainfall of Katni District is 1171.4 mm. Katni district received maximum rainfall during south west monsoon period i.e. June to September about 56.9% of the annual rainfall received during monsoon season. Only 13.1% of the annual rainfall takes place between October to May period. Thus, surplus water for ground water recharge is available only during the south west monsoon period.

Month wise Rainfall data Year 2021	
Month	Rainfall (mm)
June	98
July	101
Aug	251
Sept	200
Oct	60
Nov	20
Dec	15
Jan	0
Feb	0
March	0
April	0
May	0


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavarán Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-9

9. A. Detail of the mining leases (major minerals) in the district:

क्र.	पट्टेदार का नाम	खनिज का नाम	स्वीकृत खसरा	रकबा (हेक्टेयर)	ग्राम	तहसील	पट्टे की अवधि	कार्यशील / शिथिल
1	2	3	4	4	5	6	8	7
1	श्रीमति रत्ना मिश्रा	लाईमस्टोन,	54, 55, 56, 57, 68, 69, 71	5.894 हे.	रजरवारा	वि.गढ़	01.04.1986 से 31.03.2036	कार्यशील
2	मे. एम.एन. संडर्सन एण्ड कं. दत्ता धाम कटनी	लाईमस्टोन	49 पी. 50 पी.51 पी.52 पी.58पी	5.04 हे.	बड़ारी	वि.गढ़	02.05.1977 से 01.05.2027	कार्यशील
3	मे0 एन.एम.डुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मैहर जिला सतना	लाईमस्टोन, ज़ोलोमाइट	37.38	4.57 हे.	बिस्तारा	मुड़वारा	02.11.1997 से 01.11.2027	कार्यशील
4	श्रीमति सुमित्रा ग़ोवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	357 / 1, 428, 435 / 1, 430, 432, 434, 433, 437	10.01 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	03.01.1987 से 02.01.2037	कार्यशील
5	में. सिंसोदिया खनिज उद्योग कटनी	लाईमस्टोन, ज़ोलोमाइट	243,247,251,253	11.02 हे.	भटगावौ सुनहरा	मुड़वारा	03.03.2002 से 02.03.2053	कार्यशील
6	राजेंद्र प्रसाद गुप्ता पिता श्याम सुन्दर गुप्ता भट्टा मोहल्ला कटनी	बाक्साइट,	299	10.88 हे.	पड़ोही	बहारीबंद	04.01.2017 से 03.01.2067	कार्यशील
7	श्री एम.एल.गोवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन, ज़ोलोमाइट	312 भाग	8.30 हे.	कछगाँवाँ	मुड़वारा	04.05.1982 से 03.05.2032	कार्यशील
8	मेसर्स मदनलाल गोवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	79 / 1, 79 / 2, 81, 82 पी, 83, 103पी, 88पी, 91पी, 93पी, 95पी	9.84 हे.	सलैया पहरहाई	वि.गढ़	04.05.2002 से 03.05.2032	कार्यशील
9	श्री गंगन शियल चू ए.सी.सी. कालोनी कटनी	लाईमस्टोन, ज़ोलोमाइट	45,46,66,68,69,71,72,76	15.17 हे.	सुनहरी	मुड़वारा	04.12.2001 से 03.12.2051	कार्यशील
10	श्याम लाल कोल मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, ज़ोलोमाइट	146,147,150,148, 152, 153, 155,156,157,168,171,169, 180, 161 / 1,161 / 2,170, 174,175 / 1,175 / 2, 158, 159,160,162,से 165, 181, 149,167, 172	38.84 हे. (21.33 में भू-प्रवेश)	पौड़ी	ढीमरखेड़ा	05.04.2002 से 04.04.2052	कार्यशील

11	बी.एस. मिनरल्स कटनी	लाइमस्टोन, ज़ोलोमाईट	276, 274, 262, 263, 260, 244, 278, 261	10.21 हे.	सेझा	बड़वारा	03.04.1996 से 02.04.2046	कार्यशील
12	मै. एसोसियेटेड लाइम कं. मिशन चौक कटनी	लाइमस्टोन	61 भाग, 62/2, भाग, 63 भाग	7.035 हे.	नन्हवारा	वि.गढ़	05.12.1975 से 04.12.2025	कार्यशील
13	श्री रंजन ग़ोवर सिविल लाइन कटनी	लाइमस्टोन	सूची अनुसार	18.33 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	06.03.1976 से 05.03.2026	कार्यशील
14	शंकर लाल विश्वकर्मा जालपा वार्ड कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	422, 455, 467, 468, 469, 498, 500, 509, 423 एवं अन्य	27.02 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	06.03.2003 से 05.03.2053	कार्यशील
15	मे. अशोक प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाइमस्टोन, ज़ोलोमाईट	111/2, 118, 119	5.97 हे.	बड़गांव	बड़वारा	05.09.2009 से 04.09.2059	कार्यशील
16	श्री किशोर कुमार बगाड़िया स्टेशन रोड कटनी	लाइमस्टोन	126,128,129	3.73 हे.	रणवारा	वि.गढ़	06.12.1995 से 05.12.2045	कार्यशील
17	श्री किशोर कुमार श्री कमल लाईम इण्डस्ट्रीज स्टेशन रोड कटनी	लाइमस्टोन, ज़ोलोमाईट	171,188, 189/2, 191/1	5.605 हे.	चौदन	बड़वारा	27.03.1982 से 26.03.2032	कार्यशील
18	श्री अरुणेश सिंह बघेल श्री राजेन्द्र सिंह बघेल वि.गढ़	लाइमस्टोन	55, 63/1, 64, 65, 66, 67, 68	5.958 हे.	जमुवानी खुर्द	वि.गढ़	08.09.1983 से 07.09.2033	कार्यशील
19	श्री गणेश प्रसाद विश्वकर्मा जालपादेवी वार्ड कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	39,	27.35 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	10.02.2007 से 09.02.2057	कार्यशील
20	श्री रवि कुमार ग़ोवर कटनी	लाइमस्टोन	348/1, 348/2, 349, 422 से 424 तक, 425/1, 425/2 426, 429	13.90 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	10.10.1976 से 09.10.2026	कार्यशील
21	श्रीमती सुमिता ग़ोवर सविल लाईन कटनी	लाइमस्टोन, ज़ोलोमाईट	70,72,73,74,75,81 पी,81 पी	4.28 हे	रणवारा	वि.गढ़	11.01.2010 से 10.01.2060	कार्यशील
22	रामचंद्र ब्रद्री प्रसाद गौर हनुमान गंज कटनी	लाइमस्टोन	187, 188, 207 पी, 208, 210, 212 पी, 211, 214, 215, 219 पी	12.93 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	11.05.1976 से 10.05.2026	कार्यशील
23	श्री एम.एल.ग़ोवर सिविल लाईन कटनी	लाइमस्टोन	100पी .101 पी	4.69 हे.	सलैया पहरहाई	वि.गढ़	13.05.1994 से 12.05.2044	कार्यशील
24	मै स्कॉई प्लास्ट माईनिंग एंड मिनरल्स कटनी	लाइमस्टोन, ज़ोलोमाईट	23/6.23/2,37.25/1,23/3,23/5 ,24,25/2,26,197/3,202/2,203	.6.552 हे.	सेझा	बड़वारा	25.06.2002 से 24.06.2052	कार्यशील

25	मैसर्स ए.सी.सी. लिमिटेड कैमोर कटनी	लाईमस्टोन	795,797,835,834,833,837,895,896	8.01 हे.	जमुवानी कला	वि.गढ़	15.09.1978 से 31.03.2030	कार्यशील
26	मं. सुखदेव प्रसाद गायनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	14 भाग, 15/1 भाग, 15/2, 16	7.065 हे.	हरैया	वि.गढ़	17.01.1989 से 16.01.2029	कार्यशील
27	श्री शैलेन्द्र नागरथ कटनी	लाईमस्टोन	101,	3.456 हे.	कछगावां	मुड़वारा	17.02.1976 से 16.02.2026	कार्यशील
28	मैसर्स ए.सी.सी. लिमिटेड कैमोर	लाईमस्टोन	सूची अनुसार	1520.220 हे.	कोयलिया एवं अन्य 15 ग्राम	वि.गढ़	17.10.1949 से 31.03.2030	कार्यशील
29	आरिफ अहमद मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	200, 204 / 1, 204 / 2, 205, 209, 210, 317	9.35 हे. (5.69 में भू-प्रवेश)	भटगवाँ सुनहरा	मुड़वारा	18.01.2002 से 17.01.2052	कार्यशील
30	मं. एसोसियेटेड लाइम कं. मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन	62 / 1, 62 / 2, 61 / 14, 66, 65, 66, 70, 71	11.833 हे.	नन्हवारा	वि.गढ़	19.06.2000 से 18.06.2050	कार्यशील
31	श्री शशि कांत कोहाड स्टेशन रोड निवार	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	49	7.383 हे.	छपरा	बहोरीबंद	20.06.1984 से 19.06.2034	कार्यशील
32	श्री एम.एल.ग्रोवर सिविल लाईन कटनी	लाईमस्टोन	93 पी, 103 / 3 पी, 95 पी, 99, 94	4.12 हे.	सलैया पहरहाई	वि.गढ़	22.07.2009 से 21.07.2059	कार्यशील
33	श्री के.सी. बागड़िया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	183, 230 / 1	7.52 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	27.03.1995 से 26.03.2045	कार्यशील
34	मैसर्स ए.सी.सी. लिमिटेड, कैमोर कटनी	लाईमस्टोन	81 पी	1.121 हे.	बडारी	वि.गढ़	28.05.1987 से 27.05.2037	कार्यशील
35	श्री पूरनलाल विश्वकर्मा जालपा देवी वार्ड कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	70,	12.97 हे.	टरका	मुड़वारा	28.05.2002 से 27.05.2052	कार्यशील
36	श्री कमल लाईम इंडस्ट्रीज स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	2, 3, 4, 6, 7 एवम् अन्य	41.39 हे. (11.59 हे.)	दुरघटी-पिपरिया	डीमरखेड़ा	30.01.2009 से 29.01.2059	कार्यशील
37	मैसर्स ए.सी.सी. लिमिटेड कैमोर कटनी	लाईमस्टोन	18 पी, 83	1.09 हे.	बडारी	वि.गढ़	31.10.1990 से 30.10.2040	कार्यशील
38	असलम अहमद मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	304, 319, 320, 322, 405, 398, 321, 320 / 3, 306, 297, 303	25.19 हे. (20.54 में भू-प्रवेश)	भटगवाँ सुनहरा	मुड़वारा	02.04.2002 से 01.04.2022	कार्यशील
39	सुखदेव प्रसाद शंकर प्रसाद गायनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	444 / 1पी,	1.51 हे.	बडारी	वि.गढ़	02.09.2003 से 01.09.2023	कार्यशील

40	श्री राजकिशोर अग्रवाल सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	74,69,71,340 पी ,343पी ,344 ,354,355पी ,372,373,374	18.09 हे.	नन्हवारा	वि.गढ़	06.02.2007 से 05.02.2027	कार्यशील
41	मे0 एन.एम.डुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	43.44.से 48 तक एवं 77,80,96,97,100,129 से 132,132 / 2	17.07 हे.	बिस्तारा	मुड़वारा	06.09.1980 से 05.09.2030	कार्यशील
42	मे. एस.एन. एस मिनरल्स लिमिटेड मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन	54, 55, 56, 60, 61	4.420 हे.	जमुवानी खुर्द	वि.गढ़	07.04.1983 से 06.04.2033	कार्यशील
43	श्री त्रिलोकी नाथ अग्रवाल कटनी	लाईमस्टोन	46,48,54,361,29,28,49,44,45,30पी,51 ,52,53,56,355पी,356,360,55पी	32.48 हे.	नन्हवारा	वि.गढ़	08.05.1997 से 07.05.2027	कार्यशील
44	में स्टील अथॉर्टी ऑफ इंडिया बोकारो स्टील प्लांट कोटेश्वर	लाईमस्टोन	सूची अनुसार	944.89 हे.	जारा रोडा, मडवा, गैरतलाई	वि.गढ़	10.06.1971 से 09.06.2041	कार्यशील
45	मे.कटनी मिनरल्स प्रा.लिमि. 24 कामेशियल काम्प्लेक्स हा.बोर्ड कालोनी कटनी	बाक्साईट	158 भाग	25.82 हे.	पड़वार	बहोरोबद	13.02.2012 से 12.02.2042	कार्यशील
46	मे. एस.एन. एस मिनरल्स लिमिटेड मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन	7 से 17	7.890 हे.	जमुवानी खुर्द	वि.गढ़	14.09.1982 से 13.09.2032	कार्यशील
47	मे0 एन.एम.डुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	99 पी. 97 पी, 100 पी, 129 / 1, 130 / 2, 131पी	7.42 हे.	कछगवां	मुड़वारा	06.09.1980 से 05.09.2030	कार्यशील
48	अशोक कुमार दुबे नदीपार कटनी	लाईमस्टोन	59 पी ,61पी	10.246 हे.	बड़री	वि.गढ़	24.11.1992 से 23.11.2042	कार्यशील
49	श्री पवन पांडेय मोहन टाकीज रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	475,	2.10 हे.	नन्हवारा	बड़वारा	15.03.2002 से 14.03.2052	कार्यशील
50	श्री बृज किशोर भागव नई बस्ती कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट, क्वार्टज	222,	1.400 हे.	मगरहटा	बड़वारा	06.07.1983 से 05.07.2033	कार्यशील
51	मे. सावित्री मिनरल्स पातक वार्ड कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	144 / 2	8.094 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	07.05.1987 से 06.05.2037	कार्यशील
52	मे. त्रिवेणी लाइम कंपनी कटनी	लाईमस्टोन	91 भाग, 92 भाग, 93 भाग	4.77 हे.	पड़रही	वि.गढ़	02.03.1982 से 01.03.2032	कार्यशील
53	मैसर्स ए.सी.सी. लिमिटेड कैमोर कटनी	लाईमस्टोन	सूची अनुसार	31.43 हे.	जमुवानी कला	वि.गढ़	02.09.1977 से 31.03.2030	कार्यशील

54	पुनलाल विश्वकर्मा जालपा वार्ड कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	404, 413 से 418 तक	4.69 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	07.03.1998 से 06.03.2048	कार्यशील
55	अंकित भासीन शिवधाम गली कटनी	लाईमस्टोन	54, 56	2.50 हे.	पड़रही	वि.गढ़	16.08.1990 से 15.08.2040	कार्यशील
56	श्री किशोर कुमार श्री कमल लाईम इण्डस्ट्रीज स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	21, 20/3 भाग, 24/1 भाग, 25, 22, 23/1, 23/2, 20/1 पी, भाग 51, 53	7.205 हे.	चौदन	बड़वारा	07.07.1982 से 06.07.2032	कार्यशील
57	श्रीमति सुमित्रा ग्रीवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	67, 85	5.22 हे.	रजरवारा	वि.गढ़	19.12.1975 से 18.12.2025	कार्यशील
58	मेसर्स एस.एन. संडर्सन एण्ड कं. दददा धाम कटनी	लाईमस्टोन	223,216,115,215, 118 भाग	4.76 हे.	पौड़ी	ढीमरखेड़ा	20.10.1995 से 19.10.2045	कार्यशील
59	किशन चंद शदलोनी ग्राम शाहपुर कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	252,	4.20 हे.	भटागवाँ सुनहरा	मुड़वारा	27.04.2002 से 26.04.2052	कार्यशील
60	मे. एस.एन. संडर्सन एण्ड कं. दददा धाम कटनी	लाईमस्टोन	41 पी,40पी,70,184पी	9.86 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	31.08.1978 से 30.08.2028	कार्यशील
61	मे. शिव शक्ति ट्रेडिंग कम्पनी दुबे कालोनी कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	1588 भाग	7.46 हे.	पड़वार	बहोरीबंद	01.10.1993 से 30.09.2043	कार्यशील
62	वीरेन्द्र सिंह एण्ड संस भट्टा मोहल्ला कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	213/2,213/2,214,258,211,	17.44 हे.	भटागवाँ सुनहरा	मुड़वारा	27.12.2000 से 26.12.2050	कार्यशील
63	श्री अनिल कुमार नागरथ सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	279 पी	1.821 हे.	कछगवाँ	मुड़वारा	06.06.1984 से 05.06.2034	कार्यशील
64	में स्टील अथॉर्टी ऑफ इंडिया बोकारो स्टील प्लांट कोटेश्वर	लाईमस्टोन	सूची अनुसार	91.142 हे.	कोटेश्वर	वि.गढ़	15.05.1982 से 14.05.2032	कार्यशील
65	श्री करण सिंह चौहान स्टेशन रोड, कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	212, 508, 509,	2.19 हे.	नन्हवारा	बड़वारा	25.6.2003 से 24. 06.2053	कार्यशील
66	मोती लाल बजाज हीरागंज कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	463 पी,464/2,501,502/2,	4.01 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	22.09.2009 से 21.09.2029	कार्यशील

67	मे 0 एन.एम.दुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन	205पी,	1.518 हे.	अमहटा	वि.गढ़	06.03.1987 से 05.03.2037	कार्यशील
68	मे. एस.एन. एस मिनरल्स लिमिटेड मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन	411स415.417 / 1, 417 / 2.433 / 1, 418 / 1,416 / 1, 416 / 2,418 / 2, 532पी, 529, 530,	8.584 हे.	जमुवानी कला	वि.गढ़	23.09.1975 से 22.09.2025	कार्यशील
69	मैसर्स ए.सी.सी. लिमिटेड कैमोर कटनी	लाईमस्टोन	81 पी, 86	5.76 हे.	बड़ारी	वि.गढ़	03.04.1978 से 31.03.2030	शिथिल
70	मै. सेंट्रल इंडिया माइनिंग मार्केटिंग कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	418 / 1,2,3	4.13 हे.	भटगवॉ सुनहरा	मुड़वारा	21.02.2002 से 20.02.2022	शिथिल
71	स्वप्निल अग्रवाल रघुनाथ गंज कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	125,126,127	2.53 हे.	सेजा	बड़वारा	16.01.2003 से 15.01.2053	शिथिल
72	श्री प्रकाश टोपवानी 72 शांति नगर कटनी	लाईमस्टोन	184,197	9.05 हे.	रितुआ	बहोरीबंद	18.11.2002 से 17.11.2022	शिथिल
73	श्री रंजन ग्रोवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	181.00	1.38 हे.	अमहटा	वि.गढ़	17.04.2003 से 16.04.2053	शिथिल
74	श्री रवि कुमार ग्रोवर कटनी	लाईमस्टोन	232,234	2.75 हे.	अमहटा	वि.गढ़	08.08.2003 से 07.08.2053	शिथिल
75	किशोर कुमार बगड़िया स्टेशन रोड कटनी	बाक्साईट, लाईमस्टोन	199, 200 / 1, 246 / 1 ग पी, 201	4.687 हे.	ठरका	मुड़वारा	09.07.1982 से 08.07.1992	शिथिल
76	श्री मोती लाल बजाज श्री मति अरुणा देवी बजाज हीरा गंज कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	148 भाग	27.88 हे.	पड़वार	बहोरीबंद	21.02.2003 से 20.02.2023	शिथिल
77	श्री अनुज खम्मरिया कटनी	लाईमस्टोन	82,	0.81 हे.	बड़ारी	वि.गढ़	29.09.2000 से 28.09.2050	शिथिल
78	पवन मिनरल्स झंडा बाजार कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	249 पी, 250	2.33 हे.	भटगवॉ सुनहरा	मुड़वारा	25.07.2003 से 24.07.2023	शिथिल
79	मदन लाल ग्रोवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	282पी,283पी,284पी,285पी	0.975 हे.	कछगवां	मुड़वारा	01.03.1996 से 28.02.2046	शिथिल
80	देवी प्रसाद दुबे कैलवारा खुर्द	लाईमस्टोन	162,	1.462 हे.	बड़ारी	वि.गढ़	03.01.1984 से 02.01.2034	शिथिल

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EFCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

81	श्री के सी. बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	484	3.909 हे.	रजरवारा	वि. गढ़	03.08.1978 से 02.08.2028	शिथिल
82	कोथरू दुर्गाराव कटनी	लाईमस्टोन	44/1, 65/1 क, 65/3 ख	5.963 हे.	परईकाप	बड़वारा	18.07.1988 से 17.07.2028	शिथिल
83	श्री मति रीना सोनकर पति श्री रामकुमार सोनकर निवासी 908, भानतलैया जबलपुर	बाकसाईट, लेटराईट, फायरक्ले	898 भाग, 1568	8.00 हे.	पड़वार	बहोरीबंद	05.04.1994 से 04.04.2044	शिथिल
84	मं. अशोक कुमार आलोक कुमार चूना वाला कटरा बाजार भट्टामोहल्ला कटनी	लाईमस्टोन	52/2, 77, 79, 81	2.68 हे.	बहहनगावां	वि. गढ़	06.01.2001 से 05.01.2051	शिथिल
85	श्रीमती उर्मिला चतुर्वेदी पति स्व. श्री उमेशनाथ चतुर्वेदी मदन मोहन चौबे वाई कटनी	लाईमस्टोन	76 भाग	2.65 हे	रजरवारा	वि. गढ़	07.12.1993 से 06.12.2043	शिथिल
86	मा काली स्टील एण्ड आयरन प्रा. लि.	आयरनओर, लेटराईट	716/2ख, 716/3ख	11.56 हे.	पहाड़ी	मुड़वारा	09.01.2017 से 08.01.2067	शिथिल
87	मं. करमचंद एसोसिएटेड लाइम कं सिविल लाइन जिला कटनी	लाईमस्टोन	74 भाग, 75/1 भाग, 75/2 भाग, 100 भाग, 103/1 भाग, 103/2 भाग, 103/3 भाग, 134 भाग, 135 भाग	26.57	सलैया पहरहई	वि. गढ़	09.06.1978 से 08.06.2028	शिथिल
88	श्री के सी. बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	168/4, 169/4, 169/1, 174/1, 4, 169/5, 175/1, 2, 3, 174/5, 177/2, 207/1, 2, 209/1, 2, 3, 208/1, 2, 3, 206/4, 207.	4.893 हे.	रजरवारा	वि. गढ़	09.07.1982 से 08.07.2032	शिथिल
89	प्रांजल एग्रोटिक प्रा. लि. कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	206/4, 207.	2.109 हे.	सेझा	बड़वारा	05.03.1987 से 04.03.2037	शिथिल
90	मं जैन कौसिंग कारपोरेशन	लाईमस्टोन	136, 137	3.24 हे	पूंछी	मुड़वारा	16.11.1993 से 15.11.2043	शिथिल
91	श्री सुधीर जैन अपोजिट नगर निगम कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	128 से 130, 138 से 145	8.68 हे.	मालहन	बड़वारा	06.09.1994 से 05.09.2044	शिथिल
92	मेसर्स मिडईस्ट इंडीयोटेल स्कील लिमिटेड, पता डी-12 फ्रीडम फाइटर् एक्लैब गेट क्रमांक 04 इग्नू रोड, न्यू डेल्ली	लाईमस्टोन	सूची अनुसार	213.72	शाहपुर	कटनी	18.12.2018 से 17.12.2068	शिथिल

93	श्री मदन लाल श्रोवर सिविल लाइन कटनी	लाईमस्टोन	334, 335, 336, 337, 338, 339	9.481 हे.	जमुवानी कला	वि.गढ़	21.12.1993 से 20.12.2043	शिथिल
94	श्री कैलाश चंद बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	501, 502, 503 / 1, 503 / 2, 513, 514, 517, 518, 519, 520	8.094 हे.	नहवारा	बड़वारा	25.06.1986 से 24.06.2036	शिथिल
95	मै. कछवाहा मिनरल्स प्रा.लि.	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	120, 121, 122, 138, 139, 141	11.31 हे.	बड़ागांव	बड़वारा	03.07.2002 से 02.07.2022	शिथिल
96	प्रताप सिंह चौहान स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	475, 476, 477	2.911 हे.	भवावर	बड़वारा	04.05.1978 से 03.05.1998	शिथिल
97	मै. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	1 पी. 14 / 1 पी. 15 / 1 पी. 2	15.848 हे.	हरैया	वि.गढ़	01.02.1988 से 31.01.2008	शिथिल
98	मै0 एन.एम.दुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी भैहर जिला सतना	लाईमस्टोन	213 पी	0.78 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	01.08.2000 से 31.07.2020	शिथिल
99	मै हुकुम चंद स्टोन लाईम कम्पनी	बाक्सार्ड लाईमस्टोन	247, 248, 249, 253, 254, 258, 259 भाग	8.094 हे	पड़रही	वि.गढ़	02.03.1978 से 01.03.1998	शिथिल
100	मैसर्स हुकुमचंद स्टोन लाईम कंपनी कटनी	लाईमस्टोन	247 से 249, 253, 254, 258, 259	10.73 हेक्टर	पड़रही	मुडवारा	02.03.1978 से 01.03.1998	शिथिल
101	मै. कर्मशियल मिनरल्स मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन	2.3.17पी.18, 19, 20पी., 21पी., 28 पी	5.20 हे.	पड़रही	वि.गढ़	02.04.2002 से 01.04.2022	शिथिल
102	श्री आवेश अहमद मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	177 / 2, 173	1.59 हे.	पोडी	ढीमरखड़ा	02.05.2003 से 01.05.2023	शिथिल
103	मै. पटेल स्टोन लाईम कंपनी नदीपार कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	6 भाग	3.700 हे.	हरैया	वि.गढ़	02.12.1985 से 01.12.1995	शिथिल
104	श्री कैलाश चंद बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	7 / 2.6 / 1ग.6 / 2क, 2 / 2क.2 / 1ख.2 / 3, 2 / 1क.2 / 2ख, 19 / 1ख	4.989 हे.	चौदन	बड़वारा	04.09.1982 से 03.09.2002	शिथिल
105	मै. कर्मशियल मिनरल्स मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	10.22 हे.	सुनहरी	मुडवारा	04.01.2002 से 03.01.2022	शिथिल
106	श्री कैलाश चंद बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाइट	165 / 1, 2, 166 / 1, 168, 169	4.509 हे.	चौदन	बड़वारा	10.05.1984 से 09.05.1994	शिथिल

107	श्री योगेश खरे गांधी गंज कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	503 पी	1.870 हे.	रूपोंद	बड़वारा	12.09.1994 से 11.09.2044	शिथिल
108	मं. कछवाहा मिनरल्स प्रा.लि.	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	145, 146	3.63 हे.	सुनहरी	मुड़वारा	05.03.2003 से 04.03.2023	शिथिल
109	श्री पन्नालाल बजाज हीरागंज कटनी	बाक्साईट, फायरक्ले	126 / 2क, 126 / 3ख, 126 / 3क, 284 / 11ग, 285	2.117 हे.	खजुरी	मुड़वारा	05.09.1983 से 04.09.2003	शिथिल
110	मं एविन टेडिंग प्रा.लिमि.	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	50पी	30.88 हे.	पड़वार	बहोरीबंद	05.12.2005 से 04.12.2025	शिथिल
111	मं0 एन.एम.डुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मैहर जिला सतना	लाईमस्टोन	339.00	4.782 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	06.01.2001 से 05.01.2021	शिथिल
112	मं. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	409 पी.	6.220 हे.	हरैया	वि.गढ़	06.12.1989 से 07.12.1999	शिथिल
113	कु0 यशमीन नवी पुत्री श्री हाजी गुलाम सिप्टेन, इश्चरीपुरा वार्ड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	241 / 2	1.91 हे.	भटगावों सुनहरा	मुड़वारा	07.08.2003 से 06.08.2023	शिथिल
114	डॉ. प्रमोदचंद शर्मा हाजसिंग बोर्ड कालोनी कटनी	बाक्साईट, ओकर	1 भाग, 2 भाग, 3 भाग	16.187 हे.	अमोच	बहोरीबंद	07.10.1982 से 06.10.2012	शिथिल
115	मं0 माइक्रो मिनरल्स गोकुल धाम कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	66,67,68,69	5.470 हे.	बड़ागांव	मुड़वारा	07.12.2007 से 06.12.2037	शिथिल
116	सुनील कुमार यादव दमोह नाका जबलपुर	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	426 पी	6.00 हे.	खड़रा	बहोरीबंद	08.05.2002 से 07.05.2022	शिथिल
117	श्री सिद्धार्थ प्रसाद गुप्ता कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	371 / 1	5.423 ह.	बुधनवारा	बहोरीबंद	10.02.1986 से 09.02.2006	शिथिल
118	प्रताप सिंह चौहान स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	113 / 2, 114, 109 / 1, 112, 117 / 1, 118, 119 / 1 पी	8.094 हे.	चिरुहली	बड़वारा	17.03.1983 से 16.03.1993	शिथिल
119	मेसर्स कामार्शियल मिनरल्स मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	1-2 / 1 भाग, 2 / 2 भाग, 2 / 4 भाग, 2 / 3, 4	2.686 हे.	पिपरिया	ढीमरखेड़ा	11.08.1992 से 10.08.2012	शिथिल

