

राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्घारण प्राधिकरण, म.प्र.

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

पर्यावरण नियोजन एवं समन्वय संगठन पर्यावरण परिसर, ई-5, अरेश कॉलोनी भौपाल-462016 (म.प्र.) बेवसाईट- http://www.mpseiaa.nic.in दूरमाप में. - 0755-2466970, 2466859 फैक्स में. - 0755-2462136

> No: 2112/8EIAA/2022 Date: 25/11/22

प्रति.

कलेक्टर जिला – खंडवा (म.प्र.)

विषयः नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट - खंडवा (अन्य गौण खनिज - रेत को छोड़कर)

संदर्भः आपका पत्र क्र. 809/खनिज/2022 दिनांक 10/10/22

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण द्वारा 756वी बैठक दिनांक 17.11.2022 में निम्नानुसार निर्णय लिया गया :--

राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC) की 600वीं बैठक दिनांक 18.10.2022 में खंडवा जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर) में निम्नानुसार सुझाव सहित अनुशंसा की गई है :

".....खिन. अधिकारी, कार्यालय कलेक्टर,(खिनज शाखा) जिला खंडवा के पत्र क0 809 / खिनज / 2022 दिनांक 10 / 10 / 22 के माध्यम खदान की जानकारी निर्धारित प्रपत्र में दे दी गई है तथा लीज धारकों द्वारा किये गये वृक्षारोपण की जानकारी, संख्या, भी प्रस्तुत कर दी गई है। अतः समिति खंडवा जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खिनज रेत को छोड़कर) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एंव आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये।"

राज्य स्तरीय समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) द्वारा विस्तृत चर्चा एवं विचार विमर्श उपरांत SEAC की 600वीं बैठक दिनांक 18.10.2022 के अनुमोदन प्रस्ताव को मान्य करते हुए खंडवा जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर) का अनुमोदन SEAC द्वारा सुझाई गई उपरोक्त अनुशंसाओं के साथ किया जाता है। तदानुसार जिला कलेक्टर, खंडवा को जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करवाये जाने एवं संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म को सूचित किया जाये।

उपरोक्त निर्णयानुसार कृपया अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जिला पोर्टल पर अपलोड करने का कष्ट करें। सुलभ संदर्भ हेतु अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की साफ्टकॉपी ई—मेल के माध्यम से आएकी ओर प्रेषित है।

> मुजीबुर्रहमान खाने) सदस्य सचिव

क्र..

/SEIAA/2022 भोपाल

दिनांक

प्रतिलिपि:-

1. प्रमुख सचिव, म.प्र. शासन, पर्यावरण विभाग, मंत्रालय, भोपाल की ओर कृपया सूचनार्थ ।

2. संचालक, प्रशासन/तकनीकी, संचालनालय, भौमिकी तथा खनिकर्म, 29-ए, खनिज भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल (म.प्र.)

3. सदस्य सचिव, राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (SEAC), अनुसंधान एवं विकास विंग, म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, पर्यावरण परिसर, ई–5, अरेरा कॉलोनी, भोपाल (म.प्र) – 462016 की ओर सूचनार्थ।

सदस्य सचिव





DISTRICT SURVEY REPORT OF KHANDWA DISTRICT

AS PER NOTIFICATION NO. S.O. 141(E) NEW DELHI, THE 15TH JANUARY, 2016 OF MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE



DIRECTORATE OF GEOLOGY & MINING REGIONAL OFFICE INDORE

Environment Impa

(EPCO)

Paryavaran Parisar

E-5 Arera Colony, Shoper (5)

State Level Environment Impact

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

600वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 18 अक्टूबर 2022

- 2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में कैपीटल राशि रू. 08.39 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 01.41 प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 01.30 लाख सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.ई.आर. मद में प्रस्तावित गतिविधि	राशि रू. में
ग्राम जमुनिया वीरान के शासकीय प्राथमिक स्कूल छात्रो के डिजिटल अध्यन हेतु प्रोजेक्टर 02	60000
ग्राम जमुनिया वीरान के शासकीय प्राथमिक स्कूल के छात्रो को स्कूली जूते/ मोज़े वितरण 246 की कुल सं <u>ख</u> ्या छात्रो)	70000
कुल	1,30000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अविध तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 3000 वृक्षों का विधारोपण :--

