



राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निधारण 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: 328 / SEIAA/2022

10/5/22 Date

प्रति,

कलेक्टर,

जिला - छिदवाड़ा (म.प्र.)

विषय - नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला छिदवाड़ा के अनुमोदन बावत्

संदर्भ - आपका पत्र क्र 599 दिनांक 27.04.2022 ।

उपरोक्त विषयान्तर्गत संदर्भित पत्र के संबंध में लेख है कि SEIAA द्वारा 720वी बैठक दिनांक 05.05.2022 में जिला छिदवाड़ा की नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट अनुमोदन हेतु निम्नानुसार निर्णय लिया गया

“.....कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिदवाड़ा के उपरोक्त पत्र द्वारा अवगत कराया है कि नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के लिये जिला पोर्टल पर दिनांक 28.03.2022 को रखा गया था, जिसमें 17.04.2022 को समाप्त 21 दिवस की निर्धारित अवधि उपरांत प्राप्त सुझावों के निराकरण उपरांत जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट अग्रिम कार्यवाही हेतु SEIAA को प्रेषित की गई है।

SEIAA की बैठक दिनांक 05.05.2022 में नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट हेतु लिये गये नीतिगत निर्णय के अनुसार भारत सरकार के पर्यावरण, वन जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी अधिसूचना दिनांक 15 जनवरी 2016 एवं 25 जुलाई 2018 तथा Sustainable Sand Mining Guidelines 2016 तथा Enforcement and Monitoring Guidelines for Sand 2020 के परिपालन के साथ ही माननीय NGT (स्पेशल बैंच) नई दिल्ली के आदेश दिनांक 22.02.2022 एवं तदोपरांत माननीय NGT (CZ) के द्वारा ओ.ए. नं 10/2022 में पारित आदेश दिनांक 04.03.2022 में दिये गये दिशा निर्देशों के परिपालन में प्राधिकरण द्वारा विस्तृत विचार विमर्श एवं परीक्षण उपरांत कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिदवाड़ा द्वारा गठित जिला स्तरीय/उप-संभागीय समिति के परीक्षण एवं अनुशंसा, जिला पोर्टल पर निर्धारित अवधि तक रखे जाने के उपरांत प्राप्त सुझावों के समावेश किये जाने तथा SEAC की 567वीं बैठक दिनांक 29/04/22 की अनुशंसा को मान्य करते हुये सर्व सम्मति से नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट छिदवाड़ा का अनुमोदन किया जाता है। तदनुसार जिला कलेक्टर छिदवाड़ा एवं संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म को सूचित किया जायें।

उपरोक्त निर्णय एवं निर्देशों के परिपालन में कृपया प्राधिकरण द्वारा अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट को छिदवाड़ा जिले के जिला पोर्टल पर अपलोड करने का कष्ट करें। सुलभ संदर्भ हेतु अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की सॉफ्टकॉपी ई-मेल के माध्यम से आपकी ओर dmchhindwara@mp.gov.in पर प्रेषित है।

(सदस्य सचिव, SEIAA द्वारा निर्देशित)


(श्रीमन् शुक्ला)
सदस्य सचिव

क्र.

/SEIAA/2022

भोपाल दिनांक

प्रतिलिपि

संचालक, प्रशासन/तकनीकी संचालनालय, भौमिकी तथा खनिकर्म, 20-ए. खनिज भवन, अरेरा हिल्स भोपाल (म.प्र.) की ओर सूचनार्थ।

सदस्य सचिव

कार्यालय कलेक्टर (खनि शाखा) जिला छिन्दवाड़ा (म0प्र0)

कमांक/खनि शाखा/2022/599
प्रति,

छिन्दवाड़ा दिनांक-26.4.2022

27/4/2022

सदस्य-सचिव,
राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA)
पर्यावरण परिसर, ई-5 अरेरा कालोनी,
एफको, भोपाल 426016 (म0प्र0)

विषय:- जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (डीएसआर) प्रस्तुत करने के संबंध में ।
संदर्भ:- संचालक (प्रशासन एवं खनिकर्म) मध्यप्रदेश के पत्र कमांक 2981/खनिज/विविध/न.क./2022 भोपाल,
दिनांक 3.3.2022 एवं कार्यालयीन पत्र कमांक 553/खनिशाखा/2022, छिन्दवाड़ा, दिनांक 18.4.2022

उपरोक्त विषयान्तर्गत संचालक (प्रशासन एवं खनिकर्म) मध्यप्रदेश के संदर्भित पत्र दिनांक 3.3.2022 में प्रदत्त निर्देश के अनुपालन में जिला छिन्दवाड़ा से संबंधित जिला खनिज (रेत) सर्वेक्षण रिपोर्ट एवं जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट गौण खनिज (रेत खनिज को छोड़कर) पृथक-पृथक तैयार की जाकर कार्यालयीय पत्र दिनांक 18.4.2022 के माध्यम से प्रस्तुत की गई है ।

1. उक्त प्रस्तुत सर्वेक्षण रिपोर्ट को नियमानुसार 21 दिवस हेतु आमजन के सुझाव हेतु एन.आई.सी. छिन्दवाड़ा के पोर्टल पर दिनांक 28.3.2022 को अपलोड किया गया था । जिसकी 21 दिवस की अवधि दिनांक 17.4.2022 को समाप्त हो चुकी है । 21 दिवस की नियत अवधि में निम्नानुसार 2 सुझाव प्राप्त हुये है:-

(अ) पर्यावरणीय अनुमति अनुसार वृक्षारोपण की जानकारी एवं फोटोग्राफ्स संलग्न नहीं किये गये हैं ।

(ब) उत्खनिपट्टेदारों एवं खनिपट्टेदारों द्वारा किये गये वृक्षारोपण की जानकारी नहीं दी गई है एवं उत्खनन के कारण होने वाली बीमारियों की जानकारी नहीं दी गई है ।

अनुरोध है कि उक्त दोनो सुझावों के संबंध में की गई कार्यवाही उपरान्त जानकारी को दोनो सर्वेक्षण रिपोर्ट में समाहित किया गया था । किन्तु उसका उल्लेख प्रस्तुत रिपोर्ट में नहीं किया गया है ।

2. संदर्भित पत्र के माध्यम से पूर्व प्रस्तुत जिला खनिज (रेत)सर्वेक्षण रिपोर्ट एवं जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट गौण खनिज (रेत खनिज को छोड़कर) की अनुक्रमणिका में त्रुटि तथा जिला खनिज (रेत)सर्वेक्षण रिपोर्ट में जिले में स्थित रेत खदानों में रेत पुर्नभरण की जानकारी में टंकन त्रुटि में सुधार किया जाकर संशोधन किया गया ।

अतः उपरोक्त बिन्दुओं को समाहित किया जाने उपरान्त अद्यतन एवं अंतिम जिला खनिज (रेत)सर्वेक्षण रिपोर्ट एवं जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट गौण खनिज (रेत खनिज को छोड़कर) तैयार की जाकर पत्र के संलग्न अग्रिम कार्यवाही हेतु प्रस्तुत है ।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार रिपोर्ट-2

कमांक/खनि शाखा/2022/599
प्रतिलिपि:-

1. संचालक (प्रशासन एवं खनिकर्म) 29-ए खनिज भवन अरेरा हिल्स भोपाल की ओर सूचनार्थ सादर संप्रेषित ।
2. सदस्य-सचिव, राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) पर्यावरण परिसर, ई-5 अरेरा कालोनी, भोपाल 426016 (म0प्र0)

(खनि अधिकारी)

जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

छिन्दवाड़ा दिनांक-26.4.2022

27/4/2022

(खनि अधिकारी)

जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

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

Receipt No. 264

Date 26/4/22




जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट गौण खनिज
(खनिज रेत को छोड़कर)

जिला छिन्दवाड़ा
वर्ष 2021-2022



As Per Notification No. S.O. 141(E), 15th January, 2016, S611(E),
25th July, 2018, New Delhi, Ministry OF Environment, Forest & Climate
Change (MoEF & CC), Enforcement & Monitoring Guidelines For Sand
Mining 2020

कार्यालय कलेक्टर (खनि शाखा)
जिला छिन्दवाड़ा (म.प्र.)


State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(E.P. 3)
Paryavaran & Pristhar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)


मनीष पालेवार
खनि अधिकारी, छिन्दवाड़ा

कार्यालय कलेक्टर, (खनि शाखा) जिला छिन्दवाड़ा

कमांक/441 / खनि शाखा / 2022 /
प्रति,

छिन्दवाड़ा, दिनांक-25/03/2022

जिला सूचना एवं विज्ञान अधिकारी
कार्यालय कलेक्टर (एन.आई.सी)
जिला छिन्दवाड़ा म0प्र0

विषय:- जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (डीएसआर) के प्रारूपों आमजन के अवलोकन/सुझाव हेतु 21 दिवस के लिये कलेक्टर कार्यालय में एक प्रति रखे जाने तथा कलेक्टर कार्यालय छिन्दवाड़ा के एन.आई.सी पोर्टल पर पोस्ट/दर्शित किया जाने बावत् ।

माननीय सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सिविल अपील कमांक 3881-3882/2022 (बिहार राज्य एवं अन्य विरुद्ध पवन कुमार एवं अन्य) में पारित आदेश दिनांक 10.11.2021, भारत सरकार पर्यावरण, वन एवं जलवायु मंत्रालय द्वारा जारी अधिसूचना दिनांक 15.1.2016 तथा अधिसूचना दिनांक 25.7.2018 सस्टेनेबल सेण्ड माईनिंग मेनेजमेन्ट गाईडलाईन 2016 एवं इनफोर्समेन्ट मानिट्रिंग फार सेण्ड माईनिंग 2020 गाईड लाईन के पालन में संचालक (प्रशासन एवं खनिकर्म) भोपाल के पत्र कमांक 2981/खनिज/विविध/न.क./2022 दिनांक 3.3.2022 में वर्णित दिशा-निर्देशानुसार गठित समिति द्वारा वर्ष 2021-22 हेतु अनुमोदित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (डीएसआर) के प्रारूपों आमजन के अवलोकन/सुझाव हेतु 21 दिवस के लिये कलेक्टर कार्यालय में एक प्रति रखे जाने तथा कलेक्टर कार्यालय छिन्दवाड़ा के एन.आई.सी पोर्टल पर पोस्ट/दर्शित किया जाने के निर्देश दिये गये है ।

अतः उपरोक्तानुसार अनुमोदित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (डीएसआर) प्रारूप, पत्र के संलग्न प्रेषित कर लेख कि उन्हें आमजन के अवलोकन/सुझाव हेतु 21 दिवस के लिये कलेक्टर कार्यालय छिन्दवाड़ा के एन.आई.सी पोर्टल पर पोस्ट/दर्शित किया जाने हेतु उचित कार्यवाही करने का कष्ट करे ।

(मनीष पालेवार)

खनि अधिकारी

जिला-छिन्दवाड़ा म0प्र0

छिन्दवाड़ा, दिनांक-25/03/2022

कमांक/441 / खनि शाखा / 2022 /
प्रतिलिपि:-

1. सदस्य-सचिव, मध्यप्रदेश राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (MPSEAC) की ओर सूचनार्थ ।
2. संचालक (प्रशासन एवं खनिकर्म) खनिज भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल की ओर सादर सूचनार्थ ।
3. कलेक्टर जिला छिन्दवाड़ा की ओर सादर सूचनार्थ ।
4. अवर सचिव म0प्र0 शासन खनिज साधन विभाग मंत्रालय वल्लभ भवन, भोपाल की ओर सूचनार्थ ।
5. संबंधित (सर्व) की ओर सूचनार्थ संप्रेषित ।

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

(मनीष पालेवार)


खनि अधिकारी

जिला-छिन्दवाड़ा म0प्र0




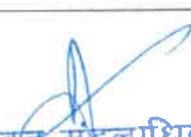

अनुक्रमणिका


क.	विवरण	पृष्ठांक
	जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट बनाये जाने के आदेशों कीप्रति, जिला छिन्दवाड़ा की म.प्र. में अवस्थिति	01-09
1	प्रस्तावना	10
2	जिले में खनन कार्यकलापों का विहंगावलोकन	10
3	जिले का साधारण प्रोफाइल	10-12
4	जिले की भूगर्भीय स्थिति	12-13
5	सिंचाई निष्कासन पैटर्न	14
6	जिले में भू उपयोग का पैटर्न – वन, कृषि, उद्यान कृषि, खनन आदि	14-15
7	जिले में सतह जल और भूमिगत जल का परिदृश्य	16-19
8	जिले में वर्षा वृत्ति और जलवायु स्थिति	20
9	प्रारूप के अनुसार जिले में खनन पट्टों के ब्यौरे	21
	क – जिले में गौण खनिज उत्खनिपट्टे के ब्यौरे	21-41
	ख – जिले में खनिज डोलोमाइट और मैगनीज खनन पट्टे के ब्यौरे	42-47
	ग – जिले में स्वीकृत कोयला खनिपट्टो की सूची	48-49
	घ – प्राईवेट सेक्टरों को आवंटित कोल ब्लॉक की सूची	49
10	पिछले तीन वर्ष के दौरान प्राप्त स्वामित्व या राजस्व के ब्यौरे	50
11	पिछले तीन वर्षों के दौरान उत्पादन किए गए गौण खनिज के ब्यौरे	50
12	जिले का खनिज मानचित्र	51-53
13	प्रारूप के अनुसार जिले में आषय पत्र के धारकों की उसकी वैधता सहित सूची	54
14	जिले में उपलब्ध कुल खनिज भण्डार	54
15	जिले में उपलब्ध खनिज की क्वालिटी/ग्रेड	54
16	खनिज का उपयोग	54
17	पिछले तीन वर्षों के दौरान खनिज की मांग एवं पूर्ति	55
18	जिले के मानचित्र पर चिन्हांकित खनिज पट्टे	55

19	जिले के उस क्षेत्र के ब्यौरे, जहाँ खनिज पट्टों का समूह है, अर्थात् खनिज पट्टों की संख्या, अवस्थिति (अक्षांश और देशांश)	55
20	जिले में परिस्थिति की संवेदनशील क्षेत्र, यदि कोई हो	55
21	पर्यावरण (वायु, जल, ध्वनि, मृदा, वनस्पति और प्राणी, भू-उपयोग, कृषि, वन आदि) पर खनन कार्यकलापन का संघात।	55
22	पर्यावरण पर खनन संघात को कम करने लिए उपचारात्मक उपाय।	55
23	खनन किए गए क्षेत्र को पुनः प्राप्त करना (जिले में नियमों और विनियम, प्रस्तावित पुनः प्राप्ति योजना के अनुसार) सर्वोत्तम व्यवहार को पहले ही कार्यान्वित किया गया है।	55
24	जोखिम निर्धारण एवं आपदा प्रबंधन योजना।	55
25	जिले में व्यवसायिक स्वास्थ्य एवं सुरक्षा मुद्दों के ब्यौरे (सिलिकोसिस एवं तपेदिक के रोगियों के पिछले पांच वर्ष के डाटा को प्रस्तुत करने की आवश्यकता है)	56-57
26	जिले में पहले ही अनुदत्त पट्टों के संबंध में पौधारोपण और हरित पट्टी विकास।	58-61
27	कोई अन्य सूचना।	62
	जिला छिन्दवाड़ा अंतर्गत तहसील अनुसार खनि रियायतों से संबंधित मानचित्र	63-72


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

माननीय सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सिविल अपील कमांक 3661-3662/2020 (बिहार राज्य एवं अन्य विरुद्ध पवन कुमार एवं अन्य) में पारित आदेश दिनांक 10.11.2021 के अनुसार एवं सस्टेनेबल सेण्ड माईनिंग मैनेजमेंट गाईडलाईन 2016 एवं इनफोर्समेंट मानिट्रिंग फार सेण्ड माईनिंग 2020 के पालन में संचालक महोदय भौमिकी तथा खनिकर्म मध्यप्रदेश भोपाल के आदेश कमांक/2981/2982-86 भोपाल, दिनांक 03.03.2022 तथा कलेक्टर महोदय जिला छिन्दवाड़ा के आदेश कमांक 392 छिन्दवाड़ा, दिनांक 22.03.2022 के पालन में प्रारूप जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (District Survey Report) निम्न समिति द्वारा तैयार कर अनुमोदित की गई हैं:-

कमांक	अधिकारी का नाम	पदनाम	हस्ताक्षर
1	श्री अतुल सिंह	अनुविभागीय अधिकारी (राजस्व) छिन्दवाड़ा	 अनुविभागीय अधिकारी (रा) छिन्दवाड़ा
2	श्री सुनील मोकासदार	कार्यपालन यंत्री, जल संसाधन विभाग जिला छिन्दवाड़ा	 Executive Engineer Water Resources Division Chhindwara
3	श्री अविनाश चन्द्र करेरा	क्षेत्रीय अधिकारी, MOPRO प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड छिन्दवाड़ा	 डॉ. अविनाश चन्द्र करेरा क्षेत्रीय अधिकारी म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड छिन्दवाड़ा (म.प्र.)
4	श्री अनादि बुधौलिया	अनुविभागीय अधिकारी (वन) छिन्दवाड़ा	 उप वन मंडलाधिकारी परसिया उप वनमंडल
5	श्री मनीष पालेवार	खनि अधिकारी छिन्दवाड़ा	 खनि अधिकारी जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)


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

कार्यालय
संचालक भौमिकी तथा खनिकर्म
मध्यप्रदेश
29-ए, "खनिज भवन", अरेरा हिल्स, भोपाल
फोन एवं फैक्स : 0755-2551795
E-mail : dirgecomm@mp.nic.in

क्रमांक प्रति, 2981 /खनिज/विधि/ज.क्र. /2022, भोपाल, दिनांक 03/3/22

समस्त कलेक्टर
(खनि शाखा)
मध्यप्रदेश

विषय : सस्टेनेबल सेण्ड माइनिंग मैनेजमेंट गाईडलाइन 2016 एवं इनफोर्समेंट मानिट्रिंग फार सेण्ड माइनिंग 2020 के अंतर्गत रेत खनिज हेतु जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट तैयार किये जाने के संबंध में।

प्रत्येक जिले में सस्टेनेबल सेण्ड माइनिंग मैनेजमेंट गाईडलाइन 2016 एवं इनफोर्समेंट मानिट्रिंग फार सेण्ड माइनिंग 2020 गाईडलाइन के तहत जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (डीएसआर) तैयार की जानी है। जिले की डीएसआर तैयार किये जाने की प्रक्रिया प्रचलन में है। मामलीय सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सिविल अपील क्रमांक 3661-3662/2020 (बिहार राज्य एवं अन्य विरुद्ध पवन कुमार एवं अन्य) में पारित आदेश दिनांक 10.11.2021 के अनुसार एवं सस्टेनेबल सेण्ड माइनिंग मैनेजमेंट गाईडलाइन 2016 एवं इनफोर्समेंट मानिट्रिंग फार सेण्ड माइनिंग 2020 के पालन में प्रारूप डीएसआर मिज़न समिति द्वारा तैयार की जानी है :-

1. अनुविभागीय अधिकारी (राजस्व)
 2. जल संसाधन विभाग के अधिकारी
 3. राज्य प्रदूषण नियंत्रण मण्डल के नामांकित अधिकारी
 4. वन विभाग के अधिकारी
 5. जिले के खनि अधिकारी/संचालनालय भौमिकी तथा खनिकर्म द्वारा पदस्थ अधिकारी
- उपरोक्तानुसार तैयार प्रारूप डीएसआर को जिला कलेक्टर द्वारा सिएक (SEAC) को अर्पित की जायेगी। सिएक (SEAC) द्वारा इसे सिया (SEIAA) को प्रेषित किया जायेगा।

उपरोक्त निर्देशों का पालन सुनिश्चित किया जाये।

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

24/1
03/22
(राकेश कुमार श्रीवास्तव)
भा.प्र.से.
संचालक
(प्रशासन एवं खनिकर्म)

पु. क्रमांक
प्रतिलिपि :-

2982-86

खनिज/विद्युत/न.क्र. /2022

भोपाल, दिनांक 03/3/22

1. प्रमुख सचिव, मध्यप्रदेश शासन, खनिज साधन विभाग की ओर।
2. प्रमुख सचिव, मध्यप्रदेश शासन, जल संचयन, वन विभाग, पर्यावरण विभाग की ओर सूचनाार्थ।
3. सदस्य सचिव, मध्यप्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, ई-5 पर्यावरण परिसर, अरेरा कालोनी भोपाल।
4. खनि अधिकारी जिला मध्यप्रदेश की ओर संचालनालय द्वारा डीएसआर तैयार किये जाने हेतु नियुक्त एजेंसी द्वारा यदि प्रारूप डीएसआर तैयार किया जा चुका है तब इस प्रारूप डीएसआर का परीक्षण उपरोक्तानुसार गठित समिति से कराया जाये। समिति द्वारा इस प्रकार तैयार प्रारूप का अनुमोदन कर जिले के कलेक्टर को प्रस्तुत किया जायेगा।
5. प्रभारी अधिकारी, भौमिकी शाखा, संचालनालय भौमिकी तथा खनिकर्म मध्यप्रदेश भोपाल की ओर पालनाार्थ।

State Level Environment Impact
Assessment Authority, M.P.
(EIA-0)
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

संचालक
(प्रशासन एवं खनिकर्म)

कार्यालय कलेक्टर, (खनि शाखा) जिला छिन्दवाड़ा

क्रमांक/३३२/खनि शाखा/२०२२/

छिन्दवाड़ा, दिनांक-२२/३/२०२२

(आदेश)

संचालक (प्रशासन एवं खनिकर्ग) मध्यप्रदेश भोपाल के पत्र क्रमांक २९८१/खनिज/विविध/व.क./२०२२, भोपाल दिनांक ३.३.२०२२ में प्रदत्त निर्देशानुसार माननीय सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सिविल अपील क्रमांक ३६६१-३६६२/२०२० (बिहार राज्य एवं अन्य विरुद्ध पवन कुमार एवं अन्य) में पारित आदेश दिनांक १०.११.२०२१ के अनुसार एवं रास्टेनेवल सेण्ड गार्डनिंग मेनेजमेंट गार्डइलाईन २०१६ एवं इनफोर्समेंट गानिटरिंग फार सेण्ड गार्डनिंग २०२० गार्डइलाईन के पालन में जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (District Survey Report) का प्रारूप तैयार किया जाने हेतु निम्नानुसार अधिकारियों की समिति गठित की जाती है :-

क्रमांक	अधिकारी का नाम	पदनाम
१	श्री अतुल शिंह	अनुविभागीय अधिकारी(राजस्व), छिन्दवाड़ा
२	श्री सुनील गोकारदास	कार्यपालन यंत्री, जल संसाधन विभाग छिन्दवाड़ा
३	श्री अविनाश चन्द्र करेरा	क्षेत्रीय अधिकारी, ग०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड छिन्दवाड़ा
४	श्री अनादि बुधोलिया	अनुविभागीय अधिकारी (वन) छिन्दवाड़ा
५	श्री मनीष पालेवार	खनि अधिकारी, छिन्दवाड़ा

उपरोक्तानुसार गठित समिति तत्काल जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (District Survey Report) का प्रारूप तैयार कर अधोहस्ताक्षरवर्ता के समक्ष तत्काल प्रस्तुत किया जाना सुनिश्चित करे ।


संलग्न:-उपरोक्तानुसार

क्रमांक/३३२/खनि शाखा/२०२२/
प्रतिलिपि:-

१. संवधित श्री


कलेक्टर,
जिला-छिन्दवाड़ा

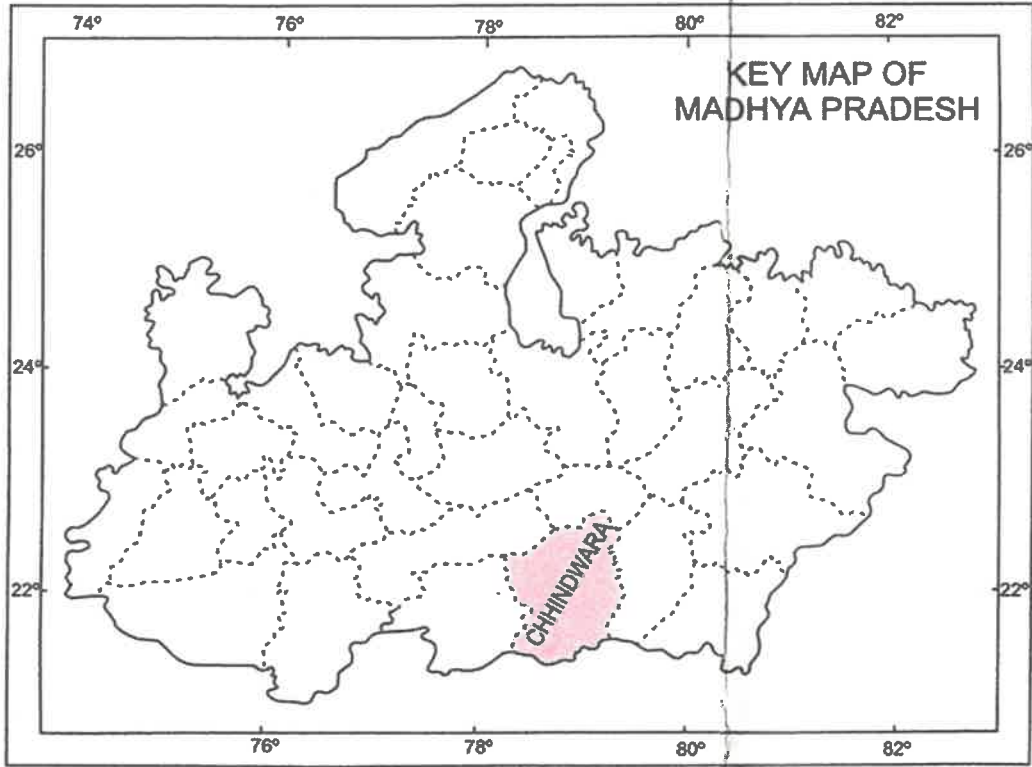
छिन्दवाड़ा, दिनांक-२२/३/२०२२

की ओर, पालनार्थ ।

कलेक्टर,
जिला-छिन्दवाड़ा

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

कार्यालय कलेक्टर (खनि शाखा), जिला छिन्दवाड़ा

मध्यप्रदेश में जिला छिन्दवाड़ा की स्थिति



जिला छिन्दवाड़ा में अध्ययन क्षेत्र



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

खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

1. प्रस्तावना (Introduction)