120	मे.सांधी इन्फ्रास्ट्रक्चर एम पी लिमि.	लाईमस्टोन	सूची अनुसार	889.76 हे.	जमुवानी खुर्द, पडरही, चरी दुर्जनपुर	वि.गढ़	11.11.2011 से 10.11.2041	शिथिल
121	मे. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	409.00	5.046 हे.	हरया	वि.गढ़	11.12.1977 से 10.12.1997	शिथिल
122	मित्तल ट्रेडिंग कं जैतवारा कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट, सोपस्टोन	440,	3.807 हे.	कछारगांव	बहोरीबांद	11.12.1997 से 10.12.2007	शिथिल
123	मे. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	189, 194, 195 पी	2.68 हे.	देवसरी	वि.गढ़	1.11.74 से 31.10.94	शिथिल
124	श्री मति सरोज रानी अग्रवाल कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	55 / 1.55 / 2.55 / 3.56	7.030हे	सेझा	बड़वारा	18.11.1987 से 17.11.1997	शिथिल
125	मे0 एन.एम.दुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन	405, 507 / 1	2.290 हे.	बड़ारी	वि.गढ़	1.2.82 से 31.1.93	शिथिल
126	मे. एस. गोयनका लाईम एण्ड केमिकल्स स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	64 / 2पी	2.84हे.	बम्हनगावां	वि.गढ़	14.09.1982 से 13.09.1992	शिथिल
127	श्री उमाकांत पाठक कटनी	लाईमस्टोन	18, 19 / 1, 20 / 1 पी	1.827 हे.	अमरैया	वि.गढ़	15.01.1998 से 14.01.2018	शिथिल
128	श्री मति सरोज रानी अग्रवाल कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	218.00	2.15 हे	सेझा	बड़वारा	23.05.2003 से 22.05.2023	शिथिल
129	मे. सेन्ट्रल इंडिया मार्केटिंग कार्पोरेशन कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	207,208,213	2.33 हे.	मोहनिया	मुड़वारा	17.10.2003 से 16.10.2023	शिथिल
130	श्री प्रेमलाल कोल कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	4.00	0.94 हे.	बड़गांव	बड़वारा	28.6.2002 से 27.6.2022	शिथिल
131	मे. एस.एन. एस मिनरल्स लिमिटेड मेहर जिला सतना	लाईमस्टोन	514, 516, 518, 532	3.500 हे.	जमुवानी कला	वि.गढ़	18.12.1995 से 17.12.2015	शिथिल
132	मुरली मनोहर अग्रवाल कटनी	लाईमस्टोन	101 पी	1.41 हे.	पडरही	वि.गढ़	19.09.1996 से 18.09.2016	शिथिल
133	श्री मति विमला बाई गर्ग इन्डस्ट्रीयल एरिया कटनी	लाईमस्टोन	30.36	15.64 हे.	पिपरिया	ढीमरखेड़ा	19.12.2002 से 18.12.2022	शिथिल

134	राधा देवी शर्मा कटनी	बाक्सार्इट, फायरक्ले	2/1क.2/2.2/3ख, 2/5, 18/5 पी.	16.187 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	20.03.1972 से 19.03.1992	शिथिल
135	मेसर्स इस्माइल एंड सन्स कटनी	लाईमस्टोन	731/1.731/3.731/4	8.093 हे.	पोनिया	ढीमरखेड़ा	20.06.1991 से 19.06.2001	शिथिल
136	मेसर्स सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	2 से 8, 9/1, 9/2, 19.11/1, 11/2, 12, 19/1, 21,	3.359 हे.	खिरवा	वि.गढ़	20.07.1997 से 19.07.2007	शिथिल
137	मे0 एन.एम.डुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी नैहर जिला सतना	लाईमस्टोन	213 पी	2.35 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	20.2.2001 से 19.2.2021	शिथिल
138	मेसर्स सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	मैगनीज, लेटराईट	318,256,267,320,310,311,313,314/1,2, 315,316,317	48.562 हे.	झिन्ना	ढीमरखेड़ा	21.02.1994 से 20.02.2014	शिथिल
139	मे0 सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	बाक्सार्इट, लेटराईट, फायरक्ले	64.00	3.326 हे.	पड़वार	बहोरीबंद	21.03.1994 से 20.03.2014	शिथिल
140	मेसर्स कामशियल मिनरल्स मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	11,117/1,2	9.09 हे.	पिपरिया	ढीमरखेड़ा	21.03.1994 से 20.03.2014	शिथिल
141	मे. इस्माइल एण्ड संस मिशन चौक कटनी	बाक्सार्इट, लाईमस्टोन	2/1क.2/2.2/3ख, 2/5, 18/5 पी. 55,	16.187 हे.	टिकरिया	मुड़वारा	2.11.1975 से 31.10.1995	शिथिल
142	श्री सुंदर लाल दुबे बडारी कटनी	लाईमस्टोन	23/1 ख	0.40 हे.	बडारी	वि.गढ़	21.4.91 से 20.4.96	शिथिल
143	मे0 एन.एम.डुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी नैहर जिला सतना	लाईमस्टोन	205पी,	0.769 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	21.8.2001 से 20.8.2021	शिथिल
144	श्री ओवेश अहमद मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	216/5,218	3.38 हे.	भटगवौं सुनहरा	मुड़वारा	22.08.2003 से 21.08.2023	शिथिल
145	श्री अशोक कुमार तिवारी बडारी	लाईमस्टोन	73/2,	1.78 हे.	पड़रेही	वि.गढ़	22.11.1995 से 21.11.2045	शिथिल
146	श्री त्रिलोकी नाथ अग्रवाल कटनी	लाईमस्टोन	38, 39, 53/1, 54, 54, 55	5.613 हे.	नन्हवारा	वि.गढ़	23.02.1981 से 22.02.1991	शिथिल
147	मे. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	183/2, 184/2 पी	0.214 हे.	देवसरी	वि.गढ़	23.03.1995 से 22.03.2005	शिथिल
148	मे. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	आयरनओर, लेटराईट	97/1,41भाग,	2.064 हे	पिडरई	ढीमरखेड़ा	23.1.2006 से 22.01.2026	शिथिल

149	श्री शशि कांत कोहाड़ स्टेशन रोड निवार	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	268 पी,282	2.86 हे.	छपरा	बहारीबंद	24.02.1995 से 23.02.2015	शिथिल
150	पटेल स्टोन लाइम कं.	लाईमस्टोन	26,27,28,29,88	5.832 हे.	हरैया	वि.गढ़	25.01.1986 से 24.01.2006	शिथिल
151	श्री कैलाश चंद बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट, क्वार्टज, सोपस्टोन	311, 313, 314, 315, 316, 317, 322	8.094 हे.	मालहन	बड़वारा	07.07.1982 से 06.07.2032	शिथिल
152	श्री के.सी.बागडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	173 / 1	2.158 हे.	रजरवारा	वि.गढ़	25.10.78 से 24. 10.99	शिथिल
153	मे. सुखदेव प्रसाद गोयनका स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	153पी	6.070 हे	हरैया	वि.गढ़	25.12.1981 से 24.12.2001	शिथिल
154	श्री कैलाश चंद बगडिया स्टेशन रोड कटनी	लाईमस्टोन	1.89	1.971 हे.	खलबरा	वि.गढ़	26.05.1982 से 25.05.2002	शिथिल
155	श्री अमय कुमार जैन निवार कटनी	डोलोमाईट	307पी	1.875 हे.	बिचुआ	मुड़वारा	27.09.1999 से 26.09.2049	शिथिल
156	श्री पूनलाल विश्वकर्मा जालपा देवी वार्ड कटनी	लाईमस्टोन	517.00	0.813 हे.	जमुवानी कला	वि.गढ़	28.01.1992 से 27.01.2012	शिथिल
157	मे. एस.एन. सडर्सन एण्ड कं. ददवा धाम कटनी	लाईमस्टोन	125, 152, 153, 179, 133, 133 / 2, 3 पी	7.09 हे.	नन्हवारा	वि.गढ़	28.03.1994 से 27.03.2014	शिथिल
158	श्री अश्वनी जोधवानी कटनी	बाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	98, 99	4.79 हे.	छितवारा	बहारीबंद	28.04.2007 से 27.04.2027	शिथिल
159	श्री रामनरेश जैसवाल कारीतलाई	लाईमस्टोन	97 भाग	1.732 हे.	पड़रेही	वि.गढ़	28.05.1992 से 27.05.2012	शिथिल
160	मेसर्स ईस्माइल एण्ड संस मिशन चौक कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	224, 202 / 1, 225, 226 / 2 ख, पी	3.670 हे.	देवसरी	वि.गढ़	28.07.1976 से 27.07.1996	शिथिल
161	मे0 एन.एम.दुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मैहर जिला सतना	लाईमस्टोन	185.00	2.32 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	28.11.1992 से 27.11.2012	शिथिल
162	श्री गुरुचरन सेठी दुबे कालोनी कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट	322,323,324	1.91 हे.	अमेहटा	वि.गढ़	28.11.2003 से 27.11.2023	शिथिल

163	किशन चंद थदलानी ग्राम शाहपुर कटनी	लाईमस्टोन	259 / 1	3.30 हे.	भटगवौ सुनहरा	मुड़वारा	28.3.2002 से 29. 03.2052	शिशिल
164	कोथरू दुर्गराव एण्ड संस प्रा० लि० कावसजी बिल्डिंग, मोहन टाकीज रोड कटनी	लाईमस्टोन, डोलोमाईट, सोपस्टोन, क्वार्ट्ज	10, 127, 128, 129	5.500	सलैया	बड़वारा	20.07.1984 से 19.07.2034	शिशिल
165	श्री के.पी. दुबे ग्राम निवार कटनी	बाक्सार्ट, फायरक्ले	302,301 / 1क	8.15 हे.	खजुरी	मुड़वारा	29.03.2003 से 28.03.2023	शिशिल
166	श्री राजेन्द्र सिंह बघेल वि.गढ़	लाईमस्टोन	54,56	2.347 हे.	पड़रही	वि.गढ़	30.10.1995 से 29.10.2003	शिशिल
167	मे.आर.एम.जी.सुपर काउन्टर्स प्रा.लिमि.ए 33 जागरण भवन प्रेस काम्पलेक्स एम.पी.नगर भोपाल	लाईमस्टोन, लेटराईट	सूची अनुसार	740.35 हे.	जमुवानी कला खिरवा दुर्जनपुर	वि.गढ़	31.01.2012 से 30.01.2042	शिशिल
168	मे. पटैल स्टोन लाईम कंपनी नदीपार कटनी	लाईमस्टोन	1 पी,1 पी,1 पी., 1 पी,	2.189 हे.	हरैया	वि.गढ़	3.10.1992 से 2. 10.2012	शिशिल
169	श्री मुलचंद चौरसिया वि.गढ़	लाईमस्टोन	187,192	1.21 हे.	पड़रही	वि.गढ़	31.03.1997 से 30.03.2017	शिशिल
170	मे० एन.एम.दुबास स्टोन एंड लाईम कंपनी मैहर जिला सतना	लाईमस्टोन, डोलोमाईट		0.38 हे.	कछगावां	मुड़वारा	31.07.2000 से 30.07.2020	शिशिल
171	मेसर्स इस्माईल एंड सन्स कटनी	लाईमस्टोन	641 भाग, 650 से 653, 648, 646, 647, 656, 644, 657, 658 / 1, 660 / 1, 660 / 2, 659, 661, 621	10.741 हे०	बिस्तार	मुड़वारा	31.10.1987 से 30.10.1997	शिशिल
172	श्री अश्विनी कुमार सहगल	लाईमस्टोन	51, 57 / 1	1.866 हे.	अमरैया	वि.गढ़	31.12.1999 से 30.12.2049	शिशिल
173	श्री कमल कुमार बगड़िया स्टेशन रोड कटनी	डोलोमाईट, बाक्सार्ट	177 / 2, 178, 179 / 2, 187, 179 / 1, 179 / 3, 183 / 2, 184, 185, 2 / 3 भाग	8.094 हे.	विजैया	ढीमरखेड़ा	30.11.1984 से 29.11.2004	शिशिल
174	श्री आदित्य शुक्ला हाजसिंग बोर्ड कालोनी कटनी	फायरक्ले, बाक्सार्ट, लेटराईट	461 / 1 भाग	16.187 हे.	कैलवारा खुदे	मुड़वारा	29.10.2000 से 28.10.2020	शिशिल
175	श्री के. प्रभाकर राव मोहन टाकीज कटनी	डोलोमाईट, लाईमस्टोन, सोपस्टोन, क्वार्ट्ज	352, 354 / 6, 354 / 8, 355, 379, 380	7.507 हे.	भदावर	बड़वारा	04.03.1983 से 03.03.2033	शिशिल

b. Details of the Quarry leases of Minor Minerals in the district:

Sr. No.	Name of Mineral	Name & Address of Lessee's	Contact No. of Lessee	Mining Lease Grant Order	Area in Ha	Period Mining Lease (Initial)		Period Mining Lease (Renewal)		Date of Commencement of Mining	Status	Captive/Non Captive	EC Obtained (Yes or No)	Location of Mining Lease (GPS Coordinates)	Method of Mining
						From	To	From	To						
1	रेड ओकर	श्री प्रमोदकुमार चौरसिया खिलौला बाजार सिहोरा	9425158890	F-19- 5/2015/12- 1, Date 12/03/2015	2.49	13.03.03	12-03-2053	13.3.2003	12-03-2053	25.4.2003	Working	Non Captive	150 date 27.05.2017	23°27'32." 80°17'01.5" 23°27'39.5" 80°17'02.1" 23°27'39.7" 80°17'05." 23°27'41.5" 80°17'04.9"	OCM
2	डोलोमा ईट	मैसर्स डी. ए. माईन्स एण्ड मिनरल्स, पार्टनर-श्री विवेक कुमार दुबे, आत्मज श्री अशोक दुबे, निवासी-राममनोहर लोहिया वार्ड, जिला कटनी (MP)	9753360028	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	3.42	28.09.78	27-09-2028	28.9.1978	27-09-2028	3.10.1978	Working	Non Captive	136 date 26.4.17	23°40'16.20"N 80°30'29.70"E 23°40'16.52"N 80°30'34.49"E 23°40'14.34"N 80°30'36.19"E 23°40'12.20"N 80°30'34.62"E 23°40'13.19"N 80°30'29.77"E	OCM
3	डोलोमा ईट	लक्ष्मण तिवारी पिता स्व. श्री सरजु तिवारी ग्राम बड़वारा जिला कटनी	8839844134	F- 3/24/2013/1 2/2, Date 24/07/2014	1.67	09.01.93	08-01-43	9.1.1993	08-01-43	16.3.1993	Working	Non Captive	12902 date 30.03.2016	23°41'58.70"N 80°35'24.50"E 23°42'02.50"N 80°35'23.40"E 23°42'1.80"N 80°35'29.80"E 23°42'1.23"N 80°35'29.64"E	OCM
4	डोलोमा ईट	अब्राहम सीमेंट लिमिटेड युनिट बिरला व्हाईट राहुल बाग जिला कटनी	9977400390	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	19.71	23-02-81	31-03-2030	23.2.1981	31-03-2030	11.5.1981	Working	Non Captive	1085 date 25.06.2013	23°39'30.99"N 80°35'10.83"E 23°39'39.20"N 80°35'9.31"E 23°39'36.04"N 80°34'56.83"E 23°39'29.28"N 80°34'52.03"E 23°39'26.21"N 80°34'54.29"E 23°39'32.59"N 80°35'10.52"E	OCM

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

5	डोलोमा ईट, क्वार्टर	लक्ष्मी चमड़िया गोयनका भवन, बी.डी. अग्रवाल वार्ड कटनी	9425157485	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	7.9	05-05-79	04-05-29	26.11.1999	25.11.2049	2.1.2000	Working	Non Captive	1489 date 09.01.2018	23°40'13.08"N 80°30'52.80"E 23°40'14.80"N 80°30'53.20"E 23°40'16.60"N 80°30'50.60"E 23°40'15.16"N 80°30'42.39"E	OCM
6	डोलोमा ईट, सोपस्टो न, क्वार्टर	सुरेन्द्र कुमार अग्रवाल सिखिल लाइन कटनी	6260986449	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	8.09	25.05.77	24-05-27	25.5.1977	24.5.2027	28.6.1977	Working	Non Captive	3197/SEIAA/2 016 date 22.08.2016	N-23°41'54.3", E-80°34'59.2" N-23°41'58.8", E-80°35'08.6" N-23°41'53.0", E-80°35'09.9" N-23°41'50.6", E-80°35'07.0" N-23°41'49.6", E-80°35'07.2" N-23°41'51.2", E-80°35'11.7" N-23°41'48.3", E-80°35'11.3" N-23°41'47.0", E-80°35'10.0" N-23°41'49.3", E-80°35'05.0" N-23°41'47.6", E-80°35'01.8" N-23°41'48.0", E-80°35'00.0"	OCM
7	फायर ले	श्री देवेन्द्रकुमार जैन शिवरी तहसील सिहोर जिला जबलपुर	9827324592	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	1.51	20.06.99	19-06-2049	20.6.1999	19.6.2049	19.7.1999	Working	Non Captive	75 date 04- 07-2016	N-23°41'03.7" E-80°13'15.8" N-23°41'06.2" E-80°13'12.1" N-23°41'05.4" E-80°13'09.7" N-23°41'00.7" E-80°13'10.9"	OCM
8	फायर ले	श्री राम अवतार परोडा खिरहनी कटनी	7898575225	F-19- 5/2015/12/2, Date 12/03/2015	3.37	26.11.99	25-11-49	26.11.1999	25.11.2049	2.1.2000	Working	Non Captive	01 date 31.5.16	23°41'17.98"N 80°13'29.90"E 23°41'19.9"N 80°13'32.2"E 23°41'24.3"N 80°13'34.5"E 23°41'16.7"N 80°13'32.10"E	OCM


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

9	फायरव ले, लेटराई ८	श्री रामप्रकाश कटारिया माधव नगर कटनी	9425171525	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	24	03.07.04	02-07-54	3.7.2004	2.7.2054	9.8.2004	Working	Non Captive	686 date 4.11.2011	E-80°23'03.09" N-23°45'45.0" E-80°23'08.0" N-23°45'46.70" E-80°23'08.8" N-23°45'45.7" E-80°23'06.7" N-23°45'45.0" E-80°23'07.30" N-23°45'43.3" E-80°23'13.2" N-23°45'44.0" E-80°23'16.50" N-23°45'46.7" E-80°23'19.2" N-23°45'56.7" E-80°23'13.6" N-23°45'54.6" E-80°23'11.9" N-23°45'55.2" E-80°23'11.8" N-23°45'55.9" E-80°23'16.10" N-23°45'57.5" E-80°23'15.8" N-23°45'58.9" E-80°23'12.0" N-23°45'57.8" E-80°23'11.4" N-23°46'00.6" E-80°23'09.5" N-23°46'03.1" E-80°23'07.5" N-23°46'01.9" E-80°23'05.3" N-23°46'01.4" E-80°23'05.2" N-23°46'04.8" E-80°23'02.4" N-23°46'04.6" E-80°23'02.7" N-23°46'02.1" E-80°22'55.3" N-23°45'59.0" E-80°22'56.4" N-23°45'54.7" E-80°23'00.2" N-23°45'55.6" E-80°23'03.03" N-23°45'53.5" E-80°23'06.9" N-23°45'53.0" E-80°22'59.7" N-23°45'49.6" E-80°22'58.9" N-23°45'48.3" E-80°22'59.1" N-23°45'46.4" E-80°23'01.7" N-23°45'46.0" E-80°23'02.9" N-23°45'44.1"	OCM
10	फायरव ले, लेटराई ८	राजेन्द्र प्रसाद उरमलिया ग्राम खजुरी कटनी	7049077574	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	2.09	03.08.84	02-08-34	3.8.1984	2.8.2034	18.9.1984	Working	Non Captive	87642 date 6.12.18	23°46'28.90"N 80°23'22.50"E 23°46'28.30"N 80°23'17.90"E 23°46'29.10"N 80°23'25.90"E 23°46'26.73"N 80°23'25.81"E	OCM

11	रेड ओकर, लेटराई ट	श्री नीरज कुमार जैन पिता स्व. श्री ईश्वरचंद जैन, वीर सावरकर वार्ड कटनी	9425171525	3-40/2007/12/2, Date 23/04/2010	15	03.08.10	02-08-60	3.8.2010	2.8.2060	30.10.2010	Working	Non Captive	1164 date 27.9.14	23°34'49.4" 80°10'54.1" 23°34'54.9" 80°10'54.06" 23°34'54.5" 80°11'07.3" 23°34'55" 80°11'01.8"	OCM
12	डोलोमा ईट, सोपस्टो न, क्वार्टेज	स्वप्निल अग्रवाल रघुनाथ गंज कटनी	9425154154	19-3-2017-12-1 Rajpatra 31/02/2018, Date 18/01/2019	2.57	07.03.00	31-03-25	-	31.3.2025	20.11.1976	Working	Non Captive	617 date 12.04.2016	N-23°41'47.3", E-80°34'56.0" N-23°41'48.0", E-80°35'00" N-23°41'53.6", E-80°34'58.7" N-23°41'52.2", E-80°34'53.9"	OCM
13	फायरिंग ले	देवराज परौहा ग्राम खिरहनी कटनी	7974509605	F-19-5/2015/12/2, Date 12/03/2015	4	18.01.02	17-01-22	-	-	20.2.2002	Working	Non Captive	207 date 20.3.18	E-80°36'5.3" N-23°51'36.7" E-80°36'05.16", N-23°51'33.11" E-80°36'3.65", N-23°51'30.11" E-80°36'4.74", N-23°51'29.85" E-80°36'4.94" N-23°51'28.38" E-80°36'5.2" N-23°51'26.65" E-80°35'58.86" N-23°51'26.65" E-80°35'58.40" N-23°51'27.76" E-80°36'0.9" N-23°51'36.21"	OCM
14	डोलोमा ईट	मेसर्स उजाला मरवेन्ट एण्ड ट्रेडर्स लिमि. कोहली फार्म हाउस कैम्पस राटा पेट्रोल पंप के पास खिरहनी कटनी	8209289377	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	8.09	15-05-84	13-05-34	15.5.1984	13.5.2034	3.6.1984	Working	Non Captive	9512/SEIAA/15 date 18.12.2015	E-80°33'22", N-23°40'34." E-80°33'22", N-23°40'34." E-80°32'28", N-23°40'40." E-80°32'31", N-23°40'46." E-80°32'27", N-23°40'48."	OCM
15	फायरिंग ले, लेटराई ट	श्री बृजकिशोर भागव नईबस्ती कटनी	9425154366	F 19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	30.34	17.06.96	16-06-46	17.6.1996	16.6.2046	-	Non Working	Non Captive	167 date 24.7.12	23°55'29.55"N 80°31'31.83"E 23°55'30.07"N 80°31'35.27"E 23°55'27.31"N 80°31'40.65"E 23°55'18.11"N 80°31'40.39"E	OCM
16	रेडक्सा ईट, लेटराई ट, फायरिंग ले	अंकुश पाठक पाठक वार्ड कटनी	9893402012	3-01/2002/12/2, Date 14/08/2002	6	13-10-02	12-10-22	-	-	27.12.2002	Working	Non Captive	210 date 5.8.12	23°51'44.27"N 80°37'13.22"E 23°51'43.99"N 80°37'17.46"E 23°51'53.70"N 80°37'16.16"E 23°51'50.94"N 80°37'13.23"E	OCM
17	फायरिंग ले	श्री मकरसिंह चौहान कटनी	6264856168	3-6/2006/12/2, Date 24/01/2007	3.5	07.02.86	06-02-36	7.2.1986	6.2.2036	2.4.1986	Working	Non Captive	222 date 30.5.18.	23°45'31.55"N 80°21'46.01"E 23°45'25.60"N 80°21'46.24"E 23°45'23.94"N 80°21'47.84"E 23°45'27.02"N 80°21'42.73"E	OCM

State Level Environmental Impact Assessment Authority, M.P.
(EIA)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

18	लेटराई ट, फायरव ले	मेसर्स जय भवानी मिनरल्स प्रोप्रा. श्री अश्वनी गौतम बी. 6 न्यू ए.सी.सी. कालोनी कटनी	9755084024	3- 37/2006/12/ 2,Date 30/12/2006	7.37	16.01.06	15-01-26			21.3.2006	Working	Non Captive	318 date 12.8.10	OCM	23°39'41.7" 80°14'05.2" 23°39'42.4" 80°14'07.4" 23°39'30.1" 80°14'11.8" 23°39'30.2" 80°14'08.7" 23°39'29.3" 80°14'08.6" 23°39'29.6" 80°14'06.4" 23°39'32.5" 80°14'06.6" 23°39'33.1" 80°14'04.1" 23°39'38.8" 80°14'04.1" 23°39'40.8" 80°14'04.9" 23°44'40.1" 80°28'04.5" 23°44'46.6" 80°28'15.0" 23°44'53.1" 80°28'15.3" 23°44'53.0" 80°28'04.8"
19	लेटराई ट, फायरव ले	मेसर्स मों कृपा मल्टी मेटल्स एण्ड मिनरल्स, प्रॉप्रीटी डायरेक्टर श्री सौरभ जैन, निवासी 329, समदड़िया सिटी माधवनागर कटनी	8889955335	3-5/ 2003 / 12 / 2 दिनांक 17.7. 2004	9.08	07-09-04	06-09-24			20.11.2004	Working	Non Captive	2290 date 25.11.14	OCM	23°44'40.1" 80°28'04.5" 23°44'46.6" 80°28'15.0" 23°44'53.1" 80°28'15.3" 23°44'53.0" 80°28'04.8"
20	लेटराई ट, फायरव ले	मॅड सुर्यकरण माईन्स एंड मिनरल्स प्रा. लिमि.इन्ड्योर संगीता नायक पत्रकार कालोनी इन्ड्योर	9425066662	F 3- 9/2010/12/2, Date 30/08/2010	4	19-09-08	18-09-28			20.10.2008	Working	Non Captive	115 date 20.2.17	OCM	23°32'3.90"N 80°13'31.50"E 23°31'59.38"N 80°13'36.30"E 23°31'56.70"N 80°13'38.05"E 23°31'54.50"N 80°13'35.19"E 23°31'56.30"N 80°13'30.78"E
21	लेटराई ट, फायरव ले	श्री प्रकाश टोपनाती शॉलि नगर कटनी	9425157359	F-3- 9/2007/12/2, Date 03/02/2009	4.9	02-05-09	01-05-29			17.7.2009	Working	Non Captive	2567 date 15.7.2016	OCM	E-80°35'16.16" N-23°41'59.43" E-80°35'8.87" N-23°41'58.25" E-80°35'8.7" N-23°42'1.73" E-80°35'13.1" N-23°42'2.14" E-80°35'13.50" N-23°42'4.70" E-80°35'14.85" N-23°42'5.07" E-80°35'15.11" N-23°22'6.43" E-80°35'18.06" N-23°42'6.67" E-80°35'17.6" N-23°42'1.4" E-80°35'17.09" N-23°42'1.03"

22	लेटराई ट, फायरक ले	श्रीमती किरन भासीन शिवधाम स्टेशनरोड कटनी	9425152911	3- 80/2002/12/ 2,Date 15/07/2004	4.65	24-08-04	23-08-24			2.10.2004	Working	Non Captive	2284 date 25.11.14	N-23°54'34.8", E-80°25'53.5" N-23°54'30.1", E-80°25'50.9" N-23°54'28.9", E-80°25'57.7" N-23°54'29.4", E-80°25'57.7" N-23°54'28.3", E-80°25'54.9" N-23°54'25.5", E-80°25'57.7" N-23°54'26.6", E-80°25'57.5" N-23°54'25.3", E-80°25'57.7" N-23°54'25.9", E-80°25'58.7" N-23°54'24.7", E-80°25'59.9" N-23°54'25.6", E-80°26'03.0" N-23°54'27.5", E-80°26'03.4" N-23°54'29.9", E-80°26'03.2"	OCM
23	लेटराई ट, फायरक ले	श्रीमती किरन भासीन, शिवधाम स्टेशन रोड, कटनी	9425152911	3- 6/2003/12/2, Date 27/05/2005	12.13	18-07-08	27-07-28			19.10.2008	Working	Non Captive	196 date 9.2.18	23°44'40.10"N 80°28'4.50"E 23°44'43.54"N 80°28'9.63"E 23°44'49.83"N 80°28'7.47"E 23°44'52.38"N 80°28'1.21"E 23°44'47.22"N 80°27'55.52"E	OCM
24	लेटराई ट, ओकर, कले	श्री मति ज्योति गर्ग 22, पटेल नगर, एरोडूम रोड, इन्दौर	700692775	F-3- 14/2013/12/ 2,Date 05/12/2014	11	14-01-15	13-01-45			20.12.2016	Working	Non Captive	3726 date 20.9.16	23°34'49.4" 80°10'54.4" 23°34'54.9" 80°10'54.6" 23°34'54.5" 80°11'07.3" 23°34'47.2" 80°11'01.8" 23°34'49.4" 80°10'54.8"	OCM
25	लेटराई ट, ओकर, फायरक ले	में दीपलोक मिनरल्स झण्डा बाजार सिहोरा जिला जबलपुर	8889207257	3- 57/2007/12/ 2,Date 25/05/2009	4.96	16-09-09	15-09-39			10.11.2009	Working	Non Captive	94 date 7.12.16	23°35'01.0" 80°02'16.8" 23°35'00.3" 80°02'13.9" 23°34'59.7" 80°02'10.9" 23°34'59.1" 80°02'08.1" 23°34'59.8" 80°02'06.8" 23°35'04.2" 80°02'06.9" 23°35'06.4" 80°02'09.6" 23°35'07.7" 80°02'11.2" 23°35'07.3" 80°02'12.7" 23°35'05.5" 80°02'16.2"	OCM