ক,	प्रस्तावित वृ क्षारोप ण हेतु नियत स्थान	पाँघों की प्रजातियाँ	गात्रा
ĩ	बैरियर जोन	सागौन, खमेर, नीलगिरी सुबबूल बांस एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ ।	(संख्या में)
2	परिवहन मार्ग (न्यूनतम ऊँचाई 1 मीटर)		800
	1104)	कला सिरस, नीम, शीशम (सिस्सू), करंज ट्री गार्ड के साथ- एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ ।	400
3	जमुनियान स्कूलवीरा-, पंचायत एवं आगनवाडी के प्रांगण में	नीम कदम, पीपल, करंज एवं अशोक एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ ।	300
4	जमुनियाबीरान- एवं चपला सर के ग्राम वासियों में वितरण	जामुन, मुनगा, कटहल नीवू, महुआ अमरुद एवं नीम एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ ।	1500
		योग	3000

. जिला सर्वेक्षण रिपोर्टो पर चर्चा -

अ. जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट, खंडवा - (अन्य गौण खनिज - रेत को छोड़कर)

कार्यालय कलेक्टर के पत्र क0. 809 दिनांक 10/10/22 के माध्यम से जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट— खंडवा (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर) की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट उप समिति का अनुमोदन एंव जिला पोर्टल पर रखने के उपरांत प्रस्तुत की गई है।

Mineral	Other than Sand	
DSR received from District Collectorate (Mining)	Vide District Collectorate (Mining) Office, Khandwa 10.10.2022.	, No. 809 dated

600वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 18 अक्टूबर 2022

SEAC meeting dated 18/10/22	• जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के चैप्टर —08 (पेज न0. 31—58) में खदान की जानकारी निर्धारित प्रपत्र में दे दी गई है।
	• जिले में हरित क्षेत्र के विकास हेतु पूर्व के वर्षों में लीज धारकों द्वारा किये गये वृक्षारोपण की जानकारी, संख्या एंव प्रजातियों की जानकारी जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के अंत में टेबिल (पेज न0. 87–101) में दे दी गई है।

आज दिनांक 18.10.22 को जिला सर्वेक्षण रिर्पोटो के प्रस्तुतीकरण के दौरान श्री सचिन वर्मा, खनिज अधिकारी उपस्थित रहे।

समिति ने पाया कि खनि. अधिकारी, कार्यालय कलेक्टर,(खनिज शाखा) जिला खंडवा के पत्र क0 809/खनिज/2022 दिनांक 10/10/22 के माध्यम खदान की जानकारी निर्धारित प्रपत्र मे दे दी गई है तथा लीज धारकों द्वारा किये गये वृक्षारोपण की जानकारी, संख्या, भी प्रस्तुत कर दी गई है। अतः समिति खंडवा जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (अन्य गौण खनिज–रेत को छोड़कर) अनुमोदन हेतु विचारार्थ एवं आगामी कार्यवाही हेतु राज्य स्तरीय पर्यावरण समाधात निर्धारण प्राधिकरण की ओर प्रेषित की जाये।

ब. जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट, शाजापुर — (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर)

कार्यालय कलेक्टर के पत्र क0. 509 दिनांक 12/10/22 के माध्यम से जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट-शाजापुर (अन्य गौण खनिज – रेत को छोड़कर) की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट उप समिति का अनुमोदन एंव जिला पोर्टल पर रखने के उपरांत प्रस्तुत की गई है।

	Other Jan. See:
DSR received from District Collectorate (Mining)	Vide District Collectorate (Mining) Office, Shajapur, No. 509 dated 12.10.2022.
SEAC meeting dated 18 / 10 / 22	 जिले की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के चैप्टर क009 (पेज न0. 25-49) में खदान की जानकारी निर्धारित प्रपन्न में दे दी गई है। जिले में हरित क्षेत्र के विकास हेतु पूर्व के वर्षों में लीज धारकों द्वारा किये गये वृक्षारोपण की जानकारी संख्या एवं प्रजातियों की जानकारी जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के अंत में टेबल (पेज न0. 81-85) में दे दी गई है।

कार्यालय कलेक्टर (खनिज-शाखा) जिला खण्डवा (म.प्र.)

क्रमांक 💆 🤈 खनिज / 2022

प्रति.