भारत सरकार पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा दिनांक 15 जनवरी 2016 को जारी अधिसूचना अनुसार जिला स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारित प्राधिकरण (DEIAA) एवं जिला स्तरीय विषेण आंकलन समिति (DEAC) का गठन संभाग आयुक्त द्वारा किया जाना निर्धारित किया गया है। इस समिति के गठन के पश्चात् प्रत्येक माह में निर्धारित तिथि पर समिति सदस्यों की बैठक सुनिश्चित किया जाना आवश्यक होगा, जिसमें प्रस्तुत पर्यावरण प्रबंधन प्लान की अनुषंसा जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के आधार पर सुनिश्चित की जावेगी। यह एक मार्गदर्शी दस्तावेज होगा, जिससे जिले की उपलब्ध खनिज संपदाओं का भंडारण एवं उनकी अवस्थिति से संबंधित सूचनाओं का संकलन रहेगा। साथ ही उस अवस्थिति से संबंधित पर्यावरण की जानकारियां समाहित रहेगीं।

खनिज की उपलब्धता एवं आंकड़ों पर आधारित इस प्रतिवेदन के आधार पर SEIAA/DEIAA पर्यावरण प्रबंधन प्लान में चाहे गये खनिज के दोहन हेतु अपनी यह अनुषंसा जारी कर सकेगी कि प्रस्तुत अवस्थिति पर खनिज की उपलब्धता है एवं जारी किये जाने वाले दोहन हेतु उपर्युक्त परिस्थितियों खनन स्थल पर है, साथ ही पर्यावरण से संबंधित यह आकलन भी इस प्रतिवेदन के आधार पर संभव हो सकेगा कि पट्टाधारी को पर्यावरण सम्मति प्रदान की जावे अथवा प्रस्तुत पर्यावरण प्रबंधन प्लान में कुछ आवश्यक सुधार पश्चात् अनुमोदन किया जावे।

2. जिला छिन्दवाड़ा में खनन कार्यकलापों का विहंगावलोकन (Overview of Mining Activity in the District Chhindwara)

जिला छिन्दवाड़ा मध्यप्रदेश में मुख्य खनिज एवं गौण खनिज निक्षेप हेतु एक महत्वपूर्ण जिला है। जिसमें खनिज कोयला, मैगनीज, डोलोमाइट, क्वार्ट्जाइट, मार्बल मुख्यतः पाया जाता है, जबकि गौण खनिजों में रेत, गिट्टी हेतु पत्थर, मिट्टी, मुरुम जिले में प्रचुर मात्रा में उपलब्ध है।

जिला छिन्दवाड़ा में मुख्य खनिज की कुल 84 खदानें हैं जिसमें खनिज कोयला की 67 खदानें वेस्टर्न कोल फील्ड लिमिटेड के पक्ष में एवं 4 कोल ब्लॉक्स प्राईवेट कंपनियों (जे.पी. एसोसिएट एवं रिलायंस सीमेंट) को आंबटित किये गये हैं। खनिज मैगनीज की कुल 17 खदानें तथा डोलोमाइट की कुल 11 खदानें स्वीकृत हैं, जो कि प्राईवेट व्यक्तियों/कंपनियों को आंबटित की गई है। जिले में खनिज क्वार्ट्जाइट की 1 खदान स्वीकृत है।

गौण खनिजों में खनिज रेत की 58 खदानें हैं तथा खदानों की नीलामी शासन द्वारा पारदर्शी प्रक्रिया के अंतर्गत की जा चुकी है। जिले में बेसाल्ट प्रचुर मात्रा में पाया जाता है। गिट्टी बनाने हेतु पत्थर की कुल 102 खदानें जिले में स्वीकृत हैं।

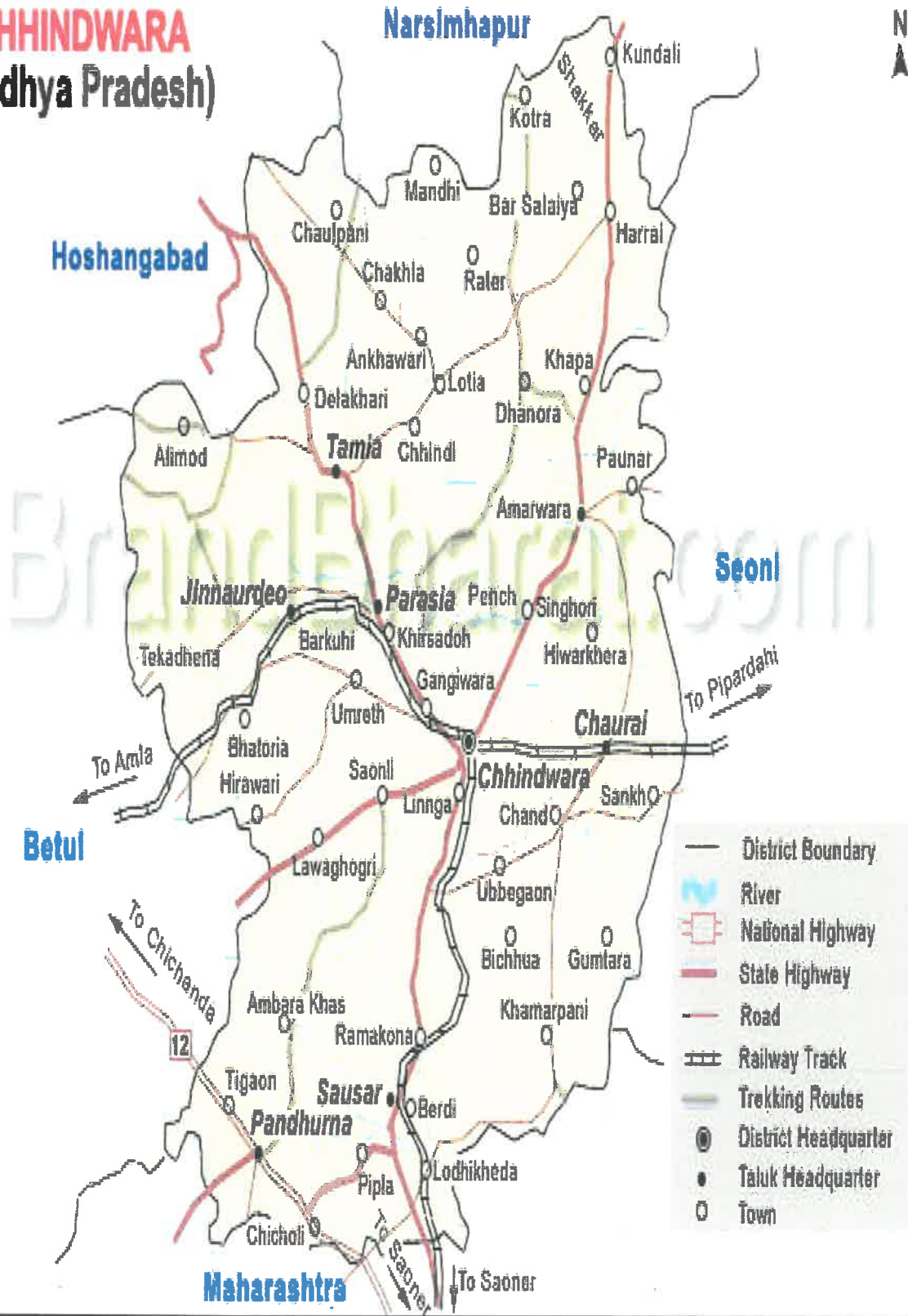
विगत वर्ष 2020-21 में म.प्र. शासन को 75.74 करोड़ राजस्व प्राप्त हुआ है। अतः खनिज उपलब्धता के दृष्टिकोण से जिला छिन्दवाड़ा महत्वपूर्ण है।

3. जिले का साधारण प्रोफाइल (General Profile of the District)

जिला छिन्दवाड़ा का नाम पूर्व में इस क्षेत्र में बहुतायत में पाये जाने वाले वृक्ष छिन्द के नाम पर पड़ा। भौगोलिक रूप से जिला छिन्दवाड़ा को चार मुख्य क्षेत्रों में विभाजित किया गया है,

1. उत्तरी पहाड़ी क्षेत्र।
2. मध्य का उच्च पठारीय क्षेत्र।
3. दक्षिण का मैदानीय क्षेत्र।
4. जाम और कन्हान नदियों की ऊपरी भूमि।

CHHINDWARA (Madhya Pradesh)



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

खलि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)

जिला छिन्दवाड़ा मध्यप्रदेश राज्य में क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे बड़ा जिला है, जो कि राज्य के कुल क्षेत्रफल का 3.85 प्रतिशत है। जिले के कुल क्षेत्रफल के 35 प्रतिशत भाग में वन है, जिसमें सागौन के वन बहुतायत में पाये जाते हैं। जिले में पेंच नेशनल पार्क स्थित है, जिसमें मुख्य रूप से बाघ पाये जाते हैं। जिले में मुख्य रूप से पेंच एवं कन्हान नदियां प्रवाहित होती हैं। जिला छिन्दवाड़ा को प्रकृति ने भरपूर संसाधन भी दिये हैं, इसमें खनिज कोयला की खदानें मुख्य रूप से स्थित हैं। जिला छिन्दवाड़ा प्रदेश में कपास, मक्का, सोयाबीन एवं संतरो का उत्पादन के लिए प्रसिद्ध है। यहाँ उत्पादित संतरा विदेशों तक पहुंचाया जाता है। मक्का का उत्पादन भी जिले में अत्यधिक किया जाता है। वर्ष 2011 की गणना के अनुसार इस जिले की कुल जनसंख्या 18,48,882 है, जिसमें 1000 पुरुषों पर 953 महिलाएं हैं। जिले में रेमण्ड कंपनी की कपड़े की मिल स्थापित है। जिसमें यहाँ उत्पादित कपास का उपयोग किया जाता है। जिले में स्थित पातालकोट एक दर्शनीय स्थल है, जो कि 79 वर्ग कि.मी. में फैला हुआ है इसकी समुद्र धरातल से ऊंचाई 838 से लेकर 990 मीटर है। इस क्षेत्र में प्रदेश की अत्यंत पिछड़ी जनजाति भारिया निवास करती है। जिले में आदिवासी संग्रहालय की स्थापना की गई। जिसका नाम श्री बादलभोई राज्य आदिवासी संग्रहालय रखा गया है। जिले में प्रतिवर्ष पांडुर्णा तहसील में विश्वप्रसिद्ध गोटमार मेले का आयोजन किया जाता है। जिले की सौंसर तहसील के जामसांवली में सुप्रसिद्ध हनुमान मंदिर स्थित हैं।

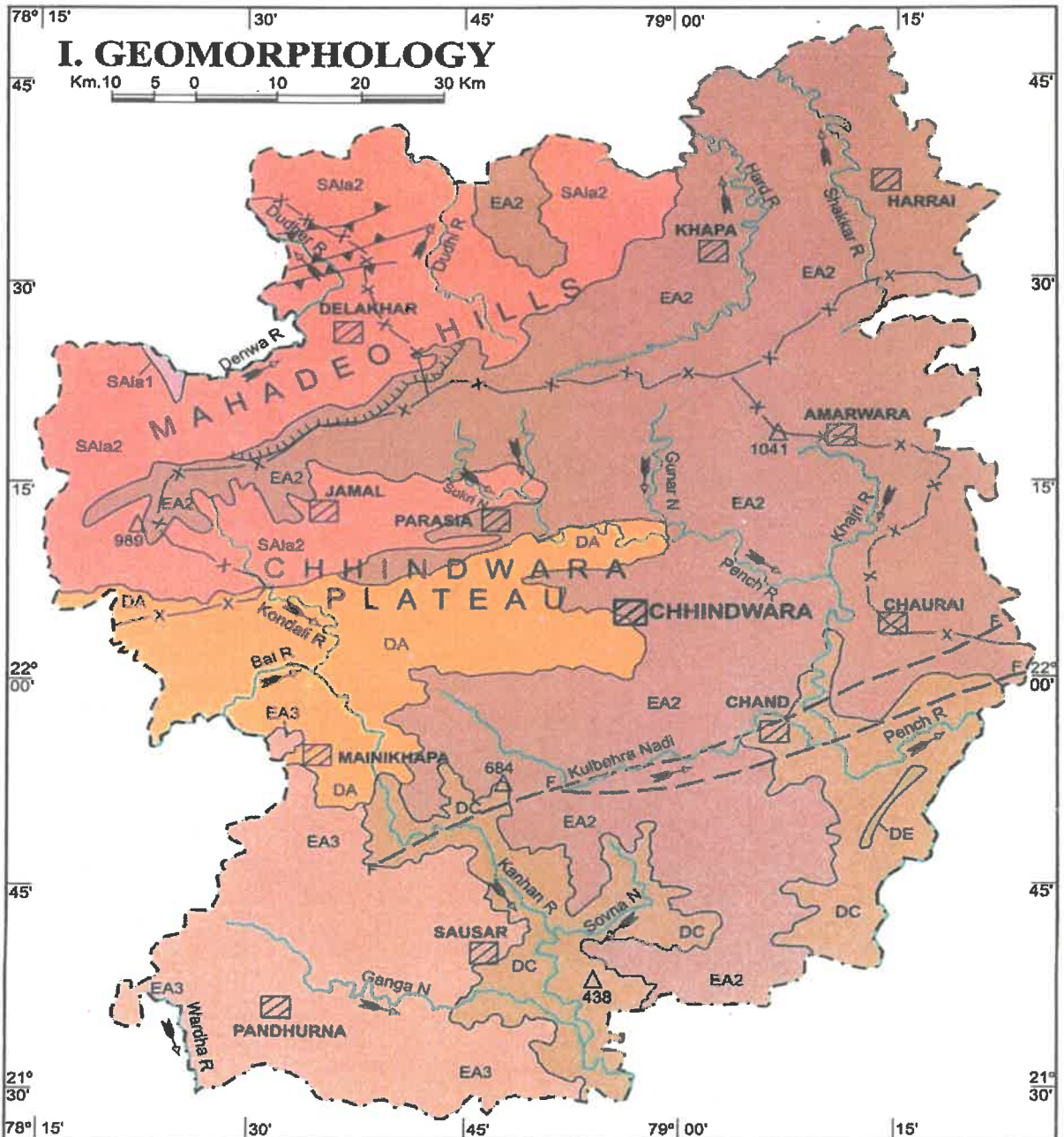
4- जिले की भूगर्भीय स्थिति (Physiography of the District)

जिले में मुख्य रूप से डेक्कन ट्रेप का लावा प्रवाह देखने के लिए मिलता है, जिसकी मोटाई 7 मीटर से लेकर 21 मीटर तक है। आरकियन ग्रुप की चट्टानें सौंसर क्षेत्र में पायी जाती हैं। निचले गोण्डवाना आयु की कोल धारित शैले मुख्य रूप से जामई एवं परासिया में पाई जाती है। ऊपरी गोण्डवाना आयु की शैले हरई एवं तामिया ब्लॉक में पाई जाती है।

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

सुनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

I. GEOMORPHOLOGY



- | | |
|---|--|
| Units of Extrusive Origin | Units of Structural Origin |
| EA2 Region of middle level plateaus (550-900m elevation) | SA1a1 Structural origin on Gondwana Rocks (upper level) |
| EA3 Region of low level plateaus (350-550m elevation) | SA1a2 Structural origin on Gondwana rocks (lower level) |
| Structural Hogback | DA Denudational plateaus |
| Escarpment | DC Pediment/Pediplain |
| Fault plane | DE Fans (undifferentiated colluvial fans) |
| Basin Divide | |

5. सिंचाई निष्कासन पैटर्न—

जिले की भौगोलिक ऊंचाई समुद्र तल से 470 मीटर से 1160 मीटर तक पाई जाती है। जिले में मुख्य रूप से पांच नदियां प्रवाहित होती हैं। कन्हान नदी जिले के पश्चिमी भाग से होते दक्षिणी दिशा की ओर बहती है जो वैनगंगा नदी में जाकर मिलती है। जाम नदी सौंसर क्षेत्र में बहते हुए कन्हान नदी में जाकर मिल जाती है। पेंच नदी छिन्दवाड़ा एवं सिवनी जिले की सीमा को निर्धारित बहते हुए आगे जाकर नागपुर जिले में कन्हान नदी में मिल जाती है तथा कुलबेहरा नदी उमरेठ से प्रारंभ से होकर छिन्दवाड़ा एवं मोहखेड़ होते हुए पेंच नदी में मिल जाती है। इन पांच मुख्य नदियों के अलावा जिले के विभिन्न भागों में अन्य कई छोटी बड़ी नदियां एवं नालें प्रवाहित होते हैं।

जिले में मुख्यतः नर्मदा और गोदावरी बेसिन की सहयोगी नदियां प्रवाहित होती हैं। जिले में नर्मदा एवं वैनगंगा नदी प्रणाली का कुल जलग्रहण क्षेत्र क्रमशः 3055 और 8295 वर्ग कि.मी. फैला है। गोदावरी नदी तंत्र की सहायक नदियां जिले में कन्हान पेंच एवं कुलबेहरा हैं एवं नर्मदा नदी तंत्र की सहायक नदियां शक्कर, सीतारेवा एवं दूधी हैं।

जिले में बहने वाली नदियां मुख्य रूप से भू-वैज्ञानिक दृष्टिकोण से डेन्डराइटिक से सब डेन्डराइटिक प्रवाह तंत्र बनाती हैं।

6. जिले में भू उपयोग का पैटर्न : वन, कृषि, उद्यान कृषि, खनन आदि (Utilization Pattern in the District : Forest, Agriculture, Horticulture, Mining Etc.)


कृषि

जिला छिन्दवाड़ा में कुल भौगोलिक रकबा 1184900 हे. में से काष्ठा रकबा 511268 हे. है, जो कि कुल भौगोलिक रकबा का 43.14 प्रतिशत के लगभग है। जिले में विभिन्न संसाधनों नहर, तालाब, कुएं, नलकूप एवं नालो आदि के माध्यम से सिंचाई की जाती है। जिले में कुल सिंचित क्षेत्रफल 224890 हे. है।

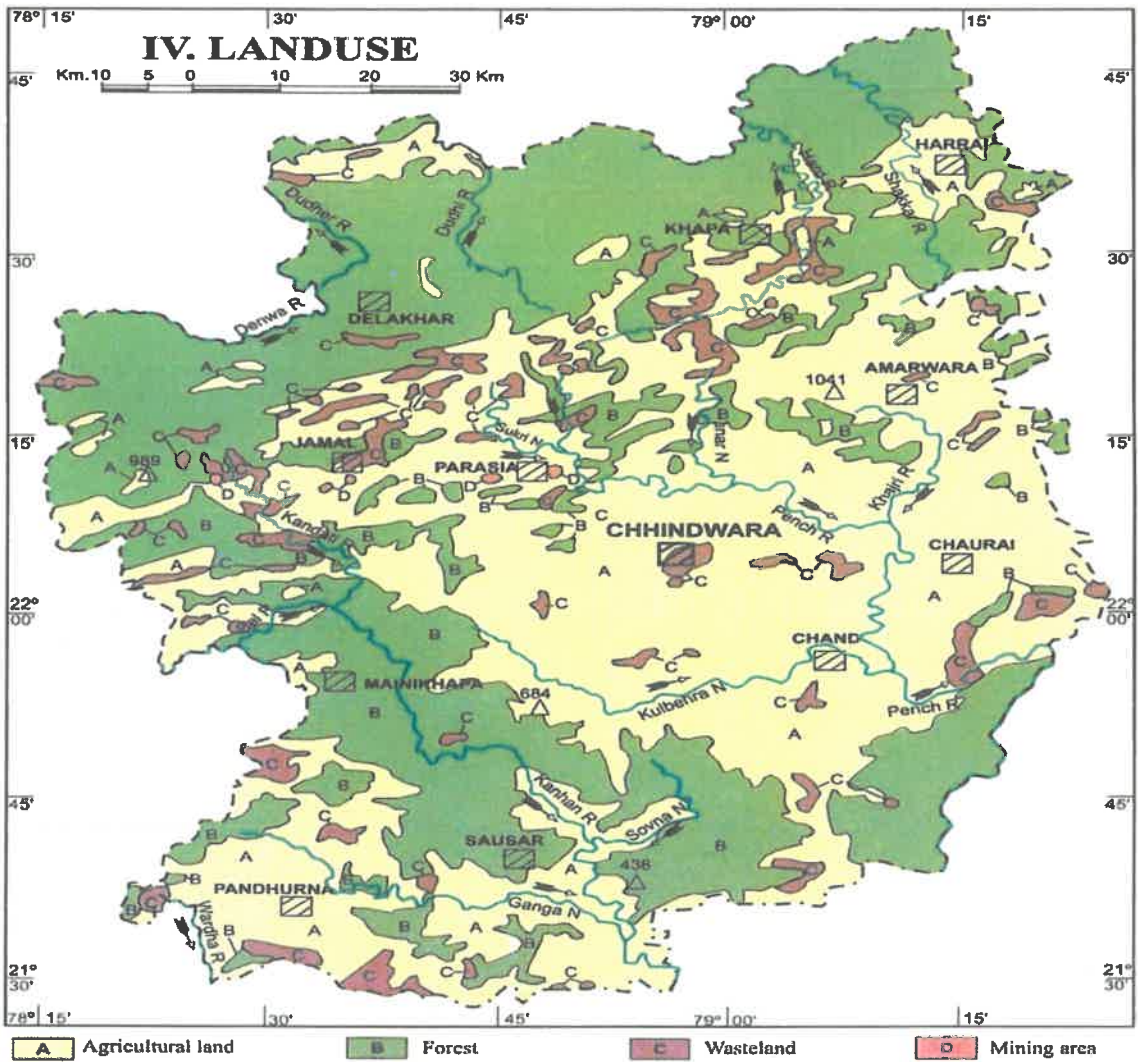
जिले की प्रमुख फसलें मक्का, सोयाबीन, अरहर, गेहूँ, चना, कपास एवं संतरे की पैदावार होती है। जिले में खरीफ रबी एवं जायद तीनों सीजन में अनाज फसलें व उद्यानिकीय फसलें ली जाती हैं।

उद्यान

जिला छिन्दवाड़ा में उद्यानिकी दृष्टि से कुल रकबा लगभग 90438 हे. है, जिसमें विभिन्न प्रकार के उत्पाद जैसे फलों का रकबा 28348 हे. है, जिसमें सब्जीवर्गीय फसलें 43247 हे., मसाला 17033 हे., फूलवर्गीय फसलें 1810 हे. क्षेत्र पर उत्पादित की जाती हैं। जिले में विभिन्न प्रकार की सब्जियों का उत्पादन किया जाता है। मुख्य रूप से सब्जी का क्षेत्र छिन्दवाड़ा, मोहखेड़, परासिया तथा फूल का क्षेत्र पांडुर्णा, मोहखेड़, बिछुआ एवं मसाला का क्षेत्र छिन्दवाड़ा, परासिया, मोहखेड़, बिछुआ, पांडुर्णा उत्पादक तहसीलें हैं।


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


खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)



वन

जिला छिन्दवाड़ा में तीन वनमंडल पूर्व छिन्दवाड़ा, दक्षिण छिन्दवाड़ा, पश्चिम छिन्दवाड़ा शामिल है। सर्वाधिक वन पश्चिम वनमंडल में शामिल है, यह म.प्र. राज्य का अच्छा वन क्षेत्र वाला जिला है, इस क्षेत्र के 35 प्रतिशत भाग में वन है। जिले के उत्तर पश्चिम भाग की सीमा में सतपुड़ा नेशनल पार्क तथा पूर्व की सीमा में पंच नेशनल पार्क स्थित होने से जिले में विविध प्रजातियों के वन्य प्राणियों की संख्या अधिक हैं। जिला छिन्दवाड़ा में सागौन, षाल के वृक्ष अधिक पाये जाते हैं।

खनन

जिला छिन्दवाड़ा में कोयला, मैगनीज, डोलोमाइट, क्वार्ट्जाइट, मार्बल मुख्यतः पाया जाता है। गौण खनिजों में रेत, गिट्टी हेतु पत्थर, मिट्टी, मुरुम जिले में प्रचुर मात्रा में पाई जाती है। कुल खनिजधारी क्षेत्र का रकबा जिसमें मुख्य खनिज कोयला एवं मैगनीज का कुल रकबा 22122.928 हे. एवं गौण खनिज का कुल रकबा 650 हे. लगभग

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

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

खनि अधिकारी

छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

7. जिले में सतह जल और भूमिगत जल का परिदृश्य:- जिले में सतहजल का परिदृश्य सामान्य रूप से वर्षा जल एवं जिले की प्रशासनिक सीमा में प्रवाहित होने वाली नदियों से प्रभावित होता है जिला छिन्दवाड़ा में पाये जानी नदियों का ब्यौरा निम्न है :-

कन्हान नदी - कन्हान नदी, वैनगंगा नदी की महत्वपूर्ण सहायक नदी है। कन्हान नदी का उद्गम मध्यप्रदेश के सतपुड़ा पर्वत श्रेणी के दक्षिणी भाग से दमुआ शहर के उत्तरी भाग से होता है। इस नदी की कुल लंबाई 275 कि.मी. है जो मध्यप्रदेश और महाराष्ट्र राज्यों से होकर बहती है। पेंच नदी कन्हान नदी में इसके बांये ओर से आकर मिलती है, एवं इसके दांये ओर से मिलने वाली सहायक नदियां बेल, जाम, कुलार और नांग नदियां है। नागपुर जिले के अंबोरा गांव में जाकर यह नदी वैनगंगा नदी में मिल जाती है।

पेंच नदी - पेंच नदी कन्हान नदी की सहायक नदी है। यह नदी मध्यप्रदेश के जिला छिन्दवाड़ा से 19 कि.मी. दूर सतपुड़ा पर्वत श्रेणी के महादेव पहाड़ी के दक्षिण-पूर्वी भाग से निकलती है। नदी अपने उत्पत्ति के शुरुआती क्षेत्रों में कुछ कि.मी. दूरी पर पहाड़ी वन क्षेत्रों से बहते हुए जिले के पूर्वी क्षेत्र में विसर्प का निर्माण करती है। यह नदी अधिकांश छोटे-छोटे पहाड़ी क्षेत्रों से गुजरते हुए लहरदार स्थलाकृति का निर्माण करती है। नदी में बहुत अधिक संख्या में छोटे जलकुंड पाये जाते है जिसे स्थानीय भाषा डोह कहा जाता है। पेंच नदी में अप्रैल माह में पानी सूख जाता है, इसकी कुलबेहरा नदी सामने से आकर पेंच नदी में मिलती है। म.प्र. में पेंच नदी की कुल लंबाई 209 कि.मी. है। यह नदी 10 कि.मी. क्षेत्र तक म.प्र. और महाराष्ट्र की सीमा का निर्धारण करती है। पेंच नदी 274 कि.मी. बहने के बाद कन्हान नदी में जाकर मिलती है।