26	रेड ओकर	श्री रामकुमार तिवारी वार्ड नं 8 सिहरा जिला जबलपुर	9340405970	F/03- 30/10/12- 02,Date 16/06/2011	4.02	20-01-12	19-01-42	.	.	2.10.2017	Working	Non Captive	162 date 25.7.17	23°38'17.60"N 80°20'9.40"E 23°38'14.34"N 80°20'9.97"E 23°38'13.58"N 80°20'3.93"E 23°38'14.83"N 80°20'0.45"E	OCM
27	लेटेराइ ट	मेसर्स मों शारदा मिनरल्स 22 राय कालोनी कटनी जिला कटनी	9893058758	3- 2/2018/12/2, Date 06/10/2018	4.95	04-01-19	03-01-49	.	.	20.2.2019	Working	Non Captive	231 date 1.10.2018	23°49'48.43"N 80°29'30.98"E 23°49'43.22"N 80°29'30.99"E 80°29'42.06"E 23°49'40.52"N 80°29'41.52"E 23°49'42.46"N	OCM
28	लेटेराइ ट	मेसर्स ग्लोबल मिनरल्स, 1104 / 3 राइट टारन जबलपुर म080	9827253111	3- 1/2018/12/2, Date 06/10/2018	4.25	04-01-19	03-01-49	.	.	24.2.2019	Working	Non Captive	233 date 01-10-2018	23°49'34.80"N 80°29'53.00"E 23°49'33.01"N 80°29'57.14"E 23°49'39.85"N 80°30'0.17"E 23°49'37.53"N 80°29'54.19"E	OCM
29	सोपस्टो न, डोलोमा ईट	श्री विक्रम बरडिया कटनी	9303330003	f- 20/2008/12/ 2,Date 24/01/2009	4.79	17-02-09	16-02-49	.	.	11.3.2009	Working	Non Captive	4134 date 22-10-2020	23°43'29.0"N 80°31'06.10"E 23°43'29.6"N 80°31'01.60"E 23°43'34.6"N 80°31'12.2"E 23°43'31.4"N 80°31'06.40"E	OCM
30	लेटेराइ ट फायरक ले	मेसर्स नैनो मिनरल्स, एल आई जी -4 हालसिंग बोर्ड कालोनी कटनी	9179822205	F3- 15/2013/12/ 2,Date 27/12/2019	4.95	31-01-20	30-01-50	.	.	2.12.2020	Working	Non Captive	2486 date 31.8.2020	23°49'18.18"N 80°30'15.04"E 23°49'23.10"N 80°30'16.57"E 23°49'24.28"N 80°30'12.29"E 23°49'22.24"N 80°30'5.62"E	OCM
31	लेटेराइ ट फायरक ले	श्री जगदीश प्रसाद उरमलिया निवासी ग्राम खजुरी पोस्ट बरखेड़ा जिला कटनी	7049077574	F-3- 45/2014/12/ 2,Date 15/11/2019	4.95	07-03-20	06-03-50	.	.	7.5.2020	Working	Non Captive	2839 date 25.10.19	23°45'24.10"N 80°23'17.50"E 23°45'25.97"N 80°23'20.65"E 23°45'31.71"N 80°23'21.11"E 23°45'33.17"N 80°23'20.73"E 23°45'33.16"N 80°23'24.15"E	OCM
32	लेटेराइ ट फायरक ले	श्री प्रियंक अग्रवाल निवासी मालवीय गंज गोल बाजार कटनी	9898915555	3- 18/2013/12/ 2,Date 06/03/2020	26	05-06-20	04-06-50	.	.	9.4.2021	Working	Non Captive	102001 date 7.2.21	23°27'23.65"N 80°18'36.12"E 23°27'23.14"N 80°18'44.33"E 23°27'17.31"N 80°19'03.86"E 23°27'22.34"N 80°18'35.26"E	OCM

33	डेलोमा इट	मे. एस.एन. एस. मिनरल्स लिमिटेड मैंहर जिला सतना	8435802181	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	3.43	07-06-95	27-07-99	26-12-2025	27-07-49	27.7.2049	Non Working	Non Captive	5804 date 26.09.2015	23°41'41.71"N 80°34'3.27"E 23°41'39.75"N 80°34'10.09"E 23°41'36.43"N 80°34'10.70"E 23°41'38.79"N 80°34'3.27"E	OCM
34	डेलोमा इट	मेसर्स युनिवर्सल सिमेंट्स पार्टनर श्रीमती शोभा बजाज, श्री सुभाषचंद्र बंसल निवासी एम.आई.जी-2 हाउसिंग बोर्ड कालोनी कटनी	9425150531	F-19- 5/2015/12/1, Date 12/03/2015	1.77	17-02-78	16-02-28	16.2.2028		16.2.2028	Non Working	Non Captive	NO	23°41'48.45"N 80°34'13.66"E 23°41'40.31"N 80°34'16.43"E 23°41'35.71"N 80°34'21.94"E 23°41'38.34"N 80°34'28.50"E	OCM
35	लेटराई ट. फायरक ले	अमिलाष गुप्ता पुरानी बस्ती कटनी	9425150531	3- 74/2001/12/ 2,Date 31/05/2002	1.21	27-06-02	26-06-22				Non Working	Non Captive	186 date 20.11.17	80°26'59.1"E 23°55'04.5"N 80°26'58.4"E 23°55'05.1"N 80°26'58.3"E 23°55'07.6"N 80°26'0.24"E 23°55'7.62"N 80°27'01.9"E 23°55'07.6"N 80°27'02.3"E 23°55'06.2"N 80°27'03.8"E 23°55'05.3"N 80°27'03.8"E 23°55'04.4"N 80°26'1.38"E 23°55'04.4"N	OCM
36	रेड ओकर, क्वाइटअ र्थ	मेसर्स हरीश मिनरल्स सप्लायर्स कंपनी जैतवाण	9425810260	3- 142/87/12/2 - 12/05/1995	1.63	14/9/1995	13/9/2005				Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
37	डेलोमा इट	श्री नारायणदास गट्टानी पिता स्व. पुरुषोत्तमदास गट्टानी पत्नी कटनी	9301804114	187788 date 27.9.1985	2.84	27-05-85	26-12-2025	26-12-2025		26-12-2025	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
38	फायरक ले, लेटराई ट	श्री सचिन कुमार गुप्ता कटनी	9301804114	F-19- 5/2015/12/1 - 12/03/2015	5	30-07-99	27-07-49	27.7.2049		27.7.2049	Non Working	Non Captive	no	N-23°52'08.1" E-80°35'53.6" N-23°52'01.8" E-80°36'00.5" N-23°51'58.8" E-80°35'57.4" N-23°51'55.8" E-80°35'52.3" N-23°51'57.7" E-80°35'48.5"	OCM

39	लेटराई ट	मो. रमजान मिशिन चोक कटनी	9755975050	3-264/91/12/2/23.10.92	1.4	21-12-92	20-12-2042	20-12-2042	Non Working	Non Captive	NO	23°55'34.70"N 80°27'30.38"E 23°55'32.70"N 80°27'30.49"E 23°55'5.04"N 80°27'41.46"E 23°54'59.33"N 80°27'1.66"E	OCM
40	खोलोमा ईट	श्री अरराज जैन पाटनर जैन मार्बल कटनी	7089707214	F-19-5/2015/12/1-12/03/2015	1.2	02-07-99	01-07-2049	01-07-2049	Non Working	Non Captive	NO	23°39'50.7" 80°30'24.4" 23°39'53.6" 80°30'24.4" 23°39'54.4" 80°30'26.4" 23°39'52.9" 80°30'28.9" 23°39'50.8" 80°30'29.3"	OCM
41	खोलोमा ईट	श्री सुरेन्द्र कुमार अग्रवाल सिविल लाइन कटनी	8890257272	F-19-5/2015/12/1-12/03/2015	6.07	23-08-79	22-08-2029	22-08-2029	Non Working	Non Captive	3197/SEIAA/2 016 date 22.08.2016	N-23°41'03.5", E-80°33'05.1" N-23°41'03.4", E-80°33'0.4" N-23°41'05.5", E-80°33'04.9" N-23°41'03.5", E-80°32'59.7" N-23°41'05.6", E-80°32'58.7" N-23°41'01.3", E-80°32'46.3" N-23°41'02.5", E-80°32'49.2" N-23°41'03.5", E-80°33'05.1" N-23°40'57.3", E-80°32'47.7" N-23°40'57.2", E-80°32'48.7" N-23°40'59.5", E-80°32'46.3" N-23°41'00.2", E-80°33'00.6" N-23°41'01.6", E-80°30'31.3" N-23°41'02.1", E-80°33'06.2"	OCM
42	खोलोमा ईट सोपस्टोन	श्रीमति कल्पना जैन हीरागंज कटनी	7000982165	3-108/93/12/2-12/03/2015	3.93	07-01-95	06-01-45	6.1.2045	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
43	लेटराई ट फायरक्ले	सचिन डूबे पिता आर एस डूबे नेहरू कालोनी 19 तलीपुर ग्वालियर	9001798805	F-3-5/2007/12/2, Date 27/07/2007	11.1	29-10-07	28-10-27	-	Non Working	Non Captive	433 DATE27-08-2011	23°37'17.65"N 80°13'4.20"E 23°37'15.55"N 80°13'5.79"E 23°37'15.53"N 80°12'55.70"E 23°37'8.64"N 80°12'58.60"E	OCM

44	रेडाकसा इट, आकपाई ड एव कले	श्री मती मीरा वाघपेयी जबलपुर	9179793750	3-126/1997/1 2/2 दि. 30.10. 2009	8.48	30-10-09	29-10-29					Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
45	सोपस्टो न क्वार्टर	श्री समजान भाई खिरहनी पाठक कटनी	9329770246	3-10/02/12/2 -09/12/2003	15.8	05-01-04	04-01-24					Non Working	Non Captive	NO	23°27'2.35"N 80°33'13.65"E 23°27'1.93"N 80°33'5.06"E 23°27'28.08"N 80°33'15.80"E 23°27'22.57"N 80°33'32.99"E	OCM
46	डोलोमा ईट	श्री प्रकाश टोपनानी 72 शांति नगर कटनी	8319147985	3- 39/2001/12/ 2, Date 04/02/2004	3.963	14-02-04	13-02-24					Non Working	Non Captive	NO	23°41'48.85"N 80°35'10.44"E 23°41'45.76" N80°35'8.70"E 23°41'58.25"N 80°34'57.03"E 23°41'52.23"N 80°34'53.38"E	OCM
47	डोलोमा ईट	मै. शुभम मिनरल्स माईनिंग कम्पनी कटनी	9691231239	2-255/99/12 /2 दिनांक 08. 09.2000	3.56	09-10-03	08-10-23					Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
48	डोलोमा ईट	कमल कुमार बगडिया स्टेशन रोड कटनी	7024965056	3- 107/2000/12 /2 - 05/01/2002	6.04	31-01-02	30-01-2022					Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
49	डोलोमा ईट	श्रीमति तरुणा पाध्ये मोहन टाकीज रोड कटनी	9752488888	3-17/2001/12 /2, दि. 25.2. 2002	2	24-04-02	23-04-22					Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
50	डोलोमा ईट	श्री दिनेश मिश्रा सिविल लाइन कटनी	9752488888	3- 112/992/12/ 2 - 21/02/2002	1.86	19-03-02	18-03-2022					Non Working	Non Captive	NO	#	OCM

51	डोलोमा ईट	श्री प्रताप कुमार टोपनाली शांति नगर कटनी	9827249192	3-257/82/12 दिनांक 10.9.82	2.64	04-08-84	03-08-94	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
52	डोलोमा ईट	श्री प्रताप कुमार टोपनाली शांति नगर कटनी	9399347979	3-127/93/12 /2 दिनांक 10.5. 94	2.35	01-10-94	30-09-14	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
53	डोलोमा ईट	श्री विनोद कुमार गुप्ता लखेश कटनी	9399347979	3-69/2000/12 /2 दि. 24.10. 2000	14.39	09-11-00	08-11-20	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
54	डोलोमा ईट	मं. ओजस्वी मार्बल एण्ड संस कटनी	9399347979	3-94/91/12/ 2 दि. 01.5.99	1.64	01-06-99	31-03-19	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
55	डोलोमा ईट	श्री मोती लाल बजाज	9752364555	3-50 date 30.05.1978	1.72	17-06-88	16-06-98	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
56	डोलोमा ईट, सोपस्टो न	श्री सदन मोहन खेमका कटनी	9755100806	3-121/96/12 /2 दिनांक 15.5. 98	1.28	23.07.98	22-07-18	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
57	डोलोमा ईट, सोपस्टो न, फायर टो	श्री शकील भाई न्यू बस स्टेण्ड कटनी	9893828738	3-2/2002/12 /2 दि. 18.8. 2002	15.16	13.10.02	12-10-22	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM

58	क्वार्टर कले	श्री सुनील कुमार अग्रवाल सतना	9424742800	3-61/99/12/ 2 दि. 8.2.2000	1.88	24.02.00	23-02-20	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
59	क्वार्टर कले	रुज्जवल बंसल जैववाषा	9407058757	3-40/94/12/ 2 दिनांक 12.5.95	1.76	14.09.95	13-09-15	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
60	चायनांव ले	श्रीमती सोना बाई कावज जी याई, कटनी	9425150531	3-73/82, दिनांक 2.6.82	1.59	29.12.83	28-12-93	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
61	डोलोमा ईस्ट, सोपस्टो न	श्री विजय कुमार जैन हीरागंज कटनी	9752364555	3-4/2002/12 /2, दिनांक 19.6. 2003	2.99	09.12.03	08-12-23	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
62	फायरव ले	श्री बृज किशोर भार्गव सिविल लाइन कटनी	8966903024	3-401 /83/12/3 दि. 05.05.1984	5.49	06.06.84	05-06-94	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
63	फायरव ले रेडलोक र, यलोओ कर	श्री प्रमोद कुमार पटेल कृषि सेल सदन कटनी	9893018080	3-20/98/12/ 2/1 दिनांक 7.9. 98	0.81	17.12.98	16-12-18	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
64	फायरव ले, लेटराई ट	श्री हाजी गुलाम जाफर मिशनर्यौक कटनी	8319168644	3-22/2003/12 /2, दि. 5.7.2004	4.75	10.09.04	09-09-24	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM

65	फायरव ले, लेटराई ट	श्री पन्नालाल बजाज हीरागज कटनी	9425157584	3-26/78/12/ 2, दि. 11.5.78	4.07	05.10.93	17.06.78	16-06-98	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
66	फायरव ले, लेटराई ट	श्री नवरातनमल गुणालिया इन्डस्ट्रीज एरिया कटनी	9425173343	3-49/2002/12 /2 दिनांक 28.2. 03	1.8	23.07.93	23.07.93	22-07-2023	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
67	फायरव ले	श्री मति विनीता नायक सलेया कटनी	6263579715	2-115/95/12 /2 दिनांक 01. 08.95	0.8	08.01.98	08.01.98	07-01-18	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
68	फायरव ले, लेटराई ट	श्री मति शाशि सौधिया नई बस्ती कटनी	9399347979	3-29/2001/12 /2, दि. 04.02. 2002	4.2	18.10.10	18.10.10	17-10-30	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
69	फायरव ले, लेटराई ट, बैराइट स	श्री घनश्यामदास महावर कटनी	9425801997	3-98/91/12/ 2, दिनांक 23.3.93	8.09	29.01.97	29.01.97	28-01-07	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
70	लेटराई ट	श्री दुष्यंत कुमार गुप्ता मालवीय गंज कटनी	9993077182	3-21/99/12/ 2 दिनांक 22.2.99	2	16.03.00	16.03.00	15-03-20	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
71	लेटराई ट	श्रीमती ममता मार्गव नईबस्ती कटनी	9993077182	3-153/99/12 /2, दिनांक 16.6. 93	15.5	05.10.93	05.10.93	04-10-13	.	.	.	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM

72	लेटराई ट	श्रीमति किरण भासीन स्टेशन रोड कटनी	9893018080	3-129/12/2. दि. 4.2.2000	5	01.03.02	28-02-22			Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
73	लेटराई ट, फायरव ले	श्री हेमन्त गुरा मालवीय गंज कटनी	8770642532	3-38/2001/12 /2 दि. 01.03. 2002	23.22	28.03.02	27-03-22			Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
74	लेटराई ट, फायरव ले	मे. शेरावली माइनिंग हीरा गंज कटनी	8962626689	3-40/89/12/ 2 दिनांक 24.7.90	4.1	11-10-90	10-10-10			Non Working	Non Captive	NO	23°53'59.55"N 80°25'58.43"E 23°54'2.02"N 80°26'2.43"E 23°53'58.26"N 80°26'6.12"E 23°53'55.31"N 80°26'2.37"E 23°53'53.49"N 80°25'58.85"E	OCM
75	फायरव ले, लेटराई ट	श्री पन्नालाल बजाज हीरागंज कटनी	9329770246	49-6624/12/2 दि. 7.1.81	4.45	27.03.81	26-03-01			Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
77	मार्बल	श्री जे.पी. अग्रवाल	9329770246	F 3-119 13/05/2005	10.52	13-05-15	12-05-2025	10.11.09		Working	Non Captive	254 date 26.9.9	23°35'22.3" 80°07'00.1" 23°35'02.05" 80°06'53.1" 23°35'03.4" 80°06'50.0" 23°35'08.3" 80°06'48.7" 23°35'11.3" 80°06'46.1"	OCM
78	मार्बल	मेसर्स कृष्णा मार्बल	9329770246	14229-31- 21/09/2012	11.18	11-05-12	10-05-32	2.6.02	10-05-32	Working	Non Captive	491 date 27.1.10	23°35'46.23"N 80°10'34.65"E 23°35'49.37"N 80°10'41.21"E 23°35'54.02"N 80°10'31.80"E 23°35'48.98"N 80°10'15.41"E	OCM

79	मार्बल	मेसर्स ए. डब्ल्यू. एण्ड संस	9589828860	4- 8/2006/12/2, Date 11/05/2006	8.51	20-06-06	19-06-26								1219 date 5.3.12	OCM	23°36'4.12" E80°10'57.60" N23°36'1.62" E80°10'58.09" N23°35'58.50" E80°10'58.14" N23°35'58.32" E80°10'56.23" N23°35'56.29" E80°10'52.95" N23°35'57.03" E80°10'52.95" N23°35'56.29" E80°10'55.13" N23°35'55.13" E80°10'49.67"
80	मार्बल	श्री योगेश कुमार पालीवाल	9165254222	3- 45/2006/12/ 2- 05/04/2007	7.09	23.04.07	22-04-2027				20.6.2007	Working	Non Captive	1331 date3.10.13	OCM	N23°37'37.2" E80°10'53.0" N23°37'40.2" E80°10'54.4" N23°37'43.1" E80°10'54.5" N23°37'41.8" E80°10'56.5" N23°37'41.6" E80°10'57.6" N23°37'42.7" E80°10'57.6" N23°37'44.3" E80°10'55.8" N23°37'44.9" E80°11'01.3" N23°37'45.2" E80°11'00.9"	
81	मार्बल	मेसर्स जुजाबल मार्बल पार्टनर श्री मो.अब्बास	9340700221	4- 2/09/12/2,D ate 18/02/2010	7.79	04.05.10	03-05-2030					Non Working	Non Captive	193 date 16.6.11	OCM	N23°37'50.90" E80°11'16.40" N23°37'54.30" E80°11'19.60" N23°37'57.40" E80°11'19.80" N23°37'57.80" E80°11'17.50" N23°37'54.00" E80°11'14.80" N23°37'53.90" E80°11'10.30" N23°37'58.10" E80°11'10.90" N23°38'0.60" E80°11'8.10" N23°37'55.00" E80°11'5.90" N23°37'50.70" E80°11'7.6" N23°37'45.00" E80°11'07.70" N23°37'46.20" E80°11'16.50"	
82	मार्बल	मे. विनीत मार्बल, प्रोगो श्री विनीत कुमार पाटनी	7987367342	3- 10/2005/12/ 2,Date 03/06/2005	5.3	20.06.05	19-06-25				3.11.2005	Working	Non Captive	1273 date 7.10.12	OCM	N23°36'21.60" E80°12'0.0" N23°36'21.90" E80°12'04.0" N23°36'21.60" E80°12'07.50" N23°36'26.1" E80°12'01.04" N23°36'25.7" E80°11'58.6"	

83	मार्बल	मेसर्स विकास मार्बल प्रो0 श्री विकास पाटनी	7987367342	3- 11/2005/12/ 2,Date 03/06/2005	6.11	20.06.05	19-06-25		9.11.2005	Working	Non Captive	974 date 9.2.12	23°36'25.10" 80°12'07.70" 23°26'24.90" 80°12'13.80" 23°36'24.10" 80°12'20.20" 23°36'25.40" 80°12'24.30" 23°36'28.30" 80°12'24.60" 23°36'28.70" 80°12'22.80" 23°36'30.30" 80°12'22.20" 23°36'31.00" 80°12'20.10" 23°36'28.20" 80°12'19.60" 23°36'28.40" 80°12'16.40" 23°36'30.10" 80°12'16.90" 23°36'30.30" 80°12'12.50"	OCM
84	मार्बल	मेसर्स अभिषेक मार्बल एण्ड मिनरल्स,	9926281188	32/A- 67/2015- 2016- 26/04/2016	3.05	26.04.16	25-04-36			Non Working	Non Captive	03 date 31.5.16	N23°36'08.8" E80°11'19.1" N23°36'08.4" E80°11'21.3" N23°36'07.5" E80°11'21.3" N23°36'07.2" E80°11'25.0" N23°36'09.1" E80°11'25.8" N23°36'08.9" E80°11'28.2" N23°36'03.5" E80°11'26.7" N23°36'03.1" E80°11'21.5" N23°36'04.4" E80°11'21.1" N23°36'04.3" E80°11'19.9" N23°36'05.2" E80°11'18.9"	OCM
85	मार्बल	मेसर्स तेजस्विनी माईनिंग पार्ट0 श्री राहुल जैन	9425162507	17971 22/06/2009	3.91	06.05.12	05-05-22		5.5.2033	Non Working	Non Captive	9749 date 23.12.15	23°35'58.2" 80°12'55.9" 23°35'56.7" 80°12'59.9" 23°35'56.6" 80°12'57.7" 23°35'54.7" 80°12'56.3" 23°35'53.6" 80°12'53.1" 23°35'53.7" 80°12'50.5" 23°35'53.7" 80°12'47.8" 23°35'52.7" 80°12'47.0" 23°35'55.0" 80°12'46.2" 23°35'57.0" 80°12'45.5" 23°35'57.3" 80°12'44.0" 23°35'59.3" 80°12'43.3" 23°35'55.6" 80°12'47.0" 23°35'54.9" 80°12'49.0"	OCM

86	मार्बल	मे. सिंह एंकोरिस्टेड	9755975050	4592-13/10/2003	1.83	07.08.03	06-06-33	12.9.2013	11.9.2033	06-06-33	-	Working	Non Captive	110 date 20.2.17	23°35'28.00"N 80°10'48.40"E 23°35'23.31"N 80°10'48.91"E 23°35'22.98"N 80°10'42.99"E 23°35'28.43"N 80°10'42.93"E	OCM
87	मार्बल	मे. इन्द्र मार्बल	7089707214	14-23/2013/12/2 - 04/03/2014	3.5	25.09.03	24-09-33	-	24-09-33	-	-	Working	Non Captive	126 date 20.2.17	N 23°35'14.58" E 80°10'13.09" N 23°35'13.99" E 80°10'22.92" N 23°35'10.70" E 80°10'23.45" N 23°35'10.37" E 80°10'14.15" N 23°35'11.24" E 80°10'11.91" N 23°35'11.49" E 80°10'11.55"	OCM
88	मार्बल	मे. सागर माइन्स प्रा.लिमिटेड	8890257272	14-23/2013/12/2, Date 04/03/2014	7.58	12.09.03	11-09-33	12.9.2013	11.9.2033	11-09-33	12.9.2013	Working	Non Captive	5604 date 14.3.17	N 23°36'02.2" E 80°12'46.1" N 23°36'04.1" E 80°12'45.3" N 23°36'05.0" E 80°12'45.2" N 23°36'04.9" E 80°12'48.2" N 23°36'06.7" E 80°12'49.1" N 23°36'05.0" E 80°12'55.1" N 23°35'58.9" E 80°12'53.2" N 23°35'58.3" E 80°12'55.3"	OCM
89	मार्बल	मेसर्स जबलपुर मार्बल, पार्टो श्री मोहम्मद अब्बास,	9340700221	2218-19/खनि ज/न.कं. 14/खप0/20 16 दिनांक 08.02.2017	4.83	07.04.17	06-04-37	-	-	06-04-37	-	Non Working	Non Captive	1273 date 7.10.12	N 23°36'00.8" E 80°10'56.6" N 23°35'58.7" E 80°10'49.0" N 23°35'57.8" E 80°10'44.7" N 23°35'57.3" E 80°10'40.8" N 23°35'59.7" E 80°10'40.9" N 23°36'00.6" E 80°10'43.0" N 23°35'59.4" E 80°10'48.8"	OCM
90	मार्बल	मेसर्स ए0 डब्ल्यू एण्ड संस पार्टनर श्री मोहम्मद अब्बास	9340700221	2221-21/खनि ज/न.कं. 15/खप0/2016 दिनांक 08.02.2017	9.2	07.04.17	06-04-37	-	-	06-04-37	-	Non Working	Non Captive	1848 date 20.12.18	N 23°35'58.6" E 80°10'39.1" N 23°35'56.6" E 80°10'45.5" N 23°36'00.6" E 80°10'47.6" N 23°36'03.6" E 80°10'54.6" N 23°36'04.1" E 80°10'57.6" N 23°35'58.5" E 80°10'58.8" N 23°35'55.8" E 80°10'47.6" N 23°35'53.3" E 80°10'42.9" N 23°35'52.5" E 80°10'33.4" N 23°35'55.0" E 80°10'33.2" N 23°35'57.0" E 80°10'36.5"	OCM

91	मार्बल	संकुत्तला इंटरप्राइजेस प्रा.लि.	7000942165	39/A-67/2020-2021-27/01/2021	9.18	2/12/2020	1/12/2050							Working	Non Captive	3736 date 16.10.2020	N23°35'59.4" E80°10'35.3" N23°36'11.6" E80°10'57.5" N23°36'07.4" E80°10'35.6" N23°36'05.7" E80°10'42.5" N23°36'09.3" E80°10'45.5" N23°36'09.3" E80°10'47.4" N23°36'11.4" E80°10'47.4"	OCM
92	मार्बल	मे त्रिवेणी मार्बल,	9399347979	6/2007/12/2-12/2/2009	1.85	08.05.09	07-05-19							Non Working	Non Captive	6119 date 9.2.2021	N23°35'07.0" E80°08'42.2" N23°35'06.8" E80°08'39.0" N23°35'09.4" E80°08'38.3" N23°35'09.7" E80°08'40.2" N23°35'11.0" E80°08'40.2" N23°35'11.3" E80°08'41.9" N23°35'12.2" E80°08'43.2" N23°35'13.9" E80°08'43.9" N23°35'13.6" E80°08'45.1" N23°35'10.1" E80°08'43.7"	OCM
93	मार्बल	मे त्रिवेणी मार्बल,	9001798805	14-23/2013/12/2, Date 04/03/2014	6.6	20-12-12	19-12-32	20-12-22	19-12-2032	2.1.2013				Working	Non Captive	6117 date 9.2.2021	23°35'05.9"N 80°08'42.20"E 23°35'05.9"N 80°08'42.20"E 23°35'10.3"N 80°08'36.2"E 23°35'07.0"N 80°08'42.20"E	OCM
94	मार्बल	समदखिया इंटरप्राइजेज-श्री अजीत समदखिया	9425162507	2257/QL/MA RBLE/2018, Date 04/06/2018	4.98	04-09-18	03-09-48			25.10.18				Working	Non Captive	229 date 2.8.18	23°35'53.72"N 80°12'56.47"E 80°12'50.84"E23°35'54.84"N 23°35'56.76"N 80°12'55.46"E 23°35'53.41"N 80°12'53.73"E	OCM
95	मुरूम	श्रीमति मीना तिवारी, तिवारी एम आई जी 116 संजोव नगर नवेरी लालघाटी भोपाल	8319147985	2039-41, Date 02/02/2019	2.00	17-09-19	16-09-29			25.10.2019				Working	Non Captive	67 date 4.7.16	23°47'28.21"N 80°28'2.84"E 23°47'24.62"N 80°28'2.53"E 23°47'24.47"N 80°28'2.84"E 23°47'24.67"N 80°28'6.10"E	OCM
96	मुरूम	श्री उदय दुबे तिवारी पाठक कालोनी हिरवारा कटनी जिला कटनी	8319147985	2039-41, Date 02/02/2019	2.00	02-02-19	01-02-29			14.11.2019				Working	Non Captive	2413 date 25.09.2019	N-23°47'21.99", E-80°28'09.34" N-23°47'27.97", E-80°28'09.03" N-23°47'28.92", E-80°28'12.88" N-23°47'26.03", E-80°28'13.14"	OCM
97	मुरूम	कल्लू पचौरी श्री सीताराम पचौरी	975554	05, Date 04/01/2022	1.68	21-01-21	20-01-32			21.2.2022				Working	Non Captive	138319 date 19.12.2021	23°45'17.56"N 80°17'6.12"E 23°45'17.55"N 80°17'9.50"E	OCM