सदस्य सचिव. राज्य पर्यावरण समाघात. निर्घारण प्राधिकरण (SEIAA) पर्यावरण परिसर अरेरा हिल्स भोपाल (म०प्र०)

जिला खण्डवा के संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (डी.एस.आर.) प्रस्तूत करने विषय:--के सबंध में।

--000---उपरोक्त विषयान्तर्गत लेख है कि, जिला खण्डवा खण्डवा मे खनिज रेत की कोई भी खदान स्वीकृत नहीं होने से अतः (रेत खनिज को छोड़कर) अन्य गौण खनिजों की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (DSR) में (SEAC) बैंठक दिनांक 30-09-2022 में जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में आवश्यक संशोधन हेत् सुझाव दिये गये थे। रेत खनिज को छोड़कर अन्य गौण खनिजों की प्रथक से जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में (SEAC) द्वारा दिये गये सुझाव अनुसार आवश्यक संशोधन उपरांत अनुशंसा सहित (DSR) रिपोर्ट मूलतः आगामी कार्यवाही हेत् संलग्न प्रेषित है।

संलग्न:- जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट (DSR)

सहायक खनिज अधिकारी

जिला खण्डवा (म.प्र.) खण्डवा, दिनांक...... 10 / 2022

1- संचालक, भौमिकी तथा खनिकर्म , 29-ए खनिज भवन अरेरा हिल्स भोपाने की ओर

सूचनार्थ प्रेषित।

जिला खण्डवा (म.प्र.)





INDEX

Sl.no	Particulars	Page no.
1	INTRODUCTION AND GENERAL PROFILE OF THE DISTRICT	04 -09
2	PHYSIOGRAPHY AND GEOLOGY OF THE DISTRICT	10- 15
3	MINERAL RESOURCES	16- 17
4	DRAINAGE AND IRRIGATION PATTERN OF THE DISTRICT	18- 20
5	LAND USE PATTERNTHE DISTRICT	21-25
6	SURFACE WATER AND GROUND WATER SECENARIO OF THE DISTRICT	26-29
7	RAINFALL OF THE DISTRICT	30-30
8	OVERVIEW OF MINING ACTIVITY IN THE DISTRICT	31-58
9	DETAILS OF THE MINING LEASE OF THE DISTRICT	59-68
10	DETAIL OF THE REVENUE AND ROYALTY MINING LEASE LIST OF THE DISTRICT	69-69
11	DETAIL OF THE PRODUCTION OF MINOR MINERAL MINING LEASE LIST OF THE DISTRICT	70-70
12	LIST OF LETTER OF INTENT HOLDERS MINING LEASE LIST OF THE DISTRICT ALONG WITH THE VALIDITY	71-74
13	DETAILS OF THE ECO-SENSITIVE AREA IF NAY IN THE DISTRICT	75-75
14	IMPACT ON THE ENVIRONMENT (AIR ,WATER NOISE,SOIL,FLORA AND FAUNAFO THE DISTRICT	76-78
15	RISK ASSESSMENT NAD DISASTER MANAGEMENT	79-83
16	DETAIL OF THE HEALTH ISSUES IN THE DISTRICT	84-86
17	PLANTATION THE DISTRICT	87-104

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

Paryavaran Parisar E.S. Arera Colony, Shopel (M.R.) State Level Environment Impact Assessment Authority, M.P. (EP. 0)

Paryayaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक स्वनिक अधिकार

यारतं कलंकरू

जिला पूर्व निमाड खण्ड्या (म.ग्र.)





मानचित्र :-

1. जिला खंडवा की नक्शें में स्थिति	2. लेड़ यूज मानचित्र
3. ड्रेनेज मानचित्र	4. नदियों का मानचित्र
5. भू—विज्ञानिक मानचित्र	6. जिला संसाधन मानचित्र
7. भू—जलीय जिला मानचित्र	 छनिज रेत परिवहन मार्ग का मानचित्र

State Level Environment Impact Assassment Authority, M.P. (EFF 0)

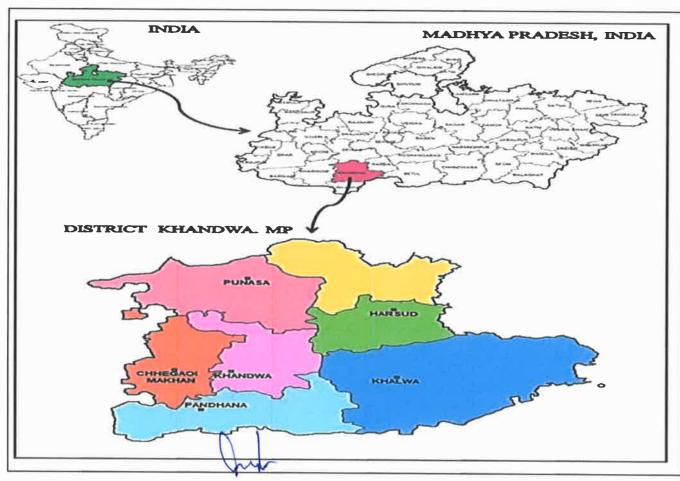
Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहाराक रवनिल अधिवास

वास्ते कलेक्ट्र

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म.प्र.)