कुलबेहरा नदी - यह नदी पेंच नदी की सहायक नदी है, इसका उद्गम उमरेठ से होता है। जिला छिन्दवाड़ा के दक्षिण पूर्वी भाग से बहते हुए छिन्दवाड़ा शहर के दक्षिणी भाग से आकर बोदरी नदी इस नदी में बांये ओर से आकर मिलती है, उसके बाद यह नदी दक्षिण की ओर मुड़ते हुए मोहखेड़ में बहती है, इसकी मुख्य सहायक नदी उमरा ग्राम बीसापुर के दक्षिणी भाग से होते हुए इसमें सीधे आकर मिलती है। इसके पश्चात् नदी ग्राम चांद के उत्तरी भाग की ओर बहते हुए पेंच नदी से आकर मिल जाती है। इस नदी की मुख्य तीन सहायक नदियां छोटी कुलबेहरा, उमरानाला एवं बोदरी है, इस नदी की कुल लंबाई 80 कि.मी. है।

दूधी नदी - इस नदी का उद्गम जिला छिन्दवाड़ा में सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला में स्थित महादेव पहाड़ी क्षेत्र में छिन्दी गांव के पश्चिमी भाग से होता है। यह नदी प्रारंभिक रूप में सायखेड़ा से उत्तरपूर्वी दिशा में बहती है। इसके बाद में पश्चिम दिशा की ओर बहते हुए 129 कि.मी. प्रवाहित होने के बाद नर्मदा नदी में बांये ओर से आकर मिलती है।

तवा नदी - यह नदी नर्मदा नदी की बांयी ओर से मिलने वाली सबसे बड़ी सहायक नदी है, इसकी उत्पत्ति जिला छिन्दवाड़ा में सतपुड़ा पर्वत श्रेणी से चेरकथारी गांव पास से निकलती है। यह नदी सामान्य रूप से उत्तर से पश्चिमी दिशा की ओर बहते हुए नर्मदा नदी में बांये ओर से आकर मिलती है। होषंगाबाद शहर के उत्तर पूर्वी भाग में देनवा नदी इसकी मुख्य सहायक नदी के रूप में आकर मिलती है, इस नदी कुल लंबाई 172 कि.मी. है।

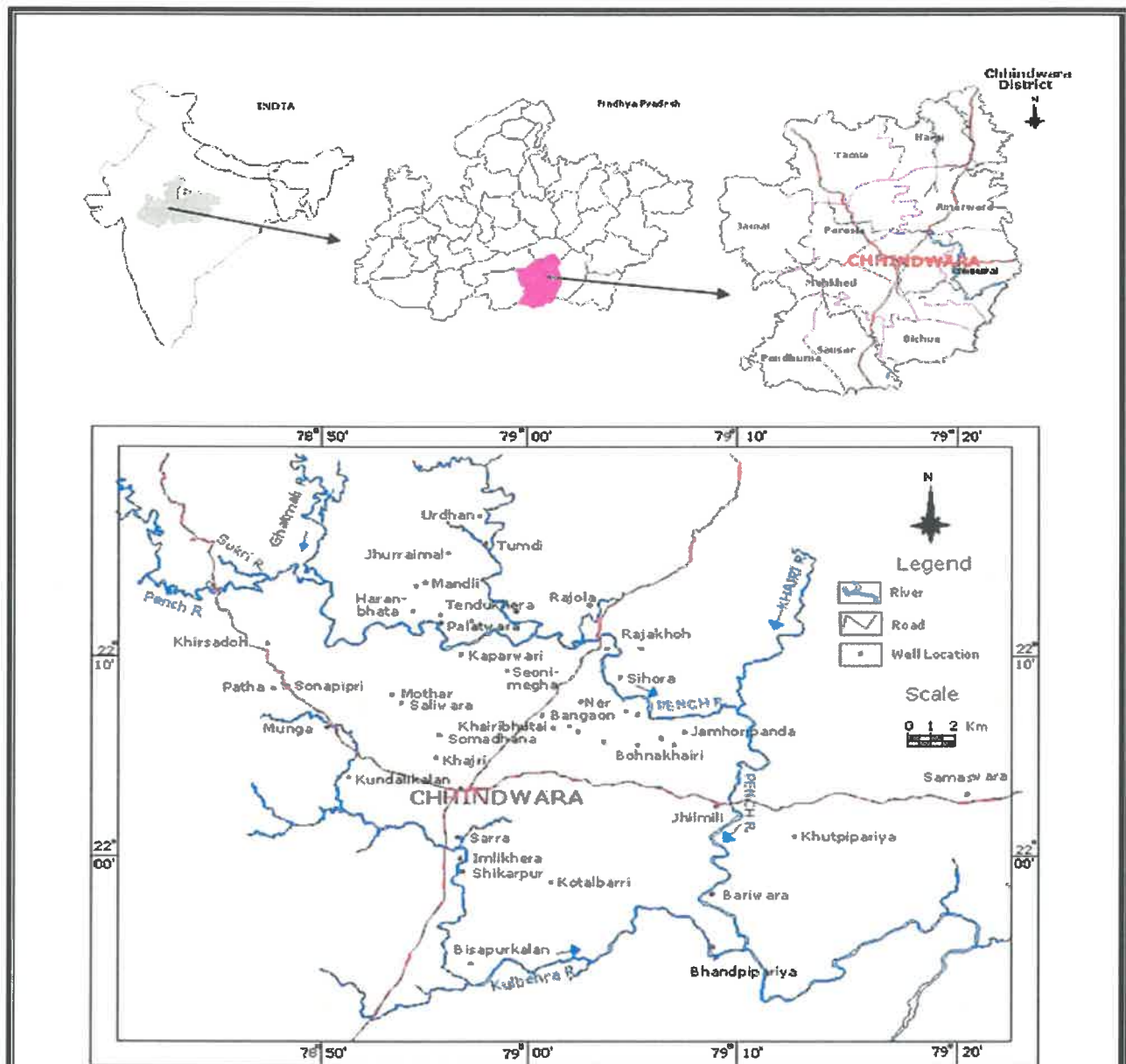


Fig.1 Location map of the study area

जिले में भूमिगत जल का सामान्य प्रोफाईल कमशः निम्न अनुरूप पाया जाता है—

The Entire District command & non command areas falls under safe category, except Chhindwara block which is falling under semi-critical category where stage of ground water development is 93%. The net annual ground water availability in the District is 138594 ham & draft from all uses is 71239 ham. net ground water available for future irrigation use is 65615 ham (Table 3).

Ground water availability and stage of development

District/ Assessment Unit	Sub-unit Command/ Non- Command/	Net Annual Ground water Availabi- ty (ham)	Existing Gross Ground water Draft for Irrigation (ham)	Existing Gross Ground water Draft for Domestic & Industrial water Supply (ham)	Existing Gross Ground water Draft for All uses (ham)	Provision for domestic, and industrial requirement supply to next 25 year (2033) (ham)	Net Ground water Availability for future irrigation d development (ham)	Stage of Ground water Development (%)	Category
Chhindwara									
	Command								
Amarwara	Non- Command	16495	5415	638	6053	864	10216	37	Safe
	Block Total	16495	5415	638	6053	864	10216	37	Safe
	Command								
Bichhua	Non- Command	6310	3035	195	3230	306	2969	51	Safe
	Block Total	6310	3035	195	3230	306	2969	51	Safe
	Command								
	Non- Command	12810	10811	1122	11933	1250	749	93	Semi Critical
Chindwara	Command								Semi Critical
	Block Total	12810	10811	1122	11933	1250	749	93	Critical
	Command								
Chourai	Non- Command	19915	11648	427	12075	679	7589	61	Safe
	Block Total	19915	11648	427	12075	679	7589	61	Safe
	Command								Safe
	Non- Command	11910	2119	198	2317	279	9512	19	Safe
Harrai	Command								Safe
	Block Total	11910	2119	198	2317	279	9512	19	Safe
	Command								
Jamai	Non- Command	15277	3278	499	3778	621	11378	25	Safe

	Command	1080	245	23	267	68	68	25	Safe
Mohkhed	Non-	11092	7822	383	8205	551	551	74	Safe
	Command								
	Block Total	12172	8067	405	8473	619	3486	70	Safe
Pandhurna	Non-	16879	10305	428	10733	594	5980	64	Safe
	Command								
	Block Total	16879	10305	428	10733	594	5980	64	Safe
Parasia	Non-	10816	6654	642	7296	721	3441	67	Safe
	Command								
	Block Total	10816	6654	642	7296	721	3441	67	Safe
Sausar	Non-	7596	3774	389	4164	623	3198	55	Safe
	Command								
	Block Total	8596	3961	423	4384	685	3951	51	Safe
Tamia	Non-	7414	750	220	969	320	6345	13	Safe
	Command								
	Block Total	7414	750	220	969	320	6345	13	Safe
District Total		138594	66042	5197	71239	6938	65615	51	Safe

जिले में भूमिगत जल की गुणवत्ता (GROUND WATER QUALITY) प्रतिरूप निम्न हैं-

The EC value of water samples ranges between 280-1600. Nitrate value of water samples ranges between 1-243 and fluoride between 09-97 in phreatic aquifer. ground water in phreatic aquifer is potable but excessive fluoride (1.60-20.00 Mg/L) is noticed in deeper aquifers.

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

खनि अधिकारी
जिला-छिन्वाडा (म.प्र.)

8. जिले में वर्षावृत्ति और जलवायु स्थिति -

जिला छिन्दवाड़ा में क्रमिक त्रैमासिक, माहवार वर्षा के वर्ष 2017-18, 2018-19 एवं 2019-20 के आंकड़े कार्यालय कलेक्टर (भू-अभिलेख शाखा) जिला छिन्दवाड़ा से प्राप्त किये गये हैं, जो निम्न है :-

वर्ष 2017-18			वर्ष 2018-19			वर्ष 2019-20		
क्रं.	माह	वर्षा मि.मी. में	क्रं.	माह	वर्षा मि.मी. में	क्रं.	माह	वर्षा मि.मी. में
1	जून	166.3	1	जून	216.2	1	जून	58.4
2	जुलाई	274.8	2	जुलाई	311.7	2	जुलाई	266.4
3	अगस्त	212.2	3	अगस्त	149	3	अगस्त	455.5
4	सितम्बर	232	4	सितम्बर	125.8	4	सितम्बर	525
5	अक्टूबर	51.6	5	अक्टूबर	4.3	5	अक्टूबर	55.8
6	नवम्बर	0	6	नवम्बर	0	6	नवम्बर	1.2
7	दिसम्बर	0	7	दिसम्बर	6	7	दिसम्बर	24.7
8	जनवरी	0	8	जनवरी	24.1	8	जनवरी	52.9
9	फरवरी	47.6	9	फरवरी	4.8	9	फरवरी	25.2
10	मार्च	0.5	10	मार्च	22	10	मार्च	50.5
11	अप्रैल	9	11	अप्रैल	9.7	11	अप्रैल	12.3
12	मई 18	6.6	12	मई 19	0	12	मई 20	20.9
योग	1 जून 2017 से 31 मई 2018 तक कुल मात्रा	1000.6	योग	1 जून 2018 से 31 मई 2019 तक कुल मात्रा	873.6	योग	1 जून 2019 से 31 मई 2020 तक कुल मात्रा	1548.8

त्रैवार्षिक विवरणी से स्पष्ट है कि जिला छिन्दवाड़ा मध्यम वर्षा वाला जिला है, जिसमें वर्षा प्रतिरूप एक परिवर्तनशील चर है।




स्वनि अधिकारी

9. निम्नलिखित प्रारूप के अनुसार जिले में खनन पट्टे के ब्यौरे:-

क. जिले में गौण खनिज सख्खनिपट्टे के ब्यौरे:-

क.	खनिज का नाम	पट्टेदार का नाम	खनन पट्टा अनुदान आदेश संख्या एवं तारीख	खनन पट्टे का क्षेत्र (हे०मी)	खनन पट्टे की अवधि (प्रारंभिक)	खनन पट्टे की अवधि (पाइल) / दूरा रा/ नवीनीकरण	खनन प्रस्ताव न के प्रारंभ होने की तारीख	परिस्थिति (कार्यशील / गैरकार्यशील पर परिषण आदि के लिए स्थायी रूप से कार्यशील)	कोटिब / गैर कोटिब	पर्यावरण निकासी अभिप्राय (हा/नही यदि हा तो पर्यावरण निकासी अनुदत्त करने की तारीख सहित पत्र संख्या	खनन पट्टे की अवस्थिति (अक्षांश एवं देशांतर)	खनन की विधि खुली/ भूमिगत	संज्ञाति क आदेश क्रमांक एवं दिनांक	स्वीकृति आदेश क्रमांक एवं दिनांक	वृत्तारोपण की जानकारी
1	Gitti	NITIN YADAV-SHRI RAGHUNANDA N YADAV	77/7/06. 09.2001	2.000	10/09/ 2011	10/08/ 2031	10/09/ 2011	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	875/21-05-2016	22°19'24.91"N 78°42'10.05"E 22°19'24.24"N 78°42'12.61"E 22°19'27.97"N 78°42'11.53"E 22°19'26.90"N 78°42'09.50"E	खुली	5820 / 10.12. 2021	7717 / 06.09. 2021	130 पौधे प्रजाति- नीम, आंवला, नीबू
2	Gitti	JAGDISH TRIVEDI-SHRI RATANLAL TRIVEDI	1519/07. 02.2004	1.000	04/03/ 2014	03/03/ 2024	04/03/ 2014	कार्यशील	गैर कोटिब	7279/ 5-11-15	21°31'39.80"N 78°39'04.60"E 21°31'42.60"N 78°39'03.90"E 21°31'43.40"N 78°39'59.50"E 21°31'42.10"N 78°39'59.40"E	खुली	2141 / 04.03. 2014	1519 / 07.02. 2014	80 पौधे प्रजाति- करंज, नीम, नीलगिरी
3	Stone	SUMIT RANJAN SINH SENGAR-SHRI Y S SENGAR	99/19.4.2 015	0.903	18/07/ 2016	17/07/ 2026	18/07/ 2016	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	1427/7.11 .2016	21°58'49.38"N 78°55'19.10"E 21°58'45.11"N 78°55'18.73"E 21°58'43.11"N 78°55'19.84"E 21°58'49.49"N 78°55' 20.48"E	खुली	3336 / 29.12. 2015	18.07.2016	20 पौधे प्रजाति- नीम

4	Githi	SURESH CHACHEDA- SHRI HANSRAJ CHACHEDA	8605/15.0 9.2006	1.870	15/03/ 2016	03/01/ 2017	28/02/ 2027	-	कार्यपील	गैर कैटिव	1476/7.11 .2016	21°34'39.53"N 78°27'46.85"E 21°34'39.56"N 78°27'50.65"E 21°34'39.74"N 78°27'53.71"E 21°34'39.86"N 78°27'56.87"E	खुली	1517 / 10.11. 2016	489 / 27.03. 2017	100 पौधे प्रजाति- आम, जाम, महुआ
5	Githi	ANIL KUMAR BINDRA-SHRI JAGDISH LAL BINDRA	1772/19.1 1.2016	1.000	11/05/ 2007	05/11/ 2017	05/10/ 2027	-	कार्यपील	गैर कैटिव	872/31.05 .2016	22°01'56.11"N 78°58'56.71"E 22°01'53.93"N 78°58'54.79"E 22°01'56.49"N 78°58'51.87"E 22°01'58.87"N 78°58'53.81"E	खुली	1123 / 17.08. 2016	11.05.2007	30 पौधे प्रजाति- आबला, बबुल
6	Githi	RAMKISHORE SAHU-SHRI SHANKARLAL SAHU	50/23.02. 2018	0.809	21/11/ 2007	20/07/ 2018	19/07/ 2028	-	कार्यपील	गैर कैटिव	28.8.2017	22°08'46.11"N 78°52'33.32"E 22°08'42.52"N 78°52'34.66"E 22°08'41.97"N 78°52'33.00"E 22°08'44.71"N 78°52'30.65"E	खुली	05 / 02. 01.2018	50 / 23.02. 2018	120 पौधे प्रजाति- कहेंदर, बबुल, नीलगिरी
7	Githi	KIRAN TEKADE-SHRI BHEEMRAOJI TEKADE	6725/09.0 8.2010	1.505	08/10/ 2010	08/10/ 2020	07/10/ 2030	-	गैर कार्यपील	गैर कैटिव	884/31.05 .2016	21°34'11.35"N 78°28'56.44"E 21°34'9.09"N 78°28'57.12"E 21°34'8.59"N 78°28'54.22"E 21°34'8.03"N 78°28'53.86"E	खुली	3662 / 22.10. 2020	4186 / 15.12. 2020	50 पौधे प्रजाति- मुना, नीम, करंज
8	Githi	RACHNA JAIN- SHRI KOMAL CHAND JAIN	7401/03.0 9.2010	2.000	18/11/ 2010	18/11/ 2010	17/11/ 2020	-	कार्यपील	गैर कैटिव	26/8.02.2 018	21°34'11.35"N 78°28'56.44"E 21°34'9.09"N 78°28'57.12"E 21°34'8.59"N 78°28'54.22"E 21°34'8.03"N	खुली	4118 / 08.01. 2021	5260 / 11.08. 2021	80 पौधे प्रजाति- बबुल, नीलगिरी, सुबाबुल

9	Gitti	VIJAY YADAV-SHRI KARODILAL YADAV	9325/01.11.2010	0.405	24/01/2011	23/01/2021	24/01/2011	23/01/2021	-	गैर केन्द्रीय	कार्यशील	1396/13-09-2018	22°21'36.79"N 79°09'35.80"E 22°21'09.08"N 79°09'41.11"E 22°21'15.46"N 79°09'41.81"E	खुली	4172 / 20.01.2021	5249 / 06.08.2021	35 पौधे प्रजाति-मुना, नीलगिरी करंज
10	Gitti	RAJESH BATRA-SHRI KHILLURAM BATRA	9346/2.11.2010	1.000	23/03/2011	22/03/2021	23/03/2011	22/03/2021	-	गैर केन्द्रीय	कार्यशील	1460/7.11.2016	22°20'38.58"N 78°44'1.86"E 22°20'40.53"N 78°44'5.97"E 22°20'41.70"N 79°44'5.73"E 22°20'41.05"N 79°44'1.34"E	खुली		5248 / 06.08.2021	15 पौधे प्रजाति-कहैर, करंज, नीम
11	Gitti	POOJA SAHU-SHRI RAJESH SAHU	2099/21.02.2014	1.000	25/09/2014	24/09/2024	25/09/2014	24/09/2024	1761/10.08.2015	गैर केन्द्रीय	कार्यशील	9.3.2015	22°28'54.70"N 79°00'09.00"E 22°28'54.90"N 79°00'14.00"E 22°28'56.80"N 79°00'14.00"E 22°28'57.80"N 79°00'08.50"E	खुली	2098 / 21.02.2014	-	20 पौधे प्रजाति-मुना, नीम
12	Gitti	ADITYARAJ-PARTNER UJWAL CHAUHAN	941/29.01.2011	2.000	17/02/2011	16/02/2021	17/02/2011	16/02/2021		गैर केन्द्रीय	कार्यशील	1468/7.11.2016	21°34'8.87"N 78°27'38.61"E 21°34'7.62"N 78°27'42.03"E 21°34'3.42"N 78°27'41.01"E 21°34'4.37"N	खुली	714 / 13.05.2016	941 / 29.01.2021	145 पौधे प्रजाति-बुल, कहैर, नीलगिरी
13	Gitti	MAHENDRA SINGH SALUJA-SHRI AMRIK SINGH SALUJA	5913/28.07.2011	1.000	29/07/2011	28/07/2021	29/07/2011	28/07/2021		गैर केन्द्रीय	कार्यशील	07-11-2016	21°15'42.00"N 78°25'45.00"E 21°15'39.11"N 78°25'41.86"E 21°15'40.68"N 78°25'45.05"E 21°15'40.17"N	खुली	5363 / 03.08.2021	5625 / 26.10.2021	20 पौधे प्रजाति-करंज, कहैर
14	Stone	PAWAN VITHALDAS TAPADIYA-SHRI VITHALDAS TAPADIYA	919/18.8.2011	1.500	29/08/2011	28/08/2021	29/08/2011	28/08/2021		गैर केन्द्रीय	कार्यशील	07-11-2016	22°20'06.3"N 78°41'06"E 22°20'06.4"N 78°41'04.9"E 22°20'09.8"N 78°41'04.4"E	खुली	919 / 18.08.2011	28.08.2011	20 पौधे प्रजाति-कहैर, करंज

21	Stone	JAT STONE CRUSHER-SHRI AASHIS SHAH	2843/22.1 1.2014	2.000	24/02/2015	24/02/2015	23/02/2025	24/02/2015	23/02/2025	कार्यधील	गैर केटिव	-	21°59'06.00"N 78°50'09.70"E 21°59'07.60"N 78°50'10.20"E 21°59'08.70"N 78°50'11.80"E	खुली	2843 / 22.11. 2014	24.02.2015	15 पोथे प्रजाति- कराज, कन्हैर
23	Stone	NISHANT ANJUM KHA-SHRI YUNUS KHAN	1533/27. 07.2013	1.000	12/05/2014	12/05/2014	04/12/2024	04/12/2014	04/12/2024	कार्यधील	गैर केटिव	-	21°51'51.20"N 78°55'55.72"E 21°51'53.27"N 78°56'04.13"E 21°51'57.65"N	खुली	2907 / 17.12. 2014	12.05.2014	20 पोथे प्रजाति- नीलगिरी, नीम
24	Stone	SUNIL JAIN - SHRI ABHAY NATTHULAL JAIN	1701/27. 07.2015	1.507	26/02/2015	26/02/2015	25/02/2025	26/02/2015	25/02/2025	कार्यधील	गैर केटिव	30-4-15	22°02'16.90"N 79°16'27.51"E 22°02'19.60"N 79°16'29.20"E 22°02'23.81"N	खुली	1701 / 27.07. 2015	-	60 पोथे प्रजाति- नीम
25	Stone	ARCONS INFRASTRUCTURES AND CONSTRUCTION PRIVATE LIMITED	16388/10 .7.2015	2.520	07/10/2015	07/10/2015	09/07/2025	07/10/2015	09/07/2025	कार्यधील	गैर केटिव	29-4-15	22°00'23.30"N 78°30'29.00"E	खुली	2142 / 04.03. 2014	3110 / 04.11. 2015	55 पोथे प्रजाति- आवंला, पीपल, आम
26	Stone	NEERA RAGHUWANS HI-SHRI SANJEET SINH RAGHUWANS HI	6787/26. 02.2015	1.000	26/02/2015	26/02/2015	25/02/2025	26/02/2015	25/02/2025	कार्यधील	गैर केटिव	29-4-15	21°56'29.70"N 79°06'32.88"E 21°56'28.68"N 79°06'35.85"E 21°56'32.52"N 79°06'36.06"E 21°56'34.19"N	खुली	-	-	10 पोथे प्रजाति- पीपल
27	Stone	PRADEEP YADAV-SHRI BADAMI YADAV	1472/18. 10.2018	1.000	22/11/2016	22/11/2016	21/11/2026	22/11/2016	21/11/2026	कार्यधील	गैर केटिव	07-11-2016	22°21'27.44"N 79°09'25.46"E 22°21'29.25"N 79°09'29.71"E 22°21'31.41"N 79°09'28.65"E 22°21'30.09"N 79°09'24.69"E	खुली	802 / 2 8.05. 2016	-	35 पोथे प्रजाति- आम, नीबू, श्रीनीम, ईमली
27	Stone	CHETAN CHHADSA SAUSAR	1551/21. 11.2016	1.594	23/06/2017	23/06/2017	22/06/2027	23/06/2017	22/06/2027	गैरकार्यधील	गैर केटिव	709/11-4-2017	21°30'34.19"N 78°46'27.26"E 21°30'34.24"N 78°46'29.38"E 21°30'30.69"N 78°46'28.17"E	खुली	1551 / 21.11. 2016	04 / 05.01. 2017	85 पोथे प्रजाति- सागौन, मुनगा, सुबाबुल, नीलगिरी

28	Stone	R K METALS- SHRI RAJESH AGARWAL	1165/16. 12.2016	3.000	08/05/ 2017	07/05/ 2027	08/05/ 2017	07/05/ 2027	कार्यधील	रंग केटिव	7-11-2016	21°58'49.37"N 78°52'23.68"E 21°58'49.34"N 78°52'28.88"E 21°58'41.39"N 78°52'29.13"E 21°58'44.51"N	खुली	1165/ 16.12. 2016	19.02.2015	70 पीछे प्रजाति- आबला, धीपल, आम, करंज
29	Stone	DUTT STONE CRASHER- SHRI SANDEEP MOHOD	-	1.384	07/11/ 2020	06/11/ 2030	07/11/ 2020	06/11/ 2030	कार्यधील	रंग केटिव	2330/21- 08-2020	21°30'46.77"N 78°46'16.73"E 21°30'48.72"N 78°46'15.48"E 21°30'48.14"N 78°46'14.60"E 21°30'46.29"N 78°46'13.29"E	खुली	1192/ 24.06. 2019	4031 / 07.11. 2020	110 पीछे प्रजाति- काहूर, बुल, करंज, नीलगिरी
30	Stone	ARCONS INFRASTRUCT URES AND CONSTRUCTI ON PRIVATED LIMITED	82/13.01. 2017	1.200	11/09/ 2016	11/08/ 2026	11/09/ 2016	11/08/ 2026	कार्यधील	रंग केटिव	7.10.2016	22°01'59.67"N 79°17'23.69"E 22°02'00.22"N 79°17'27.93"E 22°02'03.26"N 79°17'27.14"E 22°02'02.61"N 79°17'23.31"E	खुली	1084/ 19.07. 2016	1571 / 24.11. 2016	35 पीछे प्रजाति- आम, करंज, जागुन
31	Stone	ASHQUILLA KHAN-SHRI HABIBULLA KHAN	1321/24.0 7.2017	1.753	05/08/ 2017	05/07/ 2027	05/08/ 2017	05/07/ 2027	कार्यधील	रंग केटिव	700/11.4. 2017	21°30'48.94"N 78°45'27.98"E 21°30'48.88"N 78°45'27.18"E 21°30'48.86"N 78°45'27.92"E	खुली	124 / 2 3.01. 2017	1321 / 24.07. 2017	150 पीछे प्रजाति- आम, अनार, पपीता, जागुन, नीम
32	Stone	ARCONS INFRASTRUCT URES AND CONSTRUCTI ON PRIVATED LIMITED	2433/22.1 2.2017	1.000	27/12/ 2017	26/12/ 2027	27/12/ 2017	26/12/ 2027	कार्यधील	रंग केटिव	09/28-08- 2017	21°58'50.65"N 78°52'6.03"E 21°58'49.66"N 78°52'9.22"E 21°58'46.59"N 78°52'8.29"E 21°58'47.65"N 78°52'4.89"E	खुली	1054 / 08.05. 2017	2433 / 22.12. 2017	50 पीछे प्रजाति- सुधाबुल, करंज, नीम
33	Stone	TARANJEET SINGH BEDI- LATE SHRI AMARJEET SINGH BEDI	28/19.10. 2018	3.000	06/11/ 2018	06/10/ 2028	06/11/ 2018	06/10/ 2028	कार्यधील	रंग केटिव	41/08.06. 2018	21°59'52.05"N 79°0'53.10"E 21°59'51.68"N 79°0'43.90"E 21°59'55.51"N 79°0'51.07"E 21°59'54.99"N 79°0'51.61"E	खुली	28 / 19. 01.2018	-	70 पीछे प्रजाति- आम, करंज, जागुन