98	पत्थर गिट्टी केशर	श्री नवाब मोहम्मद,	7024965056	592- 05/02/2008	1.93	05.04.2008	16.12.2024	17.12.2014	16.12.2024	29.12.2024	17-02-14	20.09.2013	19.09.2023	-	28.3.2017	27.03.2027	9.5.2007	9.6.2008	Working	Non Captive	17/31.5.16	23°45'11.85"N 80°17'6.69"E 23°45'14.33"N 80°17'5.98"E 24°01'44.20"N 80°41'06.90"E 24°1'48.72"N 80°41'6.60"E 24°1'49.02"N 80°41'4.06"E 24°1'44.49"N 80°41'4.52"E	OCM
99	पत्थर गिट्टी केशर	श्रीमति सुमित्रा शेखर	9752488888	4190/khanij/ 26/QL/2006- 24/09/2012	1.66	28.03.2007	27.03.2027	28.3.2017	27.03.2027	27.03.2027	20.09.2013	28.03.2007	27.03.2027	-	28.3.2017	27.03.2027	9.5.2007	9.6.2008	Working	Non Captive	587 date 27.4.2015	23°44'5.47"N 80°44'30.05"E 23°44'9.45"N 80°44'25.21"E 23°44'7.66"N 80°44'24.32"E 23°44'5.47"N 80°44'30.05"E	OCM
100	पत्थर गिट्टी केशर	मे.सरोज मिनरल्स प्रा.लिमि.संवा.श्री राहुल गुप्ता	8962712391	14752-53- 08/08/2013	3.10	20.09.2013	19.09.2023	-	19.09.2023	16-02-24	17-02-14	20.09.2013	19.09.2023	-	-	10.11.2013	10.11.2013	10.11.2013	Working	Non Captive	612/ 17.5.13	23°52'32.94"N 80°51'3.77"E 23°52'39.39"N 80°51'3.92"E 23°52'38.84"N 80°51'11.78"E 23°52'31.45"N 80°51'2.11"E 23°52'32.21"N 80°51'12.26"E	OCM
101	पत्थर गिट्टी केशर	रामसुजान गुप्ता एंड संस श्री रामसुजान गुप्ता (पुष्पलता तिवारी से हस्तांतरण)	9827249192	21349- 50/khanij/44 2/QL/2014,D ate 25/11/2014	1.80	17-02-14	16-02-24	-	16-02-24	16-02-24	17-02-14	17-02-14	16-02-24	-	-	16.9.2015	16.9.2015	16.9.2015	Working	Non Captive	2818 date 30.6.15	23°41'19.67"N 80°20'46.80"E 23°41'20.74"N 80°20'50.11"E 23°41'14.18"N 80°20'48.63"E 23°41'18.57"N 80°20'47.60"E	OCM
102	पत्थर गिट्टी केशर	श्री केशव प्रसाद अक्थी	9399347979	12116- 20/07/2015	3.39	30.12.2014	29.12.2024	-	29.12.2024	29.12.2024	30.12.2014	30.12.2014	29.12.2024	-	-	29.5.2016	29.5.2016	29.5.2016	Working	Non Captive	11339 date 18.2.16	23°52'24.50"N 80°51'5.00"E 23°52'23.00"N 80°51'2.67"E 23°52'21.89"N 80°51'0.90"E 23°52'29.72"N 80°51'3.17"E	OCM
103	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स महालक्ष्मी मार्टिस एण्ड मिनरल्स	9399347979	2791/khanij/ 2015- 29/07/2015	4.00	13-10-15	12-10-25	-	12-10-25	12-10-25	13-10-15	13-10-15	12-10-25	-	-	9.4.2016	9.4.2016	9.4.2016	Working	Non Captive	11347 date 18.2.16	23°52'23.98"N 80°50'53.80"E 23°52'24.20"N 80°50'54.96"E 23°52'28.56"N 80°51'1.87"E 23°52'31.77"N 80°50'57.95"E	OCM
104	पत्थर गिट्टी केशर	श्री संतोष दहायत	9399347979	2241- 2244/khanij/ notesheet no.- 06/02/2016	2.00	17.12.2014 To	16.12.2024	17.12.2014	16.12.2024	16.12.2024	17.12.2014 To	17.12.2014 To	16.12.2024	17.12.2014	16.12.2024	3.2.2005	3.2.2005	3.2.2005	Working	Non Captive	15 date 31-05- 2016	24°1'25.67"N 80°40'5.27"E 24°1'23.75"N 80°40'2.25"E 24°1'19.32"N 80°40'7.96"E 24°1'18.91"N 80°40'4.59"E	OCM

105	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स दबंग अर्थमूवर्स प्रा0लि0	8962712391	1657/Khaji/2 015- 15/05/2015	3.34	30.10.2015 To	29.10.2025	-	-	21.11.2017	Working	Non Captive	154 date 27-05-2017	23°44'18.88"N 80°44'48.12"E 23°44'15.53"N 80°44'47.66"E 23°44'13.72"N 80°44'51.64"E 23°44'21.00"N 80°44'53.18"E 23°44'17.04"N 80°44'52.79"E	OCM
106	पत्थर गिट्टी केशर	श्री जय प्रकाश गर्ग	9755100806	7293- 97/khaji/46 5/QL/Ren/2 015- 07/05/2016	4.00	02.01.2014	01.01.2024	1.1.2024	2.1.2014	9.3.2004	Working	Non Captive	104 dat 16.1.2017	24°01'42.67"N 80°40'51.04"E 24°01'42.59"N 80°40'53.09"E 24°01'46.13"N 80°40'53.15"E 24° 1'43.36"N 80°40'44.71"E	OCM
107	पत्थर गिट्टी केशर	श्रीमती श्रीरा मेहरोत्रा	9131645689	4503/khaji/ 16/Renu./201 7,Date 10/11/2017	2.00	20/04/2018-	19-04-28	-	-	27.10.18	Working	Non Captive	224 date 30.5.2018	23°52'34.40"N 80°50'56.20"E 23°39'34.10"N 80°50'55.10"E 23°52'34.20"N 80°50'58.80"E 23°52'40.63"N 80°50'56.50"E	OCM
108	पत्थर गिट्टी केशर	दीपक कुमार मिश्रा	9.425E+09	3077 /खनि/3/उप 0/2010 दिनांक 13.05.2011	3.71	29.6.11	28.6.21	-	-	10.9.2017	Working	Non Captive	146 date 27-05- 2017	23°46'43.08"N 2 80°43'57.82"E 23°46'39.35"N 80°43'54.85"E 23°46'34.16"N 80°44'3.61"E 23°46'36.31"N 80°44'6.49"E	OCM
109	पत्थर गिट्टी केशर	श्री तारापत यादव आत्मज श्री शोभाराम यादव	9993077182	15835-837 /खनिज/न.कं. 17/उपप0/2016 दिनांक 06.10. 2016	2.00	20.12.2016	19.12.2026	-	-	22.6.18	Working	Non Captive	128/ 26.4.18	23°55'5.72"N 80°15'10.49"E 23°55'2.10"N 80°15'5.23"E 23°55'4.32"N 80°15'10.63"E 23°55'5.04"N 80°15'3.85"E	OCM
110	पत्थर गिट्टी केशर	श्री सुमित चांवल, पिता श्री आमप्रकाश चांवल	9425150530	4091-92 /खनिज/न.कं. 12/उपप0/2016 , भोपाल वि. 16. 03.2017	3.20	28.04.2017	27.04.2027	-	-	9.6.2017	Working	Non Captive	148 date 27.05.2017	23°25'37.69"N 80°28'16.06"E 23°25'33.65"N 80°28'18.69"E 23°25'36.61"N 80°28'16.03"E 23°25'33.60"N 80°28'23.20"E	OCM
111	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स दबंग अर्थमूवर्स प्रा0लि0 पार्ट-2 प्रो राहुल गर्गा	9752364555	1707/KHANI/ 56/QL/2015, Date 27/04/2016	4.16	30/10/2016-	29-11-26	-	-	20.6.2019	Working	Non Captive	13377 date 16- 04-2019	23°44'11.11"N 80°44'49.61"E 23°44'7.19"N 80°44'54.77"E 23°44'10.73"N 80°44'57.20"E 23°44'8.11"N 80°44'49.10"E	OCM

112	पत्थर गिट्टी केशर	श्री सुरेन्द्र तिवारी आलमज श्री नरेंद्र तिवारी	9425151839	15/QL/2011, Dt. 22/02/2011	1.90	03.3.12	02.3.22				Non Working	Non Captive	172 date 20-11- 2017	23°50'59.34"N 80°47'1.39"E 23°50'56.56"N 80°47'7.13"E 23°51'0.90"N 80°47'8.40"E 23°50'58.07"N 80°47'4.82"E 23°51'1.56"N 80°47'2.31"E	OCM
113	पत्थर गिट्टी केशर	श्री मनोज कुमार पाण्डे	9425162507	2472, Date 04/07/2016	1.24	15-09-16	14-09-26				Working	Non Captive	33 date 31.05.2016	N-23°25'45.04", E-80°28'07.51" N-23°25'45.21", E-80°28'08.60" N-23°25'39.49", E-80°28'11.58" N-23°25'38.25", E-80°28'09.58"	OCM
114	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स श्रीराम ट्रेडर्स प्रो० लीलाराम गुप्ता	7770908889	4501- 502, Date 23/03/2017	3.10	21-06-17	20-06-27				Working	Non Captive	182 date 20.11.2017	N-23°50'48.13", E-80°47'06.86" N-23°50'48.33", E-80°47'0.58" N-23°50'53.17", E-80°47'01.70" N-23°50'54.62", E-80°47'03.95"	OCM
115	पत्थर गिट्टी केशर	श्री लवलेश त्रिपाठी	8319168644	3229, Date 04/08/2017	1.50	04/09/2017-	03-09-27				Working	Non Captive	170 date 20.11.17	23°23'12.29"N 80°28'8.45"E 23°23'10.66"N 80°28'9.39"E 23°23'9.79"N 80°28'7.28"E 23°23'9.29"N 80°28'11.48"E	OCM
116	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स श्रीराम ट्रेडर्स प्रो० लीलाराम गुप्ता	9425153943	1774, Date 26/05/2010	3.00	15/08/2010-	14-08-20				Non Working	Non Captive	182 date 20.11.2017	23°50'52.65"N 80°47'07.79"E 23°50'47.40"N 80°47'05.50"E 23°50'53.74"N 80°47'01.83"E 23°50'53.10"N 80°47'05.30"E	OCM
117	पत्थर गिट्टी केशर	प्रवीण जोरवार निवासी स्टेशन रोड मेहर जिला सतना	9425153943	1137-39, Date 20/01/2017	3.43	11/09/2017-	10-09-27				Working	Non Captive	11681 date 04- 03-2016	23°52'32.16"N 80°51'45.79"E 23°52'26.23"N 80°51'46.57"E 23°52'26.30"N 80°51'56.13" 23°52'27.14"N 80°51'47.26"E	OCM
118	पत्थर गिट्टी केशर	मौ शारदा स्टोन केशर प्रो० प्रशांत तिवारी निवासी फिलिंग स्टेशन के पास एन एच 7 रीवा रोड मेहर	6263579715	3300- 302, Date 28/02/2017	1.75	26-08-17	25-08-27				Working	Non Captive	202/DEIAA /2017 date 9.2.2018	23°52'31.12"N 80°51'41.12"E 23°52'30.49"N 80°51'46.59"E 23°52'32.15"N 80°51'48.48"E 23°52'26.72"N 80°51'53.94"E	OCM

119	पथर गिट्टी केशर	रविशंकर अवस्थी निवासी मोहनटोला तहसील विठगढ जिला कटनी	9399347979	821/35/A- 67/2016- 17, Date 27/03/2018	3.80	03/06/2017-	02-06-27	.	.	1.12.2017	Working	Non Captive	180 date 20-11- 2017	23°52'39.99"N 80°51'4.29"E 23°52'38.48"N 80°51'4.19"E 23°52'39.12"N 80°51'12.07"E 23°52'32.75"N 80°51'13.26"E	OCM
120	पथर गिट्टी केशर	हर्ष बर्धन अग्रवाल	9425801997	2264/KHANIJ /2015, Date 09/06/2015	3.92	04-09-15	03-09-25	.	.	4.10.2015	Working	Non Captive	1728 date 08-06- 2015	23°44'26.57"N 80°43'52.52"E 23°44'23.93"N 80°43'58.28"E 23°44'20.31"N 80°43'57.03"E 23°44'24.64"N 80°43'52.16"E	OCM
121	पथर गिट्टी केशर	गुरुकृपा स्टेन केशर श्री आदर्श चतुर्वेदी निवासी बल्लभ नगर मैहर	9993077182	2449, Date 18/06/2018	1.90	09/07/2018-	08-07-28	.	.	3.11.2018	Working	Non Captive	239 date 1/10/2018	23°44'26.57"N 80°43'52.52"E 23°44'23.93"N 80°43'58.28"E 23°44'20.31"N 80°43'57.03"E 23°44'24.64"N 80°43'52.16"E	OCM
122	पथर गिट्टी केशर	श्रीकांत चतुर्वेदी आमजल श्री मदनबिहारी चतुर्वेदी निवासी बल्लभ नगर मैहर जिला रातना	9993077182	2451, Date 18/06/2018	1.75	09/07/2018-	08-07-28	.	.	16.11.2018	Working	Non Captive	24 date 01- 10-2018	23°51'58.06"N 80°51'10.80"E 23°52'00.72"N 80°51'10.87"E 23°52'01.19"N 80°51'17.34"E 23°51'57.05"N 80°51'17.53"E	OCM
123	पथर गिट्टी केशर	श्रीराम देवर्स प्रा. श्री लीलाराम गुप्ता	9893018080	7287-91, Date 07/05/2016	1.65	25/02/2017-	24-02-27	.	.	13.5.2018	Working	Non Captive	190 date 09.02.2018	N23°52'31.19" E80°51'35.94" N23°52'30.12" E80°51'36.08" N23°52'31.19" E80°51'45.48" N23°52'34.29" E80°51'45.27"	OCM
124	पथर गिट्टी केशर	के एस के स्टेन केशर प्रा0 लि0	8770642532	20038- 42, Date 17/11/2015	3.10	29/09/2016-	28-09-26	.	.	22.6.2017	Working	Non Captive	120 date 20.02.2017	23°46'39.60"N 80°43'59.48"E 23°46'38.56"N 80°43'58.41"E 23°46'36.81"N 80°44'1.34"E 23°46'39.91"N 80°44'1.01"E	OCM
125	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स शिवशक्ति कामर्सियल प्रा0 लि0	8962626689	2182 date 29.5.2015	3.92	9.6.15	8.6.2025	.	.		Non Working	Non Captive	NO	23°44'36.5"N 80°44'20.40"E 23°44'36.8"N 80°44'23.60"E 23°44'37.00"N 80°44'24.80"E 23°44'39.86"N 80°44'26.32"E	OCM

126	पत्थर गिट्टी केशर	श्रीमति मीना तिवारी.	8962626689	1704- 08/khanij/n.k r./467/up/20 15,Date 29/01/2016	4.00	29-03-16	28-03-26	.	4.10.2016	Working	Non Captive	67 date 4.7.16	23°25'52.94"N 80°28'11.98"E 23°25'48.19"N 80°28'16.90"E 23°25'46.49"N 80°28'15.01"E 23°25'50.79"N 80°28'12.97"E	OCM
127	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स कृष्णा मिनरल्स, पार्ट 0 श्रीमति मीना तिवारी	8962626689	1710- 14/khanij/n.k r./468/up/201 5,Date 29/01/2016	4.00	29-03-16	28-03-26	.	9.10.2016	Working	Non Captive	65/4.7.2016	23°25'42.47"N 80°28'23.79"E 23°25'43.74"N 80°28'20.07"E 23°25'46.54"N 80°28'23.31"E 23°25'49.23"N 80°28'23.61"E	OCM
128	पत्थर गिट्टी केशर	श्री अंकित गुप्ता	8962626689	4504- 505/KHANIJ/ N.K16/QL/16, Date 23/03/2017.	1.00	18-05-17	17-05-27	.	02.6.2018	Working	Non Captive	198 date 9.2.18	23°52'32.09"N 80°51'45.84" E23°52'31.24"N 80°51'54.86"E 23°52'27.14"N 80°51'47.57"E 23°52'27.94"N 80°51'56.97"E	OCM
129	पत्थर गिट्टी केशर	ए.एम.ए. इन्फ्रास्ट्रक्चर	8962626689	3010-11 DATE 12.10.2018	1.75	2.8.18	18.7.27	.	2.1.2019	Working	Non Captive	225/2.8.18	N23°52'34.2" E80°51'24.9" N23°52'37.5" E80°51'24.97" N23°52'37.3" E80°51'31.69" N23°52'36.5" E80°51'34.9"	OCM
130	पत्थर गिट्टी केशर	शिवराशि कर्मशियल प्रा.लि. श्री अरुण गोयल	8962626689	2182,Date 29/05/2015	3.80	09-06-15	08-06-25	.	16.3.19	Working	Non Captive	249 date 3.1.19	23°44'38.51" 80°44'21.84" 23°44'38.62" 80°44'26.22" 23°44'42.20" 80°44'27.21" 23°44'45.25" 80°44'27.02"	OCM
131	पत्थर गिट्टी केशर	श्री कृष्णा स्टोन श्री शरद कुमार डुबे	9425153943	1291- 92/27/QL/RE N/2017,Date 25/01/2018	1.60	29-09-17	28-09-27	.		Non Working	Non Captive	NO	23°35'47.77"N 80°32'2.33"E 23°35'49.42"N 80°32'0.36"E 23°35'51.82"N 80°32'3.90"E 23°35'47.83"N 80°32'7.16"E	OCM
132	पत्थर गिट्टी केशर	मां शाखा माईस एंड मिनरल्स	7987367342	538,Date 01/02/2019	3.50	06-03-19	05-03-29	.	11.10.2020	Working	Non Captive	1938 date 05.08.2020	N23°50'57.08" E80°47'11.33" N23°50'53.27" E80°47'08.68" N23°50'55.62" E80°47'03.33" N23°50'01.47" E80°47'06.32" N23°50'59.82" E80°47'10.99"	OCM

133	फर्शीपट्टे ₹	श्रीमती स्नेहलता जैन,	9977947495	5783/2018,D ate 02/04/2018	1	29-04-18	28-04-28		7.10.2019	Working	Non Captive	1010 date 3.6.19	N23°57'46.1" E80°02'47.5" N23°57'46.1" E80°02'55.2" N23°57'48.8" E80°02'58.0" N23°57'49.1" E80°02'47.0"	OCM
134	फर्शीपट्टे ₹	केदार प्रसाद गुला पिता शंभू दयाल गुला	9407078955	6888-89,Date 11/06/2021	1.99	30-07-21	29-07-31		12.6.2021	Working	Non Captive	744 date 18.5.21	23°56'10.45"N 80°08'44.27"E 23°56'8.8"N 80°08'46.83" E 23°56'4.36"N 80°08'40.22"E 23°56'7.88"N 80° 8'42.61"E	OCM
135	फर्शीपट्टे ₹	उमेश प्रसाद राय	8461944872	3060- 61/KHANU/2 019,Date 05/03/2020	0.43	27-05-20	26-05-30		29.2.2021	Working	Non Captive	6661 date 18.02.2021	23°56'20.10"N 80°08'55.50"E 23°56'20.50"N 80°98'10.10"E 23°56'19.60"N 80°09'00.80"E 23°56'20.54"N 80° 8'56.67"E	OCM
136	पत्थर मिट्टी केशर	श्री अशोक विश्वकर्मा (श्री आलोक तिवारी से हस्तांतरित)	9926281188	2358,Date 21/06/2016	4.00	11-11-12	10-11-22		5.8.2017	Working	Non Captive	158 date 27.5.17	23°40'43.20"N 80°24'13.56"E 23°40'43.99"N 80°24'15.42"E 23°40'41.14"N 80°24'13.65"E 23°40'41.85"N 80°24'15.82"E	OCM
137	मार्बल	मे. लक्ष्मी मार्बल इण्डस्ट्रीज	9425162507	4- 10/2005/12/ 2-25/03/2006	3.36	03-07-06	02-07-26		9.8.2006	Working	Non Captive	2969 date 4.8.2016	23°35'57.5" 80°12'34.9" 23°35'59.3" 80°12'35.0" 23°35'59.1" 80°12'37.8" 23°35'00.6" 80°12'38.9" 23°35'00.3" 80°12'40.3" 23°35'59.7" 80°12'41.5" 23°35'57.9" 80°12'41.8" 23°35'56.7" 80°12'43.1"	OCM
138	मार्बल	मेसर्स हिना मार्बल पार्टो श्री मोतम मेहता	7089707214	4- 31/2003/12/ 2-01/05/2003	1	12/2/2004	11/2/2034		17.5.2004	Working	Non Captive	25 date31.5.16	23°35'10.37" 80°10'14.15" 23°35'10.70" 80°10'23.45" 23°35'9.42" 80°10'23.70" 23°35'9.20" 80°10'13.65" 23°35'9.49" 80°10'13.74"	OCM

139	मार्बल	मेसर्स बाहुबली मार्बल पार्टनर श्री यशवंत जैन,	7089707214	10342- 43/khanij/38 1/QL/2012- 04/06/2014	2.06	24/6/2012	23/6/2032				13.6.2017	Working	Non Captive	128 date 27.5.17	23°35'49.1" N 80°12'00.7" E 23°35'50.6" N 80°11'54.2" E 23°35'48.4" N 80°11'53.6" E 23°35'48.0" N 80°11'57.3" E 23°35'45.7" N 80°11'57.0" E 23°35'45.4" N 80°12'02.1" E	OCM
140	मार्बल	मे. एस्सन मार्बल	9454346733	4602- 21/10/2003	6.96	30.09.03	29-09-33				6.10.2003	Working	Non Captive	4743 date 13.12.16	N 23°35'35.1" E 80°11'15.4" N 23°35'38.3" E 80°11'15.6" N N 23°35'37.8" E 80°11'13.1" N 23°35'39.2" E 80°11'12.4" N N 23°35'41.2" E 80°11'14.0" N 23°35'41.2" E 80°11'19.7" N N 23°35'38.9" E 80°11'20.8" N 23°35'33.3" E 80°11'23.2" N N 23°35'33.6" E 80°11'21.0" N 23°35'30.9" E 80°11'15.4" N	OCM
141	मार्बल	मे. महेश मार्बल	7694800301	14-23 / 2003 / 1 2 / दि. 04.03. 2014	8.69	23.10.02	22.10.2032				10.11.2002	Working	Non Captive	1429 date 22.10.14	23°36'32.28" N 80°13'13.11" E 23°36'29.77" N 80°13'13.91" E 23°36'29.34" N 80°13'11.95" E 23°36'29.42" N 80°13'13.76" E	OCM
142	मार्बल	श्री राजीव पाटिल,	7089707214	3-9 / 06 / 12 / 2, दि. 11.05.2006	4.20	28.06.06	27-06-26					Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
143	मार्बल	इटालियन मार्बल- गणेश प्रसाद विश्वकर्मा पिता श्री पून लाल विश्वकर्मा	9926281188	f14- 23/2013/12/ 2, Date 04/03/2013	8.21	16-12-03	15-12-33					Non Working	Non Captive	NO	23°39'39.9" N 80°25'57.0" E 23°39'44.2" N 80°25'54.0" E 23°39'31.2" N 80°25'54.4" E 23°39'43.80" N 80°25'58.19" E	OCM
144	मार्बल	मे. लक्ष्मी गौड़ मार्बल प्रा.लि.	9425162507	आदेश कं. 4-2 / 2003 / 12 / 2 मंगल दिनांक 31.03. 2003	1.17	3.5.2003	2.5.33					Non Working	Non Captive	NO	23°36'33.46" N 80°13'13.78" E 23° 36'36.96" N 80°13'12.54" E 23°36'36.55" N 80°13'8.35" E 23°36'33.12" N 80°13'8.41" E	OCM

145	मार्बल	मेसर्स डी०एस० मार्बलस	9589340211	16480-82/khanij/20/QL/2016,Date 21/10/2016	4.96	24-11-16	23-11-46									23°36'27.94"N 80°12'1.08"E 23°36'28.25"N 80°11'58.45"E E23°36'29.89"N 80°12'1.48"E 23°36'24.82"N 80°12'2.03"E	OCM
146	मार्बल	मेसर्स डी०एस० मार्बलस	9589340211	19797-98,Date 10/11/2017	4.16	19-01-18	18-01-38									23°36'31.77"N 80°12'39.26"E 23°36'30.90"N 80°12'31.44"E 23°36'26.96"N 80°12'30.90"E 23°36'31.69"N 80°12'36.27"E	OCM
147	मार्बल	मं. शिवशक्ति मार्बल	9826108500	4549/खनि/01 उप/मार्बल/नव /2009दि.06.07. 2011	3.42	02.09.11	01-09-21									23°36'2.83"N 80°12'54.64"E 23°36'0.93"N 80°12'46.26"E 23°35'55.75"N 80°12'46.61"E 23°35'58.41"N 80°12'53.65"E	OCM
148	मार्बल	मेसर्स दुर्गामाता मार्बल	700642538	559/khanij/15/QL/marble /Ren./2-13/02/2012	3.8	26.12.2011	25.12.2021									23°35'10.2" N 80°07'02.2" E 23°35'10.17"N 80° 6'57.72"E 23°35'9.84"N 80° 6'56.85"E 23°35'6.99"N 80° 6'56.64"E	OCM
150	मार्बल	लक्ष्मी गौड मार्बल एण्ड मिनरल्स इण्डिया प्रा.लिमि.	9425162507	4-24/03/12/2 दिनांक.19.6.2003	5.02	18.08.03	17-08-33									*\$	OCM
151	मार्बल	लक्ष्मी गौड मार्बल एण्ड मिनरल्स इण्डिया प्रा.लिमि.	9425162507	4-9 /2003/12/2 दिनांक 21.04. 2003	2.36	3.5.2003	2.5.2033									*\$	OCM
152	मार्बल	मं. लक्ष्मी स्टोनी मार्गो प्रा. लि.	9826108500	4-54 /2001/12/2 दिनांक 19.09. 2001	9.31											*\$	OCM

153	मार्बल	श्री केशरी नंदन मार्बल	9755708169	14- 23/2013/12/ 2- 04/03/2014	2.21	03.05.2003	02.05.2033						Non Working	Non Captive	NO	*\$	OCM
154	मार्बल	मे. गरीब नवाज मार्बल	9425153986	4-23 / 2002 / 12 / 2.दि.6.7.2002	3.51	10-10-02	09-10-32						Non Working	Non Captive	NO	*\$	OCM
155	मार्बल	मे. गुरु कल्याड कुपा	9425153986	4-55 / 2002 / 12 / 2.दि.17.12. 2002	2.36	20-01-03	19-01-33						Non Working	Non Captive	NO	*\$	OCM
156	मार्बल	मेसर्स केशरी नन्दन मार्बल	9755708169	4-3 / 2007 / 12 / 1 दिनांक 10.10.2007	4	07.11.07	06-11-2027						Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
157	मार्बल	छत्तीसगढ़ मार्बल	9329445590	4-67 / 2003 / 12 / 2 भोपाल दि. 12.09. 2003	0.05	30-12-03	29-12-33						Non Working	Non Captive	124 date 20.2.17	#	OCM
158	मार्बल	मेसर्स एस. अंकुन प्रा.लिमिटेड	8770122147	4-32 / 2004 / 12 / 2.दिनांक 16.03. 2005	12.55	21.03.05	20-03-25						Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
159	मार्बल	मेसर्स शारदा मार्बल	9301804114	4-32 / 2004 / 12 / 2.दिनांक 16.03. 2005	10.00	21.03.05	20-03-25						Non Working	Non Captive	NO	#	OCM

160	मार्बल	सेक्सर्स सरिता मार्बल	9301804114	4-32/2004/12 /2,दिनांक16.03. 2005	4.80	21-03-05	20-03-25				Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
161	मार्बल	मे० डी०एम० मार्बल भागीदार मोहम्मद सियाज	9340700221	123 date 18.7.2020	12.80	8.12.2020	9.12.2040				Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
162	मार्बल	मे० ए० डब्ल्यू एफ़ सस भागीदार मोहम्मद अब्बास	9340700221	2482 date 24.2.2020	10.79	8.10.2020	9.10.2050				Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
163	मुरुम	श्री आनन्द पाण्डेय पिता श्री लक्ष्मी प्रसाद पाण्डेय	9425157306	11796- 97/khanij/N.K 12/QL/2020, Date 27/08/2021	3.09	07-10-21	06-10-31		9.10.2021		Working	Non Captive	768 date 19-05- 2021	23°44'30.06"N 80°23'15.30"E 23°44'33.45"N 80°23'18.57"E 23°44'26.80"N 80°23'18.95"E 23°44'26.95"N 80°23'18.38"E	OCM
164	मुरुम	शिवाशीष बनर्जी पिता श्री संजय बनर्जी	7000959206	418, Date 08/02/2022	2.00	22-02-22	21-02-32		16.5.2022		Working	Non Captive	12.1.2022	23°46'11.64"N 80°18'19.19"E 23°46'11.71"N 80°18'10.53"E 23°46'11.96"N 80°18'14.41"E 23°46'13.34"N 80°18'8.20"E 23°46'12.73"N 80°18'4.77"E	OCM
165	पत्थर गिट्टी केशर	श्री कृष्णपाल सिंह	8319370498	8984- 85/khanij/45 1/up/2015,D ate 03/06/2015	4.00	03-09-15	02-09-25		17.1.2017		Working	Non Captive	16 date 7.12.2016	23°46'39.77"N 80°44'19.38"E 23°46'33.90"N 80°44'28.60"E 23°46'29.80"N 80°44'27.20"E 23°46'42.16"N 80°44'20.95"E	OCM
166	पत्थर गिट्टी केशर	श्री कामतानाथ-स्टोन डायरेक्टर आनंद सोनामी	9630525888	1872 /खनि/43/उ० प०/2007 दिनांक 05.04.2008	2.00	10.4.08	09.4.18				Non Working	Non Captive	NO	23°52'41.20"N 80°51'03.60"E 23°52'39.70"N 80°50'58.60"E 23°52'40.60"N 80°51'01.80"E 23°52'39.70"N 80°51'11.03"E	OCM