1. INTRODUCTION AND GENERAL PROFILE OF THE DISTRICT



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

सहायक खनिन अधिक

वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमांड खण्डवा (म.म.)





जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट: खंडवा-2022-2023

Prior to the States reorganization, i.e., on 1st November 1956, the District wasofficially known as Nimar District and formed part of Mahakoshal region of the erstwhileMadhya Pradesh. The western part of old Prant Nimar originally held by the *Holkar*, became a part of *Madhya Bharat*, when that state was formed in the year1948. As on the reorganization of States, Madhya Bharat region was merged inMadhya Pradesh, the western part of old Prant Nimar eventually became a part ifMadhya Pradesh. This tract with its headquarters at *Khargone*, also happened toretain its old name of *Nimar*, and being to the west of the District of former Nimar ofMahakoshal region, was named as *Nimar(West)* or *West Nimar*, while the Districtwas officially renamed as Nimar(East) or East *Nimar* from 1_{st} November, 1956. Onaugust,15, 2003 the District has been divided into Khandwa & Burhanpur district.Khandwa district also known as East Nimad is situated in the south –western part ofMadhya Pradesh.

The district has an area of 6206 km², and a population 1,309,443(2011 census). The district lies between north latitude 21₀31' and east longitude of75₀57'27" and 77₀13" Falling in survey of India toposheet No. 55B, 55C and E.Khandwa District lies in the Nimar region, which includes the lower valley of theNarmada River,Kherkhali River,Choti Tawa River,Shiva River. The Narmada formspart of the northern boundary of the district, and the Satpura Range form thesouthern boundary of the district. Burhanpur District, to the south, lies in the basin ofthe Tapti River. The pass through the Satpuras connecting Khandwa and Burhanpuris one of the main routes connecting northern and southern India, and the fortress ofAsirgarh, which commands the pass, is known as the "Key to the Deccan". Betul andHarda districts lie to the east, Dewas District to the north, and Khargone District to the west. The Indira Sagar Project on Narmada River near Punasa village inKhandwa district is unique project with the largest reservoir in the country. The district is divided into three tehsil and seven blocks. There are 716 villages.

A mineral wise district survey report (DSR) of Khandwa District for sand mining or river bank Mining and mining for other minor minerals has been prepared as mentioned in the Gazette of India (Extraordinary) published in the Para 7 (ii) annexure 10 of the notification, dated 15 January 2016, released by the Ministry of Climate Change,

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

चारले कलेकर





Forest and Environment, Govt. of India. This report has been prepared for Sand and other minor minerals of Khandwa district. The District Survey Report forms the basis for application for environmental clearance, preparation of reports and appraisal of projects. The District Survey Report (DSR) shall be prepared for each minor mineral in the .

No sand mines are located in District Khandwa. Only mines of stones and other minor mineral are found in district of Khandwa.

- •District separately and DSR draft shall be placed in the public domain by keeping its copy in Collectorate and posting it on district's website for twenty one days. The comments received shall be considered and if found fit, shall be incorporated in the final Report to be finalised within six months by the SEIAA. The Report shall be updated once every five years.
- The main objective of the DSR for sustainable Mining Guideline is following:
- 1. Identification of areas of aggradations or deposition where mining can be allowed;
- 2. identification of areas of erosion and proximity to infrastructural structures
- 3. Installations where mining should be prohibited in the mines
- 4. Calculation of annual rate of replenishment of sand

5. Allowing time for replenishment after mining in that area. Location & Extent of Khandwa District

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

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

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.ग.)



The district known as West Nimar comes under the Indore division of Madhya Pradesh and situated in the southwest part of the state. It is spread over an area of 8,030 square kilometres. The district has a triangular shape with its vertex, the farthest angle lying to the west. The district along with the adjoining East Nimar (Khandwa) & Burhanpur district, derives its name from the old division of Prant Nimar which comprised the whole Narmada valley from the Ganjal river on the east to the Hiranpal or Deers leap' on the west. In both places the Vindhyan and the Satpura ranges run down to the river. Khandwa city famous for the production of cotton and chilly is built on the banks of River Kunda The people of Khandwa speak Namadiits the primary language in west Nimar, Bareli and Palya, the language of Bhil is spoken in the central territory of Madhya Pradesh; Bareli Rathwi, Bhil is written in Bhilali and Devanagari script.