34	Stone	ARCONS INFRASTRUCTURES AND CONSTRUCTION PRIVATE LIMITED	1042/06.06.2018	1.638	21/03/2018	20/03/2028	21/03/2018	20/03/2028	6.6.2018	कार्यधील	गैर केस्टिव	08.2.2018	21°50'13.90"N 79°04'38.65"E 21°50'12.66"N 79°04'39.12"E 21°50'12.14"N 79°04'38.74"E 21°50'13.01"N 79°04'38.31"E	खुली	1565/09.08.2017	1042/06.06.2018	40 पौधे प्रजाति- आवला, पीपल, आम
35	Stone	TANVEER AHMED KHAN-SHRI NIHALUDDIN KHAN	597/13.04.2016	3.950	18/05/2016	17/05/2026	18/05/2016	17/05/2026	1200/6.9.2016	कार्यधील	गैर केस्टिव	31-05-2016	21°59'01.09"N 78°53'49.06"E 21°59'00.57"N 78°53'45.39"E 21°58'59.53"N 78°53'41.81"E 21°59'00.01"N 78°53'40.43"E	खुली	597/13.04.2016	158/19.05.2016	70 पौधे प्रजाति- जाम, आम, नीम, महुआ
36	Stone	Golhani Traders Pro-Raju Sahu	2231/17.01.2020	1.000	17/01/2020	16/01/2030	17/01/2020	16/01/2030	3167/3.7.2020	कार्यधील	गैर केस्टिव	2875/30.10.2019	22°19'52.50"N 78°42'33.93"E 22°19'51.33"N 78°42'31.58"E 22°19'53.36"N 78°42'30.30"E 22°19'53.68"N 78°42'29.79"E	खुली	1370/01.0.2018	2231/17.01.2020	120 पौधे प्रजाति- खमैर, महुआ, मुन्गा, सागौन
37	Murru m	SUNIL RAGHUWANS HI-SHRI SHAKEEL SINGH RAGHUWANS HI	959/31.05.2017	1.000	24/05/2017	23/05/2022	24/05/2017	23/05/2022	2057/02.10.2017	कार्यधील	गैर केस्टिव	711/11.04.2017	22°04'6.66"N 78°59'35.87"E 22°04'06.43"N 78°59'33.20"E 22°04'03.71"N 78°59'35.34"E 22°04'01.95"N 78°59'35.50"E	खुली	156/25.01.2017	959/31.05.2017	10 पौधे प्रजाति- गुलसाहर
38	Stone	TARANJEET SINGH BEDI-LATE SHRI AMARJEET SINGH BEDI	2019/13.12.2019	1.236	13/12/2019	12/12/2029	13/12/2019	12/12/2029	2400/19.02.2020	कार्यधील	गैर केस्टिव	2377/25.09.2019	21°59'54.88"N 79°0'36.57"E 21°59'54.14"N 79°0'37.52"E 21°59'57.11"N 79°0'40.93"N 21°59'58.09"N 79°0'38.66"E	खुली	230/11.02.2019	2019/13.12.2019	55 पौधे प्रजाति- नीम, आम जामुन
39	Stone	KALABAI UVNATI-RAN/CHANDRA RAJNA	16038/04.11.2016	3.503	26/03/2018	25/03/2028	26/03/2018	25/03/2028	265/20.02.2019	कार्यधील	गैर केस्टिव	06/28.08.2017	21°33'28.55"N 78°38'35.46"E 21°33'28.08"N 78°38'43.78"E 21°33'29.57"N 78°38'34.41"E 21°33'29.48"N 78°38'34.71"E	खुली	659/06.04.2017	815/16.05.2017	125 पौधे प्रजाति- नीलगिरी, कांज, कन्हैर, बबुल, परसा

40	Stone	PRAVIN CHAUHAN-SHRI DASRATH SINGH CHAUHAN	713/13.0 5.2016	1.797	30/05/2015	29/05/2025	30/05/2015	29/05/2025	04/11/2026	11/05/2016	11/05/2016	15/12/2010	14/12/2020	14/12/2020	11045/27.1 1.2010	कार्यशील	शेर केस्टिव	1500/7.11 .2016	21°32'06.40"N 78°39'17.20"E 21°32'13.80"N 78°39'17.30"E 21°32'06.60"N 78°39'14.70"E 21°32'11.10"N 78°39'14.00"E	खुली	713/1 3.05. 2016	1326/13.10. 2017	125 पीघे प्रजाति- बुल, कन्हैर, नीलगिरी
41	Stone	MAHIMA STONE CRESAR PRO. RAJESH KUMAR CHACHADA HANSRAJ CHACHADA PANDURNA	1041/06.0 6.2018	2.000	11/05/2016	04/11/2026	11/05/2016	04/11/2026	04/11/2026	11/05/2016	11/05/2016	15/12/2010	14/12/2020	14/12/2020	11045/27.1 1.2010	कार्यशील	शेर केस्टिव	01/28.08. 2017	21°34'36.99"N 78°27'47.01"E 21°34'39.76"N 78°27'47.05"E 21°34'39.64"N 78°27'55.81"E 21°34'39.23"N 78°27'51.37"E	खुली	1099/ 05.08. 2016	104/06.06. 2018	25 पीघे प्रजाति- नीम, कन्हैर
42	Gitti	HARISHANKA R SAHU-SHRI HUKUMCHAN D SAHU	10317/07. 12.2010	0.809	15/12/2010	14/12/2020	15/12/2010	14/12/2020	14/12/2020	15/12/2010	15/12/2010	15/12/2010	14/12/2020	14/12/2020	11045/27.1 1.2010	शेरकार्यशील	शेर केस्टिव	1395/02.0 3.2009	22°03'27.00"N 78°59'09.00"E 22°03'28.00"N 78°59'12.00"E 22°03'29.10"N 78°59'10.90"E 22°03'30.60"N 78°59'08.80"E	खुली	4180/ 11.12. 2020		30 पीघे प्रजाति- आवंला, पीपल, आम
43	Stone	SHAKEEL AHAMAD KHAN -SHRI BADRUDDIN KHAN	2114/26. 02.2014	1.000	27/04/2015	26/04/2025	27/04/2015	26/04/2025	26/04/2025	27/04/2015	27/04/2015	27/04/2015	26/04/2025	26/04/2025	1477/07- 11- 2016	कार्यशील	शेर केस्टिव	1432/07.1 1.2013	22°11'46.63"N 78°50'58.43"E 22°11'47.36"N 78°51'00.78"E 22°11'51.96"N 78°50'00.21"E 22°11'51.45"N 78°50'57.93"E	खुली	-	2114/26.02. 2014	120 पीघे प्रजाति- नीम, सागौन, करंज, सुबाबुल
44	Gitti	PRAFULA TRIVEDI-SHRI MODIRAM SHARMA	29.08.20 14	2.000	24/11/2014	23/11/2024	24/11/2014	23/11/2024	23/11/2024	24/11/2014	24/11/2014	24/11/2014	23/11/2024	23/11/2024	568/2 2.03.2 018	शेरकार्यशील	शेर केस्टिव	1053/27.0 4.2016	21°30'39.41"N 78°45'41.59"E 21°30'45.79"N 78°45'51.59"E 21°30'49.04"N 78°45'50.84"E 21°30'43.18"N 78°45'37.02"E	खुली	2562/ 29.08. 2014	24.11.2014	90 पीघे प्रजाति- करंज, नीलगिरी

45	Gitti	ASHISH CHOUDHARI- SHRI ASHOK KUMAR CHOUDHARI	17551/02 .05.2015	1.000	01/06/ 2016	01/05/ 2026	01/06/ 2016	01/05/ 2026	01/05/ 2026	—	गैर कार्यशील	गैर केटिव	30-10-15	21°58'42.69"N 78°55'16.03"E 21°58'43.01"N 78°55'19.65"E	खुली	1337 / 30.04. 2015	3266 / 09.12. 2015	15 पौधे प्रजाति- नीम, सुधाबुल
46	Gitti	INDUBAI KARADE-SHRI ASHOK KARARE LINGA	12.09.2 013	1.000	27/09/ 2013	26/09/ 2023	27/09/ 2013	26/09/ 2023	26/09/ 2023	—	गैरकार्यशील	गैर केटिव	2433/08.0 7.2013	21°56'12.16"N 78°57'32.27"E 21°56'11.24"N 78°57'34.38"E	खुली	663 / 08.08. 2013	—	10 पौधे प्रजाति- कहैर
47	Stone	DAMYANTI KATRE- SHRI MANOJ KATRE	3343/29. 12.2015	1.000	13/04/ 2015	12/04/ 2025	13/04/ 2015	12/04/ 2025	12/04/ 2025	—	गैरकार्यशील	गैर केटिव	08-07-15	21°58'58.57"N 78°54'12.72"E 21°58'56.42"N 78°54'12.73"E	खुली	61 / 28. 01.2015	13.04.2015	15 पौधे प्रजाति- करंज
48	Stone	ASHOK RAJKUMAR DUBEY-SHRI RAJKUMAR DUBEY	12167/20 .12.2010	0.809	19/01/ 2022	18/01/ 2032	19/01/ 2022	18/01/ 2032	18/01/ 2032	—	कार्यशील	गैर केटिव	2421/08.0 7.2016	22°32'56.47"N 79°01'20.99"E	खुली	5689 / 11.11. 2021	—	70 पौधे प्रजाति- कहैर, करंज, कंजी
49	Gitti	KAVI SINGH CHOUDHARY- SHRI SHIVBARAN SINGH CHOUDHARY	3166/03.0 7.2020	1.000	04/06/ 2010	04/05/ 2020	04/06/ 2010	04/05/ 2020	04/05/ 2020	—	कार्यशील	गैर केटिव	874/31.05 .2016	22°03'59.99"N 79°01'23.26"E 22°03'55.42"N 79°01'23.21"E 22°03'55.68"N 79°01'28.21"E 22°04'00.27"N 79°01'28.17"E	खुली	2795 / 20.03. 2020	3166 / 03.07. 2020	30 पौधे प्रजाति- कंजी, सीताफल, कहैर
50	Stone	CHANDRASHE KHAR SAHU- SHRISITARAM SAHU CHHINDWARA	3481/12.0 4.2006	1.000	21/08/ 2006	20/08/ 2016	21/08/ 2016	20/08/ 2026	20/08/ 2026	—	गैरकार्यशील	गैर केटिव	1482/01.1 1.2016	22°4'05.09"N 79°0'16.86"E 22°4'05.50"N 79°0'18.60"E 22°3'59.40"N 79°0'14.80"E 22°4'01.20"N 79°0'14.00"E	खुली	3304 / 17.12. 2015	09 / 18.01. 2016	10 पौधे प्रजाति- सीताफल
51	Gitti	MOHAN SAHU-SHRI TUJISHI RAM	605/11.04 .2018	0.924	07/02/ 2018	07/01/ 2028	07/02/ 2018	07/01/ 2028	07/01/ 2028	22.10. 19	कार्यशील	गैर केटिव	1719/23.0 7.2019	22°20'17.81"N 78°42'55.88"E 22°20'19.03"N 78°42'55.13"E 22°20'21.05"N 78°42'55.02"E	खुली	587 / 2 3.03. 2018	605 / 11.04. 2018	40 पौधे प्रजाति- नीम, महुआ, पलास

52	Gitti	RAJESH VERMA- LATE SHRI CHOTELAL VERMA PARASTYA	2234/29. 5.2014	1.000	14/08/ 2014	13/08/ 2024	584/2 3.3.20 18	गैर कार्यशील	गैर केस्टिव	2836/30.0 6.2015	22°17'55.40"N 78°42'06.40"E 22°17'51.40"N 79°42'00.00"E	खुली	-	684 / 23.02. 2018	40 पौधे प्रजाति- नीलगिरी, आवला, नीम
53	Stone	ASCON INFRATEK PRIVET LIM. PARASTYA DIR. NITIN YADAV	235a/10.2 .2011	1.000	06/09/ 2001	05/09/ 2011	-	कार्यशील	गैर केस्टिव	31-5-16	22°19'30.89"N 78°42'07.09"E 22°19'33.01"N 78°42'11.96"E 22°19'35.58"N 78°42'11.23"E 22°19'35.45"N 78°42'06.33"E	खुली	4030/ 07.11. 2020	1265 / 17.02. 2012	120 पौधे प्रजाति- नीम, नीबू, आवला
54	Gitti	ADITYARAJ- PARTNER UJWAL CHAUHAN	1316/23. 07.2018	2.000	19/04/ 2018	18/04/ 2028	-	कार्यशील	गैर केस्टिव	910/31.05 .2018	21°34'26.90"N 78°27'40.80"E 21°34'27.19"N 78°27'43.06"E 21°34'35.00"N 78°27'42.90"E	खुली	941 / 2 9.01. 2011	19.04.2018	165 पौधे प्रजाति- बबुल, काँचर, नीलगिरी
55	Gitti	RAJNEESH SHRIVASTAVA -SHRI BALKRISHAN SHRIVASTAVA	2803/07.0 4.2010	1.000	16/04/ 2018	15/04/ 2028	-	कार्यशील	गैर केस्टिव	1478/07- 10-2016	22°35'22.66"N 79°09'55.70"E 22°35'22.50"N 79°09'55.15"E 22°35'19.89"N 79°09'57.25"E	खुली	1193 / 30.06. 2017	12 / 08.01. 2018	40 पौधे प्रजाति- कंजी, गुलमोहर, करंज
56	Gitti	SACHIN ASHOKRAO JUNANKAR - SHRI ASHOKRAO JUNANKAR	866B/19.0 5.2011	2.226	08/05/ 2011	08/04/ 2021	1083/ 18.07. 2016	कार्यशील	गैर केस्टिव	11486/24- 2-2016	21 35'30.36"N 78 38'27.07"E	खुली	-	-	90 पौधे प्रजाति- नीम, बबुल सुबाबुल
57	Stone	SHANTI STONE CRASHER- SHRI SURENDRA KUMAR BATRA	9498/11/ 11/2011	0.809	06/10/ 2001	05/10/ 2011	/27.0 1.201 2	कार्यशील	गैर केस्टिव	1473/07.1 1.2016	22 0'26.87"N 79 1'30.81"E 22 0'27.12"N 79 1'18.54"E 22 0'30.38"N 79 1'16.09"E 22 0'30.04"N 79 1'13.37"E	खुली	-	949 / 11.11. 2011	30 पौधे प्रजाति- नीम, आम, जामुन

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

खान अधिकारी जिला-छिन्वाडा (म.प्र.)

58	Gitti, Murrum	SAI STONE CRUSHER	1633/03.03.2012	2.000	04/05/2012	04/05/2022	04/05/2022	04/05/2012	04/05/2022	04/05/2022	04/05/2012	04/05/2022	07-11-2016	21°30'40.64"N 78°46'18.53"E 21°30'38.45"N 78°46'21.15"E 21°30'39.44"N 78°46'24.55"E 21°30'44.05"N 78°46'24.99"E	खुली	1633 / 03.03.2012	04.05.2012	120 पीछे प्रजाति- नीम, सुबाबुल, करंज, कन्हैर
59	Stone	SADHNA GANGWAL-LATE SHREE ALOK GANGWAL	428/31.3.2012	1.000	24/04/2012	23/04/2022	23/04/2022	24/04/2012	23/04/2022	23/04/2022	23/04/2012	23/04/2022	07-11-2016	22°01'59.64"N 79°13'36.55"E 22°02'03.39"N 79°13'38.92"E 22°02'05.71"N 79°13'36.81"E 22°02'05.14"N 79°13'32.11"E	खुली	428 / 3 1.03.2012	—	25 पीछे प्रजाति- सीताफल, पीपल, आम
60	Stone	VILAS JAISWAL-SHRI RAMLAL JAISWAL	3221/02.1.2.2015	1.961	27/08/2014	26/08/2024	26/08/2024	27/08/2014	26/08/2024	26/08/2024	26/08/2014	26/08/2024	1397/05.03.2013	21°54'41.41"N 78°54'6.73"E 21°54'42.68"N 78°54'6.68"E 21°54'43.03"N 78°54'6.47"E 21°54'45.73"N	खुली	2711 / 17.10.2014	3221 / 02.12.2015	30 पीछे प्रजाति- सुबाबुल, करंज
61	Gitti	APARNA MISHRA-SHRI ASHOK KUMAR CHOUDHARY	3037/05.06.2020	0.700	28/05/2010	27/05/2020	27/05/2020	28/05/2010	27/05/2020	27/05/2020	28/05/2010	27/05/2020	687/31.05.2016	21°57'18.4"N 78°57'57.8"E 21°57'18.6"N 78°57'58.00"E 21°57'17.4"N 78°57'00.1"E 21°57'16.85"N 78°57'58.40"E	खुली	2637 / 29.02.2020	3037 / 05.06.2020	15 पीछे प्रजाति- सीताफल, पीपल, जामुन
62	Stone	SINGH CONSTRUCTI ON-SHRI MAANSINGH	2484/30.1.2.2017	1.533	23/07/2018	22/07/2028	22/07/2028	23/07/2018	22/07/2028	22/07/2028	23/07/2018	22/07/2028	47/08.06.2018	22°40'59.68"N 79°14'26.51"E 22°40'59.66"N 79°14'21.57"E 22°41'0.44"N 79°14'21.67"E 22°41'1.16"N 79°14'22.11"E	खुली	2484 / 30.12.2017	—	30 पीछे प्रजाति- आम, करंज, सुबाबुल
63	Stone	VISHAL KALIA-SHRI OMPRAKASH KALIA	1113/09.08.2016	3.120	26/05/2017	25/05/2027	25/05/2027	26/05/2017	25/05/2027	25/05/2027	26/05/2017	25/05/2027	706/01.04.2017	21°59'27.90"N 78°50'52.50"E 21°59'23.85"N 78°50'52.14"E 21°59'26.06"N 78°50'49.06"E 21°59'27.49"N 78°50'49.21"E	खुली	10547 / 05.12.2009	915 / 23.05.2017	500 पीछे प्रजाति- नींबू, आवला, सुबाबुल, कन्हैर

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

खनि अधिकारी
खिला-दिलवाड़ा (म.प्र.)

64	Gitti	PRABHU SHELKE-SHRI GIRDHARRAO SHELKE	4044/346 /27.02.20 19	2.000	27/02/ 2019	26/02/ 2029	27/02/ 2019	26/02/ 2029	474/1 4.03.2 017	कार्यपील	गैर केटिव	1428/07- 11-2016	22°14'48.60"N 78°33'56.00"E 22°14'46.00"N 78°34'01.00"E 22°14'48.60"N 78°33'59.20"E	खुली	755 / 1 3.04. 2018	4044 / 346 / 27.02.2019	30 पौधे प्रजाति- नीम, कन्हैर, सुबाबुल
65	Stone	SURESH CHACHEDA- SHRI HANSRAJ CHACHEDA	3915/12.0 5.2011	0.700	16/05/ 2011	15/05/ 2021	16/05/ 2011	15/05/ 2021	474/1 4.03.2 017	कार्यपील	गैर केटिव	1476/07- 11-2016	21°34'19.67"N 78°28'20.15"E 21°34'19.75"N 78°28'23.27"E 21°34'16.49"N 78°28'22.39"E 21°34'16.49"N 78°28'20.06"E	खुली	3915 / 12.05. 2011	-	80 पौधे प्रजाति- सुबाबुल, कन्हैर, करंज
66	Gitti	SACHIN JUNNAKAR	8465/11. 08.2011	1.000	08/02/ 2011	01/08/ 2021	08/02/ 2011	01/08/ 2021	-	गैरकार्यपील	गैर केटिव	11486/28. 02.2016	22°12'18.44"N 78°26'30.76"E 22°12'19.31"N 78°26'32.22"E	खुली	5503 / 18.11. 2021	-	45 पौधे प्रजाति- नीम, करंज,
67	Stone	NITIN THAKUR-SHRI CHANDRABHA N SINGH THAKUR-AT- SEHPURA, TEH & DIST- CHHINDWARA	1150/21.0 7.2015	3.900	29/06/ 2017	28/06/ 2027	29/06/ 2017	28/06/ 2027	477/1 3.3.20 19	कार्यपील	गैर केटिव	1486/7.11 .2016	21°58'16.79"N 79°5'24.25"E 21°58'17.40"N 79°5'34.78"E 21°58'20.60"N 79°5'27.27"E 21°58'18.65"N 79°5'29.89"E	खुली	-	1150 / 21.07. 2015	165 पौधे प्रजाति- पीपल, सीताफल, करंज, कन्हैर
68	Gitti	NITIN CHOUKSEY- SHRI TULSIRAM CHOUKSEY	4020/21.0 2.2014	1.000	21/05/ 2014	20/05/ 2024	21/05/ 2014	20/05/ 2024	27.7.2 015	कार्यपील	गैर केटिव	19-3-15	22°34'05.76"N 79°13'54.64"E 22°34'05.66"N 79°13'56.76"E 22°34'10.26"N 79°13'54.65"E 22°34'10.10"N	खुली	890 / 1 3.09. 2013	1150 / 21.07. 2015	135 पौधे प्रजाति- सागौन, नीम, पीपल, करंज
69	Gitti	SHESHRAO DIGARSE- SHRI PANDURANG DIGARSE	2613/10.0 9.2014	2.000	21/07/ 2014	22/07/ 2024	23/03/ 2015	22/03/ 2025	-	कार्यपील	गैर केटिव	31/05/20 16	21°34'27.35"N 78°37'34.56"E 21°34'27.20"N 78°37'37.90"E 21°34'25.70"N 78°37'37.89"E 21°34'25.69"N 78°37'41.33"E	खुली	1629 / 08.07. 2015	60 / 18.01. 2022	40 पौधे प्रजाति- सागौन, नीम

70	Stone	GANESH KOLHE- SHRI BABURAOJI KOLHE	7400- 01/12.05. 2015	2.000	19/02/ 2016	18/02/ 2026	19/02/ 2016	18/02/ 2026	236/0 1.02.2 018	कार्यशील	शैर केस्टिव	1430/07.1 1.2016	21°34'18.66"N 78°27'44.80"E 21°34'10.25"N 78°27'35.20"E 21°34'07.56"N 78°27'41.54"E 21°34'70.08"N 78°27'43.66"E	खुली	7400-0 1/12. 05.2015	-	100 पीछे प्रजाति- नीम, कन्हैर, करंज, मुन्गा
71	Stone	MEENAKSHI SURYAWANSHI ARYIND SURYAWANSHI	3234/04.1 2.2015	1.000	25/11/ 2016	24/11/ 2026	25/11/ 2016	24/11/ 2026	569/2 5.03.2 017	कार्यशील	शैर केस्टिव	1439/07- 11-2016	22°20'29.10"N 79°3'56.10"E 22°20'33.20"N 79°3'56.70"E	खुली	3234/ 04.12. 2015	25/10. 01.2016	25 पीछे प्रजाति- कन्हैर, आम, करंज
72	Gitti	ADITYARAJ- PARTNER UJWAL CHAURAN	889/06.08 .2016	7.760	07/03/ 2018	07/02/ 2028	07/03/ 2018	07/02/ 2028	418/8 3.201 9	कार्यशील	शैर केस्टिव	910/31.5. 2018	21°34'20.40"N 78°27'58.60"E 21°34'28.50"N 78°27'58.20"E 21°34'27.70"N 78°27'49.60"E	खुली	715/1 3.05. 2016	889/0 6.08. 2016	550 पीछे प्रजाति- नीम, नीलगिरी, कन्हैर, करंज, आवंला
73	Stone	SHAHID KHAN- SHRI MUJUNA KHAN JATACHAPAR	918/24.9. 2013	2.671	26/09/ 2013	25/09/ 2023	26/09/ 2013	25/09/ 2023		कार्यशील	शैर केस्टिव	9.9.2013	21°59'40.80"N 78°49'15.60"E 21°59'40.60"N 78°49'12.70"E 21°59'43.50"N 78°49'12.70"E	खुली	21.06. 2016	1536/ 16.11. 2016	30 पीछे प्रजाति- गुलमोहर, पीपल, करंज
74	Stone	SHARAD PATEL- SHRI JAWAHAR SHING PATEL CHHINDWARA	28.04.2 014	1.000	02/10/ 2015	02/09/ 2025	02/10/ 2015	02/09/ 2025	1710/ 28.7.1 5	शैरकार्यशील	शैर केस्टिव	72/6.4.20 15	22°03'55.50"N 79°00'51.35"E 22°03'55.36"N 79°00'53.90"E 22°04'01.43"N 79°00'56.99"E	खुली	893/1 3.09. 2013	-	10 पीछे प्रजाति- गुलमोहर
75	Stone	AJIT PATEL- SHRI JIVAN SHING PATEL RAMGADI CHHINDWARA	-	1.000	28/08/ 2017	27/08/ 2027	28/08/ 2017	27/08/ 2027		शैरकार्यशील	शैर केस्टिव	1352/25.0 2.2016	22°03'53.04"N 79°00'44.45"E	खुली	1662/ 17.07. 2015	1407/ 31.07. 2017	50 पीछे प्रजाति- महुआ, परसा, साज
76	Stone	SHOAB KHAN- SHRI SAFIK KHAN	9326- 27/21.05. 2014	1.000	25/08/ 2014	2408/2 024	25/08/ 2014	2408/2 024	470/1 3.03.2 019	कार्यशील	शैर केस्टिव	39/08.06. 18	22°11'46.63"N 78°50'58.43"E 22°11'47.36"N 78°51'00.78"E	खुली	1077/ 29.07. 2016	9326/ 21.05. 2014	120 पीछे प्रजाति- लेखिया, आम महुआ, परसा, नीम