167	पथर गिट्टी केशर	श्री कृष्ण मेहरोत्रा	9893828738	497 date 20.2.2009	1.00	26.3.2009	25.3.2019	Non Working	Non Captive	14 date 27.5.2017	23°52'39.49"N 80°50'59.36"E 23°52'39.94"N 80°50'55.35"E 23°52'39.80"N 80°51'1.25"E 23°52'33.43"N 80°50'56.78"E	OCM
168	पथर गिट्टी केशर	मे. सरोज मिनरल्स संचालक राहुल पुता	9425153473	1965/KHANIJ /46/QL/2007, Date 10/04/2008	2.00	30-08-08	29-08-18	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
169	पथर गिट्टी केशर	श्री कामलानाथ स्टोन डायरेक्टर आनंद सोनानी	9630525888	8432 /खनि/2011 दिनांक 07.10. 2011	1.62	05.10.11	04.11.21	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
170	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स व्हाइट मिनल्स	9329770246	147 दिनांक 09. 05.2016	4.95	05.10.11	04.11.21	Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
171	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स व्हाइट मिनल्स	9329770246	147 दिनांक 09. 05.2016	4.85	05.10.11	04.11.21	Non Working	Non Captive	NO	23°25'50.40"N 80°28'34.75"E 23°25'46.76"N 80°28'15.92"E 23°25'54.50"N 80°28'34.58"E 23°25'47.98"N 80°28'12.07"E	OCM
172	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स व्हाइट मिनल्स	9329770246	147 दिनांक 09. 05.2016	2.80	05.10.11	04.11.21	Non Working	Non Captive	NO	23°25'53.87"N 80°28'11.10"E 23°25'46.48"N 80°28'14.99"E 23°25'49.45"N 80°28'11.28"E 23°25'48.28"N 80°28'16.74"E	OCM
173	पथर गिट्टी केशर	ईशाक मोहम्मद निवासी बस स्टेण्ड अमरेशापर कैमोर	7024965056	12014 date 25.7.18	1.30	6.3.2020	5.3.30	Non Working	Non Captive	NO	23°47'5.67"N 80°43'49.25"E 23°47'1.37"N 80°43'52.82"E 23°47'4.73"N 80°43'53.55"E 23°47'2.99"N 80°43'48.03"E	OCM

174	पथर गिट्टी केशर	श्री गोपाल माईस एण्ड मिनरल्स पार्टनर श्री मयक अग्रवाल	9425151084	12435- 36/QL/2017- 08/06/2017	2.18	24/8/2017	23/8/2027						NO	23°46'37.96"N 80°43'56.64"E 23°46'42.18"N 80°43'56.82"E 23°46'37.60"N 80°43'58.58"E 23°46'41.16"N 80°44'0.14"E	OCM
175	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स गुरुकृपा स्कोन ब्रेशर प्रो० श्री आदर्श चतुर्वेदी	9993077182	2449,Date 18/06/2018	1.90	09-07-18	08-07-28						239 date 1/10/2018	23°51'58.04"N 80°51'17.20"E 23°52'01.00"N 80°51'18.61"E 23°51'58.69"N 80°51'24.38"E 23°51'55.52"N 80°51'15.39"E	OCM
176	पथर गिट्टी केशर	श्री किशन सिंह चौहान	8120952330	14733 date 19.9.2018	1.00	20.10.2018	19.10.2028						NO	23°41'43.99"N 80°00'46.52"E 23°41'44.05"N 80°00'40.55"E 23°41'46.13"N 80°00'40.53"E 23°41'42.08"N 80° 0'45.99"E	OCM
177	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स सरोज-मिनरल्स एण्ड स्टोन	9752364555	1965/KHANIJ /46/QL/2007, Date 10/04/2008	2.00	30.8.08	29.8.18	19.10.2018					612 date 17.5.18	23°52'28.56"N 80°51'1.42"E 23°52'23.66"N 80°51'8.77"E 23°52'25.60"N 80°50'56.24"E 23°52'18.66"N 80°50'58.32"E	OCM
178	पथर गिट्टी केशर	श्रीमति अरूणा पाठक	9425151839	2038 date 17.11.2015	3.10	29.9.2016	28.9.2026						120 date 20.02.2017	23°46'25.36"N 80°43'56.92"E 23°46'25.59"N 80°44'4.94"E 23°46'20.28"N 80°44'4.70"E 23°46'20.37"N 80°43'57.49"E	OCM
179	पथर गिट्टी केशर	अनुपम मिनरल्स इन्डस्ट्रीज प्रो० अनुपम बगडिया	9893158609	18518 date 29.12.18	4.00	10-1.2019	9.1.2029						NO	23°46'49.18"N 80°43'27.81"E 23°46'46.58"N 80°43'47.82"E 23°46'43.97"N 80°43'29.91"E 23°46'46.93"N 80°43'32.66"E	OCM
180	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स महालक्ष्मी माईस एण्ड मिनरल्स	9425162507	2791/khanij/ 2015,Date 29/07/2015	1.30	13-10-15	12-10-25						NO	#	OCM

181	पथर गिट्टी केशर	अंकित गौतम	7770908889	9686-87, Date 08/06/2018	4.00	08-06-18	07-06-28	07-06-28	6.7.2016	06-07-2026		Non Working	Non Captive	2457 date 01-10-2018	23°22'17.43"N 80°28'21.09"E 23°22'17.24"N 80°28'24.07"E 23°22'14.68"N 80°28'24.38"E 23°22'14.13"N 80°28'25.11"E	OCM
182	मार्बल	मेसर्स असाटी मार्बल निवासी आजाद चौक कटनी	9407000952	आदेश क्रमांक एफ-4-9/2006 /12/2 भोपाल दिनांक 11.5.2006	2.34	07-07-06	06-07-2026	06-07-2026	6.7.2016	06-07-2026		Non Working	Non Captive	NO	#	OCM
183	पथर गिट्टी केशर	श्री गगन ग्रावर, निवासी खलबासा बाजार बस स्टैण्ड कैमोर, जिला कटनी	9425153943	9439 date 10.9.2020	3.75	30.9.21	29.9.31	29.9.31				Non Working	Non Captive	NO	23°52'29.56"N 80°51'29.15"E 23°52'28.87"N 80°51'29.50"E 23°52'25.00"N 80°51'35.33"E 23°52'26.10"N 80°51'44.79"E	OCM
184	पथर गिट्टी केशर	श्रीमती सीमा निगम	9425153943	18518 date 29.12.18	1.90	24.5.19	23.5.29	23.5.29				Non Working	Non Captive	NO	23°46'51.10"N 80°43'19.51"E 23°46'44.40"N 80°43'18.90"E 23°46'47.18"N 80°43'15.19"E 23°46'47.41"N 80°43'25.27"E	OCM

टीप-

- 1-#-संबंधित पट्टा विगत कई वर्षों से शिथिल होने से लेप्स हेतु प्रस्ताव शासन को प्रेषित किया गया है। भविष्य में खदान संचालन की स्थिति में खदान के अक्षांश- एवं देशांश की जानकारी डी.एस.आर. में सम्मिलित की जावेगी।
- 2-*\$-संबंधित पट्टा क्षेत्र में सीमा संबंधी वाद विवाद माननीय सर्वोच्च न्यायालय में विचारार्थीन होने से अक्षांश देशांश की जानकारी निराकरण उपरांत डी.एस.आर. में सम्मिलित की जावेगी।


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-10

10. Details of Royalty or Revenue Received in Last Three Years

Major Minerals

S. No	Mineral	Royalty or Revenue Received (INR)		
		2019-20	2020-21	2021-22
1	Limestone	64,68,84,801	55,10,06,713	61,04,83,118
2	Bauxite	4,73,01,601	7,52,99,368	3,43,96,748

Minor Minerals

S.No	Mineral	Royalty or Revenue Received (INR)		
		2019-20	2020-21	2021-22
1	Dolomite	48138800	58251539	68721974
2	Fire Clay	1614958	3292090	5240969
3	Laterite	12431471	13239883	52521467
4	Clay	7609781	2699236	2182175
5	Ochers	501432	371600	1638593
5	Flage Stone	1980185	1043308	1571364
6	Stone Quarry(Gitti)	96222527	101123508	77308578
7	Sand	27837500	308500000	633888631
8	Murum	2060000	1340068	1943619
9	Stone	6216606	3177500	6337445
10	Marble	63953716	62502840	54114636
11	Quartz	-	152156	649417


 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-11

11. Details of production of minor minerals in Last Three Years

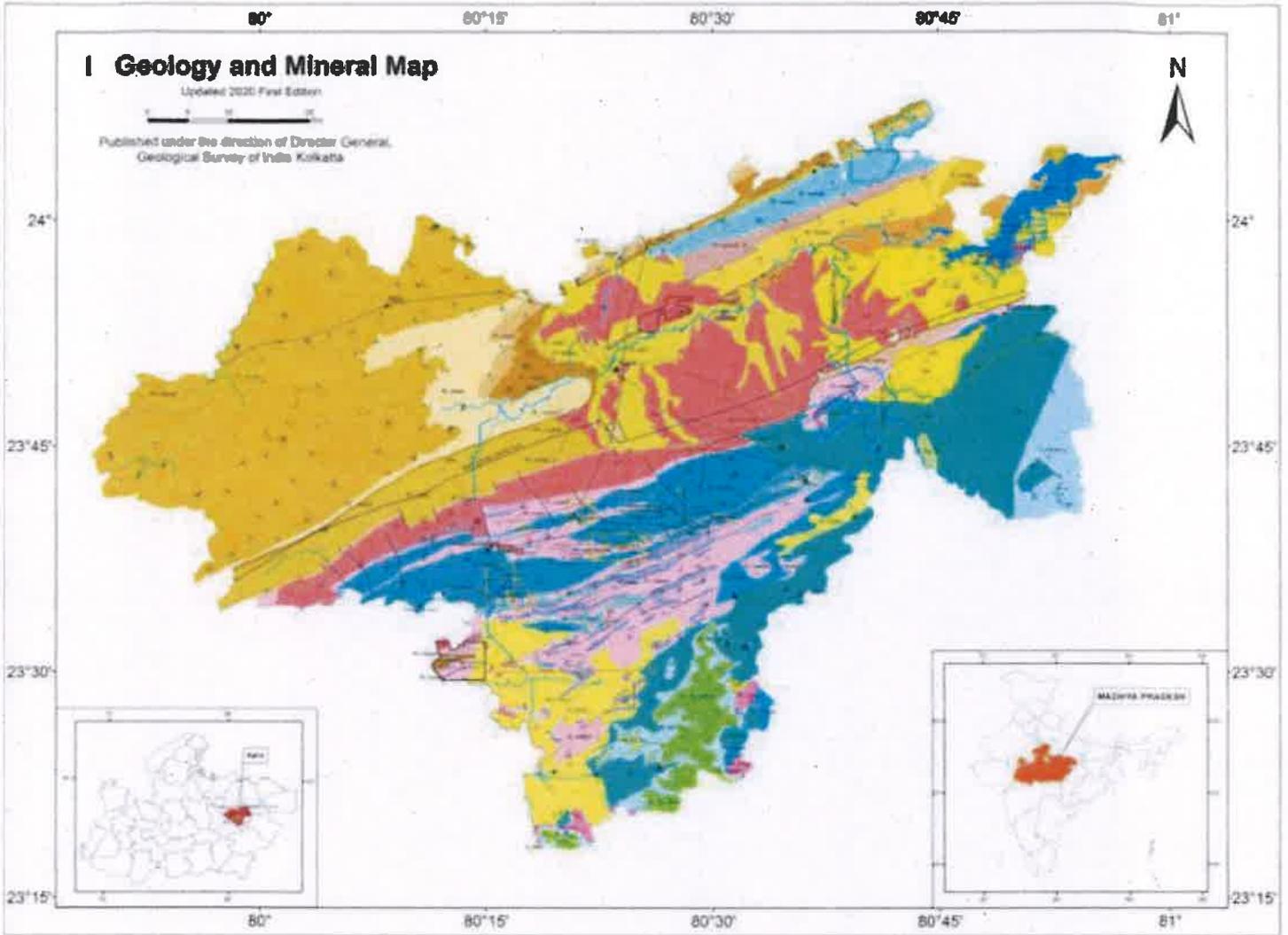
S.No	Mineral	Production (in ton)		
		2019-20	2020-21	2021-22
1	Dolomite	641850.6	776687	687219.7
2	Fire Clay	67289.9	137170.4	87349.4
3	Laterite	270249.3	287823.5	656518
4	Clay	317074.2	112468	36369.5
5	Ochers	25071.6	7432	32771.8
5	Flage Stone	6600.6	3477.6	4489.6
6	Stone Quarry(Gitti)	962225.2	1011235	644238
7	Sand	65500	968219	1293371
8	Murum	41200	26801	38872
9	Stone	124332	63550	126748.9
10	Marble	63953.7	62502.8	54114.6
11	Quartz	-	2535.9	10823.6



State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-12

12. Mineral Map of the district



State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-13

13. List of Letter of Intent (LOI) Holders in the District along with its validity

S. No.	Mineral	Name of LOI holdre	Address and Contact Number of LOI holder	LOI Grant order No. and Date	VILLAGE	Area (HA)	Validity of LOI	Captive /Non-Captive	Location of Mining Lease (Latitude/Longitude)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Dolomite	BALAJI MARBLE AND TILES PVT LTD	11-12- DUNNE MARKET JABALPUR ROAD BARGAWAN KATNI	117383-84 Dated 31-12-2021	Badaganv/ Badwara	4.00	18 month	Non Captive	N 230 40' 48.99" E 80 29' 17.09" N 230 40' 49.71" E 80 29' 21.25" N 230 40' 45.17" E 80 29' 21.89" N 230 40' 45.02" E 80 29' 21.32"
2	Laterite, Fireclay	KRISHNA MINERALS	26 COMMERCIAL COMPLEX HOUSING BOARD COLONY KATNI	2650-51 Dated 23-02-2022	Majhganv/ Badwara	6.35	18 month	Non Captive	N 23° 50' 05.93" E 80° 29' 13.46" N 23° 50' 05.26" E 80° 29' 13.28" N 23° 50' 01.85" E 80° 29' 14.18" N 23° 50' 02.95" E 80° 29' 18.11"
3	Dolomite	SHARDA MINERALS	26 COMMERCIAL COMPLEX HOUSING BOARD COLONY KATNI	3997-98 Dated 16-03-2022	Malhan/ Badwara	1.87	18 month	Non Captive	N 230 40' 12.7" E 80 30' 55.6" N 230 40' 7.2" E 80 30' 54.7" N 230 40' 7.7" E 80 30' 50.6" N 230 40' 10.6" E 80 30' 49.9"
4	Fireclay	SHIVAM PAROHA	RAFI AHAMAD KIDWAI WARD DURGA CHOWK KHIHEHNI KATNI	3907-08 Dated 24-03-2022	Bhaganwara/Bahoriband	1.62	18 month	Non Captive	N 23041'12.71" E 80 13'31.95" N 23041'10.27" E 80 13' 32.11" N 23041'13.14" E 80 13'34.56" N 23041'12.95" E 80 13' 35.76"
5	Fireclay	SANJAY PAROHA	RAFI AHAMAD KIDWAI WARD DURGA CHOWK KHIHEHNI KATNI	3904-05 Dated 24-03-2022	Dhuri/Bahoriband	3.81	18 month	Non Captive	N 23041'5.92" E 80 13'13.91" N 23041'05.58" E 80 13' 18.29" N 23041'10.95" E 80 13'19.26" N 23041'11.21" E 80 13' 21.14"
6	Dolomite	M/S STONE WORKS MINING	NADIPAR RAM MANOHAR LOHIYA WARD KATNI	5421-22 Dated -22-04-2022	Malhan/Badwara	2.80	18 month	Non Captive	N 23 41'05.92" E 80 13' 18.29" N 23 41'05.58" E 80 13'11.94" 23°41'13.02"N 23°41'12.82"N
7	Dolomite	RAHAT ZUBAIR	ISHWARIPURA WARD MISSION CHOWK KATNI	6313 Dated -05-05-2022	Bhaganwara/Bahoriband	2.10	18 month	Non Captive	N 230 42'39.76" E 80 30'37.43" N 230 42'40.96" E 80 30' 39.90" N 230 42'42.26" E 80 30'43.94" N 230 42'43.55" E 80 30' 44.40"

(Signature)
 State Level Environment Impact Assessment Authority, M.P. (EPCO)
 Paryavarjan Parisar
 - 492001, Bhopal (M.P.)

8	Dolomite	J.K. CEMENT LIMITED UNIT JK WHITE KATNI	1ST FLOOR ABOVE SBI DURGA CHOWK BRANCH BARHI ROAD KATNI	7212-13 Dated -20- 05-2022	Bhaganwara/Badwara	9.13	18 month	Non Captive	N 230 43' 0.021" N 230 42' 59.501" N 230 42' 59.238" N 230 42' 58.741"	E 80 30'53.882" E 80 30' 53.884" E 80 30'52.826" E 80 30' 50.108"
9	Dolomite	MAA TRIPUR SUNDARI TRADING CONSTRUCTIONS	WARD NO-08 MAIN ROAD CHANDIA UMARIYA	7483 Dated 26-05-2022	Bhaganwara/Badwara	3.66	18 month	Non Captive	N 230 43' 29.9" N 230 43' 30.5" N 230 43' 31.4" N 230 43' 27.7"	E 80 30'11.80" E 80 30' 14.00" E 80 30'14.30" E 80 30' 17.8"
10	Dolomite	M/s Lakshya Mines and Minerals	ward no 14 rajiv gandhi ward katni	10168-69 dated 28/07/2022	Bhaganwara/Badwara	3.67	18 month	Non Captive	N 230 43' 51.82" N 230 43' 51.87" N 230 43' 52.49" N 230 43' 53.03"	E 80 31' 19.93" E 80 31'19.09" E 80 31' 17.66" E 80 31'17.81"
11	Dolomite	M/s Pratap Infrastructure Prop- Vishal Singh Parihar	Deewanpara Sinema line Rajnandgan Raipur	10553-54 Dated -03- 08-2022	Bhatagwan Sunehra/mudwara	11.41	18 month	Non Captive	N 230 40' 59.83" N 230 41' 00.25" N 230 40' 58.08" N 230 41' 01.65"	E 80 28' 46.08" E 80 28'43.98" E 80 28' 41.59" E 80 28'39.31"
12	Dolomite	Vimal Bahadur singh	Satendra Bhawan Bhatta Mohalla Katni	10547-48 Dated -03- 08-2022	Bhatagwan Sunehra/mudwara	8.02	18 month	Non Captive	N 230 40' 47.91" N 230 40'48.57" N 230 40' 46.55" N 230 40'46.24"	E 80 27' 30.93" E 80 27'36.62" E 80 27' 37.34" E 80 27'43.32"
13	Laterite, Fireclay	M/S Goswami MINERALS PRO- Akhleshpuri Goswami	Vill- puniya Teh- Vijay raghawgadh	1443-1444 Dated- 02- 02-2022	Bhula/ Sleemnabad	2.17	18 month	Non Captive	23°37'34.45"N 23°37'33.72"N 23°37'31.23"N 23°37'34.64"N	80°20'46.86"E 80°20'47.28"E 80°20'47.21"E 80°20'42.24"E
14	Laterite	M/S Goswami MINERALS PRO- Akhleshpuri Goswami	Vill- puniya Teh- Vijay raghawgadh Distt - katni	1441-1442 Dated- 02- 02-2022	Bijauri/Badwara	27.13	18 month	Non Captive	23°48'8.13"N 23°48'12.35"N 23°48'13.76"N 23°48'13.72"N	80°29'41.55"E 80°29'42.92"E 80°29'42.92"E 80°29'42.68"E
15	Laterite/FIRECLAY	M/S Goswami MINERALS PRO- Akhleshpuri Goswami	Vill- puniya Teh- Vijay raghawgadh Distt - katni	1437 -1438 Dated- 02- 02-2022	Barcheka/ Sleemnabad	12.00	18 month	Non Captive	23°51'43.29"N 23°51'44.54"N 23°51'46.39"N 23°51'46.32"N	80°33'3.14"E 80°33'2.79"E 80°33'3.59"E 80°33'4.56"E
16	Laterite	M/S Goswami MINERALS PRO- Akhleshpuri Goswami	Vill- puniya Teh- Vijay raghawgadh Distt - katni	1445-1446 Dated- 02- 02-2022	Bhula/ Sleemnabad	2.55	18 month	Non Captive	23°37'40.25"N 23°37'40.22"N 23°37'36.81"N 23°37'34.80"N	80°20'47.28"E 80°20'48.99"E 80°20'53.09"E 80°20'49.46"E
17	Laterite	Sonal Rai	Hotal Utsaw Vilas, New over Brij ke samne, Damoh, distt- Damoh	1439-1440 Dated 02- 02-2022	Majhgwan/Badwara	10.15	18 month	Non Captive	N 230 50' 17.79" N 230 50'17.75" N 230 50' 18.59" N 230 50'18.83"	E 80 28' 56.65" E 80 28'58.46" E 80 28' 59.25" E 80 29'00.45"

18	Laterite	Sonal Rai	Hotal Utsaw Vilas, New over Brij ke samne, Damoh, distt- Damoh	1447-1448 Dated 02-02-2022	Uttampur/ Sleemnabad	25.00	18 month	Non Captive	N 230 41' 39.76" N 230 41' 39.64" N 230 41' 42.36" N 230 41' 41.82"	E 80 15' 45.33" E 80 15' 46.12" E 80 15' 46.93" E 80 15' 50.14"
19	Dolomite	M/S Signature Securities LLP partner- Subhas chand Bansal	Shop- No-209 Block A6, LLC West Vihar New Delhi	1435-1436 Dated 02-02-2022	Bhadawar/Badwara	4.43	18 month	Non Captive	23°41'40.37"N 23°41'40.84"N 23°41'32.97"N 23°41'32.41"N 23°41'40.11"N	80°34'7.16"E 80°34'8.09"E 80°34'3.34"E 80°34'6.51"E 80°34'11.11"E
20	Murrum	Smt Pushplata tiwari	Plot no-160 Mittal Enclave Katni	5444-47 Dated 25-04-2022	Banda/Mudwara	2.40	06 month	Non Captive	N 23°41'38.69" N 23°41'38.65" N 23°41'40.17" N 23°41'40.49"	E 80°20'41.66" E 80°20'40.14" E 80°20'39.53" E 80°20'38.65"
21	Murrum	Gulab singh	Jukehi tehsil Maihar Dist Satna	7374 Dated 26-05-2022	Punchi/Mudwara	1.72	06 month	Non Captive	N 23°57'38.2" N 23°57'37.9" N 23°57'36.4" N 23°57'37.6"	E 80°26'13.2" E 80°26'16.5" E 80°26'16.2" E 80°26'12.9"
22	Murrum	Vandana Tiwari	Dadda Dham Colony Katni	7454 Dated 26-05-2022	Saraswahi/Mudwara	4.00	06 month	Non Captive	N 23°47'19.33" N 23°47'17.97" N 23°47'12.21" N 23°47'12.25"	E 80°27'47.42" E 80°27'47.49" E 80°27'49.45" E 80°27'50.85"
23	Flag Stone	Ankit Goenka	Station Road Katni	8817-18 Dated 01-09-2020	Nayakheda/Rithi	1.56	06 month	Non Captive	N 23° 57' 48.80" N 23° 57' 48.14" N 23° 57' 45.47" N 23° 57' 45.32"	E 80° 2' 51.40" E 80° 2' 58.47" E 80° 2' 57.93" E 80° 2' 55.70"
24	Stone /Gitti	M/S Krishna B- N minerals	Shiv nagar Colony Katni	2208 Dated 22-07-2021	Mukhas /Dheemarkheda	3.00	06 month	Non Captive	N 23°22'16.60" N 23°22'21.18" N 23°22'21.36" N 23°22'16.87"	E 80°28'29.13" E 80°28'28.95" E 80°28'36.76" E 80°28'36.76"
25	Stone /Gitti	Kishan Singh Chouhan	Vill Sanda, Thesil Bahoriband Dist Katni	3335-36 Dated 25-12-2019	Sanda/Bahoriband	1.00	06 month	Non Captive	N 23°41'43.99" N 23°41'43.86" N 23°41'44.05" N 23°41'46.13"	E 80°00'46.52" E 80°00'42.14" E 80°00'40.55" E 80°00'40.53"
26	Stone /Gitti	M/s Manu Mehrotra	Vill Barhi, Thesil Barhi Dist Katni	2195 Dated 22-07-2021	Karaudikala/Barhi	4.00	06 month	Non Captive	N 23° 50' 46.10" N 23° 50' 47.40" N 23° 50' 48.28" N 23° 50' 44.90"	E 80° 46' 59.63" E 80° 47' 6.31" E 80° 46' 59.63" E 80° 46' 58.00"
27	Stone /Gitti	Akhil Badgaiaa	Shivnagar colony indragandhi Bard Katni	2208 Dated 22-07-2021	Mukhas /Dheemarkheda	1.00	06 month	Non Captive	N 23° 22' 21.45" N 23° 22' 21.52" N 23° 22' 16.94" N 23° 22' 16.86"	E 80° 28' 36.50" E 80° 28' 39.00" E 80° 28' 39.02" E 80° 28' 36.55"

28	Stone /Gitti	Tilakraj Grover	Khalwara Bajar Kaimor Distt-Katni	15765 Dated 26-12-2020	Badagaon/Badwara	3.85	06 month	Non Captive	N 23° 44' 32.10" N 23° 44' 29.10" N 23° 44' 29.08" N 23° 44' 25.54" E 80° 44' 41.70" E 80° 44' 41.40" E 80° 44' 41.47" E 80° 44' 41.12"
29	Stone /Gitti	M/S KP Awasthi	Vill- Mohantola, Tehsil- Vijayraghawgad, Distt Katni	15761 Dated 26-12-2020	Bichpura /Barhi	2.63	06 month	Non Captive	N 23° 52' 32.7" N 23° 52' 34.4" N 23° 52' 34.2" N 23° 52' 33.7" E 80° 51' 12.0" E 80° 51' 09.3" E 80° 51' 05.7" E 80° 51' 03.7"
30	Stone /Gitti	M/S Mahalaxmi mines Partner-Shri keshaw Awasthi	Vill- Mohantola, Tehsil- Vijayraghawgad, Distt Katni	15763 Dated 26-12-2020	Badagaon/Badwara	4.88	06 month	Non Captive	N 23° 44' 20.70" N 23° 44' 22.72" N 23° 44' 25.10" N 23° 44' 25.29" E 80° 44' 30.60" E 80° 44' 30.42" E 80° 44' 30.28" E 80° 44' 31.37"
31	Stone /Gitti	Uday Duvey	Pathak Ward Katni	810-12 Dated 13-01-2021	harduaa/katni	2.30	06 month	Non Captive	N 23° 55' 12.70" N 23° 55' 13.00" N 23° 55' 12.30" N 23° 55' 11.50" E 80° 17' 11.00" E 80° 17' 12.50" E 80° 17' 15.00" E 80° 17' 17.40"
32	Marble	DAV Geo Services	Fiat no. 404, Rahul Baag Katni	3381 dated 18-11-2020	Bhajiya/ Badwara	4.80	06 month	Non Captive	23°39'14.62"N 23°39'2.99"N 23°39'11.09"N 23°39'13.94"N E 80°34'23.02"E E 80°34'10.96"E E 80°34'15.60"E E 80°34'18.90"E
33	Dolomite, Quartz, Quartzite	Sisodiya Mining PVT LTD	Satendra Bhawan Bhatta Mohalla Katni	12033-34 Dated -07-09-2022	Bhatagwan Sunehra/mudwara	4.80	18 month	Non Captive	N 23° 41' 41.67" N 23° 41' 46.41" N 23° 41' 46.87" N 23° 41' 37.15" E 80° 28' 6.22" E 80° 28' 14.69" E 80° 28' 18.25" E 80° 28' 9.47"
34	Dolomite	Rawat Minerals	Jalpa Devi Ward Katni	12138-39 Dated -08-09-2022	Malahan/ Badwara	3.37	18 month	Non Captive	N 23° 40' 03.3" N 23° 39' 58.8" N 23° 39' 55.8" N 23° 39' 57.9" E 80° 29' 38.4" E 80° 29' 41.5" E 80° 29' 35.1" E 80° 29' 32.4"
35	Dolomite	Ranjan Grover	Civil Lines Katni	12135-36 Dated 08-09-2022	Majhgwan/Badwara	2.34	18 month	Non Captive	N 23° 50' 34.53" N 23° 50' 32.75" N 23° 50' 29.78" N 23° 50' 29.03" E 80° 29' 12.80" E 80° 29' 10.18" E 80° 29' 05.23" E 80° 29' 11.25"
36	Murum	Syna Steel Private Limited	Yash Tower, Pathak Ward Katni	12759 Dated 20-09-2022	Madanpura/katni	2.90	06 month	Non Captive	N 23°55'18.70" N 23°55'17.92" N 23°55'17.58" N 23°55'16.32" E 80°24'7.83" E 80°24'18.87" E 80°24'19.85" E 80°24'19.61"
37	Murum	Shri Abhisek Duvey	Pathak Colony, Village- Hirwara The- Katni (MP)	13238-42 Dated-28-09-2022	Saraswhi/katni	4.00	06 month	Non Captive	N 23°47'17.81" N 23°47'19.33" N 23°47'12.21" N 23°47'12.25" E 80°27'55.30" E 80°27'58.39" E 80°27'49.45" E 80°27'50.85"