Khandwa District population in 2022 is 1,465,106 (estimates as per aadhar uidai.gov.in Dec 2020 data). As per 2011 census of India, Khandwa District has a population of 1,310,061 in 2011 out of which 674,329 are male and 635,732 are female. Literate people are 731,615 out of 432,259 are male and 299,356 are female. People living in Khandwa District depend on multiple skills, total workers are 612,976 out of which men are 369,676 and women are 243,300. Total 160,061 Cultivators are depended on agriculture farming out of 109,847 are cultivated by men and 50,214 are women. 221,197 people works in agricultural land as labor, men are 121,944 and 99,253 are women. Khandwa District sex ratio is 943 females per 1000 of males. Next Khandwa District Census will be in 2022-2023.

1.1 Connectivity of District

Khandwa is 90 km away from Barwani, 80 km from Khargon and 140 km from Indore. The district is connected to the cities of Indore, Khargone, Barwani, Dhar, Jhabua, Jalgaon and Dhulia by road. The Agra-Mumbai National Highway (NH-3) passes through the district.

1.2 Bus Route

Regular bus service is available to Khandwa from other major cities of the State Like Bhopal Barwani, Indore

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

सहायक खनिका अधिकार

वारत कलक्ट

जेला पूर्व निमाड खण्डवा (विक्रि.)





1.3 Flight Route

There are no regular flights from other major cities of the country to Khandwa. Nearest airport is Indore Airport. City Nearest Airport Distance Khagrone Indore Airport (IDR), Indore, Madhya Pradesh 114 km away Khagrone Jalgaon Airport, Jalgaon, Madhya Pradesh 234 km away

1.4 Train Route

Khagrone does not have any Railway station. Nearest option is Khandwa. Meter gauge railway route from the eastern part of the district is the Delhi - Jaipur - Indore - Khandwa - Hyderabad route. The important railway stations (Narrow gauge) in the district are Barwaha and Sanawad. Khandwa and Indore is the nearest Broad gauge railway station

1.5 City Nearest Railway Station Distance

Khagrone Khandwa (KNW), Khandwa, Madhya Pradesh 76 km away Khagrone Burhanpur(BAU),Burhanpur, Madhya Pradesh 81 km away Khagrone Bhusawal (BSL), Bhusawal, , Madhya Pradesh 88 m away

	SR.NO.	ITEMS	STATISTIC	
	1	General Information		
		(i) Geological Area	6206 km ²	
		(ii) Administrative Division :		
		Number of Tehsils	5	
		Number of Blocks	7	
In		Number of villages	716	
State Level Envisor		(iii) Population	1465106	
Assessment Author	en: Impact	(iv) Normal Annual Rainfall (mm)		
(FP.VA)	ity, M.P.			

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

सहाराक खनिज अधिक

वारते कलेव

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)





2	Geomorphology			
	Major Physiographic Units :	Structural hills of deccan traps, flood plain,valley fills, inter montane depression ,pediment (Volcanic)		
	Major Drainages	Narmada, Chhota Tawa, Sukta, Bhim Nadi		
3	Land Use in Ha ('000)			
	(a) Forest Area	283.72 Ha		
	(b) Net area sown	300.60 Ha		
	(c) Gross cropped area	384.80 Ha		
4	Major Soil Types	Black Cotton		
5	Principal Crops	Paddy, Wheat, Jowar, Maize, Gram & Soyabean		
6	Predominant Geological Formations	Archaeans, Bijawars, Vindhyans, Deccan Traps and Alluvium.		

State Level from head nact Assessment Assess

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

वास्ते क्लेस्ट्र

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)





2. PHYSIOGRAPHY AND GEOLOGY OF THE DISTRICT

Structural hills of vindhyans, denudation hills of Deccan traps are predominant in Khandwa district. Apart from these above geomorphic features like flood plain, alluvial plain, valley fills, intermountain depressions, pediment (Volcanic) are also seen in the district. The District lies, for the most part, on the uplands between and valleys of the two major rivers, the Narmada and Tapti are flowing parallel to each other from east to west through the District. The Hatti hill range border and overlooks the Tapti valley in the south throughout its length in the District. Maximum and minimum height above mean sea level is 905.56 m and 180.00 m respectively. The major natural division of the District correspond to the two distinct physiographic division, viz.,

- > The Narmada Valley
- > The main Satpura ranges

The general height of the contour in Nimar (East) is about 1,000 Ft. (304.8 meters) above means sea level but the elevations range from 618 Ft. (188.4 meters) in the bed of the Narmada in the extreme north west to 3,010. (917.5 meters) at Pipardol peak of the Hatti range.