77	Stone	KIRTI THAKUR-SHRI KALYAN SINGH THAKUR	991/29.6.2015	2.000	26/08/2016	25/08/2026	26/08/2016	25/08/2026	23.3.2017	कार्यशील	गैर कोटिब	31-05-2016	22°09'24.90"N 79°15'50.30"E 22°09'26.00"N 79°15'50.90"E 22°09'27.20"N 79°15'47.90"E 22°09'25.90"N 79°15'45.80"E	खुली	3232/ 04.12. 2015	991/2 9.06. 2015	200 पीछे प्रजाति- बुबुल, आम, नीम, नीलगिरी
78	Stone	Hitesh Kumar Sahu-Shri Mahesh Kumar Sahu	3209/15/07/2020	1.000	05/04/2018	05/03/2028	05/04/2018	05/03/2028	740/1.04.2018	कार्यशील	गैर कोटिब	35/08.06.2018	22°36'55.50"N 79°14'9.63"E 22°36'56.31"N 79°14'12.42"E 22°36'56.96"N 79°14'15.07"E 22°36'57.98"N 79°14'16.14"E	खुली	2425/ 22.12. 2017	740/1 1.04. 2018	15 पीछे प्रजाति- सागौन, आम, जामुन, पलास
79	Gitti	KAVITA PAWAR-HEMANT PAWAR	1731/04.10.2019	1.000	19/07/2018	18/07/2028	19/07/2018	18/07/2028	1252/27.06.2019	गैरकार्यशील	गैर कोटिब	2325/24.09.2019	22°20'57.57"N 79°3'37.49"E 22°21'0.14"N 79°3'38.05"E 22°21'1.40"N 79°3'34.64"E	खुली	-	1252/ 27.06. 2019	45 पीछे प्रजाति- करंज, गुलमीहर, कन्हैर
80	Gitti	SANJAY SOMKUWAR-SHRI SADUJI	750/12.04.2017	2.444	17/07/2018	16/07/2028	17/07/2018	16/07/2028	3143/27.06.2020	गैरकार्यशील	गैर कोटिब	53/08.06.2018	21°30'46.45"N 78°44'53.74"E 21°30'47.32"N 78°44'51.05"E	खुली	2141/ 14.11. 2017	750/1 2.04. 2017	110 पीछे प्रजाति- अंबक, जामुन
81	Gitti	NAVNEET CHOUKSEY-SHRI TULSTRAM CHOUKSEY	219/7.1.2011	2.000	29/10/2010	28/10/2020	29/10/2010	28/10/2020	-	कार्यशील	गैर कोटिब	11.4.2017	22°9'56.28"N 78°42'41.81"E 22°9'56.27"N 78°42'43.42"E	खुली	5900/ 24.12. 2021	-	80 पीछे प्रजाति- सागौन, नीम
82	Gitti	GULENDRA SURYAVANSHI-SHRI PRATAP SURYAVANSHI	1012/23/11/2009	0.809	19/02/2010	18/02/2020	19/02/2010	18/02/2020	9092/25.10.2010	कार्यशील	गैर कोटिब	31-3-16	22°17'23.06"N 78°36'28.20"E 22°17'23.30"N 78°36'31.24"E	खुली	2293/ 31.01. 2020	3316/ 19.08. 2020	45 पीछे प्रजाति- आम, आतला, जामुन
83	Gitti	SUNIL MALVIYA-SHRI LAKHANLAL MALVIYA	8782/02.12.2011	1.000	21/12/2011	20/12/2022	21/12/2011	20/12/2022	788/8.5.2019	कार्यशील	गैर कोटिब	31.12.2015	22°13'09.93"N 78°24'21.81"E 22°13'06.92"N 78°24'21.48"E	खुली	8782/ 02.12. 2011	-	10 पीछे प्रजाति- बुबुल, नीम
84	Gitti, Murru m	JAGDISH TRIVEDI	2641/02.03.2020	2.000	01/12/2009	01/11/2019	01/12/2009	01/11/2019	-	कार्यशील	गैर कोटिब	1501/07.1.2016	21°31'31.20"N 78°39'35.29"E 21°31'30.78"N 78°39'38.12"E	खुली	2140/ 04.03. 2014	-	110 पीछे प्रजाति- करंज, नीम, नीलगिरी

85	Gitti	DILIP SINGH-SHRI RAMPRASAD SINGH	138/13.3.2018	0.604	27/04/2016	26/04/2026	27/04/2016	26/04/2026	27/04/2016	कार्यशील	शेर कोस्टिव	1480/7.11.2016	22 07'33.41"N 78 59'7.52"E 22 07'32.07"N 78 59'8.98"E 22 07'29.12"N 78 59'6.98"E 22 7'29.73"N 78 59'5.95"E	खुली	138 / 1 3.03. 2016	27.04. 2016	20 पीछे प्रजाति- सुबाबुल,नीम
86	Gitti	RAMNIVAS KUSHWAH-SHRI RAMPAT KUSHWAH	2842/29.04.2020	1.000	06/03/2010	02/06/2020	06/03/2010	02/06/2020	06/03/2010	कार्यशील	शेर कोस्टिव	03-05-2016	22°20'01.70"N 78°42'18.60"E 22°20'02.50"N 78°42'02.50"E 22°20'06.00"N 78°42'20.70"E 22°20'01.70"N 78°42'18.60"E	खुली	2842 / 29.04. 2020	3211 / 15.07. 2020	170 पीछे प्रजाति- कन्हैर, पीपल, नीम, आम
87	Gitti	VINOD KUMAR SAHU-SHRI KALICHARAN SAHU	2792/20.03.2020	0.864	04/01/2021	03/01/2031	04/01/2021	03/01/2031	04/01/2021	कार्यशील	शेर कोस्टिव	31-5-16	22°21'18.62"N 79°09'08.61"E 22°21'18.77"N 79°09'11.59"E 22°21'11.59"N 79°09'09.55"E 22°21'16.07"N 79°09'12.43"E	खुली	2792 / 20.03. 2020	4099 / 04.01. 2021	100 पीछे प्रजाति- सागौन, महुआ, आवंला, बेलपत्ती
88	Stone	DINESH KHARPUSE-SHRI DEVRAM KHARPUSE	2572/02.09.2014	2.000	13/11/2014	12/11/2024	13/11/2014	12/11/2024	13/11/2014	कार्यशील	शेर कोस्टिव	1757/08.06.2015	21°50'39.92"N 79°03'03.53"E 21°50'37.56"N 79°03'07.33"E 21°50'39.52"N 79°03'08.57"E 21°50'42.05"N 79°03'04.80"E	खुली	2573 / 02.09. 2014	05.12. 2015	35 पीछे प्रजाति- महुआ, पीपल, करंज
89	Stone	SARIKA SURAYWASNI W/O GULENDRA SURAYAWANSHI	2188/10.01.2020	1.000	10/01/2020	09/01/2030	10/01/2020	09/01/2030	10/01/2020	शेरकार्यशील	शेर कोस्टिव	1251/22.06.2019	22°17'24.49"N 78°36'28.11"E 22°17'26.60"N 78°36'28.00"E 22°17'27.45"N 78°36'23.90"E 22°17'24.57"N 78°36'24.27"E	खुली	1311 / 20.07. 2018	2188 / 10.01. 2020	45 पीछे प्रजाति- आम, आवंला, जामुन
90	Stone	NAKUL VISHWKARMA S/O SHRI SUNIL VISHWKARAMA	2091/13.12.2019	3.000	19/12/2019	18/12/2029	19/12/2019	18/12/2029	19/12/2019	शेरकार्यशील	शेर कोस्टिव	1522/12.03.2020	22°4'38.82"N 79°14'0.40"E 22°4'42.17"N 79°14'0.12"E 22°4'37.63"N 79°14'7.29"E 22°4'39.16"N 79°14'7.23"E	खुली	2081 / 13.12. 2019	-	25 पीछे प्रजाति- सुबाबुल, कन्हैर

91	STONE	AMIT DIWIVEDI S/O SHRI NIRANJAN PRASAD DIWIVEDI	2205/14.0 1.2020	1.000	14/01/ 2020	13/01/ 2030	14/01/ 2020	13/01/ 2030	2354/ 11.02. 2020	कार्यशील	शेअर केस्टिव	3696/04.0 1.2020	22°11'33.03"N 79°5'35.81"E 22°11'34.04"N 79°5'40.23"E 21°34'9.89"N 79°5'35.70"E 22°11'33.51"N 79°5'36.02"E	खुली	1312/ 20.07. 2018	2205/ 14.01. 2020	40 पौधे प्रजाति- नीलगिरी, बुलुल, करंज
92	STONE	RAJESH BATRA S/O SHRI KHILLURAMJI BATRA	781/15.04 .2018	2.000	15/09/ 2018	14/09/ 2028	15/09/ 2018	14/09/ 2028	-	कार्यशील	शेअर केस्टिव	37/08.06. 2018	22°20'36.17"N 78°43'39.57"E 22°20'36.30"N 78°43'41.95"E 22°20'33.32"N 78°43'42.35"E 22°20'32.45"N 78°43'39.91"E	खुली	4119/ 08.01. 2021	5248/ 06.08. 2021	40 पौधे प्रजाति- महुआ, आम, नीम, करंज
93	STONE	DEVAL MISHRA S/O S.S. MISHRA	2007/30.1 1.2019	8.000	30/11/ 2019	29/11/ 2029	30/11/ 2019	29/11/ 2029	2264/ 25.01. 2020	कार्यशील	शेअर केस्टिव	3642/12.0 3.2018	22°4'30.48"N 79°3'8.70"E 22°4'23.77"N 79°3'5.41"E 22°4'33.29"N 79°3'2.04"E 22°4'31.85"N	खुली	400/0 6.03. 2019	2007/ 30.11. 2019	110 पौधे प्रजाति- कन्हैर, मुन्गा, सुबाबुल, बुलुल
94	STONE	VIJAY JUNEJA S/O RAMSARNDAS JUNEJA	2642/02.0 3.2020	1.432	02/03/ 2020	01/03/ 2030	02/03/ 2020	01/03/ 2030	3168/ 03.07. 2020	शेअरकार्यशील	शेअर केस्टिव	1428/11.0 2.2016	21°34'12.16"N 78°28'32.92"E 21°34'11.96"N 78°28'38.63"E	खुली	2642/ 02.03. 2020	-	20 पौधे प्रजाति- नीलगिरी, करंज
95	STONE	M/S OM SAI STONE CRUSHER PROP. PRABHAT KUMAR TIWARI	455/13.04 .2018	1.000	15/03/ 2011	14/03/ 2021	02/07/ 2018	01/07/ 2028	2399/ 19.02. 2020	शेअरकार्यशील	शेअर केस्टिव	33/08.06. 2018	22°45'00.64"N 79°12'28.63"E 22°45'00.29"N 79°12'29.69"E	खुली	456/1 3.04. 2018	2399/ 19.02. 2020	35 पौधे प्रजाति- कन्हैर, सुबाबुल
96	STONE	RISHI MISHRA S/O S.S. MISHRA	2006/30.1 1.2019	8.000	03/12/ 2019	02/12/ 2029	03/12/ 2019	02/12/ 2029	2037/ 04.12. 2019	कार्यशील	शेअर केस्टिव	3640/31.1 2.2019	22°4'30'48"N 79°3'8.70"E 22°4'30.14"N 79°3'10.52"E	खुली	400/0 6.03. 2019	2006/ 30.11. 2019	95 पौधे प्रजाति- सुबाबुल, मुन्गा, कन्हैर
97	STONE	PRADEEP DEHRIYA S/O JAYRAM DEHRIYA	1271/16.0 7.2018	1.000	17/07/ 2018	16/07/ 2028	17/07/ 2018	16/07/ 2028	2246/ 20.12. 020	कार्यशील	शेअर केस्टिव	3694/4.1. 2020	22°22'9'58"N 79°17'35.90"E 22°22'3.75"N 79°17'39.59"E 22°22'3.42"N 79°17'35.97"E	खुली	957/2 4.05. 2018	1271/ 16.07. 2018	15 पौधे प्रजाति- करंज, बुलुल
98	STONE	SUDHIR S/O MADHUKER JUNJUNKER	3233/04.1 2.2015	1.000	25/04/ 2017	24/04/ 2027	25/04/ 2017	24/04/ 2027	2101/ 3.11.2 017	कार्यशील	शेअर केस्टिव	1459/7- 11-16	21°29'8"18"N 78°41'37.71"E	खुली	3233/ 04.12. 2015	2101/ 03.11. 2017	50 पौधे प्रजाति- नीम अर्धक जातुन

99	STONE	PRAVIN SURYAWANSHI S/O BHAGWATPRASAD SURYAWANSHI	—	1.000	03/10/2020	02/10/2030	03/10/2020	02/10/2030	—	कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	22° 18' 01.76"N 78° 36' 18.04"E 22° 18' 02.79"N 78° 36' 17.57"E	खुली	2247 / 22.01.2020	3587 / 03.10.2020	35 पौधे प्रजाति- नीम, महुआ, गुन्गा
100	STONE	DHIRAJ SHAH S/O GANPAT SHAH	—	1.000	04/01/2021	03/01/2031	04/01/2021	03/01/2031	—	कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	22° 12' 43.21"N 78° 52' 35.70"E 22° 12' 48.49"N 78° 52' 39.42"E	खुली	3047 / 06.06.2020	4292 / 04.01.2021	25 पौधे प्रजाति- करंज, नीलगिरी
101	STONE	JAI PPRKASH SAHU S/O NATHULAL SAHU	—	1.000	13/10/2020	12/10/2030	13/10/2020	12/10/2030	—	कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	22° 13' 39.89"N 78° 33' 43.87"E 22° 13' 44.37"N 78° 33' 46.85"E	खुली	2248 / 22.01.2020	3586 / 03.10.2020	35 पौधे प्रजाति- नीम, महुआ, गुन्गा
102	STONE	ROHIT KAITHWAS S/O KISHOR KUMAR KAITHWAS	—	1.000	03/11/2020	02/11/2030	03/11/2020	02/11/2030	—	कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	22° 10' 0.29"N 78° 43' 38.25"E 22° 09' 55.52"N 78° 43' 41.50"E	खुली	2862 / 06.05.2020	4012 / 03.11.2020	20 पौधे प्रजाति- करंज, गुलमोहर
103	STONE	CHAINSINGH VERMA S/O BISARU VERMA	—	2.000	05/01/2009	04/01/2029	05/01/2009	04/01/2029	—	कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	22° 2' 9.56"N 79° 11' 43.60"E 22° 2' 7.48"N 79° 11' 39.64"E	खुली	1332 / 24.07.2018	4279 / 01.01.2021	25 पौधे प्रजाति- नीम, महुआ, गुन्गा
104	STONE	M/S ASCON INFRA TEC PVT LTD PRO AMIT YADAV	—	1.653	07/11/2020	06/11/2030	07/11/2020	06/11/2030	—	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	21° 58' 52.02"N 78° 50' 38.25"E 21° 58' 51.36"N 78° 50' 40.21"E	खुली	2796 / 20.03.2020	4030 / 07.11.2020	45 पौधे प्रजाति- नीम, महुआ, गुन्गा
105	STONE	M/S SIKRWAR MINING AND MINERALS PRO SUREDRA SINGH SIKRWAR	—	1.000	20/03/2020	19/03/2030	20/03/2020	19/03/2030	—	कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	21° 58' 38.75"N 78° 52' 16.70"E 21° 58' 38.11"N 78° 52' 14.39"	खुली	1027 / 02.06.2018	2794 / 20.03.2020	45 पौधे प्रजाति- करंज, गुलमोहर,
106	STONE	SHIVARAYAN SAHU S/O RAMJI SAHU	—	0.809	26/11/2014	25/11/2024	26/11/2014	25/11/2024	—	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	21° 54' 49.68"N 78° 53' 48.34"E 21° 54' 50.54"N 78° 53' 53.29"E	खुली	10976 / 10.06.2014	15835 / 26.08.2014	10 पौधे प्रजाति- आम
107	STONE	SARFARAJ KHA S/O SAHAB KHA	—	1.000	06/11/2017	05/11/2027	06/11/2017	05/11/2027	—	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	—	21° 58' 5.88"N 79° 5' 8.36"E 21° 58' 6.63"N 79° 5' 9.81"E	खुली	716 / 1302 / 3.05.2016	15 पौधे प्रजाति- नीम, कन्हैर	

108	STONE	R.K. METALS PRO. RAJESH KUMAR AGARWAL	-	1.272	16/12/ 2016	15/12/ 2026	16/12/ 2016	15/12/ 2026	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	-	22°00'05.72"N 78°53'10.81"E 22°00'05.48"N 78° 53'14.01"E	खुली	3125/ 05.11. 2015	1665/ 16.12. 2016	65 पौधे प्रजाति- नीम, कन्हैर, नीलगिरी
109	STONE	M/S ARCONS INFRA AND CONS. COMPANY	-	2.742	05/05/ 2018	04/05/ 2028	05/05/ 2018	04/05/ 2028	-	कार्यशील	कोस्टिव	-	22°2'11.48"N 79°17'26.66"E 22°2'5.14"N 79° 17'29.67"E	खुली	1658/ 29.08. 2017	969 / 5.05. 2018	45 पौधे प्रजाति- करंज, आम, नीलगिरी
110	STONE	R.K. METALS PRO. RAJESH KUMAR AGARWAL	-	3.788	31/03/ 2017	28/02/ 2027	31/03/ 2017	28/02/ 2027	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	-	21°58'54.11"N 78°54'13.02"E 21°58'56.43"N 78° 54'12.90"E	खुली	3124/ 05.11. 2015	1671 / 16.12. 2016	55 पौधे प्रजाति- नीम, कन्हैर, नीलगिरी
111	STONE	LAXMI TIWARI W/O RAJESH TIWARI	-	2.570	25/08/ 2014	24/08/ 2024	25/08/ 2014	24/08/ 2024	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	2761 / 02. 03.2015	22°04'27.80"N 79°13'27.10"E 22°04'30.40"N 79°13'33.80"E	खुली	858 / 0 9.09. 2014	-	20 पौधे प्रजाति- आम, जामुन
112	STONE	SAJID KHAN S/O SAMIM KHAN	-	2.000	22/09/ 2015	21/09/ 2025	22/09/ 2015	21/09/ 2025	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	1466 / 07. 01.2016	21°52'04.22"N 78°55'49.28"E 21°52'08.29"N 78°55'49.37"E	खुली	100 / 1 3.12. 2015	768 / 2 2.09. 2015	15 पौधे प्रजाति- नीम, कन्हैर
113	STONE	SANJAY SOJMKUMAR S/O SADUJI SOMKUWAR	-	1.000	16/01/ 2015	15/01/ 2025	16/01/ 2015	15/01/ 2025	-	कार्यशील	गैर कोस्टिव	1466 / 07. 01.2016	21°30'06.84"N 78°46'31.30"E 21°30'08.64"N 78°46'37.02"E	खुली	39 / 16. 01.2015	-	25 पौधे प्रजाति- नीम, आम
114	STONE	ASLAM KHAN S/O AHEMAD KHAN	-	1.765	13/11/ 2020	12/11/ 2030	13/11/ 2020	12/11/ 2030	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	-	22°0'42.55"N 79°1'30.26"E 22°0'46.75"N 79°1'34.23"E	खुली	1191 / 19.11. 2019	4071 / 13.11. 2020	10 पौधे प्रजाति- नीम
115	STONE	VIJAY MAHORE S/O SHETALPRASAD MAHORE	-	1.765	24/07/ 2017	25/07/ 2027	24/07/ 2017	25/07/ 2027	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	-	21°51'34.09"N 79°04'36.99"E 21°51'34.31"N 79°04'41.08"E	खुली	1333/ 24.07. 2018	-	15 पौधे प्रजाति- आम, सीताफल
116	STONE	ALKESH PAWAR S/O FAGULAL PAWAR	-	1.000	04/05/ 2018	03/05/ 2028	04/05/ 2018	03/05/ 2028	-	गैर कार्यशील	गैर कोस्टिव	24 / 08.02. 2018	21°59'14.92"N 78°55'16.12"E 21°59'04.57"N 78°55'18.64"E	खुली	17206 / 05.10. 2015	16498 / 21.10. 2016	20 पौधे प्रजाति- नीम, जामुन
117	STONE	R.K. METALS PRO. RAJESH KUMAR	-	1.000	14/12/ 2015	13/12/ 2025	14/12/ 2015	13/12/ 2025	-	गैर	गैर कोस्टिव	1451 / 07.	22°0'15.03"N 78°53'0.13"E 22°0'16.23"N	खुली	3126/ 05.11.	3207 / 14.12.	45 पौधे प्रजाति-

	AGARWAL									कार्यशील		11.2016	78°52'52.43"E		2015	2015	नीम, कन्हैर, नीलगिरी
118	STONE	OMPRAKASH SINGH S/O TEJBALI SINGH	1.000	09/04/2015	08/04/2025	09/04/2015	08/04/2025	08/04/2025	08/04/2025	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	1451/07.11.2016	21°31'39.80"N 78°39'04.60"E 21°31'42.70"N 78°39'08.3"E	खुली	2175/23.09.2013	--	30 पौधे प्रजाति- नीम, जामुन
119	STONE	M/S SAI STONE CRUSHER PRO SUNIL KHARCHE	1.820	05/12/2017	04/12/2027	05/12/2017	04/12/2027	04/12/2027	04/12/2027	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	1451/07.11.2016	21°30'43.43"N 78°46'26.03"E 21°30'37.84"N 78°46'25.06"E	खुली	1026/11.02.2019	--	25 पौधे प्रजाति- करंज, कन्हैर, सुबाबुल
120	STONE	M/S VIDHYA INFRASTRUCTURE PRO. PIYUSH GAUTAM	3.000	11/06/2018	10/06/2028	11/06/2018	10/06/2028	10/06/2028	10/06/2028	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	1451/07.11.2016	21°30'57.36"N 78°45'36.85"E 21°30'57.41"N 78°45'39.12"E	खुली	1078/11.06.2018	--	15 पौधे प्रजाति- करंज, नीम
121	STONE	SHREE METAL PARTNER PARVESH SINGH THAKUR DEEPAK DUBEY	4.452	--	--	--	--	--	--	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	--	22°2'3.22"N 79°17'36.16"E 22°2'6.69"N 79°17'35.56"E	खुली	370/15.03.2022	--	--
122	STONE	SUDHIR JUNUNKAR S/O MADHUKER JUNUNKER	4.000	--	--	--	--	--	--	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	--	21°29'27.88"N 78°40'53.01"E 21°29'19.99"N 78°40'55.55"E	खुली	5787/06.12.2021	--	--
123	STONE	HARKISHAN SAHU S/O MATHURA PERASAD SAHU	1.000	--	--	--	--	--	--	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	--	22°20'5.17"N 78°42'26.32"E 22°20'8.90"N 78°42'27.55"E	खुली	2797/20.03.2020	4180/11.12.2020	--
124	STONE	TARANJEET SINGH BEDI S/O AMARJEET SINGHBEDI	1.943	--	--	--	--	--	--	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	--	21°59'56.10"N 79°0'42.61"E 20°0'1.80"N 79°0'46.78"E	खुली	171/09.02.2022	--	--
125	STONE	NAVNEET CHOUKSEY S/O TULSIRAM CHOUKSEY	1.000	--	--	--	--	--	--	गैर कार्यशील	गैर कार्यशील	--	22°10'0.32"N 78°43'40.34"E 22°9'60.00"N 78°43'38.13"E	खुली	8900/24.12.2021	--	--

135	STONE	SANGITA THAKUR W/O RANJEET SINGH THAKUR	—	1.000	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	21° 58' 25.19" N 79° 05' 34.61" E 21° 58' 21.57" N 79° 05' 37.12" E	खुली	31 / 06. 01.2016	1544 / 22.11. 2016	—
136	STONE	M/S SHIVDARSHAN CONSTRUCTIP O SUNIL JUNNANKAR	—	1.730	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	21 35'36.241"N 78 33'52.241"E 22 13'35.724"N 78 33'51.204"E	खुली	1129 / 19.06. 2019	3258 / 30.07. 2020	—
137	STONE	M/S SIKRARWAR MINING AND MINERALS PRO SUREDRA SINGH SIKARWAR	—	2.000	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	21 58'44.69"N 78 52'18.73"E 21 58'38.96"N 78 52'17.57"E	खुली	1029 / 02.06. 2018	4049 / 10.11. 2020	—
138	STONE	JAY CONSTRUCTION PRO. SUDHIR JUNNANKAR	—	1.838	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	21 35'40.50"N 78 38'24.90"E 21 35'35.40"N 78 38'31.20"E	खुली	4286 / 02.01. 2021	346 / 1 1.03. 2022	—
139	STONE	M/S MARUJI NANDAN STONE CRUSHER PRO DEVENDRA DANORIYA	—	4.000	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	—	खुली	403 / 2 3.03. 2022	—	—
140	STONE	GANESH KOLHE S/O BABURAO KOLHE	—	3.000	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	—	खुली	40 / 13. 01.2022	—	—
141	STONE	BHUPESH RATTIRAM BAWANKUDE S/O RATTIRAM BAWANKUDE	—	4.500	—	—	—	—	—	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	21° 34'18.64"N 78°27'50.74"E 21°34'12.59"N 78° 27'50.28"E	खुली	4156 / 18.01. 2021	—	—
142	STONE	SAMIR GIRI S/O RAMESH GIRI	—	2.000	31/03/ 2017	28/02/ 2027	28/02/ 2027	31/03/ 2017	28/02/ 2027	—	गैर कार्यशील	गैर कोटिब	—	22°0'1.98"N 78°57'36.10"E 22°0'0.82"N 78° 57'42.93"E	खुली	4137 / 14.01. 2021	5483 / 28.08. 2021	—