38	Flag Stone	Shasank Singh Chauhan	Hanumangang Katni	2029-2030 Dated 05-09-2022	Dang/ Rithi	2.00	06 month	Non Captive	N 23° 55' 39.94" N 23° 55' 40.22" N 23° 55' 41.48" N 23° 55' 42.35" N 23° 55' 26.3" N 23° 55' 29.2" N 23° 55' 23.7" N 23° 55' 27.0" N 23° 40' 18.54" N 23° 40' 18.76" N 23° 40' 13.73" N 23° 40' 14.04" N 23° 41' 39.9" N 23° 41' 30.31" N 23° 41' 44.90" N 23° 41' 22.60" N 23° 41' 23.16" N 23° 41' 18.29" N 23° 41' 17.76" N 23° 41' 27.2" N 23° 41' 31.1" N 23° 41' 27.6" N 23° 41' 24.3" N 23° 43' 39.2" N 23° 43' 40.1" N 23° 43' 41.0" N 23° 43' 51.1" N 23° 40' 10.55" N 23° 40' 10.41" N 23° 40' 08.05" N 23° 40' 08.42"	E 80° 8' 47.40" E 80° 8' 45.84" E 80° 8' 44.77" E 80° 8' 43.67" E 80° 16' 32.3" E 80° 16' 42.2" E 80° 16' 33.7" E 80° 16' 44.7" E 80° 31' 04.99" E 80° 31' 07.85" E 80° 31' 07.48" E 80° 31' 05.30" E 80° 27' 6.07" E 80° 27' 13.12" E 80° 27' 23.07" E 80° 27' 15.59" E 80° 32' 31.640" E 80° 32' 37.420" E 80° 32' 30.30" E 80° 32' 30.71" E 80° 33' 58.63" E 80° 34' 5.75" E 80° 34' 8.06" E 80° 34' 8.02" E 80° 33' 51.8" E 80° 34' 01.2" E 80° 34' 03.0" E 80° 34' 04.1" E 80° 30' 08.5" E 80° 30' 08.8" E 80° 30' 13.7" E 80° 30' 14.4" E 80° 31' 03.54" E 80° 31' 10.63" E 80° 31' 10.40" E 80° 31' 03.07"
39	Flag Stone	Rahul Yadav	Village- Simra, The-Rithi, Distt Katni	7247 Dated 05-09-2022	Simra/ Rithi	2.00	06 month	Non Captive		
40	Dolomite	Divine Mines And Minerals	B-23 Kasturba Nagar, Govindpura, Bhopal	14507-08 Dated 21.10.2022	Jamuniyaa/ Badwara	1.22	18 month	Non Captive		
41	Dolomite	M/s Govind Coal pvt Ltd	RAFI AHAMAD KIDWAI WARD DUVEY COLONY KATNII	12008-09 Dated 07-09-2022	Gubradhari/ katni	4.84	18 month	Non Captive		
42	Dolomite	M/S Strong Ceramics	New Bus Stand Katni	13628-29 Dated 03-10-2022	Magrahta, Paraikap/ Badwara	3.80	18 month	Non Captive		
43	Dolomite	M/s Goddess Pitambra Minirals LLP	14/483/Vijaynagar Jain Mandir Road Jabalpur	13697-98 Dated 04-10-2022	Magrahta, Paraikap, Badwara	3.50	18 month	Non Captive		
44	Dolomite	M/S P.S.Y. Mines and Minirals,	Sanghi Residency Write Town Jabalpur	13510-11 Dated 21-10-2022	Magrahta/ Badwara	5.83	18 month	Non Captive		
45	Dolomite	M/S Shri Tirupati Balaji Minirals	Azad Chock Gatarghat Katni	14504-05 Dated 21-10-2022	Bachhauri/ Badwara	4.26	18 month	Non Captive		
46	Dolomite	Divine Mines And Minerals	B-23 Kasturba Nagar, Govindpura, Bhopal	16207-08 Dated 25-11-2022	Jamuniyaa/ Badwara	2.05	18 month	Non Captive		

CHAPTER-14

14. Total Mineral Reserve available in the district

MINERAL WEALTH -

The district is blessed with favorable geological and geotectonic settings. Rocks ranging from Precambrian to recent era accommodate every episode of mineralization present.

The Katni district is endowed with plenty of economic minerals which includes Limestone, Dolomite, Bauxite, Iron, Clay, Marble, Laterite, river sand. Basalt and sand stone are quarried as aggregates.

- i. **Limestone:** Madhya Pradesh is having vast reserves of limestone of which BF and SMS grade is mostly found in Katni district only. One major Cement plant is operating with the annual installed capacity of 3.0 million tonnes. There is a White cement and Putty plant as well.
- ii. **Bauxite:** It is of Metal, Refractory and cement grade and being used in refractory units of the District.
- iii. **Iron Ore:** Isolated deposits of Iron Ore is found in Kanhwara, Pahari (Niwar) and Pindrai (Dheemerkheda).
- iv. **Manganese:** The manganese ore deposit has been reported in Tola and Jhinna village in Dheemerkheda tehsil.
- v. **Dolomite:** The district is enriched with steel grade, refractory grade and low silica dolomite.
- vi. **Fire Clay:** The fire clay deposits have led to establishment of number of refractory and some ceramic industries in the district.
- vii. **Marble:** A Marble block from the district was sent to Paris Exhibition in the year 1865, was pronounced to be equal to Italian Marble. However, the mining, sawing and export of Marble commenced a couple of years back due to the pioneering efforts of entrepreneurs from Rajasthan. Exotic varieties of Marble are available. Number of fully mechanized mines is already in operation. Export of KATNI MARBLE has already commenced to number of countries viz.-Sharjah (U.A.E.), Yeman, Kuwait, Nigeria, Manama, and New York.
Stone Park: Keeping pace with the economic development policy of the State; to develop the Marble deposits of Katni district, development of a "Stone Park" over an area of 120 Acres has been done to house 40 units.
- viii. **Laterite** – Cement grade Laterite is found in the area

Minor Mineral Stones/building materials – Sand stone and Basalt suitable for building material and road metal is found. The Stone industry is certain to prosper more and more with the kind of nature's endowment and appropriate entrepreneurship.

The following minerals are found in various Tehsil of Katni.

- i. **Mudwara:** Lime stone, Dolomite, Bauxite, Laterite, Clay and Fire clay etc. are the main minerals found in Mudwara Tehsil.
- ii. **Vijayraghgarh:** Lime stone, Dolomite, Fireclay, Sand and Laterite are the main minerals found in this Tehsil.
- iii. **Bahoriband:** Dolomite, Bauxite, Laterite, Fire clay. Red Ochre and marble are the main

minerals found in this Tehsil.

- iv. Dheemarkheda: Limestone, Dolomite, Bauxite, Laterite, Fire clay, iron ore, Manganese, Soapstone, Quartz, Red Ochre and Sand are the main minerals found in this Tehsil.
- v. Rithi - Flag Stone.
- vi. Barhi – White Clay, Sand and Stone Quarry.
- vii. Badwara – Lime Stone, Dolomite, Quartz, Soapstone, Laterite, Marble and Sand



State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
F-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-15

15. Quality /Grade of Mineral available in the district

Use of Minerals Major Minerals

S. No	Mineral	Uses/grade
1	Limestone	Lime industry, Cement industry, refractory industry, Steel industry, animal feed
2	Bauxite	Refractory, Cement and chemical industry

Minor Minerals

S.No	Mineral	Uses/grade
1	Dolomite	Steel industry and wall putty and paint industry
2	Fire Clay	Refractory
3	Laterite	Cement industry
4	Clay	Pottery industry
5	Ochers	Paint industry
5	Flage Stone	Construction
6	Stone Quarry(Gitti)	Construction
7	Sand	Construction
8	Murum	Construction
9	Stone	Construction
10	Marble	Construction
11	Quartz	Steel industry


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-16

16. Use of Minerals

Limestone

Limestone is commonly used in Lime industry, Cement industry, refractory industry, Steel industry, animal feed.

Bauxite

Bauxite is used in Alloy industry, Refractory, Cement and chemical industry.

Dolomite

Dolomite is used in Steel industry and wall putty and paint industry.

Clay

Clay is used in various industries i.e. pottery, tiles, refractory, oil and gas, drilling, cosmetics etc.

Marble/Flagstone

Marble is used in construction industry as tiles and decorative stone.

Quartz

Quartz is used in steel industry.

Gitti/Building Stone:

Aggregates – stone for its strong physical properties – crushed and sorted into various sizes for use in concrete, coated with bitumen to make asphalt or used 'dry' as bulk fill in construction, Mostly used in roads, concrete and building products.

Murum:

Murum is mostly used for construction purposes. Generally, it is deep brown or red in colour. Murum is used in plinth filling, road pavements, backfilling in trenches.

Sand

Sand is not for manufacturing concrete, but it is the ideal material for asphalt mix. It is commonly used to fix and level roads, and lay bedding for a variety of uses. This is in contrast with our three other main construction sand products, which are mainly used for building applications.


**State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)**

CHAPTER-17

17. Demand and supply of minerals in last three years:

Detail of Demand and Supply of minor minerals in the financial year 2019-20, 2020-21 & 2021-22

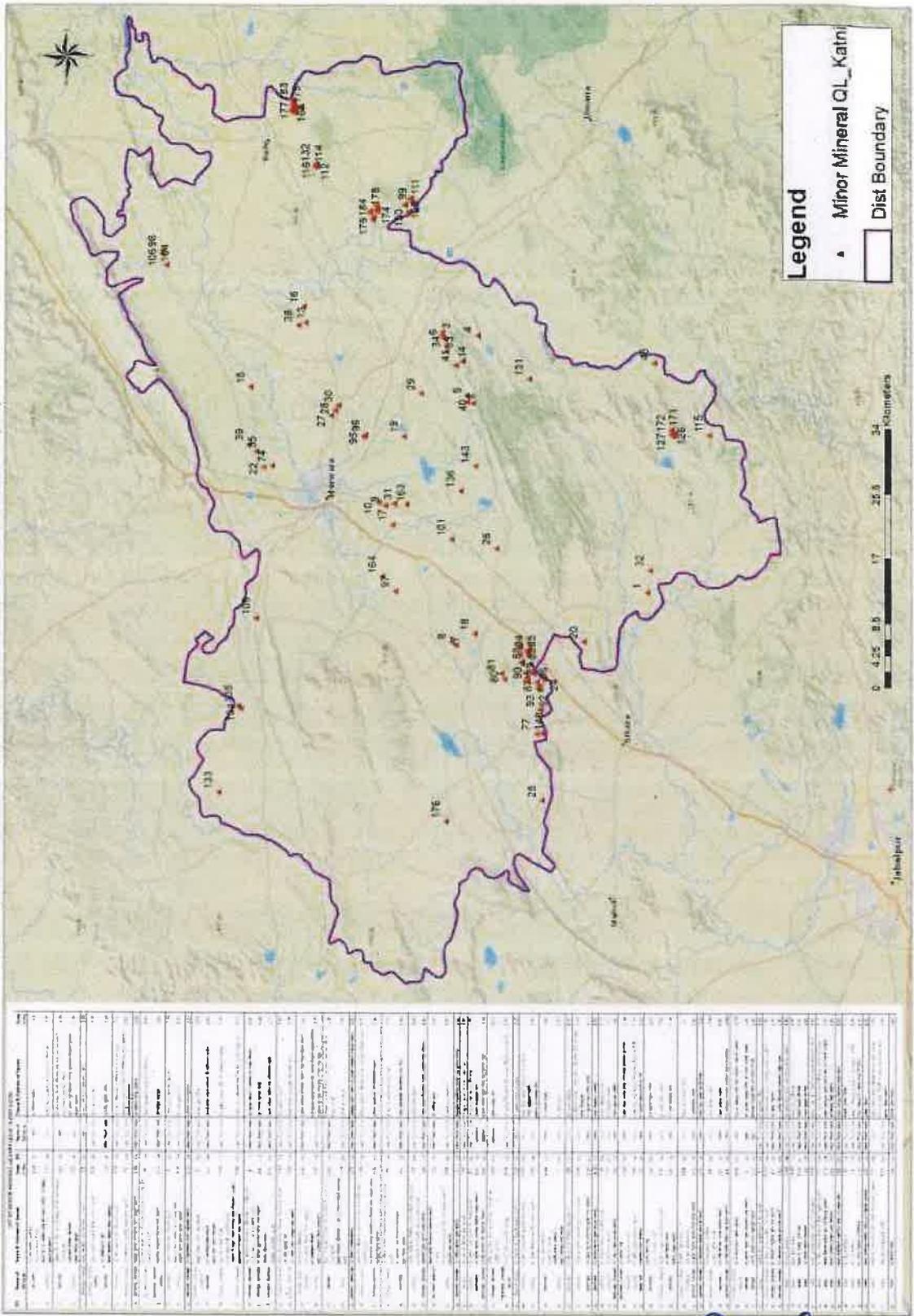
S.No	Mineral	Production & Dispatch of Mineral in last 3 years (in ton)		
		2019-20	2020-21	2021-22
1	Dolomite	641850.6	776687	687219.7
2	Fire Clay	67289.9	137170.4	87349.4
3	Laterite	270249.3	287823.5	656518
4	Clay	317074.2	112468	36369.5
5	Ochers	25071.6	7432	32771.8
5	Flage Stone	6600.6	3477.6	4489.6
6	Stone Quarry(Gitti)	962225.2	1011235	644238
7	Sand	65500	968219	1293371
8	Murum	41200	26801	38872
9	Stone	124332	63550	126748.9
10	Marble	63953.7	62502.8	54114.6
11	Quartz	-	2535.9	10823.6


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-18

18. Mining Lease marked on the map of the district

MAP SHOWING MINOR MINERAL QUARRY LEASES IN KATNI DISTT (MP)




 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-19

19. Details of Eco-Sensitive Area, if any, in the district

None

CHAPTER-20

20. Impact on the Environment (Air, Water, Noise, Soil, Flora & Fauna, land use, agriculture, forest etc.) due to mining activity;

The most important environmental impact of mining projects is Transportation sources: Transportation sources of air pollutants include heavy vehicles used in excavation operations, cars that transport personnel at the mining site, and trucks that transport mining materials. The level of polluting emissions from these sources depends on the fuel and conditions of the equipment. Even though individual emissions can be relatively small, collectively these emissions can be of real concern. In addition, mobile sources are a major source of particulate matter, carbon monoxide, and volatile organic compounds that contribute significantly to the formation of ground-level ozone Fugitive emissions: Common sources of fugitive emissions include: storage and handling of materials; mine processing; fugitive dust, blasting, construction activities, and roadways associated with mining activities; leach pads, and tailing piles and ponds; and waste rock piles. Sources and characteristics of fugitive emissions dust in mining operations vary in each case, as do their impacts. Impacts are difficult to predict and calculate but should be considered since they could be a significant source of hazardous air pollutants. Noise and vibration: Noise pollution associated with mining may include noise from vehicle engines, loading and unloading of rock into steel dumpers, chutes, power generation, and other sources. Cumulative impacts of shoveling, ripping, drilling, blasting, transport, crushing, grinding, and stock-piling can significantly affect wildlife and nearby residents.


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-21

21. Remedial Measures to mitigate the impact of mining on the Environment

A. Air Pollution Control Measures

- ☑ All trucks/tractor trolleys will be covered by tarpaulin sheet to prevent dust emission.
- ☑ Regular water sprinkling shall be done on the haul road
- ☑ Overloading of trucks/tractor trolleys shall be avoided
- ☑ Ultra low sulphur diesel shall be used in the vehicles.
- ☑ Regular maintenance of the vehicles will be carried out and fitness certificate from the concerned authority shall be ensured before deployment of the vehicles.
- ☑ PCB prescribed emission Standard for the vehicle would be adhered to.
- ☑ Preference of wet mining.
- ☑ Transportation of Gitti (Road Metal) by vehicles under tarpaulin covers
- ☑ Plantation on preserved top soil.

B. Noise Pollution Control Measures

- ☑ Minimum use of horns and speed limit in the village area.
- ☑ Timely maintenance of vehicles and their silencers to minimize vibration and sound
- ☑ Provision of green belts in consultation with village panchayat along the road networks for attenuation of noise pollution. Regular maintenance of vehicles shall be ensured.

C. Water Pollution Control Measures

- ☑ Laborers would not be allowed to throw trashes in the water bodies.
- ☑ The washing of tractor/trucks nearby the mine lease area shall be avoided. Water (ground water) quality monitoring shall be carried out on seasonal basis to ensure that the ground water quality is not affected by the project activities.
- ☑ The proponent will adhere to the guidelines and rules for proper and scientific method of mining during the stone extraction. Thus, the project activities shall not have any adverse impact on the physical components of the environment. Quarry pit may increase the recharge of ground water.

D. Occupational Health & Safety Measures

- ☑ Basic first aid (first aid –box) facility on site.
- ☑ Personal Protective Equipments (PPE)- Mandatory for workers.
- ☑ Awareness on safety- quarterly training programmes
- ☑ Mining activities will be completely stopped during rainy season.


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-22

22. Reclamation of Mined out area (best practice already implemented in the district, requirement as per rules and regulation, proposed reclamation plan)

Reclamation – Reclamation means return the mined-out land with useful life. It implies restoring the land to a form and productivity that is useful and inconformity with a prior land use. Reclamation always may not be a single-phase operation.

Rehabilitation – Rehabilitation is to bring back the degraded land to a normal stage by a special treatment. It is a process of taking some mitigation measures for disturbed environmental condition created through mining activities. iii. Restoration – Restoration is the process of returning the mined-out land being fit to an acceptable environmental condition. However, the general acceptable meaning of the term is bringing the disturbed land to its original form. Restoration is often used to indicate that biological properties of soil are put back to what they were. This is a rare phenomenon. iv. When active mining ceases, mine facilities and the site are reclaimed and closed.


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-23

23. Risk Assessment & Disaster Management Plan

Mining activity because of the very nature of the operation, complexity of the systems, procedures and methods always involves some amount of hazards. Hazard identification and risk analysis is carried for identification of undesirable events that can leads to a hazard, the analysis of hazard mechanism by which this undesirable event could occur and usually the estimation of extent, magnitude and likelihood of harmful effects. The activities which can cause high risk related to face stability and the person blasting the shots. It was observed that on a working face of the mine, there were large cracks and unsupported rocks were present, which can lead to a serious hazard and injure workers engaged in loading operation and machineries because of rock falls or slides. This type of condition turns out because improper dressing of the bench and improper supervision. To avoid the hazards due to fall of rocks the face must be examined, made suitable for working and the remedial measures must be taken to make it safe if there is any doubt that a collapse could take place. Working of the face should be in the direction taking into account the geology of the area such that face and quarry side remain stable. Another major risk identified in mines is due to the firing of explosive by an unqualified person. In the mines there is problem of fly rocks and the village is located close to the mine and so it is rated high as it can affect may people. Explosives by nature have the potential for the most serious and catastrophic accident. Planning of round of shots, holes correctly drilled, direction logged, weight of explosive suitable for good fragmentation are the few of the steps necessary to ensure its safe use and if the shots are not properly designed can result in misfires, early ignition and flying rocks. No person is allowed to use explosives without being properly trained in its handling. In the mine a large

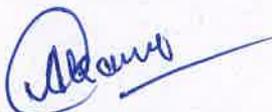

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-24

24. Details of the Occupational Health issues in the district. (Last five-year data of number of patients of Silicosis & Tuberculosis is also needs to be submitted)

The persons employed in the mines are exposed to a number of hazards at work which adversely affect their health. Some of the important ones are dust, noise, heat, humidity, vibration etc. Almost all occupational diseases can be prevented by adopting proper occupational health measures and engineering control on airborne dust pollution at workplace. Occupational Diseases in mines or industry is required to conduct medical examinations and health surveillance of workers as per the provisions of Mines Act. The essential features of health surveillance programme required to be carried out in mines are:

- (a) Initial Medical Examination of persons to be conducted at the time of appointment.
- (b) Periodic Medical Examination or General physical examination to be conducted once in every year.
- (c) Patients of silicosis disease have not come to light in last 5 years


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

CHAPTER-25

25. **Plantation and Green Belt development in respect of leases already granted in the district:**

During mining operation green belt development through plantation is most important for environment safe guard. In the Katni district mining department organized a huge plantation programme in rainy season in every year. The basic approach to green belt/ plant growth in the lease area is to provide an esthetic look, reduce fugitive pollution, and monitor noise effect, etc.

Green Belt will be developed bases on the following principles:

- Protect natural or semi-natural environments;
- Improve air quality within urban areas;
- Protect the unique character of rural communities that might otherwise be absorbed by expanding suburbs.
- Plants that grow fast should be preferred
- Preference for high canopy covers plants with local varieties
- Perennial and evergreen plants should be preferred
- Plants having a high Air pollution Tolerance Index (APTI) should be preferred.

The green belt has many benefits for people:

- Walking, camping, and biking areas close to the cities and towns.
- Contiguous habitat network for wild plants, animals and wildlife.
- Cleaner air and water.
- Better land use of areas within the bordering cities.

Greenbelt Development & Plantation Programme:

Plantation should be developed at 2 M x 2 M spacing; the rate of survival should be aimed at 80% by regular watering & fencing to keep plants safe from animal grazing. Local species will be planted in consultation with local horticulturist. Diseased plants should be replaced by planting new saplings.

Recommendation for green Belt Development:

It is strongly recommended to create greenbelt around the project or in case lease failed the authority should take proper action to stop mining operation or revoke mining permission with necessary action.


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

PLANTATION AND GREEN BELT DEVELOPMENT IN THE LEASES ALREADY GRANTED IN THE DISTRICT:

Sr. No.	Name of Mineral	Name & Address of Lessee's	Contact No. of Lessee	Mining Lease Grant Order	Area in Ha	Prop. plantation	Plantation done by pp	Species	Remarks
1	रेड ओकर	श्री प्रमोदकुमार चौरसिया खिलौला बाजार सिहोरा	9425158890	F-19-5/2015/12-1, Date 12/03/2015	2.49	125	50	eucalyptus, mango	-
2	डोलोमाईट	मेसर्स डी. ए. माईन्स एण्ड मिनरल्स, पार्टनर-श्री विवेक कुमार दुबे, आसज श्री अशोक दुबे, निवासी-राममनोहर लोहिया वार्ड, जिला कटनी (सोप्रो)	9753360028	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	3.42	175	40	-	-
3	डोलोमाईट	लक्ष्मण तिवारी पिता स्व. श्री सरजु तिवारी ग्राम बड़वारा जिला कटनी	8839844134	F-3/24/2013/12/2, Date 24/07/2014	1.676	200	70	-	-
4	डोलोमाईट	अट्टोटेक सीमेंट लिमिटेड युनिट बिबला ख़ाईट राहुल बाग जिला कटनी	9977400390	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	19.71	1000	300	-	-
5	डोलोमाईट, क्वाटर्ज	लक्ष्मी चमड़िया गोयनका भवन, बी.डी. अग्रवाल वार्ड कटनी	9425157485	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	7.90	1000	200	-	-
6	डोलोमाईट, सोपरटोन, क्वाटर्ज	सुरेन्द्र कुमार अग्रवाल सिविल लाइन कटनी	6260986449	F-19-5/2015/12/2, Date 12/03/2015	8.093	500	100	-	-
7	फायरक्ले	श्री देवेन्द्रकुमार जैन तिवरी तहसील सिहोरा जिला जबलपुर	9827324592	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	1.51	100	30	-	-
8	फायरक्ले	श्री राम अवतार परेहा खिरहनी कटनी	7898575225	3-40/2007/12/2, Date 23/04/2010	3.37	576	150	-	-
9	फायरक्ले, लेटराईट	श्री रामप्रकाश कटारिया माधव नगर कटनी	9425171525	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	24	5000	500	-	-
10	फायरक्ले, लेटराईट	राजेन्द्र प्रसाद उरमलिया ग्राम खजुरी कटनी	7049077574	F 19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	2.09	100	40	-	-
11	रेड ओकर, लेटराईट	श्री नीरज कुमार जैन पिता स्व. श्री ईश्वरचंद जैन, वीर सावरकर वार्ड कटनी	9425171525	3-01/2002/12/2, Date 14/08/2002	15	1500	200	-	-
12	डोलोमाईट, सोपरटोन, क्वाटर्ज	स्वप्निल अग्रवाल रघुनाथ गंज कटनी	9425154154	3-6/2006/12/2, Date 24/01/2007	2.57	115	30	-	-

13	फायरक्ले	देवराज परौहा ग्राम खिरहनी कटनी	7974509605	F 3-9/2010/12/2,Date 30/08/2010	4	200	30	-	-
14	डोलोमाईट	मेसर्स उजाला मरयेन्ट एण्ड ट्रेडर्स लिमि. कोहली फार्म हाउस कैम्पस रफटा पेट्रोल पम्प के पास खिरहनी कटनी	8209289377	3-6/2003/12/2,Date 27/05/2005	8.09	350	70	-	-
15	फायरक्ले, लेटराईट	श्री बृजकिशोर भारंग नईबंस्ती कटनी	9425154366	F 19-5/2015/12/1,Date 12/03/2015	30.394	-	-	-	EC not granted
16	रेडाक्साईट, लेटराईट, फायरक्ले	अंकुश पाठक पाठक वार्ड कटनी	9893402012	3-2/2018/12/2,Date 06/10/2018	6	1000	100	-	-
17	फायरक्ले	श्री भवसिंह चौहान कटनी	6264856168	3-1/2018/12/2,Date 06/10/2018	3.5	175	20	-	-
18	लेटराईट, फायरक्ले	मेसर्स जय भवानी मिनरल्स प्रोप्रा. श्री अश्वनी गौतम बी. 6 न्यू.ए.सी.सी. कालोनी कटनी	9755084024	f-20/2008/12/2,Date 24/01/2009	7.37	2000	200	-	-
19	लेटराईट, फायरक्ले	मेसर्स मों कृषा मल्टी मेटल्स एण्ड मिनरल्स, प्राणलिंग डायरेक्टर श्री सौरभ जैन, निवासी 329, समदड़िया सिटी माधवनगर कटनी	8889955335	F3-15/2013/12/2,Date 27/12/2019	9.084	1000	150	-	-
20	लेटराईट, फायरक्ले	मों सूर्यकरण माईल्स एंड मिनरल्स प्रा. लिमि.इन्दौर संगीता नायक पत्रकार कालोनी इन्दौर	9669777775	F-3-45/2014/12/2,Date 15/11/2019	4	200	50	-	-
21	लेटराईट, फायरक्ले	श्री प्रकाश टोपनानी शांति नगर कटनी	9425157359	3-18/2013/12/2,Date 06/03/2020	4.9	250	50	-	-
22	लेटराईट, फायरक्ले	श्रीमती किरन भासीन शिवधाम स्टेशनरोड कटनी	9425152911	F-19-5/2015/12/1,Date 12/03/2015	4.65	225	45	-	-
23	लेटराईट, फायरक्ले	श्रीमती किरन भासीन, शिवधाम स्टेशन रोड, कटनी	9425152911	F-19-5/2015/12/1,Date 12/03/2015	12.13	1000	90	-	-
24	लेटराईट, ओकर, वले	श्री मति ज्योति गर्ग 22. पटेल नगर, एरोड्रम रोड, इन्दौर	9425152911	3-142/87/12/2 - 12/05/1995	10.99	446	65	-	-
25	लेटराईट, ओकर, फायरक्ले	मों दीपलोक मिनरल्स इण्डा बाजर सिहारा जिला जबलपुर	7000692775	3-57/2007/12/2,Date 25/05/2009	4.96	250	30	-	-
26	रेड ओकर	श्री रामकुमार तिवारी वार्ड नं 8 सिहारा जिला जबलपुर	9340405970	264 date 23-10-92	4.02	200	40	-	-