1.Narmada Valley

The Narmada flows through the northern part of the District, roughly in an eastwest direction. Among the streams joining the Narmada within the District from the north and Khari and Kanar(Lohar). These are the only perennial streams in the tract. The hills in the Chandgarh and Selani tracts rise conspicuously from 220' to 500' (61 to 152 meters) above the adjacent plains. The general height of Selani tracts is about 750' (228 meters) and that of Chandgarh is about 850'(285 meters). The north south chain of hills in Chandgarh and Selani tracts continues across the Narmada in the south. The conspicuous of these is sand stone hill. It occupies the elbow formed at the

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

चारते कलेक्

क्षियं पूर्व निभाड़ खण्डवा (स.प्र.)



junction of the Chhota Tawa and the Narmada and which rise about 500'(152.4 meters) above the surrounding country. The southern tributaries of the Narmada flows towards north or north west revealing the general slope of that part of Narmada Valley, which lies within the District. The average height in the eastern part of valley is about 800'(243 meters). The plain country in the extreme west, below Mandhata, lies at a level of about 700'(213.4 meters) above Mean Sea Level. The catchment area of the Chhota Tawa is at about 1,000 (304.8 meters) above Mean Sea Level.

2 Tapti Valley

The Tapti flows in a narrow valley between two parallel ranges of the Satpura in the southern parts of the District. It stretches to about 50 miles from East-north to west-Southwest.

3.Satpura Range

The Satpura is the name collectively to a complex system of ranges and high lands about 600 miles long and 100 miles(161 Km.) wide which lie to true south of the Narmada from the western coast of India to the Amarkantak hills in the east. This system includes ranges as far south as the southern maikal range or Saletakeri hills.

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

सहाराक स्वक्तिला आशिकान वासने वालेक्टर जिला पूर्व निमाड खणडवा (म.प्र.)





GEOLOGY

The geological succession of the district is as below: -

AGE	FORMATION	LITHOLOGY
Pleistocene to Recent	. 	Laterite /Black Cotton
		Soils
Cretaceous to Eocene	Deccan Trap	Basaltic Flows with
		intertrappeans
222222222222222222222	Un-conformity	****
Upper-Precambrian To	Vindhyan Super	Quartzite, Sand stone
lower Paleozoic	Group	shale & Conglomerate
	Un-conformity	
Upper-Precambrian	Bijawar Group	Dolomite, Chert breccia,
	,	Quartzite & Conglomerate.
	Un-conformity	***************************************
Lower-Precambrian	Archean	Granite/Granite Gneisses

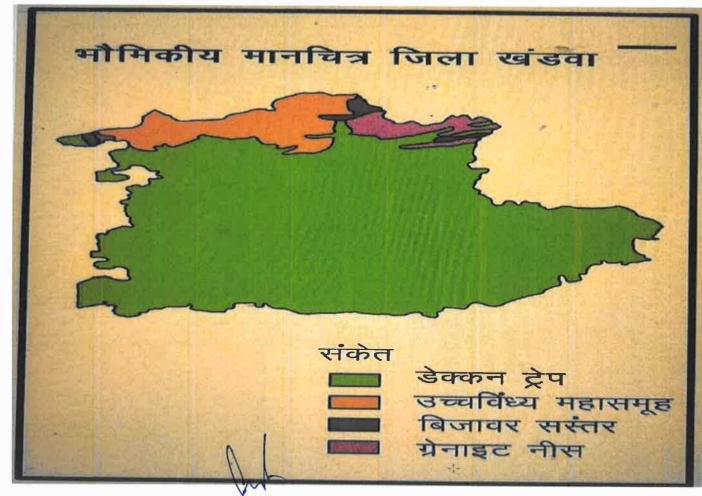
land

Assessment Authority, M.P.
(EPCO)

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

सहाराक रविनाज आशिकार कारते कालेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (११ %.)





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

सहायक स्वितिका अधिकार भागा विभाव स्वाहिता (म.स.)





ARCHEANS:

The oldest rocks of the area are represented by the gneissic complex of the Archean system, exposed chiefly in the eastern part of the area. Archean rock succession includes granite gneisses, schists and acid intrusives as quartz vein. The granite gneisses are exposed near Gullas Subhanpura, Punghat Kalan Barmali andaround Khamla villages. The schists are exposed as inclusions within the graniticgneisses. At various places, these are traversed by quartz veins and Doleritic dykes ofvariable dimensions. The important localities that bear the Granites are, Jhagariya, Barmalai, Anjania, Paradev, Badkeshwar, Punghat, Baldi, etc. Dolerites are medium grained and vary in colour from dark grey to greenishgrey. These are restricted to lower levels of Narmada Rift Valley.