ख. जिले में खनिज डोलोमाइट और मैग्नीज खनिज पट्टे के ब्यौरे:-

क्र	खनिज का नाम	पट्टेदार का नाम	पट्टेदार का नाम	पट्टेदार का नाम	खनिज पट्टे का क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)	खनिज पट्टे की अवधि (प्रारंभिक)		खनिज पट्टे की अवधि (पहला/दूसरा/तृतीय)		खनिज प्रवाल न के प्रारम्भ होने की तारीख	प्राप्ति (कार्यशील/गैर-कार्यशील परिष्कृत आदि के लिए स्थायी रूप से कार्यशील)	कोटिंग/गैर कोटिंग	पर्यावरणीय निकासी अभिप्राय (हां/नहीं) यदि हां तो पर्यावरण निकासी अनुदत्त करने की तारीख सहित पत्र संख्या	खनिज पट्टे की अवधि (अवधि एवं देशांतर)	खनिज की विधि (खुली/भूमिगत)
						से	तक	से	तक						
1	डोलोमाइट	मैसर्स हीरा पावर एण्ड स्टील लिमिटेड उरला इन्डस्ट्रीज काम्लेक्स रायपुर (छत्तीसगढ़)	3-682/8 6/12/2 / दिनांक 02.08.1991	4,980	02.01. 2012	01.01. 2032	02.01. 2012	01.01. 2032	हैं	गैर कोटिंग		21°33'19.7784N 78°52'48.2808"E 21°33'22.2912"N 78°52'51.6216"E 21°33'29.8908"N 78°52'45.7212"E	खुली		
2	डोलोमाइट	मुरनीधर मिनरल प्रो श्री डी एम गांधी 901 खंड टाउन धरूपट नागपुर	एफ 3-80/93 /12/2 दिनांक 12. 09.2013	9,595	10/05/ 2014	09/05/ 2034	10/05/ 2014	09/05/ 2034	-	कार्यशील	गैर कोटिंग	526/ईपीसीओ-सिया /11 दिनांक 01.10. 2011	21°30'17.2"N, 78°55'05.7"E 21°30'17.5"N, 78°55'02.0"E 21°30'16.7"N, 78°54'59.1"E 21°30'17.7"N, 78°54'59.4"E	खुली	
3	डोलोमाइट	गहरा मिनरल प्रो0 अखुल गफार पिताअखुल शुक्र न्यु कालोनी हबीब नगर टेका नाका गांजाखेत नागपुर	एफ-3/9 1/94/12 /2 दिनांक 08. 12.1994	14.00	12.01. 1995	11.01. 2045	12.01. 1995	11.01. 2045	-	कार्यशील	गैर कोटिंग	913 दिनांक 28.08. 2012	21°30'30.3"N, 78°54'58.8"E 21°30'29.3"N, 78°54'53.1"E 21°30'29.3"N, 78°54'53.1"E	खुली	
4	डोलोमाइट	क्वालिटी मिनरल प्रो0 आसिफ पिता अखुल गफार मिलन हाल टेकानाका गांजाखेत नागपुर	एफ-3/ 81/98/1 2/2 दिनांक 27. 01.1999	10.00	25.11. 1999	-	25.11. 1999	-	-	कार्यशील	गैर कोटिंग	1772 दिनांक 20.12. 2012	21°42'19.74"N 78°52'25.02"E 21°42'18.27"N 78°52'22.43"E	खुली	

9	डोलोमाईट	मेसर्स मेधा मिनरल्स प्रोडिक्ट्स विनायक पाटिल	6024 / 08. 07.2021	10.00 0	10/08/ 2018	09/08/ 2048	-	कार्यशील	गैर केटिव	100631 दिनांक 27. 07.2020	21°30'18.60"N 78°54'45.03"E 21°30'18.48" N 78°54'49.07" E 21°30'17.04" N 78°54'53.69" E 21° 30' 17.37" N 78° 54' 59.11" E	खुली
10	डोलोमाईट	श्रीमति कविता चौधरी नि 0 टाय तहो चौई जिला छिन्दवाड़ा	F/3- 91/95/12/2 20.07.1999	3.447	20/07/ 1999	19/07/ 2019	-	अकार्यशील	गैर केटिव	987 दिनांक 02.02. 2011	21° 30' 21.15" N 78° 55' 34.01" E 21° 30' 21.35" N 78° 55' 38.17" E	खुली
11	डोलोमाईट	श्री राकेश शर्मा, पता 601 / बी बेरामजी टाउन छिन्दवाड़ा रोड नागपुर	एफ / 3- 125/2000/ 12/2 03.11. 2001	5.639	18/04 /2002	17/04/ 2022	-	कार्यशील	गैर केटिव	115 दिनांक 24.04. 2012	21° 30' 21.39" N 78° 55' 0.94" E 21° 30' 21.87" N 78° 55' 56.95" E	खुली
12	डोलोमाईट	गैलेक्सी माईन्स एण्ड मिनरल्स	2-114 / 17. 12.2012	8.296	-	-	-	अकार्यशील	गैर केटिव	-	21° 30' 21.39" N 78° 55' 0.94" E 21° 30' 21.87" N 78° 55' 56.95" E	खुली
12	मैगनीज	कृष्णासिंग एलाईज प्रा0लि0 ग्राम कच्चीढाना पो0रामपेट प्रो0सजीव खण्डेलावल पता लोहा भवन पी0डी0 मेली रोड मुंबई	एफ 3- 176/95/ 12/2 24/04/1 996	54.12 9	16/05/ 1996	15/05/ 2046	-	कार्यशील	गैर केटिव	11015/433/23-08- 2016	N-21 43 36.56, E-78 47 23.75 N-21 43 36.09, E-78 47 22.50 N-21 43 35.54, E-78 47 12.57 N-21 43 27.24, E-78 46 52.44 N-21 43 25.54, E-78 46 49.49 N-21 43 24.89, E-78 46 48.21	खुली

13	भैरवनीज	श्रीमति संगीता शर्मा पति शकेश शर्मा 601/18 बैरवनीज टाउन छिन्दवाड़ा रोड नागपुर	f3- 49/2004 /12/28. 09.2005	7.114	13/01/ 2006	-	12/01/ 2026	-	नॉन क्वेटिव	1778 दिनांक 20.12. 2012	N-21 43 27.08, E-78 46 37.74 N-21 43 31.03, E-78 46 55.53 N-21 43 31.16, E-78 47 02.88 N-21 43 29.33, E-78 47 03.32 N-21 43 27.63, E-78 46 54.62 N-21 43 24.36, E-78 46 47.56 N-21 43 20.83, E-78 46 43.96 N-21 43 20.27, E-78 46 37.35	खुली
14	भैरवनीज	श्रीमति संगीता शर्मा 601/बी बैरवनीज टाउन नागपुर	f2- 37/2006 /12/28. 04.2010	8.052	03/05/ 2010	-	02/05/ 2030	-	नॉन क्वेटिव	396 दिनांक 22.12. 2009	N-21 44 24.54, E-78 51 12.68 N-21 44 24.23, E-78 51 22.97 N-21 44 17.86, E-78 51 23.16 N-21 44 15.71, E-78 51 12.88	खुली
15	भैरवनीज	में हरियाना गिड्डो छिन्दवाड़ा प्रो सुरेश अग्रवाल गांधी गंज छिडो	3- 65/2004 /12/215. 08.2006	18.68 0	16/05/ 2007	-	15/07/ 2017	-	नॉन क्वेटिव	12703ए दिनांक 19. 12.2006	N-21 34 22.76, E-78 50 53.49 N-21 34 29.14, E-78 50 53.49 N-21 34 28.06, E-78 50 22.42 N-21 34 20.12, E-78 50 27.84	खुली
16	भैरवनीज	मोहिनी भिनरल प्रो दत्तू लाल गुरलीधर गांधी 317/6, श्रीकृष्णा अपार्टमेंट खरे टाउन धरमपेट नागपुर 440010(महाराष्ट्र)	3- 65/2004/ 12/215. 08.2006	18.68	06/10/ 2006	-	15/10/ 2026	-	नॉन क्वेटिव	12711 दिनांक 19.12. 2006	N-21 34 10.69, E-78 50 55.96 N-21 34 15.56, E-78 50 41.27 N-21 34 17.16, E-78 50 55.60 N-21 34 22.82, E-78 50 53.99 N-21 34 20.50, E-78 50 38.37 N-21 34 18.02, E-78 50 28.39 N-21 34 07.75, E-78 50 37.33	खुली

17	मैगनीज	में छिन्दवाड़ा माईल्स प्रा.लि.प्रो.ओ अन्व. कोली एल 1/1 हारकीशा इन्कलेव न्यु देहली दिल्ली	एफ 3-40/20 05/12/5 दिनांक 25. 04.2007	8.776	25/05/ 2007	-	24/05/ 2027	-	कार्यशील	नॉन वेस्टिव	155 दिनांक 03.06. 2011	N-21 31 39.50, E-78 49 01.20 N-21 31 38.20, E-78 49 08.70 N-21 31 46.90, E-78 49 09.00 N-21 31 49.40, E-78 48 57.50 N-21 31 43.00, E-78 48 57.20	खुली
18	मैगनीज	में. साकम्बरी माईल्स प्रो श्री प्रशांत घनश्याम गुप्ता मेन रोड कामठी नागपुर	एफ 3-40/20 05/12/2 दिनांक 26. 04.2007	6.607	15/05/ 2007	-	14/05/ 2027	-	कार्यशील	नॉन वेस्टिव	2423 दिनांक 08.07. 2016	N-21 31 43.44, E-78 48 56.91 N-21 31 40.47, E-78 48 52.27 N-21 31 45.94, E-78 48 48.08 N-21 31 53.34, E-78 48 47.44 N-21 31 50.10, E-78 48 57.12	खुली
19	मैगनीज	में अग्रवाल मिनरल्स प्रो.ओ रिशेश अग्रवाल नागपुर रोड छिन्दवाड़ा	3-40/20 05/12/2 दिनांक 26. 04.2017	5.000	16.05. 2007	-	15.05. 2017	816 9/7. 7.20 07	अकार्यशील	नॉन वेस्टिव	-	N-21 31 40.50, E-78 49 18.35 N-21 31 37.27, E-78 49 17.96 N-21 31 36.31, E-78 49 16.40 N-21 31 38.11, E-78 49 08.36 N-21 31 42.14, E-78 49 09.69	खुली
20	मैगनीज	श्रीमति अलका तिवारी पता एल. आई.जी. 26 नेहरू नगर (कोटरा सुल्तानाबाद) भोपाल	F2- 78/2005 /12/2 14.01.20 09	4.000	01.07. 2009	-	30.06. 2029	818 3/1 7.09 .200 9	अकार्यशील	नॉन वेस्टिव	-	N-21 34 33.90, E-78 50 30.30 N-21 34 33.91, E-78 50 23.56 N-21 34 38.17, E-78 50 24.72 N-21 34 38.16, E-78 50 27.29	खुली
22	मैगनीज	मंसर्स एम.एस. मिनरल्स एस-2 भीजाकुंज एलआईजी 178 हर्षवर्धन नगर भोपाल मध्यप्रदेश	F3- 16/2009 /12/2 18.08.20 10	4.748	27/09/ 2010	-	26/09/ 2040	9456 दिनां क 01. 11. 210	अकार्यशील	नॉन वेस्टिव	-	N-21 34 03.10, E-78 50 41.76 N-21 34 07.15, E-78 50 40.60 N-21 34 13.97, E-78 50 34.73 N-21 34 17.73, E-78 50 28.51 N-21 34 17.12, E-78 50 25.88 N-21 34 05.38, E-78 50 36.69	खुली

23	भैगनीज	मंसर्स एम.एस. मिनरल्स एस-2 भीष्मकुंज एलआईजी 178 हर्षवर्धन नगर भोपाल मध्यप्रदेश	F3- 15/2009/ 12/2 18.08.20 10	4.002	27/09/ 2010	-	26/09/ 2040	-	9547 दिनांक क 10. 11. 2010	अकार्यशील	नोंन केस्टिव	-	N-21 38 47.83, E-78 53 25.44 N-21 38 51.03, E-78 53 25.08 N-21 38 54.74, E-78 53 25.47 N-21 38 54.31, E-78 53 27.31 N-21 38 53.77, E-78 53 26.95 N-21 38 54.42, E-78 53 27.74	खुली
24	भैगनीज और	मैसर्स ग्रीनबुड एग्रो फारेस्ट्री प्रा0लि0 यू. जी. फ्लोर बिजनेस प्लाजा रामदास पेठ 6 रोडल बाजार रोड नागपुर	3- 19/2008 /12/2 दिनांक 4. 12.2010	9.744	29/12/ 2010	-	28/12/ 2040	-	-	अकार्यशील	नोंन केस्टिव	1355 दिनांक 2.11.12	N-21 31 59.82, E-78 49 14.40 N-21 31 49.08, E-78 49 17.20 N-21 31 45.60, E-78 49 08.60 N-21 31 51.36, E-78 48 53.60 N-21 32 01.16, E-78 48 58.60	खुली
25	भैगनीज	आदित्य गायल	-	4.636	-	-	-	-	-	अकार्यशील	नोंन केस्टिव	-	N-21 42 37.90, E-78 52 26.60 N-21 42 40.00, E-78 52 26.20 N-21 42 42.60, E-78 52 26.10 N-21 42 43.90, E-78 52 27.20 N-21 42 45.90, E-78 52 27.70	खुली
26	भैगनीज	इंडो मिनरल एक्सप्लोर प्रा0 लि0प्रा0 सुमाष गायल 201 श्री कृष्णाम् अपार्टमेंट नार्थ अंबाडिरी रोड नागपुर	3-73/19 96/12/1 2 दिनांक 10.9.1998	4.840	18/02/ 1998	17/02/ 2049	18/02/ 1998	17/02/ 2049	4770 /07. 06. 2010	अकार्यशील	नोंन केस्टिव	-	N-21 43 21.32, E-78 54 54.21 N-21 43 24.89, E-78 54 58.70	खुली

State Level
Assessment of Land Revenue (E-5)
Paryavaran
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

खनि अधिकारी
जिन्ना-छिन्दवाडा (म.प्र.)

ग. जिले में स्वीकृत कोयला खनिपट्टों की सूची

क्रमांक	लीज का नाम	तहसील	रकबा (कुल है)	लीज की अवधि (कब से कब तक)
डब्ल्यू.सी.एल. पेंच एरिया				
1	शासकीय वन भूमि ब्लाक नम्बर 10	परासिया	49.777	1973 से 31/10/2005 तक
2	इकलहरा	परासिया	28.765	1973 से 31/10/2005 तक
3	शासकीय वनभूमि ब्लाक नम्बर 10 उमरेठ रेंज बडकुही	परासिया	67.360	1973 से 31/10/2005 तक
4	बडकुही	परासिया	85.446	1973 से 31/10/2005 तक
5	इकलहरा रिछेडा पिपराज	परासिया	451.890	1973 से 31/10/2005 तक
6	जाटाछापर, भमोडी, इकलहरा, भाजीपानी, बडकुही, दरबई, चरईकला, दीघावानी, रावनवाड़ा, हरई, डोंगरपरासिया	परासिया	884.458	1973 से 31/10/2005 तक
7	दीघावानी	परासिया	125.539	1973 से 31/10/2005 तक
8	भाजीपानी, इकलहरा	परासिया	147.769	1973 से 31/10/2005 तक
9	हरई	परासिया	36.661	1973 से 31/10/2005 तक
10	भमोडी, जाटाछापर, चिखलीकला, लीखावाडी, लोनी, कूकुरमुण्डा, मण्डला	परासिया	1167.140	1973 से 31/10/2005 तक
11	चरईकला	परासिया	231.216	1973 से 31/10/2005 तक
12	लोनी, दरबई	परासिया	127.764	1973 से 31/10/2005 तक
13	भमोडी, इकलहरा, बडकुही, चांदामेटा, बुटारिया	परासिया	644.760	1973 से 31/10/2005 तक
14	भमोडी, इकलहरा, बडकुही, भाजीपानी	परासिया	129.063	1973 से 31/10/2005 तक
15	भमोडी, चांदामेटा	परासिया	135.417	1973 से 31/10/2005 तक
16	भाजीपानी	परासिया	11.432	1973 से 31/10/2005 तक
17	भाजीपानी	परासिया	13.427	1973 से 31/10/2005 तक
18	चिखलीकला, चान्दामेटा, मायावाडी	परासिया	99.254	1973 से 31/10/2005 तक
19	डोंगर परिसिय, डोंगरचिखली	परासिया	179.146	1973 से 31/10/2005 तक
20	डोंगरपरासिया, डोंगरचिखली एवं चान्दामेटा	परासिया	123.993	1973 से 31/10/2005 तक
21	शासकीय वन ब्लाक नम्बर 64 अमरवाड़ा रेंज	परासिया	123.431	1973 से 31/10/2005 तक
22	डोंगर चिखली	परासिया	74.706	1973 से 31/10/2005 तक
23	शासकीय वन ब्लाक न. 64 अमरवाड़ा रेंज, मण्डारिया, सेठिया, सिरगोरा	परासिया	356.631	1973 से 31/10/2005 तक
24	शासकीयवन ब्लाक 64 अमरवाड़ा रेंज रावनवाड़ा	परासिया	436.409	1973 से 31/10/2005 तक
25	चिखलीकला लीखावाडी बेलगांव, खैरीकला	परासिया	393.852	1973 से 31/10/2005 तक
26	बेलगांव	परासिया	171.582	1973 से 31/10/2005 तक
27	चांदामेटा, लीखावाडी, चिखलीकला, मायावाडी	परासिया	1136.770	1973 से 31/10/2005 तक
28	बरारिया	परासिया	359.789	1973 से 31/10/2005 तक
29	सिरगोरी खुर्द	परासिया	484.046	1973 से 31/10/2005 तक
30	सेठिया छिन्दा	परासिया	166.580	1973 से 31/10/2005 तक
31	दीघावानी	परासिया	30.901	1973 से 31/10/2005 तक
32	दीघावानी	परासिया	78.276	1973 से 31/10/2005 तक
33	दीघावानी	परासिया	268.134	1973 से 31/10/2005 तक
34	शासकीय वन ब्लाक नम्बर 60 अमरवाड़ा रेंज नवेगांव	परासिया	68.320	1973 से 31/10/2005 तक
35	हरई ढाला	परासिया	544.620	1973 से 31/10/2005 तक
36	रावनवाड़ा	परासिया	31.533	1973 से 31/10/2005 तक
37	बुटारिया	परासिया	18.990	1973 से 31/10/2005 तक
38	दीघावानी	परासिया	4.980	1973 से 31/10/2005 तक
कन्हान एरिया डुगरिया जुन्नारदेव				
1	राखीकोल	जुन्नारदेव	410.900	1973 से 31/10/2005 तक
2	कालीछापर, दमुआ	जुन्नारदेव	726.176	1973 से 31/10/2005 तक
3	घोरावाडी, नन्दौरा	जुन्नारदेव	56.657	1973 से 31/10/2005 तक
4	घोरावाडीकला, घोरावाडीखुर्द	जुन्नारदेव	40.202	1973 से 31/10/2005 तक
5	पुरैना, कोठीदेव, नीमढाना	जुन्नारदेव	283.650	1973 से 31/10/2005 तक
6	घोरावाडीखुर्द	जुन्नारदेव	188.482	1973 से 31/10/2005 तक
7	पुरैना कोठीदेव, कौलिया	जुन्नारदेव	86.139	1973 से 31/10/2005 तक
8	पनारा	जुन्नारदेव	260.676	1973 से 31/10/2005 तक
9	जुन्नारदेव / विशाला शासकीय वन	जुन्नारदेव	218.474	1973 से 31/10/2005 तक
10	कौलिया, डुगरिया, वादी दातला	जुन्नारदेव	200.324	1973 से 31/10/2005 तक
11	वादीदातला, डुगरिया	जुन्नारदेव	20.540	1973 से 31/10/2005 तक

State Level Assessment
 Panyava
 E-5, Avera Colony, Bhopal (M.P.)

खनि अधिकारी
 जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)

12	जमकुण्डा, नजरपुर, शासकीय वन	जुन्नारदेव	83.249	1973 से 31/10/2005 तक
13	पालाचौरई, नजरपुर	जुन्नारदेव	153.800	1973 से 31/10/2005 तक
14	अम्बाड़ा	जुन्नारदेव	148.060	1973 से 31/10/2005 तक
15	नजरपुर	जुन्नारदेव	52.602	1973 से 31/10/2005 तक
16	पालाचौरई	जुन्नारदेव	295.977	1973 से 31/10/2005 तक
17	घोघरी, रैयतवारी शासकीय वन	जुन्नारदेव	207.825	1973 से 31/10/2005 तक
18	शासकीय वन ब्लॉक नम्बर 10	जुन्नारदेव	63.205	1973 से 31/10/2005 तक
19	अम्बाड़ा, इकलेहरा	जुन्नारदेव	86.248	1973 से 31/10/2005 तक
20	सगोनिया	जुन्नारदेव	188.195	1973 से 31/10/2005 तक
21	जामई, वादीदातला, शासकीय वन	जुन्नारदेव	294.879	1973 से 31/10/2005 तक
22	शासकीय वन ब्लॉक नम्बर 10	जुन्नारदेव	50.586	1973 से 31/10/2005 तक
23	वादीदातला, कौल्हिया, जुन्नारदेव विशाला शासकीय वन	जुन्नारदेव	262.351	1973 से 31/10/2005 तक
24	इकलेहरा, अम्बाड़ा	जुन्नारदेव	50.520	1973 से 31/10/2005 तक
25	जमकुण्डा, नजरपुर	जुन्नारदेव	57.214	1973 से 31/10/2005 तक
26	जमकुण्डा, सुकरी, उमरियाफदाली	जुन्नारदेव	421.424	1973 से 31/10/2005 तक
27	सुकरी	जुन्नारदेव	102.772	1973 से 31/10/2005 तक
28	तानसी	जुन्नारदेव	1756.984	1974 जन 2004
29	भरदागढ, राखीकोल, नन्दोरा, धाउ, घोडावाडीकला, चिकटबरी, भाकरा, नांदना, पिपरिया	जुन्नारदेव	3668.862	1977 जन 2007

घ. प्राइवेट सेक्टरों को आवंटित कोल ब्लॉक की सूची

क्रमांक	खनिज	सेक्टर	खसरा	ग्राम	तहसील	रकबा (कुल है)	लीज की अवधि	
							कब स	कब तक
1	कोयला	मैसर्स आर.सी.सी. पी.एल. छिन्दवाड़ा	239	थावरीदामोदर, घोघरी रैयतवारी, भण्डारिया, मुआरी, गाजनडोह वन रेज (पार्ट)	परासिया	429.107	14.10.2011	13.10.2041
2	कोयला	मैसर्स जयप्रकाश एसोसियट लिमिटेड जे.पी. नगर रीवा	विभिन्न खसरा	बिछुआ पठार सेठिया, देवरी एवं सावलाढाना परासिया वन परिक्षेत्र एवं अन्य	परासिया	1041.600	03.08.2013	03.07.2043
3	कोयला	मैसर्स जयप्रकाश एसोसियट लिमिटेड जे.पी. नगर रीवा	विभिन्न खसरा	मण्डला, सिरगोरा एवं बिछुआ पठार राजस्व भूमि एवं वन कक्ष क्रमांक 705 (पार्ट), 707 (पार्ट) एवं 710 (पार्ट)	परासिया	570.000	10.05.2013	10.04.2043
4	कोयला	बिरला कॉर्पोरेशन लिमिटेड	विभिन्न खसरे	बिछुआ पठार, छिन्दा, कुकरमुण्डा, सेठिया एण्ड सिरगोरा	परासिया	360.000	13.07.2020	13.06.2050

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

10. पिछले तीन वर्ष के दौरान प्राप्त स्वामित्व या राजस्व के ब्यौरे

(Details of Royalty or Revenue recived in last three years)


(राशि करोड रूपये में)

वित्तीय वर्ष	मुख्य खनिज से प्राप्त	गौण खनिज से प्राप्त	ग्रामीण अवसंरचना राशि	कुल प्राप्त राशि
2018-19	90.19	15.97	34.04	140.200
2019-20	61.17	5.61	17.35	81.750
2020-21	58.33	17.41	19.78	95.52
2021-22	67.52	29.57	12.85	109.94

11 पिछले तीन वर्षों के दौरान उत्पादन किये गये गौण खनिज के ब्यौरे

(Detail of Production of Sand or Bajari or Minor Mineral in last three years)

वित्तीय वर्ष	रेत (घ.मी.)	बजरी (घ.मी.)	गिट्टी/पत्थर (घ.मी.)	गिट्टी (घ.मी.)	मुरुम (घ.मी.)
2018-19	1014177.230	0	4401214.830	0	2494.000
2019-20	1104738.875	0	230322.675	0	3804.167
2020-21	784027.499	0	6755520	0	10000.00
2021-22	910449.411	0	159244.89	0	2860.00


 State Level Environment Impact
 Assessment Authority, M.P.
 (SEAA)
 Paryatana Bhawan
 E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)


 खनि अधिकारी

जिला-छिन्दवड़ा (म.प्र.)