27	लेटराइट	मेसर्स मों शारदा मिनरल्स 22 राय कालोनी कटनी जिला कटनी	9893058758	3-108/93/12/2 - 12/03/2015	4.95	250	35	-	-
28	लेटराइट	मेसर्स ग्लोबल मिनरल्स. 1104/3 राईट टाउन जबलपुर म090	9827253111	F-3-5/2007/12/2, Date 27/07/2007	4.25	215	40	-	-
29	सोपस्टोन, डोलोमाईट	श्री विक्रम बरडिया कटनी	9303330003	126- date 30-10-2009	4.79	190	35	-	-
30	लेटराइट फायरक्ले	मेसर्स नैनो मिनरल्स, एल आई जी -4 हाउसिंग बोर्ड कालोनी कटनी	9179822205	3-10/02/12/2 - 09/12/2003	4.95	200	50	-	-
31	लेटराइट फायरक्ले	श्री जगदीश प्रसाद उरमालिया निवासी ग्राम खजुरी पोस्ट बरखेड़ा जिला कटनी	7049077574	255 date 08-09-2000	4.95	446	45	-	-
32	लेटराइट फायरक्ले	श्री प्रियंक अग्रवाल निवासी मालवीय गंज गोल बाजार कटनी	9898915555	3 date - 05/01/2002	26	1000	50	-	-
33	डोलोमाईट	मे. एस.एन. एस मिनरल्स लिमिटेड मैहर जिला सतना	8435802181	17 date 25-2-2002	3.336	175	30	-	-
34	डोलोमाईट	मेसर्स युनिवर्सल रिसोर्स पार्टनर श्रीमती शोभा बजाज, श्री सुभाषचंद बंसल निवासी एम.आई.जी-2 हाउसिंग बोर्ड कालोनी कटनी	9425150531	F-19-5/2015/12/1, Date 12/03/2015	1.77	-	-	-	EC not granted
35	लेटराइट, फायरक्ले	अभिलाष गुप्ता पुरानी बस्ती कटनी	9425150531	3-74/2001/12/2, Date 31/05/2002	1.21	-	-	-	EC not granted
36	रेड ओकर, क्वाइटअर्थ	मेसर्स हरीश मिनरल्स सत्यायर्स कंपनी जेतवारा	9425810260	3-142/87/12/2 - 12/05/1995	1.63	-	-	-	EC not granted
37	डोलोमाईट	श्री नारायणदास गट्टानी पिता स्व. पुरुषोत्तमदास गट्टानी पता कटनी	9301804114	187788 date 27.9.1985	2.84	-	-	-	EC not granted
38	फायरक्ले, लेटराइट	श्री सचिन कुमार गुप्ता कटनी	9301804114	F-19-5/2015/12/1 - 12/03/2015	5	-	-	-	EC not granted
39	लेटराइट	मो. रमजान मिशिन चौक कटनी	9755975050	3-264/91/12/2/23-10-92	1.35	-	-	-	EC not granted
40	डोलोमाईट	श्री अनुराग जैन पाटनर जैन मार्बल कटनी	7089707214	F-19-5/2015/12/1 - 12/03/2015	1.2	-	-	-	EC not granted
41	डोलोमाईट	श्री सुरेश कुमार अग्रवाल सिविल लाइन कटनी	8890257272	F-19-5/2015/12/1 - 12/03/2015	6.07	-	-	-	EC not granted

42	डोलोमाईट, सोपस्टोन	श्रीमति कल्पना जैन हीरागंज कटनी	7000982165	3-108/93/12/2 - 12/03/2015	3.93	-	-	-	EC not granted
43	लेटराईट, फायरक्लो	सचिन दुबे पिता आर एस दबे नेहरू कालोनी 19 वालीपुर चालियार	9001798805	F-3-5/2007/12/2, Date 27/07/2007	11.13	-	-	-	EC not granted
44	रेडाक्साईट, आक्साईड एवं ग्ले	श्री मती मीरा वाचपयी जबलपुर	9179793750	3-126/1997/12/2 30-10-2009	8.48	-	-	-	EC not granted
45	सोपस्टोन क्वार्टज	श्री रमजान भाई खिरहनी पाठक कटनी	9329770246	3-10/02/12/2 - 09/12/2003	15.8	-	-	-	EC not granted
46	डोलोमाईट	श्री प्रकाश टोपनानी 72 शांति नगर कटनी	8319147985	3-39/2001/12/2, Date 04/02/2004	3.963	-	-	-	EC not granted
47	डोलोमाईट	मं. शुभम मिनरल्स माईनिंग कम्पनी कटनी	9691231239	225 date 08-09-2000	3.56	-	-	-	EC not granted
48	डोलोमाईट	कमल कुमार बगड़िया स्टेशन रोड कटनी	7024965056	3-107/2000/12/2 - 05/01/2002	6.04	-	-	-	EC not granted
49	डोलोमाईट	श्री मति तरुणा पान्डेय मोहन टाकीज रोड कटनी	9752488888	3-17/2001/12/2] date- 25-2-2002	2	-	-	-	EC not granted
50	डोलोमाईट	श्री दिनेश मिश्रा सिविल लाइन कटनी	9752488888	3-112/992/12/2 - 21/02/2002	1.86	-	-	-	EC not granted
51	डोलोमाईट	श्री प्रताप कुमार टोपनानी शांति नगर कटनी	9827249192	3-257/82/12 date 10-9-82	2.64	-	-	-	EC not granted
52	डोलोमाईट	श्री प्रताप कुमार टोपनानी शांति नगर कटनी	9399347979	3-127/93/12/2 date 10-5-94	2.35	-	-	-	EC not granted
53	डोलोमाईट	श्री विनोद कुमार गुप्ता लखेश कटनी	9399347979	3-69/2000/12/2 date- 24-10-2000	14.39	-	-	-	EC not granted
54	डोलोमाईट	मं. ओजस्वी मार्बल एण्ड संस कटनी	9399347979	3-94/91/12/2 date- 01-5-99	1.64	-	-	-	EC not granted
55	डोलोमाईट	श्री मोती लाल बजाज	9752364555	3-50 date 30.05.1978	1.72	-	-	-	EC not granted
56	डोलोमाईट, सोपस्टोन	श्री मदन मोहन खेमका कटनी	9755100806	3-121/96/12/2 date 15-5-98	1.28	-	-	-	EC not granted

57	डोलोमाईट, सोपस्टोन, फायरक्ले	श्री शकील भाई चू बसा स्टेण्ड कटनी	9893828738	3-2/2002/12/2] date- 18-8-2002	15.16	-	-	-	EC not granted
58	व्हाइट क्ले	श्री सुनील कुमार अग्रवाल सतना	9424742800	3-61/99/12/2 date- 8-2-2000	1.88	-	-	-	EC not granted
59	व्हाइट क्ले	उज्जवल बंसल जैतवारा	9407058757	3-40/94/12/2 date 12-5-95	1.76	-	-	-	EC not granted
60	चायनाक्ले	श्रीमती सोना बाई कावज जी वार्ड, कटनी	9425150531	3-73/82] date 2-6-82	1.59	-	-	-	EC not granted
61	डोलोमाईट, सोपस्टोन	श्री विजय कुमार जैन हीरागंज कटनी	9752364555	3-4/2002/12/2] date 19-6-2003	2.99	-	-	-	EC not granted
62	फायरक्ले	श्री बृज किशोर भार्गव सिविल लाइन कटनी	8966903024	3-401 /83/12/3 date- 05-05-1984	5.49	-	-	-	EC not granted
63	फायरक्ले, रेडओकर, यलोओकर	श्री प्रमोद कुमार पटेल कृषि सेल सदन कटनी	9893018080	3-20/98/12/2/1 date 7-9-98	0.81	-	-	-	EC not granted
64	फायरक्ले, लेटराईट	श्री हाजी गुलाम जाफर मिशनचौक कटनी	8319168644	3-22/2003/12/2] date- 5-7-2004	4.75	-	-	-	EC not granted
65	फायरक्ले, लेटराईट	श्री पन्नालाल बजाज हीरागंज कटनी	9425157684	3-26/78/12/2] date- 11-5-78	4.07	-	-	-	EC not granted
66	फायरक्ले, लेटराईट	श्री नवरत्नमल गुगालिया इंडस्ट्रीज एरिया कटनी	9425173343	3-49/2002/12/2 date 28-2-03	1.8	-	-	-	EC not granted
67	फायरक्ले	श्री मति विनीता नायक सलेया कटनी	6263579715	2-115/95/12/2 date 01-08-95	0.8	-	-	-	EC not granted
68	फायरक्ले, लेटराईट	श्री मति शशि सौधिया नई बस्ती कटनी	9399347979	3-29/2001/12/2] date- 04-02-2002	4.2	-	-	-	EC not granted
69	फायरक्ले, लेटराईट, बैराइट्स	श्री घनश्यामदास महावर कटनी	9425801997	3-98/91/12/2] date 23-3-93	8.09	-	-	-	EC not granted
70	लेटराईट	श्री दुष्यंत कुमार गुप्ता मालवीय गज कटनी	9993077182	3-21/99/12/2 date 22-2-99	2	-	-	-	EC not granted
71	लेटराईट	श्रीमती ममता भार्गव नईबस्ती कटनी	9993077182	3-153/93/12/2] date 16-6-93	15.5	-	-	-	EC not granted
72	लेटराईट	श्रीमति किरण भारीन स्टेशन रोड कटनी	9893018080	3-129/12/2] date- 4-2-2000	5	-	-	-	EC not granted

73	लेटराईट, फायरक्लो	श्री हेमन्त गुप्ता मालवीय गंज कटनी	8770642532	3-38/2001/12/2 date- 01-03-2002	23.22	-	-	-	EC not granted
74	लेटराईट, फायरक्लो	मे. शेरावली माइनिंग हीरा गंज कटनी	8962626689	3-40/89/12/2 date 24-7-90	4.1	-	-	-	EC not granted
75	फायरक्लो, लेटराईट	श्री पन्नालाल बजाज हीरागंज कटनी	9329770246	49-6524/12/2 date- 7-1-81	4.45	-	-	-	EC not granted
77	मार्बल	श्री जे.पी. अग्रवाल	9425150531	1707/KHANI/56/QL/2015, Date 27/04/2016	10.52	2500	400	-	-
78	मार्बल	मेसर्स कृष्णा मार्बल	9425150531	15/QL/2011, Dt. 22/02/2011	11.18	2500	350	-	-
79	मार्बल	मेसर्स ए. डब्ल्यू. एण्ड संस	9589828860	4-8/2006/12/2, Date 11/05/2006	8.51	-	-	-	EC not granted
80	मार्बल	श्री योगेश कुमार पालीवाल	9165254222	4501-502, Date 23/03/2017	7.09	1600	100	-	-
81	मार्बल	मेसर्स जुजाबल मार्बल पार्टनर श्री मो.अब्बास	9340700221	4-2/09/12/2, Date 18/02/2010	7.79	-	-	-	EC not granted
82	मार्बल	मे. विनीत मार्बल, प्रोप्यो श्री विनीत कुमार पाटनी	9301804114	1771, Date 26/05/2010	5.30	1000	100	-	-
83	मार्बल	मेसर्स विकास मार्बल प्रो श्री विकास पाटनी	9301804114	1137-39, Date 20/01/2017	6.11	1000	90	-	-
84	मार्बल	मेसर्स अभिषेक मार्बल एण्ड मिनरल्स,	9926281188	32/A-67/2015-2016-26/04/2016	3.05	-	-	-	EC not granted
85	मार्बल	मेसर्स तेजस्विनी माईनिंग पार्टो श्री राहुल जैन	9425162507	17971 22/06/2009	3.91	-	-	-	EC not granted
86	मार्बल	मे. सिंह एंजोसिएटड	9755975050	2264/KHANI/2015, Date 09/06/2015	1.83	100	50	-	-
87	मार्बल	मे. इन्द्र मार्बल	7089707214	2449, Date 18/06/2018	3.50	1000	150	-	-
88	मार्बल	मे. सागर माईंस प्रा. लिमिटेड	8890257272	2451, Date 18/06/2018	7.58	800	120	-	-

89	मार्बल	मेसर्स जबलपुर मार्बल, पार्ट 0 श्री मोहम्मद अब्बास,	9340700221	2218 date 08-02-2017	4.83	-	-	EC not granted
90	मार्बल	मेसर्स ए 0 डब्ल्यू एण्ड संस पार्टनर श्री मोहम्मद अब्बास	9340700221	2221-21/date 08-02-2017	9.2	-	-	EC not granted
91	मार्बल	संस्कृतला इंटरप्राइजेस प्रा.लि.	7000982165	39/A-67/2020-2021-27/01/2021	9.18	200	50	-
92	मार्बल	मे त्रिवेणी मार्बल,	9399347979	6/2007/12/2-12/2/2009	1.85	-	-	EC not granted
93	मार्बल	मे त्रिवेणी मार्बल,	9001798805	1710-14/Khanij/n.kr.468/up/2015,Date 29/01/2016	6.60	500	120	-
94	मार्बल	समदडिया इंटरप्राइजेज-श्री अजीत समदडिया	9179793750	4504-505/KHANIJ/N.K16/QL/16,Date 23/03/2017	4.98	250	80	-
95	मुरुम	श्रीमति मीना तिवारी, निवासी एम आई जी 116 संजीव नगर नवरी लालघाटी भोपाल	9329770246	2039-41,Date 02/02/2019	2.00	100	35	-
96	मुरुम	श्री उदय दुबे निवासी पाठक कालोनी हिरवारा कटनी जिला कटनी	8319147985	2182,Date 29/05/2015	2.00	100	30	-
97	मुरुम	कल्पू पचौरी श्री सीताराम पचौरी	9691231239	1291-92/27/QL/REN/2017,Date 25/01/2018	1.68	2025	150	-
98	पत्थर गिट्टी केशर	श्री नवाब मोहम्मद,	7024965056	538,Date 01/02/2019	1.93	200	50	-
99	पत्थर गिट्टी केशर	श्रीमति सुमित्रा ग्रेवर	9752488888	6888-89,Date 11/06/2021	1.66	100	30	-
100	पत्थर गिट्टी केशर	मे.सरोज मिनरल्स प्रा.लि.संवा. श्री राहुल गुप्ता	9752488888	3060-61/KHANIJ/2019, Date 05/03/2020	3.10	150	40	-
101	पत्थर गिट्टी केशर	रामसुजान गुप्ता एड संस श्री रामसुजान गुप्ता (सुमलता तिवारी से हस्तांतरण)	9827249192	2358,Date 21/06/2016	1.80	100	35	-
102	पत्थर गिट्टी केशर	श्री केशव प्रसाद अवस्थी	9399347979	14 date 04-03-2014	3.39	200	45	-
103	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स महालक्ष्मी माईल्स एण्ड मिनरल्स	9399347979	3 date 11-05-2006	4.00	200	40	-

104	पथर गिट्टी केशर	श्री संतोष दहायत	9399347979	f14-23/2013/12/2, Date 04/03/2013	2.00	100	30	-	-
105	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स दबंग अर्थमूवर्स प्रा0लि0	9752364555	16480-82/khanji/20/QL/2016, Date 21/10/2016	3.34	175	25	-	-
106	पथर गिट्टी केशर	श्री जय कुमार गर्ग	9755100806	19797-98, Date 10/11/2017	4.00	200	35	-	-
107	पथर गिट्टी केशर	श्रीमती मीरा मेहरोत्रा	9131645689	4549 date -06-07-2011	2.00	50	15	-	-
108	पथर गिट्टी केशर	दीपक कुमार मिश्रा	9399347979	4 date-19-6-2003	3.71	175	40	-	-
109	पथर गिट्टी केशर	श्री तारापत यादव आत्मज श्री शोभाराम यादव	9407058757	4 date19-09-2001	2.00	100	35	-	-
110	पथर गिट्टी केशर	श्री सुमित चांवाला, पिता श्री ओमप्रकाश चांवाला	9425150531	14-23/2013/12/2-04/03/2014	3.20	175	40	-	-
111	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स दबंग अर्थमूवर्स प्रा0लि0 पार्ट-2 प्रो0 राहुल गुप्ता	9752364555	4 date 6-7-2002	4.16	225	80	-	-
112	पथर गिट्टी केशर	श्री सुरेन्द्र तिवारी आत्मज श्री नरेन्द्र तिवारी	9425151839	15/QL/2011, Dt. 22/02/2011	1.9	-	-	-	EC not granted
113	पथर गिट्टी केशर	श्री मनोज कुमार पाण्डे	8966903024	4 date 12-09-2003	1.24	75	30	-	-
114	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स श्रीराम ट्रेडर्स प्रो0 लीलाराम गुप्ता	9893018080	4 date 16-03-2005	3.10	150	50	-	-
115	पथर गिट्टी केशर	श्री लवलेश त्रिपाठी	8319168644	4 date 16-03-2005	1.50	75	20	-	-
116	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स श्रीराम ट्रेडर्स प्रो0 लीलाराम गुप्ता	9425153943	1771, Date 26/05/2010	3	-	-	-	EC not granted
117	पथर गिट्टी केशर	प्रदीप जोरदार निवासी स्टेशन रोड भैर जिला सतना	9425173343	1137-39, Date 20/01/2017	3.43	175	50	-	-
118	पथर गिट्टी केशर	मौ शारदा स्टोन केशर प्रो0 प्रशांत तिवारी निवासी फिलिंग स्टेशन के पास एन एच 7 रीवा रोड भैर	6263579715	3300-302, Date 28/02/2017	1.75	100	40	-	-

119	पथर गिट्टी केशर	रविशंकर अवस्थी निवासी मोहनटोला तहसील विगाड जिला कटनी	9399347979	11796-97/Khanij/N.K-12/QL/2020, Date 27/08/2021	3.80	200	50	-	-
120	पथर गिट्टी केशर	हर्ष बर्धन अग्रवाल	9425801997	418, Date 08/02/2022	3.92	400	100	-	-
121	पथर गिट्टी केशर	गुरुकृष्ण स्टोन केशर श्री आदर्श चतुर्वेदी निवासी बल्लभ नगर मेहर	9993077182	8984-85/khanij/451/up/2015, Date 03/06/2015	1.90	200	60	-	-
122	पथर गिट्टी केशर	श्रीकांत चतुर्वेदी आत्मज श्री मदनबिहारी चतुर्वेदी निवासी बल्लभ नगर मेहर जिला सतना	9993077182	1872 DATE 05-04-2008	1.75	200	50	-	-
123	पथर गिट्टी केशर	श्रीराम ट्रेडर्स प्र. श्री लीलाराम गुप्ता	9893018080	7287-91, Date 07/05/2016	1.65	75	20	-	-
124	पथर गिट्टी केशर	के एस के स्टोन केशर प्रा0 लि0	8770642532	1965/KHANIJ/46/QL/2007, Date 10/04/2008	3.10	175	50	-	-
125	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स शिवशक्ति कामर्सियल प्रा0 लि0	8962626689	8432 date 07-10-2011	3.92	200	50	-	-
126	पथर गिट्टी केशर	श्रीमति मीना तिवारी,	9329770246	147 date 09-05-2016	4.00	200	60	-	-
127	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स कृष्णा मिनरल्स, पार्ट0 श्रीमति मीना तिवारी	9329770246	147 date 09-05-2016	4.00	200	50	-	-
128	पथर गिट्टी केशर	श्री अंकित गुप्ता	8962626689	147 date 09-05-2016	1.00	50	20	-	-
129	पथर गिट्टी केशर	ए.एम.ए इन्फ्रास्ट्रक्चर	9589828860	3010, DATE 23/02/2018	1.75	100	35	-	-
130	पथर गिट्टी केशर	शिवराशि कमर्सियल प्रा.ति. श्री अरुण गोयल	8962626689	12435-36/QL/2017-08/06/2017	3.80	200	50	-	-
131	पथर गिट्टी केशर	श्री कृष्णा स्टोन श्री शरद कुमार दुबे	9425153943	1291-92/27/QL/REN/2017, Date 25/01/2018	1.6	-	-	-	EC not granted
132	पथर गिट्टी केशर	श्री शारदा माईन्स एंड मिनरल्स	7987367342	538, Date 01/02/2019	3.50	200	55	-	-
133	फशीपथर	श्रीमती स्नेहलता जैन,	9977947495	1965/KHANIJ/46/QL/2007, Date 10/04/2008	1.00	50	20	-	-

134	फशीपत्थर	कैदार प्रसाद गुप्ता पिता शंभू दयाल गुप्ता	9407078955	6888-89, Date 11/06/2021	1.99	100	35	-	-
135	फशीपत्थर	जमेश प्रसाद राय	8461944872	19409- Date 15/07/2019	0.43	1710	300	-	-
136	पत्थर गिट्टी केशर	श्री अशोक विश्वकर्मा (श्री आलोक तिवारी से हस्तांतरित)	9926281188	2791 Date 29/07/2015	4.00	200	40	-	-
137	मार्बल	मे. लक्ष्मी मार्बल इण्डस्ट्रीज	9425162507	9686-87, Date 08/06/2018	2.90	150	35	-	-
138	मार्बल	मेसर्स हिना मार्बल पार्टो श्री गौतम मेहता	7089707214	4 - DATE 11-5-2006	1.00	50	20	-	-
139	मार्बल	मेसर्स बाहुबली मार्बल पार्टनर श्री यशवंत जैन,	7089707214	103422012-04/06/2014	2.06	1500	150	-	-
140	मार्बल	मे. एक्सन मार्बल	9454346733	4602-21/10/2003	6.96	390	80	-	-
141	मार्बल	मे. महेश मार्बल	7694800301	14&2304-03-2014	8.69	1000	175	-	-
142	मार्बल	श्री राजीव पाटिल,	7089707214	3-9 /06/12/2 date-11-05-2006	4.2	-	-	-	EC not granted
143	मार्बल	इटालियन मार्बल- गणेश प्रसाद विश्वकर्मा पिता श्री पूरन लाल विश्वकर्मा	9926281188	f14-23/2013/12/2, Date 04/03/2013	8.21	-	-	-	EC not granted
144	मार्बल	मे. लक्ष्मी गौड़ मार्बल प्रा.लि.	9425162507	4-2/2003 /12/2 date 31-03-2003	1.17	-	-	-	EC not granted
145	मार्बल	मेसर्स डी0एम0 मार्बल्लस	9589340211	16480Date 21/10/2016	4.96	-	-	-	EC not granted
146	मार्बल	मेसर्स डी0एम0 मार्बल्लस	9589340211	19797-98, Date 10/11/2017	4.16	-	-	-	EC not granted
147	मार्बल	मे. शिवशक्ति मार्बल	9826108500	4549 date-06-07-2011	3.42	-	-	-	EC not granted
148	मार्बल	मेसर्स दुर्गामाता मार्बल	7000642538	559 date 2-13/02/2012	3.8	-	-	-	EC not granted
149	मार्बल	मे0 गीतांजली मार्बल	9425162507	4-24/03/12/2 date-19-6-2003	9.98	-	-	-	EC not granted

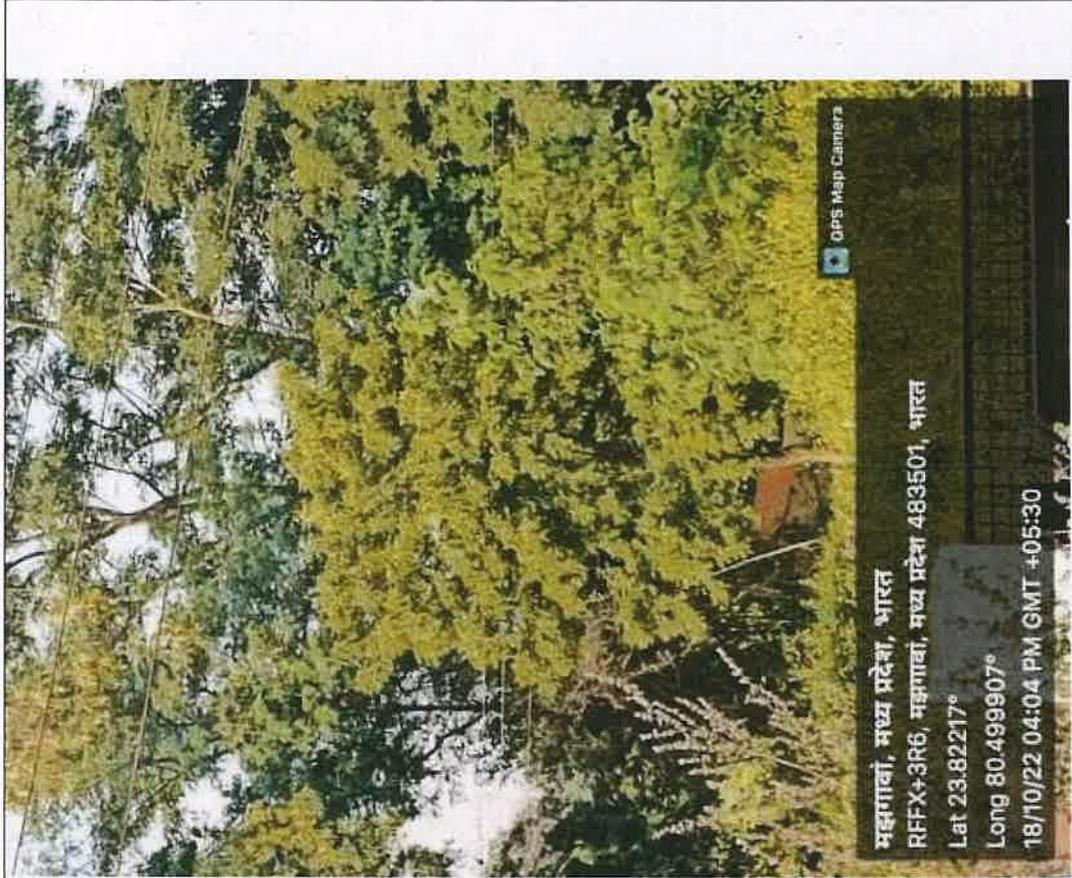
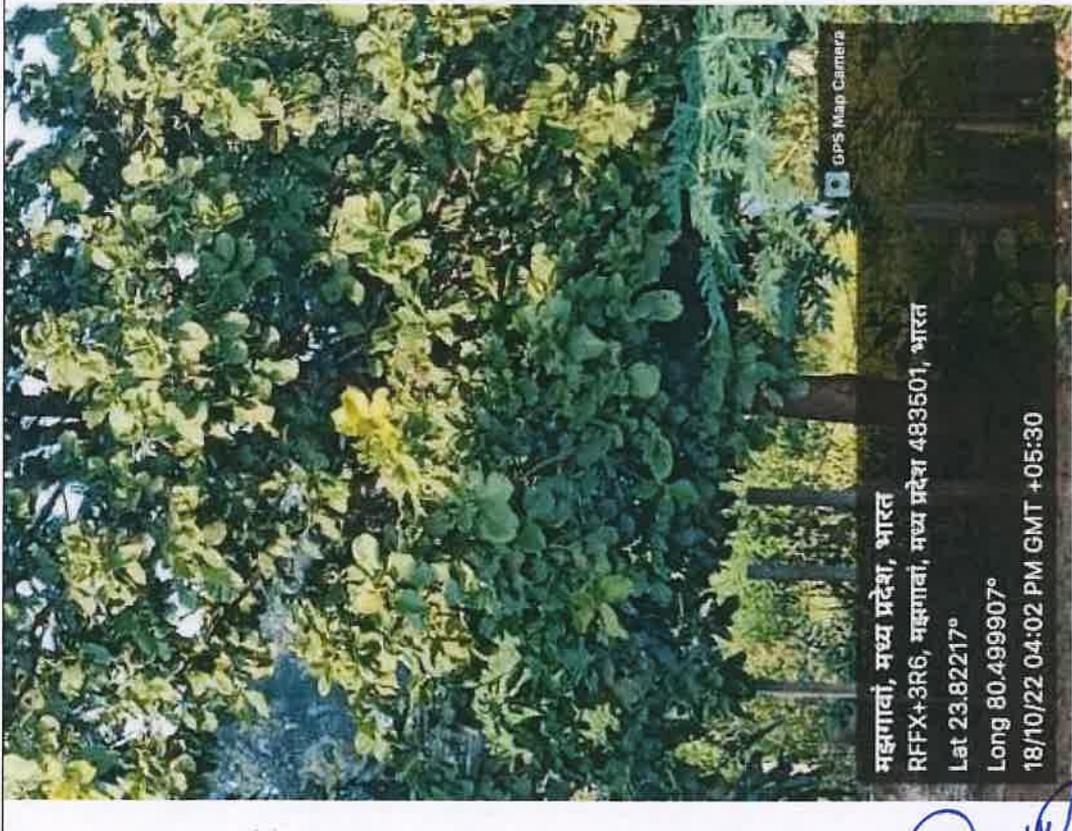
150	मार्बल	लक्ष्मी गौड मार्बल एण्ड मिनरल्स इण्डिया प्रा.लिमि.	9425162507	4-9 /2003/12/2 date 21-04-2003	5.02	-	-	-	EC not granted
151	मार्बल	लक्ष्मी गौड मार्बल एण्ड मिनरल्स इण्डिया प्रा.लिमि.	9826108500	54 date 19-09-2001	2.36	-	-	-	EC not granted
152	मार्बल	मे. लक्ष्मी स्टोनी मार्बो प्रा. लि.	9755708169	14-23/2013/12/2-04/03/2014	9.31	-	-	-	EC not granted
153	मार्बल	श्री केशरी नंदन मार्बल	9425153986	4-23 date-6-7-2002	2.21	-	-	-	EC not granted
154	मार्बल	मे. गरीब नवाज मार्बल	9425153986	4-55 date-17-12-2002	3.51	-	-	-	EC not granted
155	मार्बल	मे. गुरु कल्याड कृपा	9755708169	4-3/2007/12/1 date 10.10.2007	2.36	-	-	-	EC not granted
156	मार्बल	मेसर्स केशरी नन्दन मार्बल	9329445590	4-67 date 12.09.2003	4	-	-	-	EC not granted
157	मार्बल	छत्तीसगढ मार्बल	8770122147	4-32 date 16.03.2005	4.05	-	-	-	EC not granted
158	मार्बल	मेसर्स एस. अंकुन प्रा.लिमिटेड	9301804114	4-322 date 16.03.2005	12.55	-	-	-	EC not granted
159	मार्बल	मेसर्स शारदा मार्बल्स	9301804114	04-32 date 16.03.2005	10	-	-	-	EC not granted
160	मार्बल	मेसर्स सरिता मार्बल	9340700221	123-18 date 18.7.2020	4.8	-	-	-	EC not granted
161	मार्बल	मे0 डी0एम0 मार्बल भागीदार मोहम्मद रियाज	9340700221	2482 date 24.2.2020	12.8	-	-	-	EC not granted
162	मार्बल	मे0 ए0डब्ल्यू0 एण्ड संस भागीदार मोहम्मद अब्बास	9340700221	2482 date 24.2.2020	10.79	1500	200	-	EC not granted
163	मुरुम	श्री आनन्द पाण्डेय पिता श्री लक्ष्मी प्रसाद पाण्डेय	9425157306	11796 Date 27/08/2021	3.09	1500	90	-	-
164	मुरुम	शिवाशीष बनर्जी पिता श्री संजय बनर्जी	7000959206	418, Date 08/02/2022	2.00	2400	50	-	-
165	पत्थर गिट्टी केशर	श्री कृष्णपाल सिंह	8319370498	8984 Date 03/06/2015	4.00	200	50	-	-