BIJAWARS:

The Bijawar Group of rocks are exposed in Chandgarh reserve forest area, inand around Mathni, South of Jatam and in village Jamuniya. These areunconformably overlying the Basement Granite/Granite Gneisses.Bijawars arecharacterized by Dolomite, Chert Breccia and Quartzits. The Breccia is found ascapping over the Dolomites exposed right from Naoghata to Jamuniya, Bhogani,Darkali and Khamla.The Bijawar Dolomites are the oldest member of the group and are foundinterspersed with Quartz Veins and Veinlets, which ultimately deteriorates the quality of Dolomites. The Dolomite is highly Siliceous in nature when found in contact withBasalts.The Breccia is intermixed with Quartz, Chert and Agate at numerous places.It is ferruginous in nature. Red shale is noticed around south of village Patkheda andBandhaniya. The boulders of Quartzitic Sandstone are reported to occur over the Bijawars due south of Narmada Rift Valley.

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

सहायक खुनिल अधिकार भारते कलेक्टर

जिला पूर्व विमाड खण्डवा (म प्र.)





VINDHYANS:

The Bijawars are overlain by the rocks of Vindhyan Super Group. It is comprised of sub horizontal or weakly folded beds of Quartzities, Quartzitics and Shale and Conglomerate. Generally these rocks are exposed along theriver Narmada. The outcrops of Quartzitic sandstone are found to occur near Onkareshwar, Punasa and Jamoti area. Siltstones, Shale as intercalations within the sandstone beds are seen in the area. The shales are exposed below the sandstone beds. These rocks are overlain by thick conglomerate bed. The conglomerate bedshave been seen in the south of Tikari and in Kekariya nala near Dharikotla.

DECCAN TRAP:

The major Portion of the district is occupied by the Deccan Trap Basalts. Spheroidal weathering is common feature of the district. The Deccan Trap Basaltsare having thin capping of black cotton soil. The Deccan Trap Basalts are found to have Inter-trappean Limestone atvarious places. These are exposed in west of Punasa, Daulatpura, Piprimal, North of Bijalpur Kalan, near the confluence of Chhota Tawa with Narmada, river Sarai, Rekhla Chikhalia and south of Punghat. The Daccan Trap Basalts are found to expose in the low-lying areas and important localities are Junapani, Pangariya, Khudiyamal.

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

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

वास्ते कलंक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)



3. MINERAL RESOURCES

There are not many minerals of economic importance as the greater part of the district is covered with deccan trap basalt, However some mineral like Dolomite, Limestone, Clay, Calcite, Granite, Rock Phosphate have been recorded.

DOLOMITE:

The dolomite in the district extends in the south of Narmada river near Bhogani, Naoghata, Jamunia, Darkali, Khamla, Chandgarh, Bakapalas and Mathni etc. The most of the deposit is coming under the submergence of Indira Sagar Dam and presently it is only of academic importance.

LIMESTONE:

A small occurrence of Intertrappean Limestone has been located at a distance of about 1 km. North-East of Ekhand village. Other localities of Intertrappean Limestone with fossils Physa Principi are Dang, Dantha, Punasa, Daulatpura, Piprimal, Sarai, Junapani, Jamunia and Darkali. The Gastropods "Physa" have been seen in the Intertrappean beds near Punasa. The thickness of the beds varies from 1-1.5 m. It shows less developed crystallinity at few places.

CLAY:

The occurrences of clay pockets are found store occurrence. Ekhand village. Numerous other localities bear small pockets of clay, though of uneconomic use.

Assessment Authority, M.P.

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

सहायक खनिना अधिकार

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमांड खण्डवा (च प्र.)





GRANITE AND DOLERITE:

The intrusive granite in gneissic complex and dolerite in Bijawar formations have been located near Jhagaria, Barmalai, Punghat, Pangharia, Barkeshwar, Padiadev, Baldi and Bori villages along Narmada river. Presently all these localities are coming under the submergence of Indira Sagar Dam.

BUILDING MATERIAL:

Vast resources of Deccan Trap Basalt are served as inexhaustible source of ballast & building material and the sand quarried from the Narmada river is also being utilized for the same purpose. The sand quarry located near Omkareshwar and Purni areas presently the Purni area is coming in the submergence area of Indira Sagar dam.