12. जिले का खनिज मानचित्र

भूविज्ञान के दृष्टिकोण से कालक्रम, शैलकीय एवं संस्तर विज्ञान के वर्णन निम्न चार्ट अनुसार प्रस्तुत है -

सिन्धु नदी नदियों के द्वारा जिले में बसा है तथा यह सिन्धु 21° 29' - 22° 40' 30" उत्तरी व 78° 15' - 79° 15' पू. देशांतर के बीच फैला हुआ है। जिले की सीमा उत्तर में सिन्धु नदी, दक्षिण में सिन्धु नदी, पूर्व में सिन्धु नदी, पश्चिम में सिन्धु नदी है। जिले का क्षेत्रफल 10,000 वर्ग कि.मी. है। जिले का क्षेत्रफल 10,000 वर्ग कि.मी. है। जिले का क्षेत्रफल 10,000 वर्ग कि.मी. है।

जिले में भूविज्ञान के दृष्टिकोण से कालक्रम, शैलकीय एवं संस्तर विज्ञान के वर्णन निम्न चार्ट अनुसार प्रस्तुत है -

जिले में भूविज्ञान के दृष्टिकोण से कालक्रम, शैलकीय एवं संस्तर विज्ञान के वर्णन निम्न चार्ट अनुसार प्रस्तुत है -

EXPLANATION

LITHOLOGY	STRATIGRAPHIC STATUS	AGE	NATURE AND CHARACTERISTICS
25 Alluvium		Recent	Unconsolidated material
26 Latite		Cretaceous	Brick red to yellowish brown, ferruginous soft consolidated to unconsolidated rock
27 Basic dykes and sills			Hard, massive, dark grey, fine to medium grained
28 Basaltic flows of simple and compound type	Kachera Formation		Hard, massive, moderately porphyritic
29 Basaltic flows of simple and compound pillow type	Khanpur Formation		Hard, compact, non porphyritic to moderately porphyritic, acryphoidal in nature
30 Basaltic flows of simple and compound pillow type	Anarwana Formation		Hard compact porphyritic to non porphyritic acryphoidal in nature
31 Basaltic flows of simple and compound pillow type	Mohini Formation		Hard and massive, dark grey, fine to medium grained, glass porphyritic to megacrystic
32 Basaltic flows of simple and compound type	Linga Formation		Hard, compact and massive, moderately to high porphyritic, hard, dark grey, fine to medium grained
33 Basaltic flows of simple and compound type	Pyanoshi Formation		Hard, compact and massive, non porphyritic to sparsely porphyritic
34 Basaltic flows of simple type	Dhama Formation		Hard, massive, dark grey, fine to medium grained and porphyritic in nature
35 Basaltic flows of simple and compound pillow type	Mandi Formation		Dark grey, fine to medium grained, simple to compound type sparsely to moderately porphyritic
36 Unidentified bands			Hard, dark grey, fine to medium grained, acryphoidal and porphyritic
37 Intertrappean			
38 Nodular limestone, clay and calcareous conglomerate		Latest Cretaceous	White, pink, ferruginous, soft and friable to non friable rocks
39 Sandstone with clay bands, conglomerate, red clay chert, calcareous shale with thin coal bands	Abhalpur Formation	Cretaceous	Pinkish to yellowish white, fine to medium grained sandstone interbedded with soft, friable and calcareous essential shales. Conglomerate has pebbles of quartz
40 Coarse conglomerate, variegated shale-chy with few limestone and sandstone bands	Bagra Formation	Triassic	Brown, coarse conglomerate with variegated shale and subordinate limestone
41 Coarse white sandstone with pebble bed and variegated clay	Devra Formation	Permian to Triassic	Green, red to buff colored, soft to moderately hard rock. Clays are fossiliferous
42 Sandstone and pebble bed	Panchsandi Formation	Lower Triassic	White, fine to coarse grained sandstone with pebble bed
43 Buff and olive chy, carbonaceous shale, Argillaceous sandstone	Bijori Formation		Olive buff to coloured chy and shale alternating with massive sandstone
44 Sandstone with pebbly interbeds and variegated shale and clay	Mofar Formation	Permian	Coarse grained sandstone with pebbly interbeds and variegated shale and clay
45 Sandstone, shale and carbonaceous shale with coal seams	Bhankar Formation		Dirty white to grey, medium to coarse grained sandstone with carbonaceous shale
46 Tuffaceous, olive shale and sandstone	Takhi Formation	Carboniferous to Permian	Tuffaceous and diamicitic consisting of intertrappean clasts/assemblages of quartz. Sandstone, soft to moderately hard, coarse bedded
47 Marble, calc-granulite, gneiss with manganese bearing horizon, quartzites/mudstones	Lehngi & Charbali Formation	Senoo Group	Hard layered friable, flabby soft rocks
48 Quartz veins		Palaeo to Mesozoic	
49 Pink gneisses, granites and migmatite, metamorphosed gneiss and granite		Tirodi	Hard and compact, foliated, banded, pink to reddish bearing rocks
50 Amphibolite		gneiss complex	Dark greenish grey, fine to medium grained, crudely foliated

GENERAL INDEX

- District boundary
- State boundary
- Railway line
- Road
- Settlement
- Drainage/river, stream
- Height of triangulated station

STRUCTURAL INDEX

- Confirmed contact
- Inferred contact
- Sheared zone
- Inferred fault
- Limestone
- Attitude of Vertical Joints
- Strike & Dip of Bedding
- Strike & Dip of Foliation
- Flow gradient
- Colours joints

MINERAL INDEX

- Manganese

Compiled by : Haseemuddin Ghosh, Geologist (I) under the supervision of M.L.Soni, Director, Operation & P.R.C, Abhalpur

Compiled & Edited by : S. Nandan, Geologist (SI) under the supervision of J. Saravanan, Director, Project Map Completion

Scrutinized by : K. G. Bhatnagar, Director (SO) under the overall supervision of Secy Dept, Dy. Director General, GSI, Central Region, Nagpur

Final Translation by : S.K. Sharma

JDO : Chakir, Deoband

Date Issue upto : 1985

First Edition, 1981

The rights of any additions, corrections or modifications and reproduction in part or whole of this map are reserved with the publisher.

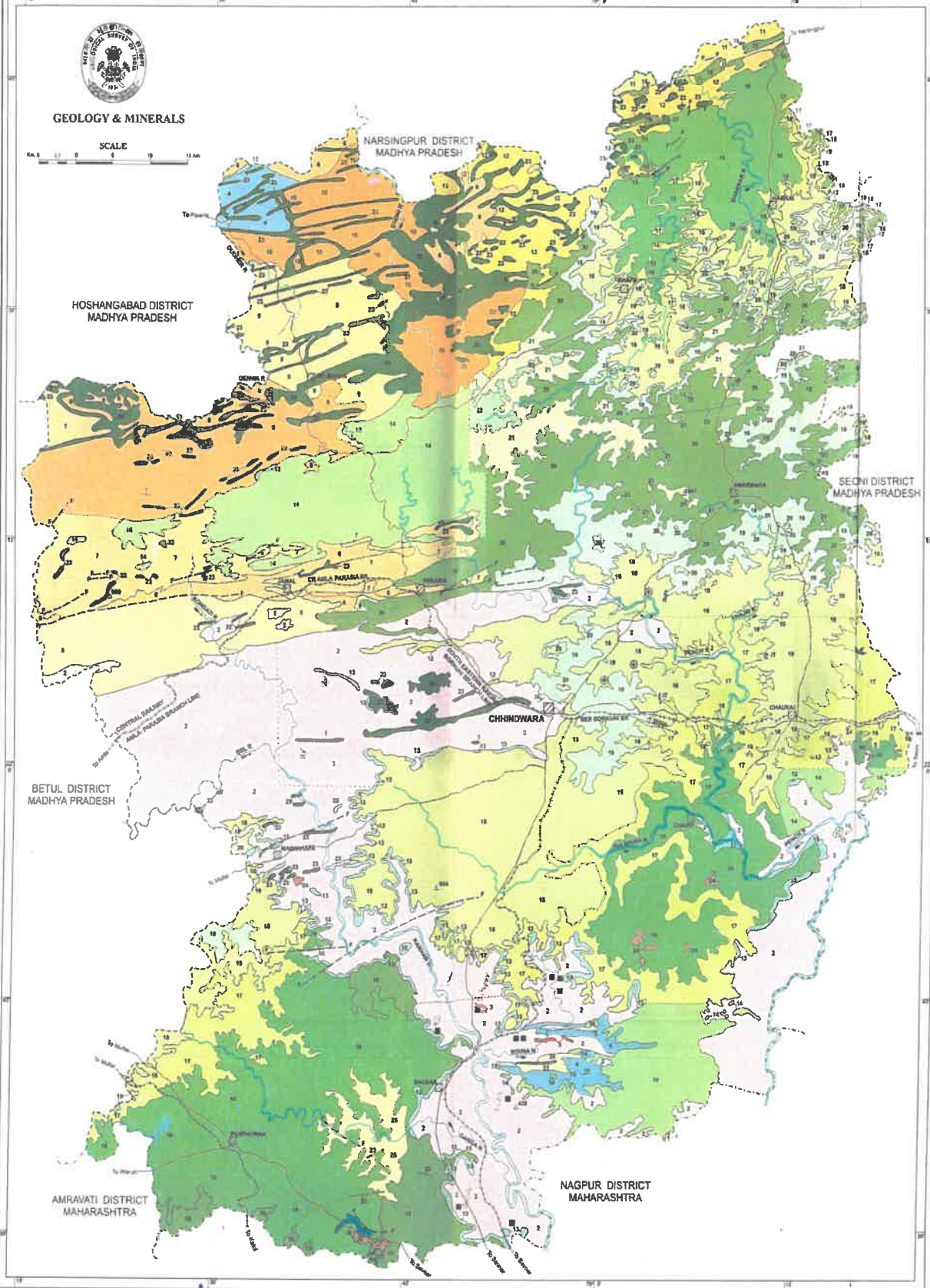
Published under the direction of P.C. Nandan, Director General, Geological Survey of India, Kolkata.

© Government of India Copyright, 2005

Digitally Processed & Printed by : Print Paper, Nagpur, Ph. 0713/1951/1

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


खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)



Signature

AGE	GROUP	FORMATION	LITHOLOGY
Quaternary	-		Alluvium
Cretaceous- Palaeogene	Amarkantak Group (Deccan Trap)	Karanja Fm Chikhli Fm	Laterite 18 Simple flow of basalt 6 Flow of basalt Intertrappean beds Undifferentiated Basalt
Cretaceous	Lameta Group	Kamithi Fm Talchir Fm	Conglomerate basaltstone Shale limestone Basaltstone and ferruginous Basaltstone
Carboniferous- Permian		Arjunwadi Fm	Boulder bed Basaltstone, shale Granite, pegmatite, with doleritic intrusion
	S	Junewani Fm	Muscovite biotite schist, quartz biotite and granulites
	A		
	U	Chorbaoli Fm	Quartzite and quartz muscovite schist
	S	Mansar Fm	Muscovite biotite schist with mangans
	A		Calc gneiss and manganese marbles with manganese ore pocket
	R		
MESO PROEROZOIC	GROUP	Lohangli Fm Kasbdikhera FM Sitasawangi Fm	Dolomitic Marbles and calc silicates Quartz biotite granulites Felspathic schist and quartzites Silicified zone quartz reef Metarhyolite, tuff felsic volcanic and Associated tuff
	S		
	A		Mica schist
	K		Phyllite carbonaceous phyllite
	O		Tourmalinite, Coticule
	L		Metabasalt with associated tuff
	I		
Archaean Palaeo Proterozoic	GROUP	Amgaon Gneissic Complex	Amphibolite Ultramafic rock Quartz(+Kyanite, Sillimanite) Calcsilicate rock Granite gneiss with migmatite gneiss
	Triodi Gneissic Complex		

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


खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)

13. निम्नलिखित प्रारूप के अनुसार जिले में आशय पत्र के धारकों के उसकी वैधता सहित सूची:-

क्र.	खनिज का नाम	पट्टेदार का नाम	आशय पत्र धारक का पता एवं संपर्क संख्या	आशय पत्र आदेश की संख्या एवं तारीख	आवंटित किये जाने खनन पट्टे का क्षेत्र	आशय पत्र की वैधता	उपयोग (केप्टिव/ गैरकेप्टिव)	खनन पट्टे की अवस्थिति (अक्षांश/ देशांतर)
	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

14. जिले में उपलब्ध कुल खनिज भण्डार:- जिला छिन्दवाड़ा में आकलित और अनुभाविक खनिज भण्डार विवरणी कमष: निम्न प्रकार सारणी बद्ध हैं-

क्रमांक	खनिज	संभाव्य खनिज भण्डार
1	रेत	1250000 घनमीटर (प्रतिवर्ष)
2	पत्थर (गिट्टी)	1000000 घनमीटर (प्रतिवर्ष)
3	डोलोमाइट	2500000 मीट्रिक टन
4	मैगनीज	2000000 मीट्रिक टन
5	कोयला	250000000 मीट्रिक टन

15. जिले में उपलब्ध खनिज की क्वालिटी/ग्रेड- जिला छिन्दवाड़ा में मुख्यतः पाये जाने वाले खनिजों में रेत, गिट्टी (बेसाल्ट), डोलोमाइट, मैगनीज व कोयला पाया जाता है। पेंच एवं कन्हान नदियों के संलग्न घाटों एवं कुलबेहरा इत्यादि छोटी नदियों में मिलने वाले खनिज रेत की क्वालिटी में पर्याप्त भिन्नता है। पेंच नदी में मिलने वाली रेत तुलनात्मक रूप से निम्न श्रेणी की काली रेत है, जबकि कन्हान नदी में मिलने वाली रेत उच्च श्रेणी की सुनहरी रेत है। जिसका मुख्य बाजार सीमान्त मध्यप्रदेश का महाराष्ट्र सीमावर्ती क्षेत्र है। जिला छिन्दवाड़ा डेक्कन ट्रेप का महत्वपूर्ण भाग होने से यहा पर उच्च श्रेणी का बेसाल्टिक जमाव पाये जाने से खनिज गिट्टी की उपलब्धता व श्रेणी उच्च है। जिला छिन्दवाड़ा के सौंसर तालुका में भू-वैज्ञानिक क्रम में सौंसर-साकोली सीरिज की मौजूदगी खनिज मैगनीज की प्रचुर उपलब्धता को इंगित करती है मैगनीज के प्रतिषत की दृष्टि से यहा के निक्षेप औसत श्रेणी के हैं। जिले में मिलने वाला खनिज डोलोमाइट न्यूनसिलिकामय डोलोमाइट है जो कि अपनी विषिष्टता के कारण वाणिज्यिक महत्व रखता है। गौंडवाना कालीन कोयले के निक्षेप जुन्नारदेव, परासिया, उमरेठ, दमुआ क्षेत्रों में निक्षेपित हैं, जोकि प्रायः बिटुमिनस कोयला है। सामान्य रूप से वाणिज्यिक श्रेणी अंतर्गत जी-फोर से लेकर जी-टेन तक के ग्रेड जिले में पाये जाते हैं।

16. खनिज का उपयोग:- जिला छिन्दवाड़ा में मिलने वाले खनिज रेत व गिट्टी का उपयोग सामान्यतः निर्माण सामग्री रूप में किया जाता है। कोयले का प्रयोग ताप विद्युत केन्द्रों में किया जाता है। डोलोमाइट खनिज का उपयोग रिफेक्ट्री उपयोग में, फलक्स रूप में, फिल्टर रूप में किया जा रहा है। मैगनीज खनिज का उपयोग आधारभूत औद्योगिक इकाईयों में किया जाता है।

17. पिछले तीन वर्षों के दौरान खनिज की मांग एवं पूर्ति:— विगत तीन वर्षों (2018-19, 2019-20, 2020-21) में खनिज रेत की मांग की तुलना में आपूर्ति अधिक होने के कारण जिले की रेत सन्निकट प्रांतों में भेजी गयी। इसी प्रकार खनिज गिट्टी को छोड़कर शेष खनिज कमषः कोयला, डोलोमाइट व मैगनीज इत्यादि की मांग जिले स्तर पर खनिजों के उत्पादन से कम होने के कारण अन्य जिलों एवं प्रान्तों में प्रेषित किया गया है।

18. जिले के मानचित्र पर चिन्हांकित खनिज पट्टे:— जिला छिन्दवाड़ा के खनिजपट्टों को तहसीलवार (13 तहसील) मानचित्रों के माध्यम से कमषः चित्र संख्या एक से तेरह तक अग्र प्रकार प्रस्तुत किया गया है।

19. उन क्षेत्र के ब्यौरे जहां खनिज पट्टे का समूह है अर्थात् खनिजपट्टों की संख्या, अवस्थिति (अक्षांश एवं देशांश) :— बिन्दु क्रमांक 9 के अंतर्गत खनिजपट्टों की अवस्थिति अक्षांश देशांश की जानकारी संलग्न है।

20. जिले में परिस्थितिकीय संवेदनशील क्षेत्र:— जिला छिन्दवाड़ा पंच राष्ट्रीय उद्यान की उपस्थिति एवं पचमढी बायोस्फियर की सन्निकटता के कारण आंशिक रूप से संवेदनशील पारिस्थितिकी वाला क्षेत्र है जिसमें संवेदनशील इलाके चौरई, चांद, तामिया, जुन्नारदेव इत्यादि हैं। उक्त पारिस्थितिकीय संतुलन एवं साम्य स्थापन हेतु प्रशासनिक एवं व्यक्तिगत स्तर पर स्थानीय और प्रांतीय राष्ट्रीय इकाई द्वारा विविध प्रयास किये गये हैं।

21. पर्यावरण (वायु, जल, ध्वनि, मृदा, वनस्पति और प्राणी, भू-उपयोग, कृषि वन आदि) पर खनन कार्यकलाप का संघात:— पर्यावरणीय व खनिज नियमों के समन्वयक पालन की कटिबद्धता सतत प्रशासनिक निगरानी एवं वन क्षेत्र की पर्याप्त उपलब्धता के दृष्टिगत खनन कार्यकलापों का संघात अत्यंत न्यून है।

22. पर्यावरण पर खनन संघात को कम करने लिए उपचारात्मक उपाय:— जिला छिन्दवाड़ा न्यूनतम पर्यावरण संघात वाला जिला है, उक्त संघात के प्रभाव को कम करने हेतु पर्यावरणीय नियमों का पालन सुनिश्चित की जा रही है। आम नागरिकों में पर्यावरण सचेतना व जागरूकता पैदा कर संघात को यथासंभव नगण्य तुल्य है।

23. खनन किए गए क्षेत्र का पुनः प्राप्त करना (जिले में नियमों और विनियम प्रस्तावित पुनः प्राप्ति योजना के अनुसार) सर्वोत्तम व्यवहार को पहले ही कार्यान्वित किया गया है:— वेस्टर्न कोल फील्ड लिमिटेड अंतर्गत खनिज संभावना से विरत खदान क्षेत्रों के गर्त को जलसंरचना इकाई रूप में परिणित किये जाने तथा अन्य खदान गर्तों में भी तद्संबंधी उपागम अपनाये जाने नवाचारी प्रक्रिया अपनायी जा रही है।

24. जोखिम निर्धारण एवं आपदा प्रबंधन योजना:— सामान्यतः गौण खनिज की खदानों की अधिकता के चलते जोखिम एवं आपदा प्रबंधन की पालना की आवश्यकता अत्यंत अल्प होती है। मुख्य खनिज जैसे कोयला, मैगनीज की ओपन कास्ट एवं भूमिगत खदानों में जोखिम निर्धारण परिकलित कर तदनुसार आपदा प्रबंधन योजनाबद्ध तरीके से किये जाने से जन एवं धन हानि को अभीष्ट स्तर तक सीमित किया गया है। जिला छिन्दवाड़ा में खनन गतिविधियों में होने वाली दुर्घटना एवं जन हानि का प्रतिषृत लगभग नगण्य है।

State Level Environmental Impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)

Parvavaran Pariser
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

25. जिले में व्यवसायिक स्वास्थ्य एवं सुरक्षा मुद्दों के ब्यौरे (सिलिकोसिस एवं तपेदिक के रोगियों के पिछले पांच वर्ष के डाटा को प्रस्तुत करने की आवश्यकता है।) :- जिला छिन्दवाड़ा में सिलिकोसिस एवं तपेदिक रोगियों की संख्या शून्य होने से ब्यौरे की अपेक्षा निरंक हैं। शेष व्यवसायिक सुरक्षा सुनिश्चित की गई हैं। जिसके संबंध में मुख्य स्वास्थ्य एवं चिकित्सा अधिकारी से जानकारी प्राप्त की गई हैं जो कि निम्नानुसार हैं:-



कार्यालय मुख्य चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अधिकारी छिन्दवाड़ा
CMHO Phone :- 07162-243442 CMHO Email :- cmhochi@mp.nic.in
NRHM Phone :- 07162-24755 NRHM Email :- dpmuchi@mp.nic.in



कं./एनएचएम/ 2022/3011
प्रति,

छिन्दवाड़ा दिनांक 6/11/22

खनिज अधिकारी,
जिला छिन्दवाड़ा।

विषय :- जिले में खनिजों के दोहन एवं खनन करने के दौरान Occupational Health Issue की जानकारी प्रेषित करने बाबत।

संदर्भ :- आपके पत्र क्रमांक/487/खनिज शाखा/2022 छिन्दवाड़ा 01/04/2022

--- 00 ---

उपरोक्त विषयानुसार लेख है कि संदर्भित पत्र द्वारा खनिज के दोहन एवं खनिज के दौरान Occupational Health Issue की जानकारी मांगी गई थी, विकासखंड स्तर पर ब्लाक मेडिकल आफिसर से संपर्क करने पर प्राप्त हुआ कि खनिज के दोहन एवं खनिज के दौरान Occupational Health Issue से संबंधित जानकारी निरंक है।

मुख्य चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अधिकारी
जिला छिन्दवाड़ा

प्रतिलिपी सूचनार्थ :-

घृ कं./एनएचएम/ 2022/3011

छिन्दवाड़ा दिनांक 6/11/22

1. कलेक्टर / अध्यक्ष जिला स्वास्थ्य समिति जिला छिन्दवाड़ा की ओर सूचनार्थ।

मुख्य चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अधिकारी
जिला छिन्दवाड़ा

State Level Employment Impact
Assessment Survey, M.P.
Paryay, Bhopal
E-5, Arera Road, Bhopal (M.P.)

खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाड़ा (म.प्र.)

कार्यालय कलेक्टर (खनि शाखा) जिला छिन्दवाडा (म0प्र0)

कमांक/५६४/खनि शाखा/2022

छिन्दवाडा, दिनांक ०१/०४/2022

प्रति,

मुख्य स्वास्थ्य एवं चिकित्सा अधिकारी
जिला छिन्दवाडा

विषय:- जिले में खनिजों के दोहन एवं खनन करने के दौरान Occupational Health Issue की जानकारी प्रेषित करने बावत।

संदर्भ:- राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) का पत्र कमांक 3343 दिनांक 17.03.2022 एवं कलेक्टर महोदय जिला छिन्दवाडा का पत्र कमांक 392 दिनांक 22.03.2022।

—00—

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र में दिये गये निर्देश के पालन में लेख हैं कि माननीय सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सिविल अपील कमांक 3661-3662/2020 (बिहार राज्य एवं अन्य विरुद्ध पवन कुमार एवं अन्य) में पारित आदेश दिनांक 10.11.2021 के अनुसार एवं सरस्टेनेबल सेण्ड माईनिंग मैनेजमेंट गाईडलाईन 2016 एवं इनफोर्समेंट मॉनिटरिंग फार सेण्ड माईनिंग 2020 के पालन में संदर्भित आदेश से जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (District Survey Report) तैयार करने हेतु समिति का गठन किया गया है। जिसमें सिया द्वारा दिये गये निर्देश में बिन्दुओं के अनुरूप जानकारी तैयार कर District Survey Report बनाई जा रही है। सिया द्वारा प्राप्त बिन्दु कमांक-32 के अनुपालन में जिले में खनिजों के दोहन एवं खनन करने के दौरान Occupational Health Issue की जानकारी आपके स्तर से संबंधित है। अतः लेख हैं कि उक्त बिन्दु से संबंधित जानकारी तत्काल कार्यालय को प्रेषित करना सुनिश्चित करें।

संलग्न:- उपरोक्तानुसार

खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा म0प्र0

State Level Environment Impact
Assessment Agency, M.P.
Parvati Nagar
E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)

26. जिले में पहले ही अनुदत्त पट्टों के संबंध में पौधारोपण और हरित पट्टी विकास :-

जिला छिन्दवाड़ा में संचालित अनुदत्त पट्टों में पौधारोपण समग्र रूप से सुनिश्चित किया गया है। हरित पट्टी विकास किये जाने सम्बन्ध में उपागम प्राथमिकता स्तर पर प्रक्रियारत हैं, जिसके अग्रोत्तर वर्षा अवधि में पूर्ण होने की सम्भावना है।





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

Dr
खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)




[Handwritten signature]




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

[Signature]
खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)

27. कोई अन्य सूचना :- जिला छिन्दवाड़ा मध्यप्रदेश राज्य का खनिजीय संसाधनों की दृष्टि से महत्वपूर्ण जिला है। यद्यपि यहां के खनिज निक्षेपों को संसाधन रूप में परिणित किये जाने की आवश्यकता है। वर्तमान खनिज नीति एवं निर्देशों के अनुक्रम में जिले के खनिज संसाधनों के परिस्कृत एवं फलीभूत होना नियत है।


खनि अधिकारी
जिला-छिन्दवाडा (म.प्र.)