166	पथर गिट्टी केशर	श्री कामतानाथ स्टोन जायरेक्टर आनंद सोनानी	9893828738	497 date 20.2.2009	2	-	-	-	EC not granted
167	पथर गिट्टी केशर	श्री कृष्ण मेहरोत्रा	9425153473	1965/KHANIJ/46/QL/2007, Date 10/04/2008	1	-	-	-	EC not granted
168	पथर गिट्टी केशर	मे. सरोज मिनरल्स संचालक राहुल गुप्ता	9630525888	8432 date 07-10-2011	2	-	-	-	EC not granted
169	पथर गिट्टी केशर	श्री कामतानाथ स्टोन जायरेक्टर आनंद सोनानी	9329770246	147 date 09-05-2016	1.62	-	-	-	EC not granted
170	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स व्हाइट मिनल्स	9329770246	147 date 09-05-2016	4.95	-	-	-	EC not granted
171	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स व्हाइट मिनल्स	9329770246	147 date 09-05-2016	4.85	-	-	-	EC not granted
172	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स व्हाइट मिनल्स	7024965056	12014 date 25.7.18	2.8	-	-	-	EC not granted
173	पथर गिट्टी केशर	ईशाक मोहम्मद निवासी बस स्टेण्ड अमरैयापार कैमोर	9425151084	12435-36/QL/2017-08/06/2017	1.3	-	-	-	EC not granted
174	पथर गिट्टी केशर	श्री गोपाल माईस एण्ड मिनरल्स पार्टनर श्री मयंक अग्रवाल	9993077182	2449, Date 18/06/2018	2.18	-	-	-	EC not granted
175	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स गुरुकृष्ण स्कोन केशर प्रो० श्री आदर्श चतुर्वेदी	9993077182	2449, Date 18/06/2018	1.90	100	40	-	-
176	पथर गिट्टी केशर	श्री किशन सिंह चौहान	8120952330	14733 date 19.9.2018	1.00	200	40	-	-
177	पथर गिट्टी केशर	मेसर्स सरोज मिनरल्स एण्ड स्टोन	9425151839	2038 date 17.11.2015	2	-	-	-	EC not granted
178	पथर गिट्टी केशर	श्रीमति अरुणा पाठक	9893158609	18518 date 29.12.18	3.1	-	-	-	EC not granted
179	पथर गिट्टी केशर	अनुराग मिनरल्स इन्डस्ट्रीज प्रो० अनुराग बगडिया	9425162507	2791/khanij/2015, Date 29/07/2015	4	-	-	-	EC not granted

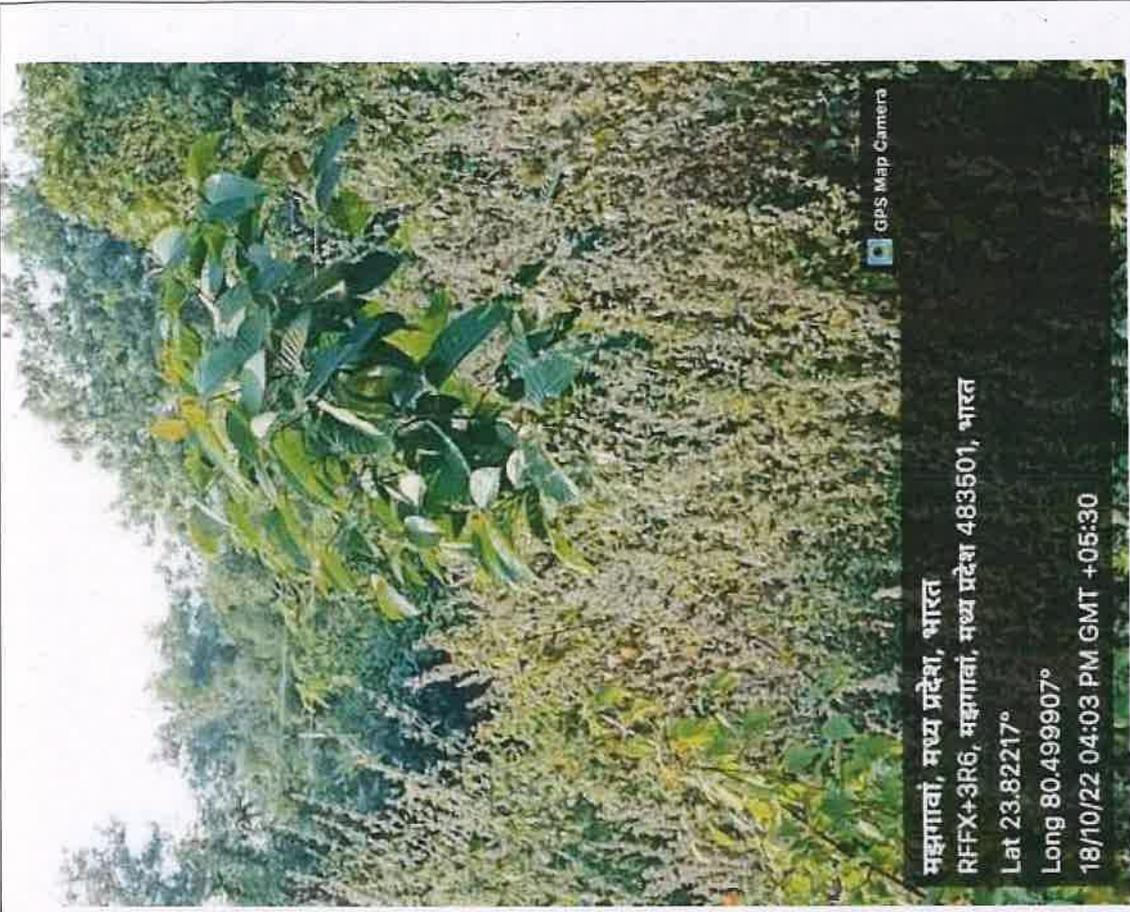
180	पत्थर गिट्टी केशर	मेसर्स महालक्ष्मी माईन्स एण्ड मिनरल्स	7770908889	9686-87, Date 08/06/2018	1.3	-	-	-	EC not granted
181	पत्थर गिट्टी केशर	अकिंत गौतम	9407000952	4 date 11-5-2006	4	-	-	-	EC not granted
182	माबल	मेसर्स असाटी माबल निवासी आजाद चौक कटनी	9425153943	9439 date 10.9.2020	2.34	-	-	-	EC not granted
183	पत्थर गिट्टी केशर	श्री गगन प्रोवर, निवासी खलबारा बाजार बस स्टैण्ड कैमोर, जिला कटनी	9425153943	18518 date 29.12.18	3.75	-	-	-	EC not granted
184	पत्थर गिट्टी केशर	श्रीमती सीमा निगम	9425153943	18518 date 29.12.18	1.9	-	-	-	EC not granted


 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryayaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

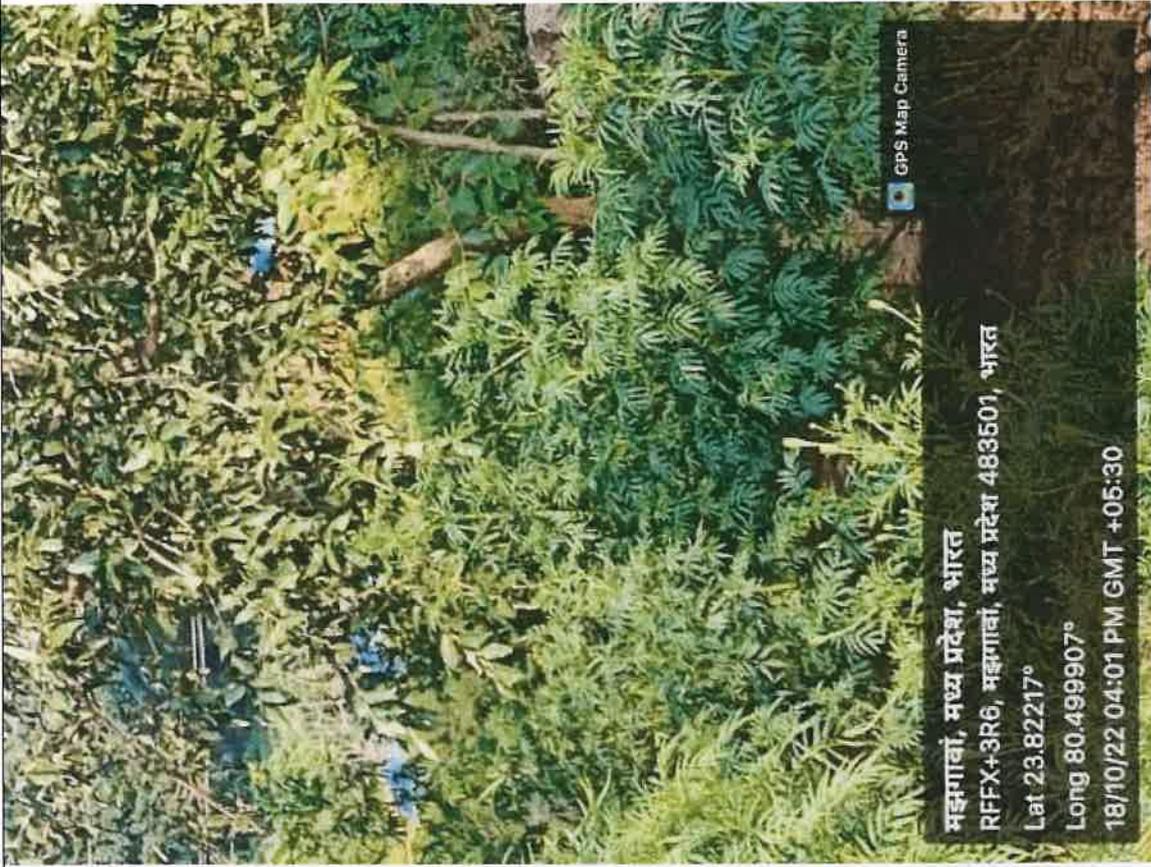
**CHAPTER-26
PHOTOGRAPHS OF THE PLANTATION**



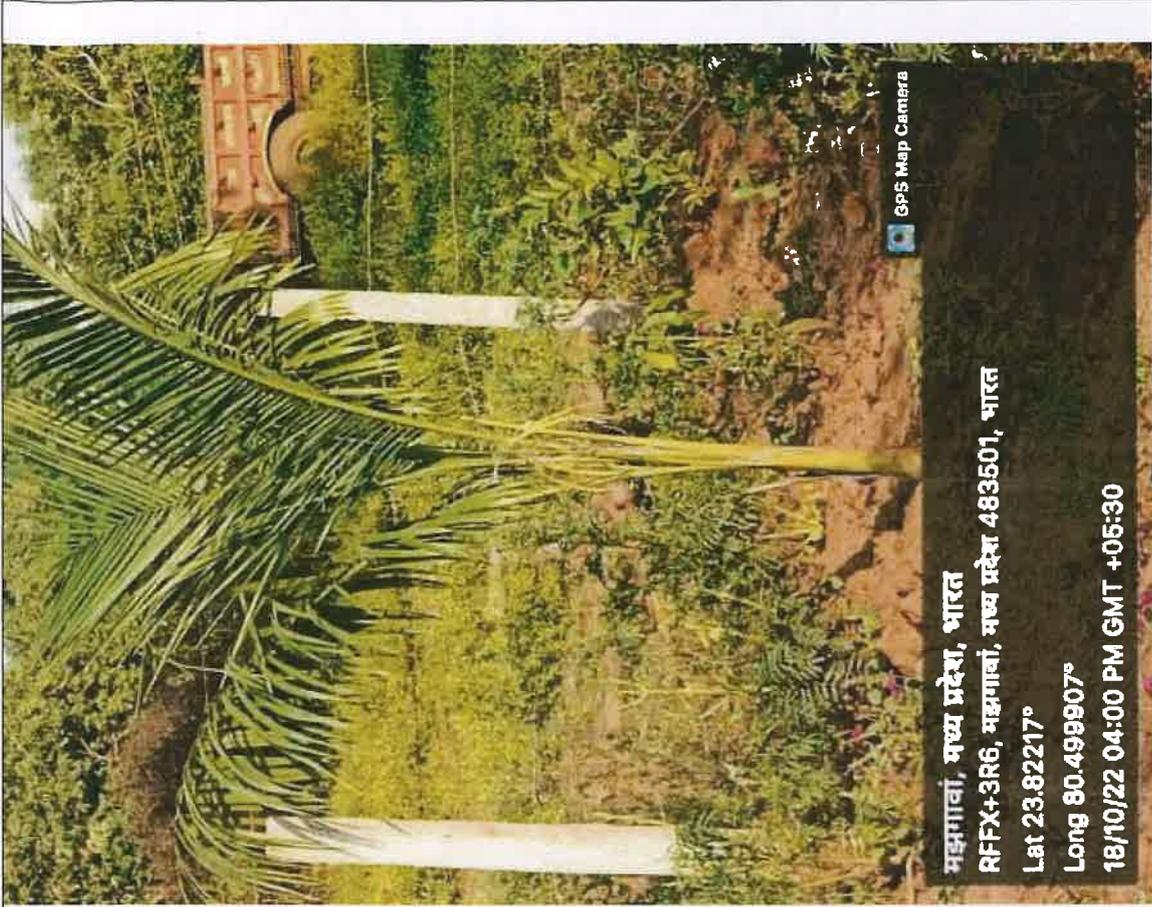

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



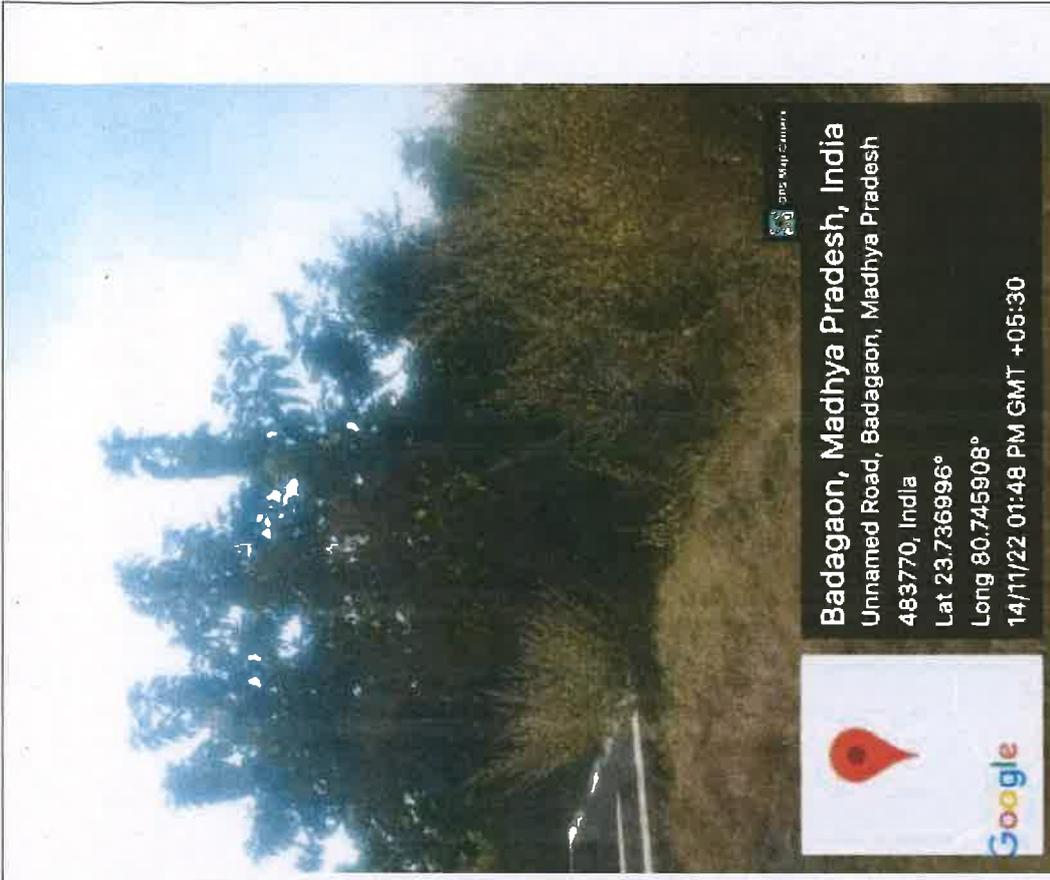
(Signature)
State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

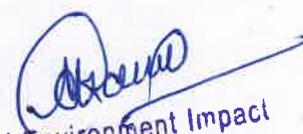


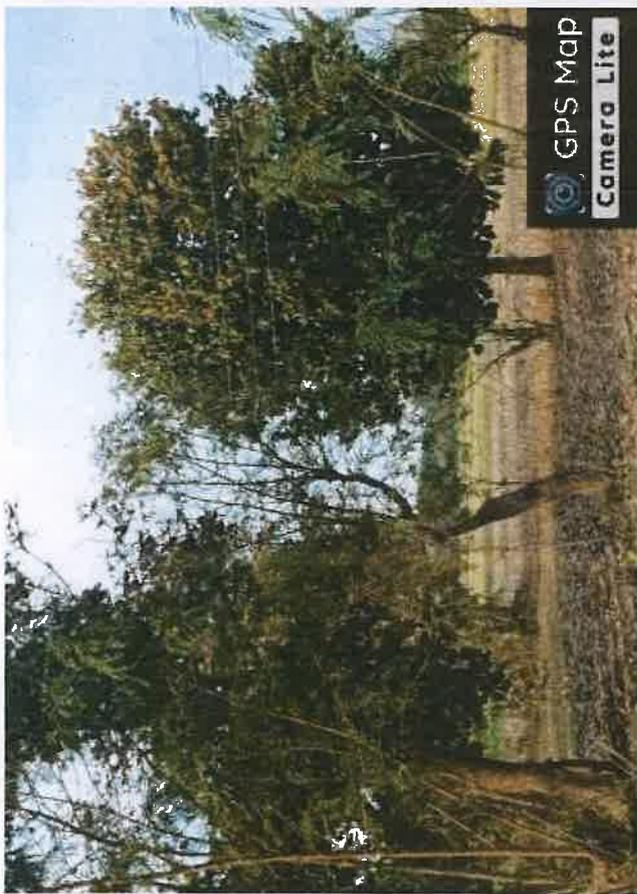
State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCAA)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)




State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



GPS Map
Camera Lite

Q8JX+RRJ, Jabalpur Rd, Madhya Pradesh 483442, India

Latitude

23° 46' 55.404" N

Local 04:45:21 pm

GMT 11:15:21 am

Longitude

80° 21' 2.82" E

Altitude 400 meters

Monday, 06.03.2023



GPS Map
Camera Lite

Q8JX+RRJ, Jabalpur Rd, Madhya Pradesh 483442, India

Latitude

23° 46' 55.404" N

Local 04:45:34 pm

GMT 11:15:34 am

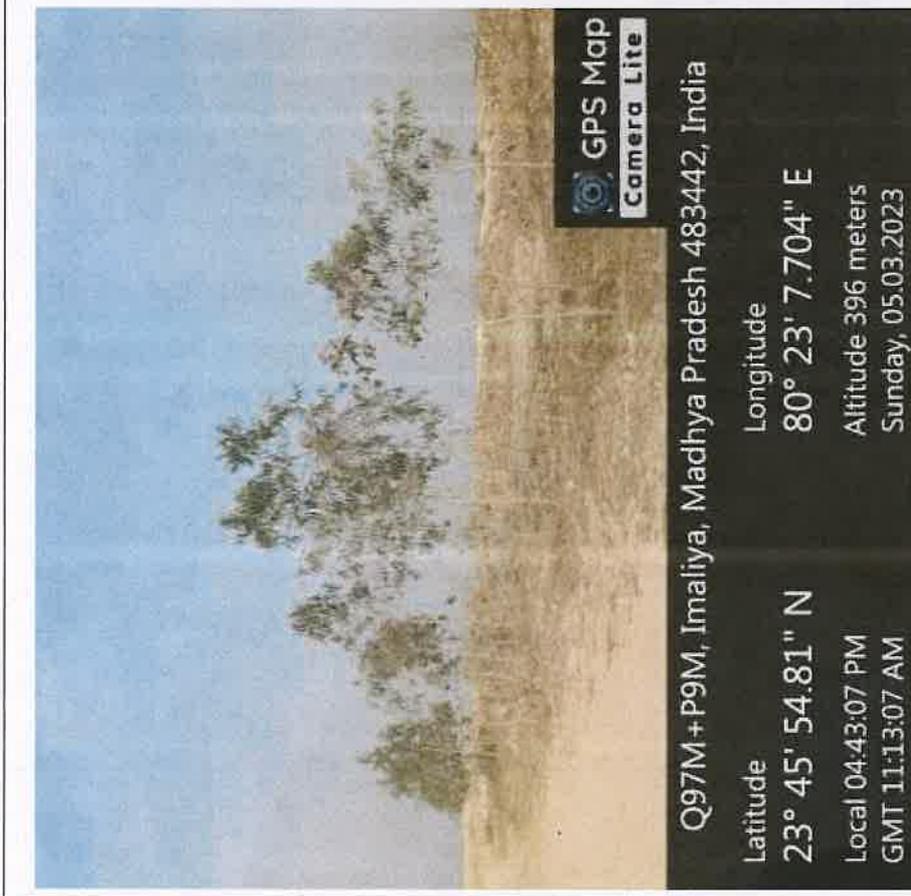
Longitude

80° 21' 2.82" E

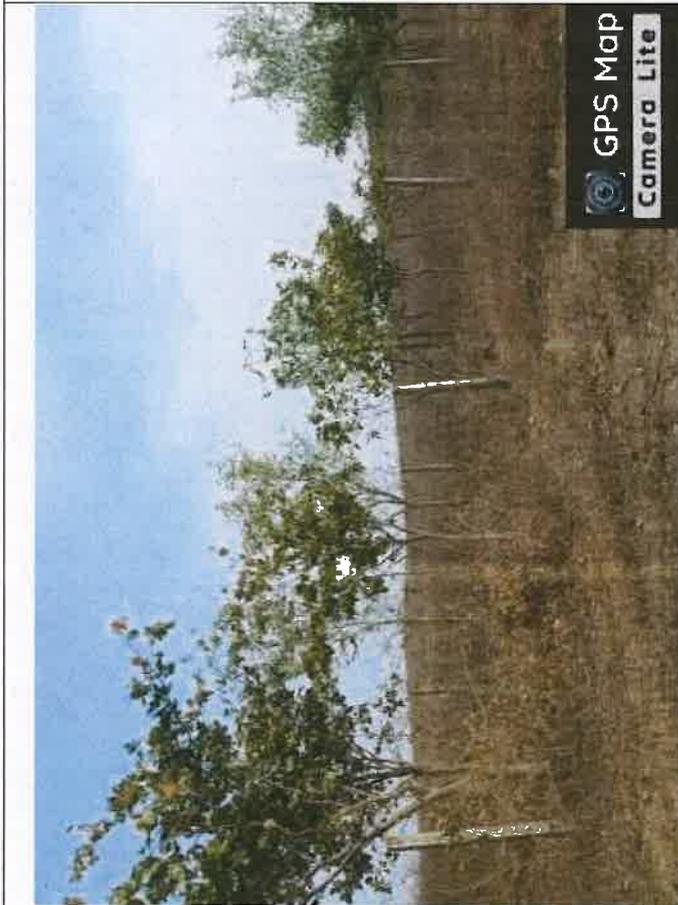
Altitude 400 meters

Monday, 06.03.2023


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



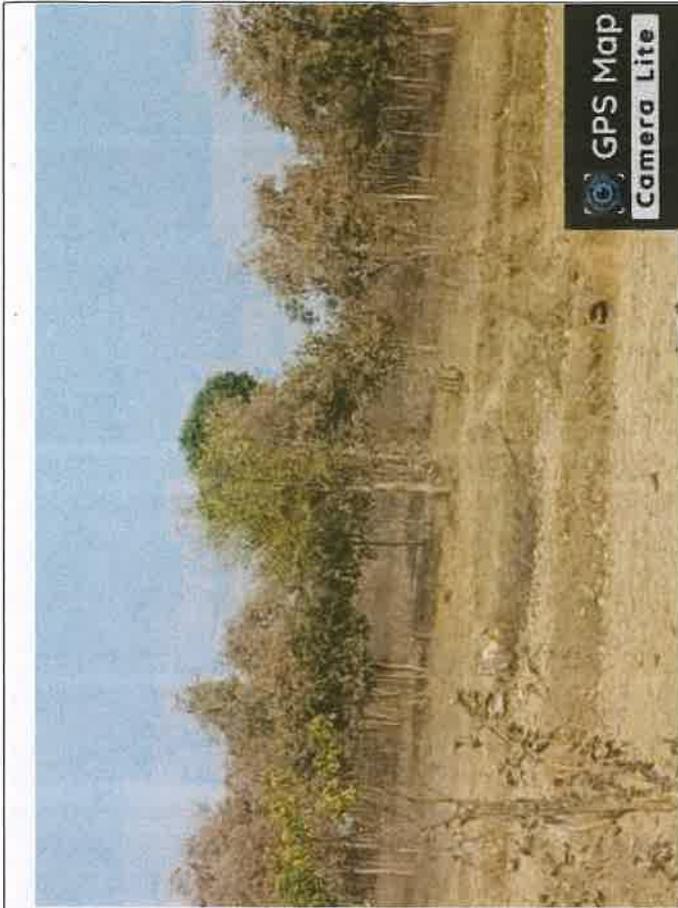

 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (EPCO)
 Paryakaran Parisar
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



GPS Map
Camera Lite

Unnamed Road, Bichhiya, Madhya Pradesh 483501, India

Latitude 23° 44' 49.356" N
Longitude 80° 27' 55.836" E
Local 03:17:30 PM
Altitude 411 meters
GMT 09:47:30 AM
Sunday, 05.03.2023



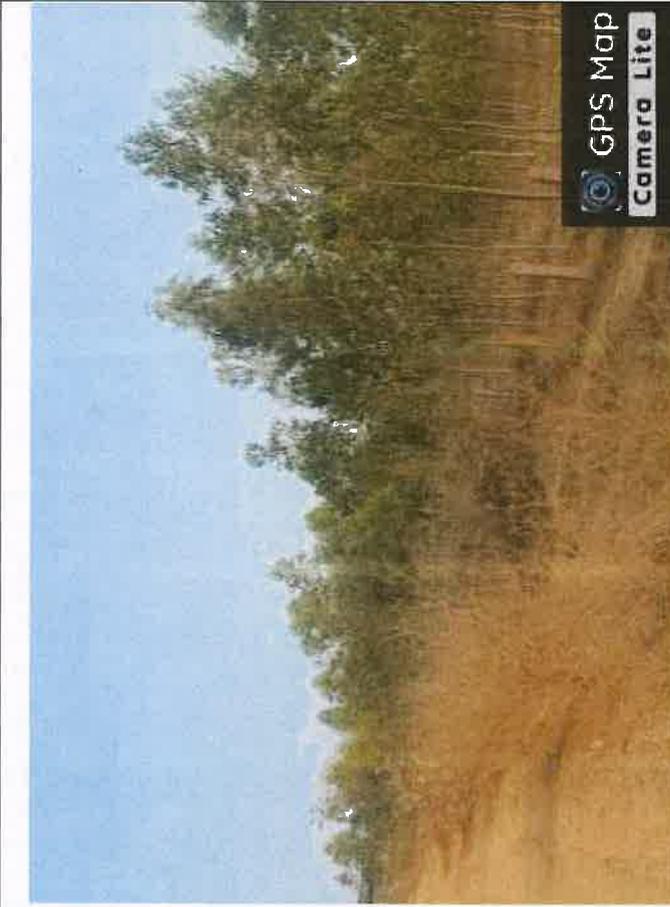
GPS Map
Camera Lite

Unnamed Road, Bichhiya, Madhya Pradesh 483501, India

Latitude 23° 44' 51.3" N
Longitude 80° 27' 45.408" E
Local 03:23:43 PM
Altitude 407 meters
GMT 09:53:43 AM
Sunday, 05.03.2023

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)



GPS Map
Camera Lite

Q9FQ+VR4, Imaliya, Madhya Pradesh 483442, India

Latitude

23° 46' 24.87" N

Longitude

80° 23' 19.974" E

Local 04:17:13 PM

Altitude 400 meters

GMT 10:47:13 AM

Sunday, 05.03.2023



GPS Map
Camera Lite

Q9FQ+VR4, Imaliya, Madhya Pradesh 483442, India

Latitude

23° 46' 24.024" N

Longitude

80° 23' 22.932" E

Local 04:13:28 PM

Altitude 398 meters

GMT 10:43:28 AM

Sunday, 05.03.2023


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)