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

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL UMARETH DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)

78°40'0"E

78°50'0"E

79°0'0"E

तहसील उमरेठ
जिला छिन्दवाडा
मापमान १इंच = २मील

तहसील परासिया

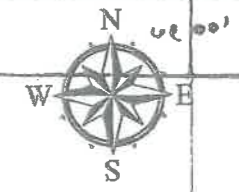
तहसील जुन्नारदेव

संकेत

तहसील छिन्दवाडा

तहसील मोहरखेड

जिला अधिकारी
छिन्दवाडा



Legend

Gitti

Sand



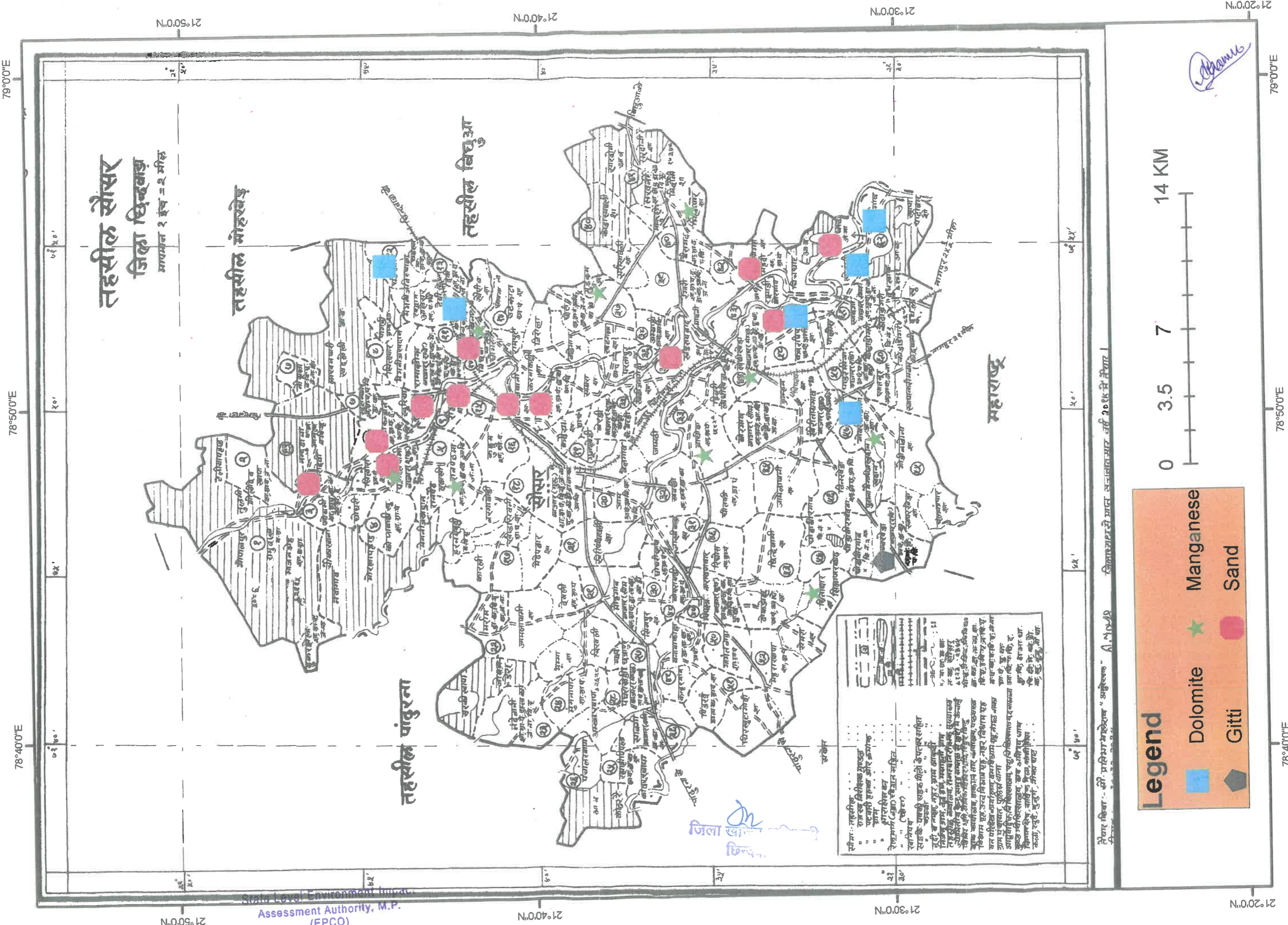
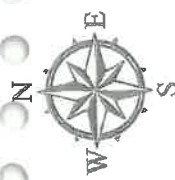
<p>सीमा - तहसील</p> <p>राज्य निर्देशक मण्डल</p> <p>पटवारी हल्का और कामकाज</p> <p>ग्राम</p> <p>अपराधित वन</p> <p>रेलमार्ग - (अडी स्टेशन सहित)</p> <p>(जोड)</p> <p>रबनि पथ</p> <p>सडके - पक्की सडके मीलों के पथ रसहित</p> <p>" कच्ची "</p> <p>नदी व नाला, नहर, ग्राम आवादी</p> <p>मिर्जाप आग, ग्राम आग, मत्स्य, मीठान</p> <p>तहसील कार्यालय, राजस्व निरीक्षण, पुलिस, उमरेठ</p> <p>जुन्नारदेव, परासिया, सुकट, मोहरखेड, उमरेठ</p> <p>शिविर, मूषि, सैनिकी शिविर, स्थिर, विमान</p> <p>आक, कार्यालय, आक, बंधन, कार्यालय, पाठशाला</p> <p>मिर्जाप गृह - उच्च शिक्षण गृह, नहर मिर्जाप गृह</p> <p>वन परिक्षेत्र कार्यालय, वन विभाग गृह</p> <p>ग्राम पंचायत, पुलिस थाना, हवलदाराना</p> <p>आयुर्वेदिक चिकित्सालय, पशु चिकित्सालय</p> <p>कुड्डे चिकित्सालय, होच ओरिजन ग्राम</p> <p>विमान क्षेत्र, वार्षिक मिला, कंडी हीस</p> <p>कला, रसुद, कुजुर्ग, नैका छाट, जंगल नाम</p>	
--	--

22°10'0"N

22°0'0"N

Assessment Authority, M.P. (EPCO)
 Paryavaran Parisar
 E-5, Aera Colony, Bhopal (M.P.)

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL SAUSAR DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)



तहसील सौसर
जिला छिन्दवाड़ा
मापमान १ इंच = २ मील

तहसील मोहरजेड़

तहसील बिघुआ

तहसील चांदुरना

महारापुर

सौसर तहसील
यह तहसील में खनिज संसाधनों का अभाव है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।
यहाँ के लोगों को खनिज संसाधनों की आवश्यकता है।

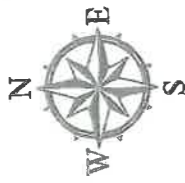
Legend

- Dolomite
- ★ Manganese
- Gitti
- Sand

यह नक्शा जिला कार्यालय, सौसर तहसील, चिन्दवाड़ा जिला, मध्य प्रदेश में तैयार किया गया है।

Handwritten signature

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL PANDURNA DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)



78°20'0"E

78°30'0"E

78°40'0"E

21°50'0"N

21°40'0"N

21°30'0"N

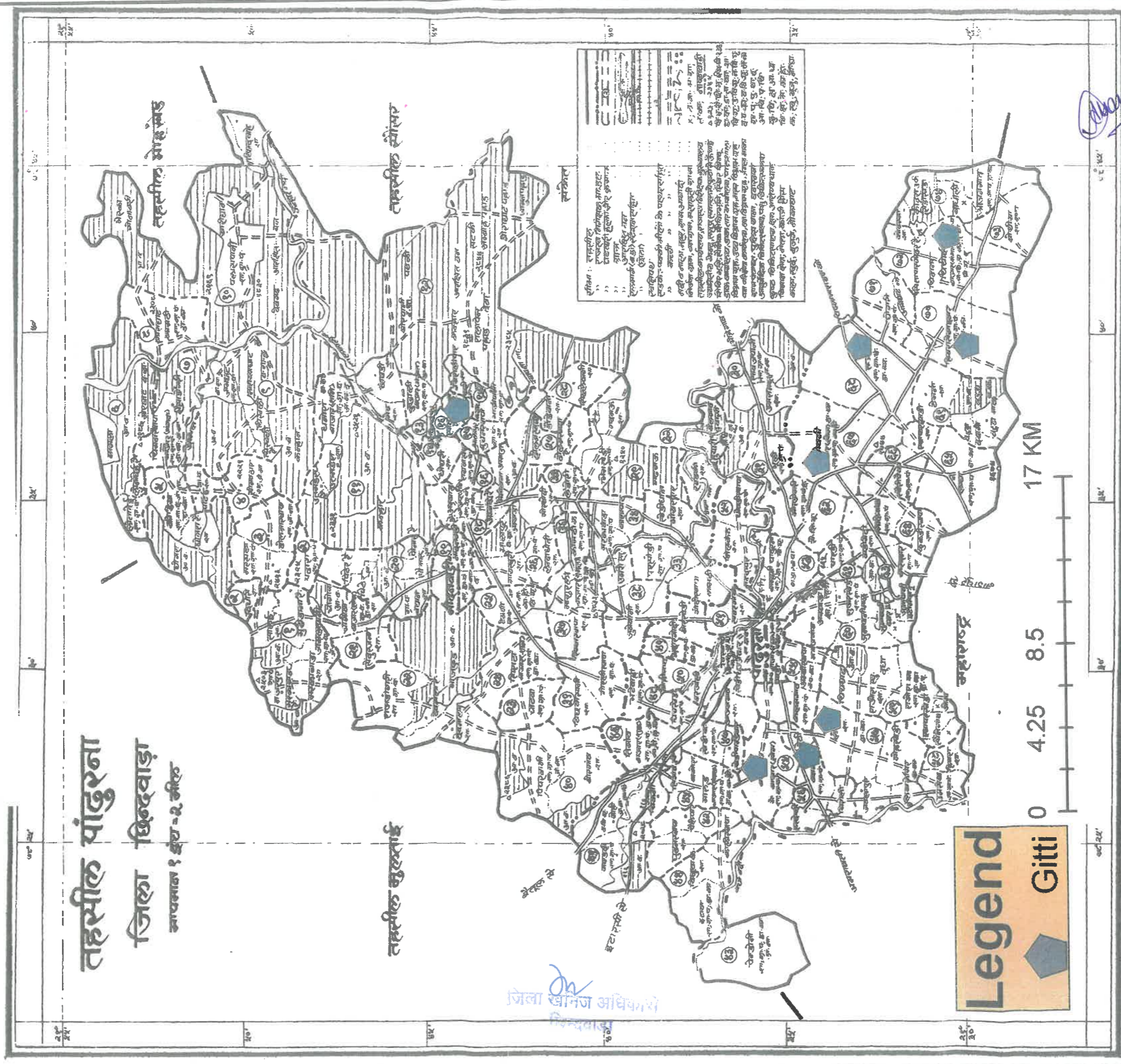
तहसील पांडुरना

जिला छिन्दवाड़ा

आपसमान १ इंच = २ किलोमीटर

तहसील मुख्याई

जिला खनिज अधिकारी
 छिन्दवाड़ा



Legend

 Gitti

17 KM

0 4.25 8.5

78°20'0"E

78°30'0"E

78°40'0"E

78°50'0"E

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL MOHKHED DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)

78°30'0"E

78°40'0"E

78°50'0"E

79°0'0"E

79°10'0"E

22°10'0"N

22°0'0"N

21°50'0"N

22°10'0"N

22°0'0"N

21°50'0"N

मध्य प्रदेश

मजबूती नक्शा

तहसील मोहखेड

जिला चिन्धवाडा

मापमान १इंच=२मील



Signature

तहसील जुन्नारदेव (जामई)

तहसील उमरेठ

तहसील चिन्धवाडा

तहसील आमला

तहसील पांडुरना

तहसील मुलताई

संकेत

तहसील चारई

तहसील सौसर

तहसील बिद्युवा

सीमा	लक्षण
तहसील	दृश्य
संकेत	पथ
राजमार्ग	...
सड़क	...
...	...

Legend

Gitti

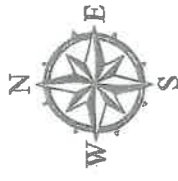
Sand

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



78°30'0"E 78°40'0"E 78°50'0"E 79°0'0"E 79°10'0"E

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL JUNARDEV DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)



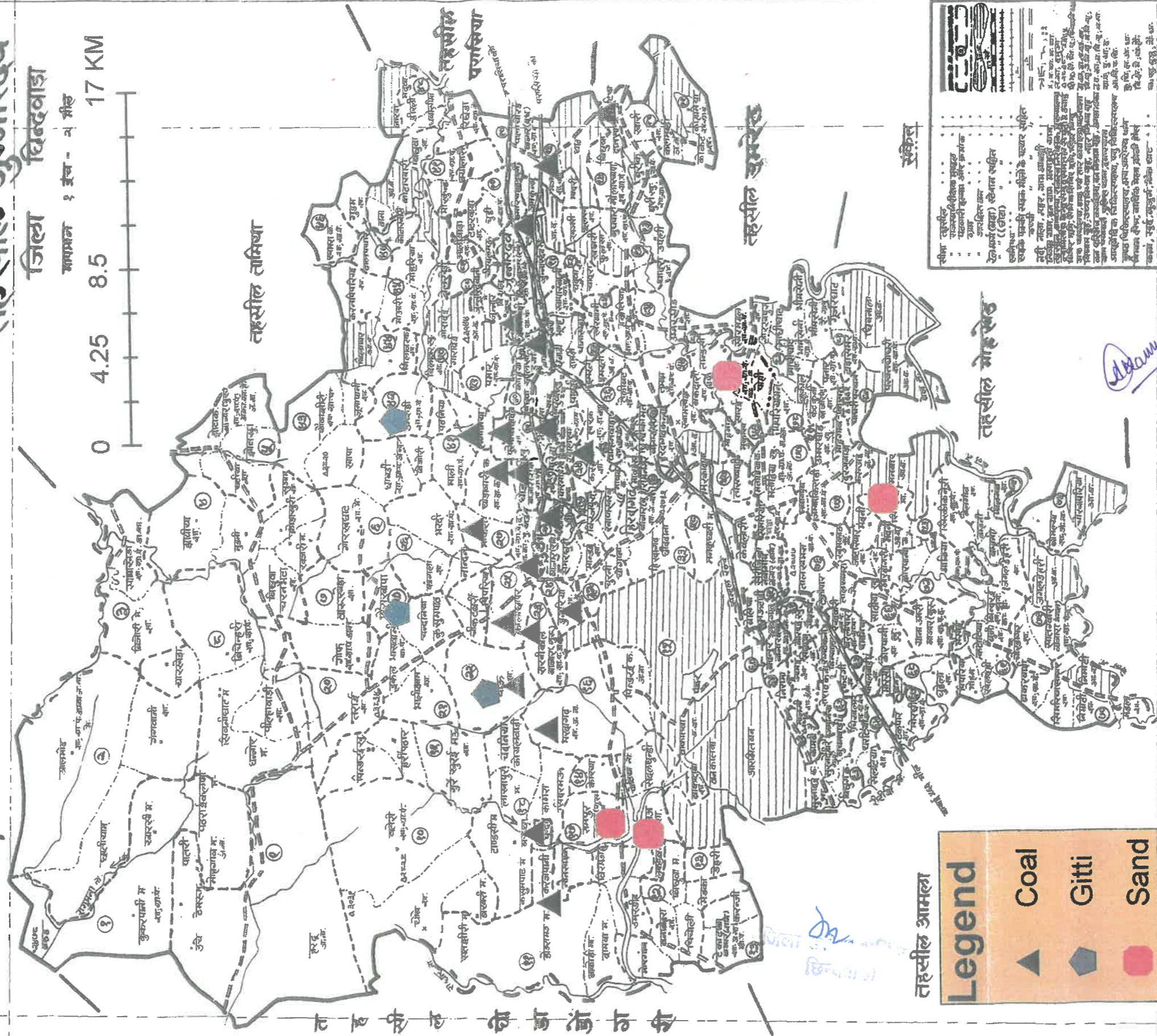
78°20'0"E 78°30'0"E 78°40'0"E

22°0'0"N 22°10'0"N 22°20'0"N

तहसील सोहागपुर तहसील पिपरिया तहसील तुम्हारदेव जिला चिहन्दावाड़ा

मापमान १ इंच = ३ मील 17 KM

0 4.25 8.5



तहसील आमला

Legend	
▲	Coal
◑	Gitti
●	Sand

संकेत

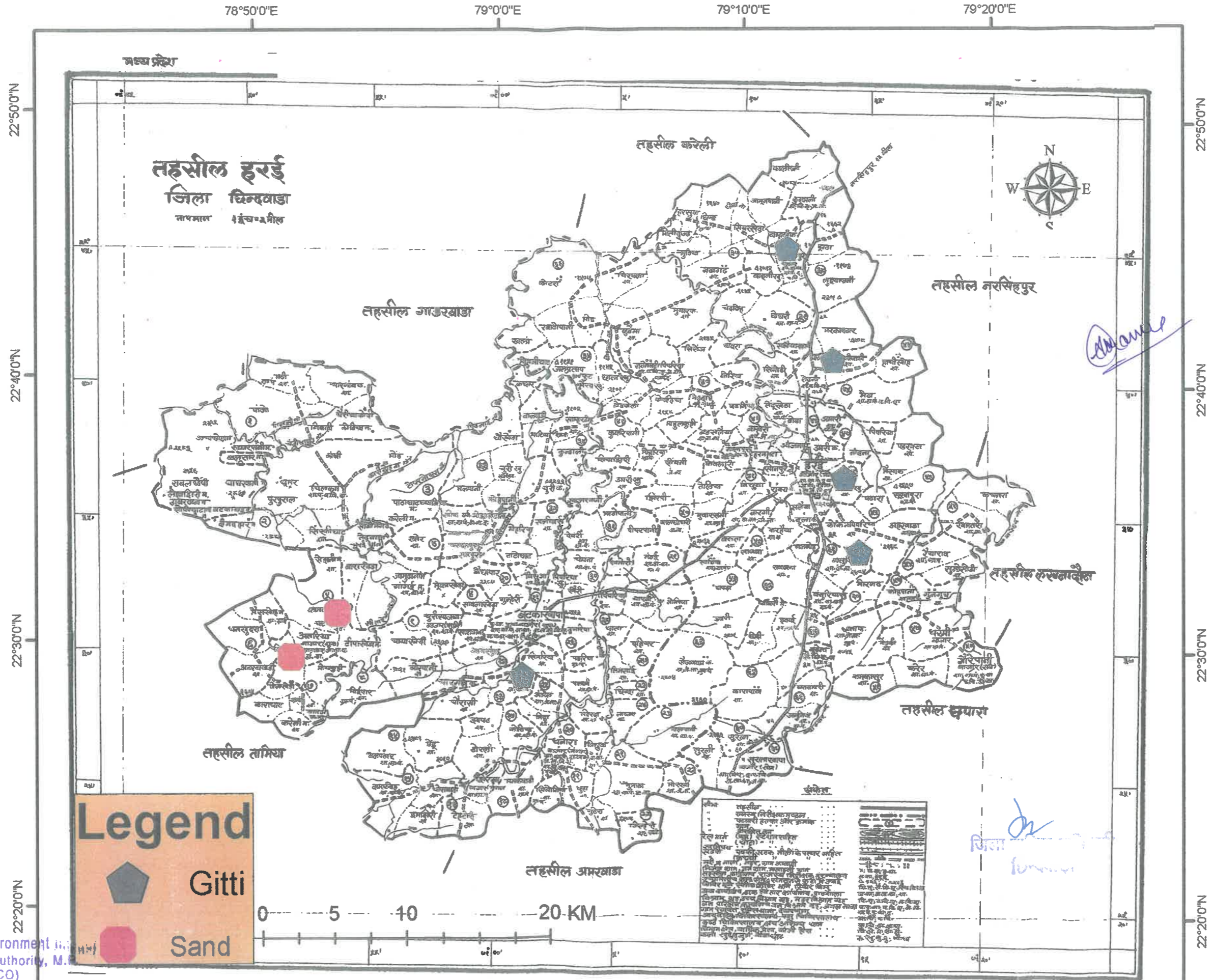
.....	तहसील की सीमा
.....	ग्राम की सीमा
.....	रास्ता
.....	रेलवे लाइन
.....	नदी
.....	खेत
.....	जंगल
.....	पर्वत
.....	झील
.....	बंदरगाह
.....	मंदिर
.....	शुद्ध
.....	अन्य

Signature

78°20'0"E 78°30'0"E 78°40'0"E

22°0'0"N 22°10'0"N 22°20'0"N

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL HARAI DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)



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

DISTRICT CHHINDWARA (MP)

79°10'0"E

79°00'0"E

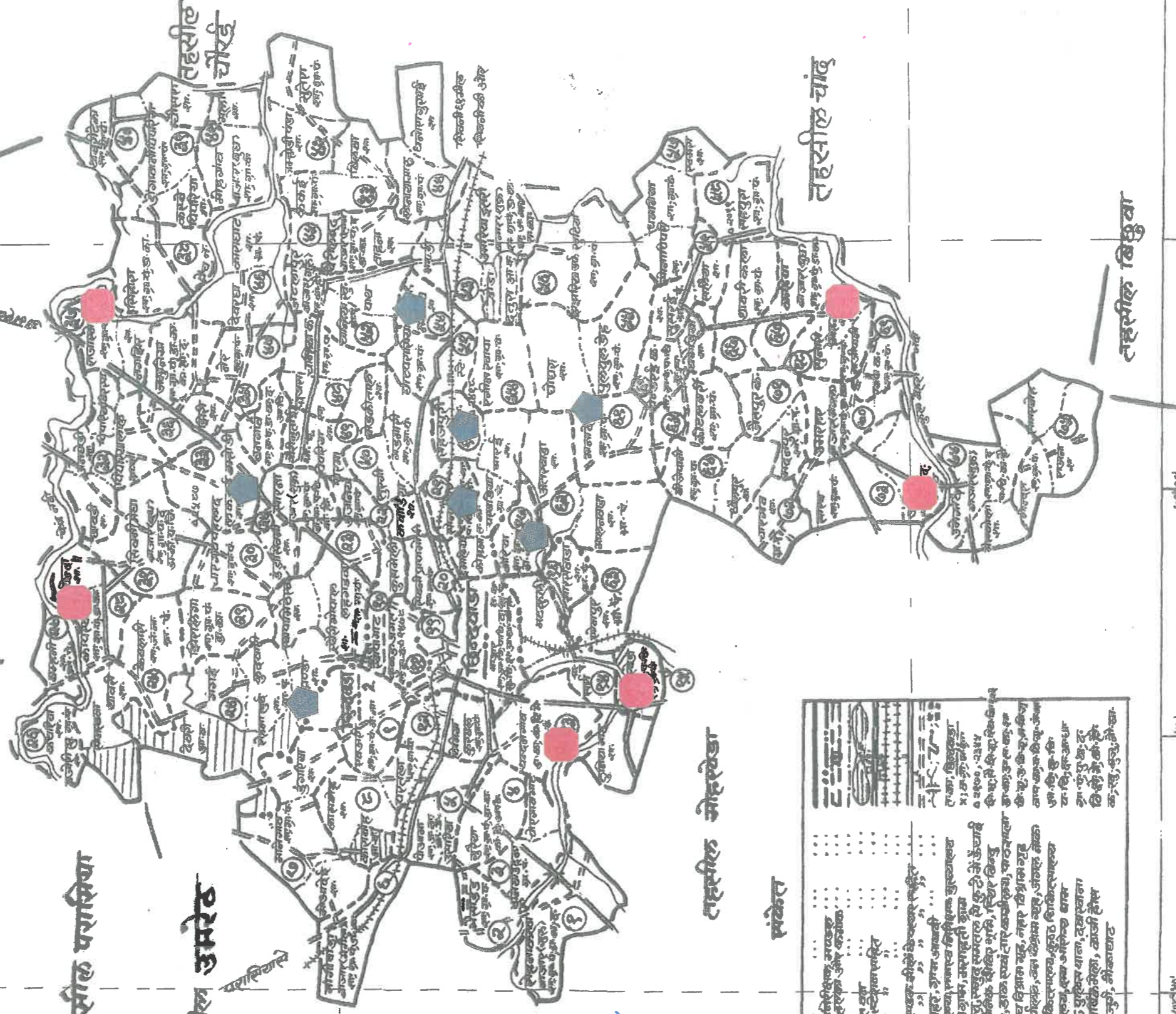
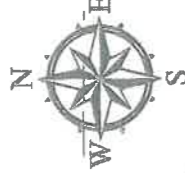
78°50'0"E

तहसील छिन्दवाडा
 जिला छिन्दवाडा

मायमान १ इंच = २ मील

तहसील परासिया

तहसील उमरेठ



Legend

- Gitti
- Sand

0 3.75 7.5 15 KM

रैयारकिया - रामनाथ सिमा अयुरेकन

Signature

22°10'0"N

22°0'0"N

21°50'0"N

MINERAL CONCESSION IN TEHSIL CHAND DISTRICT CHHINDWARA (M.P.)

79°00'E

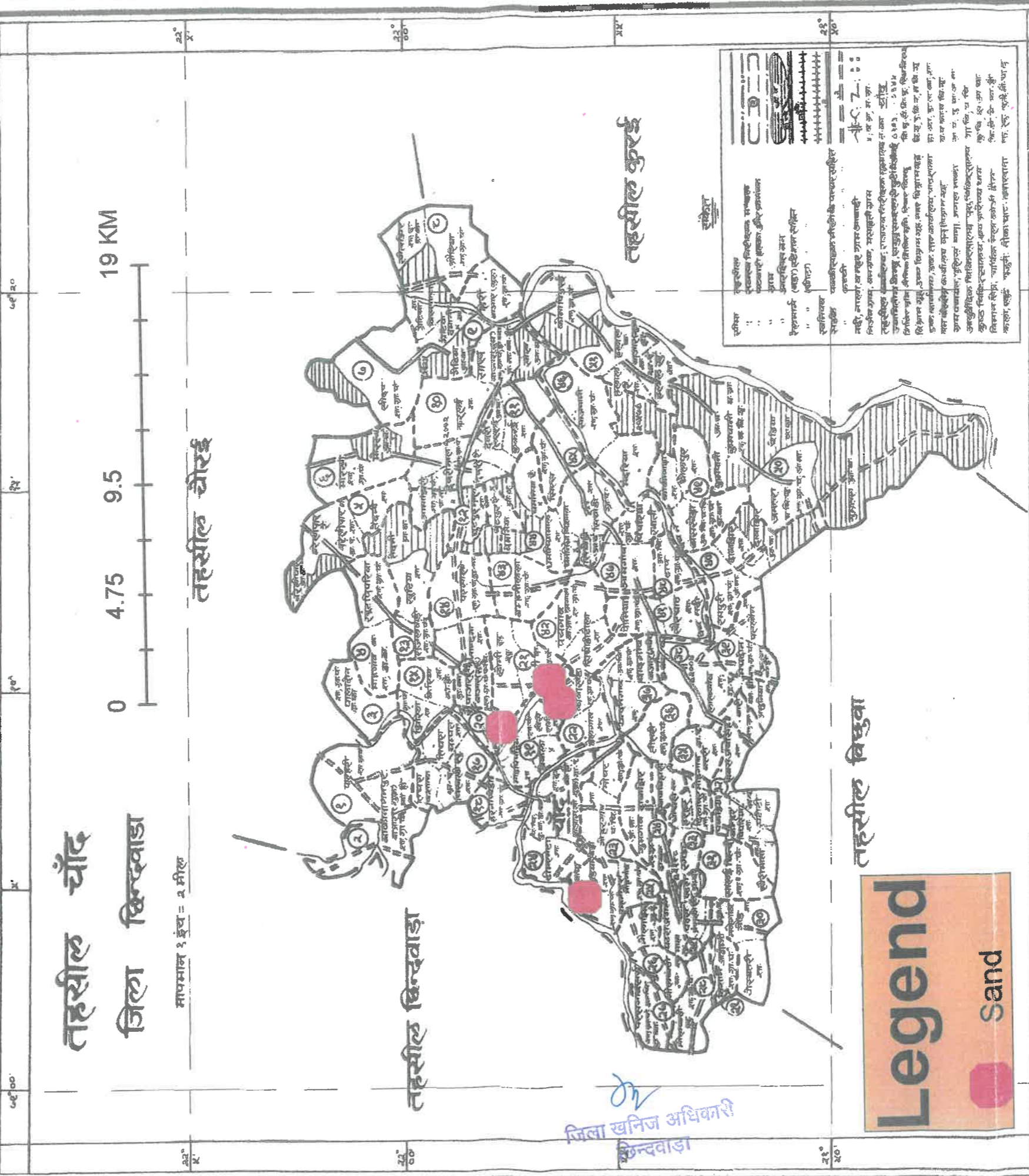
79°10'E

79°20'E

22°10'N

22°0'N

21°50'N



Legend

Sand

७९°००'	७९°१०'	७९°२०'	७९°३०'
२१°५०'	२२°००'	२२°१०'	२२°२०'

Chandra

जिला खनिज अधिवारी
 चिन्दवाड़ा

79°00'E

79°10'E

79°20'E