ROCK PHOSPHATES:

Minor occurrences of Rock Phosphate associated with Chert breccia, Dolomites have been reported near Chandgrah but as per analysis report the rock phosphate is not of economic importance.

State Level Environment Impact Assessment Authority, M.P.

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

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





4. DRAINAGE AND IRRIGATION PATTERN OF THE DISTRICT

Drainage:

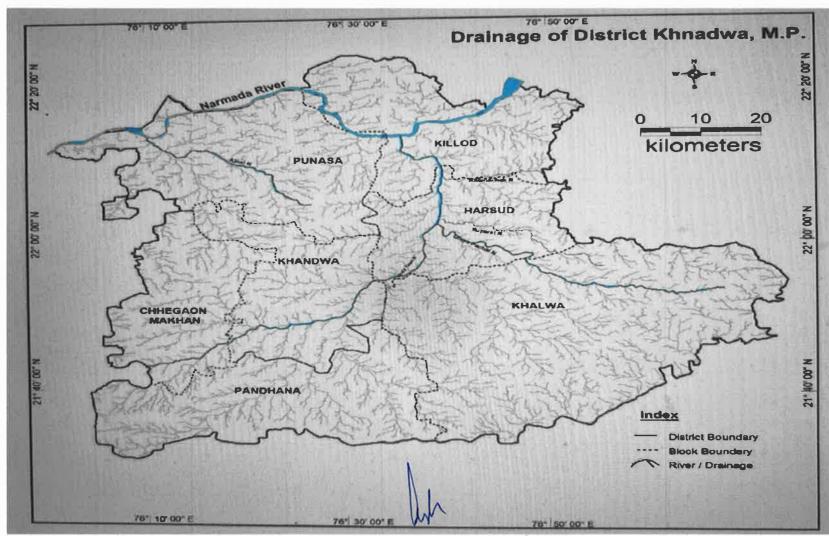
The drainage of the District falls under the Narmada and the Tapti river systems. The water-parting line between the two river-systems runs along the crest of the northern rang of the Satpura. The major portion of the District, north of this line, except the low tracts of Chandgarh and Selani, drains towards the north onto the Narmada through the Chhota Tawa and Kaveri rivers and a large number of small streams. The tracts north of the Narmada slope towards the south and the drainage is represented by the rills and rivulets joining the Narmada to the south. The area between the northern and the southern forks of the Satpuras in the District, mostly falling in Burhanpur Tehsil, is drained by a large number of streams descending into a hollow country (syncline) occupied by the Tapti. As the southern boundary of the District lies chiefly along crest of the Hatti range, the southern slopes of the range drain into the left bank tributary of the Tapti river in the east. Major part of Khandwa district falls under the Narmada basin. Narmada and its trubitaries form the main source of surface water in the area. Narmada flows along the northern boundary of the district main rivers which drains the area of the district which drains the area of the district are Chhota Tawa, Sukta & Bhim Nadi.

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

सहाराक खनिका अधिकार

वास्ते कलवर्षः जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म.प्र.)





June

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

सहायक खिना अधिकार वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निभाइ खण्डवा (म.ജ.)





DRAINAGESYSTEM WITH DESCRIPTION OF MAIN RIVERS

SERIAL NO.	NAME OF THE RIVER	TOTAL LENGTH IN THE DISTRICT(IN KM)	PLACE OF ORIGIN	%AREA DRAINED IN THE DISTRICT
1	Narmada	Approx.120	Amarkantak	about 90% of the area of district is drained by tributaries of Narmada river
2	Tapi	Approx. 50	Multai in Betul dist.	about 10% of the area of district is drained by Tapi.
3	Choti Tawa- Sukta- Bhim	Approx. 166	Originate in the district	about 65% of the area of district is drained by Choti Tawa-Sukta-Bhim
4	Kaveri- Ajnal	Approx.40	Originate in the district	about 20% of the area of district is drained by Kaveri-Ajnal
5	Pahari Nadi	Approx. 10	Originate in the district	about 5% of the area of district is drained by Pahari Nadi

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

सहायक रव्र**निज अधिक**ः वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म 🕮)





5. LAND USE PATTERN OF THE DISTRICT

Khandwa district comprises of 07 development blocks, 5 Tehsils, 422 gram panchayats and 710 villages. Total geographical area of the district is 775616 Hectare, net sown area under agriculture is 303189 and forest area is 283661 ha., In district 185727 ha. area is wasteland and 75890 ha. area under other uses. The total agricultural land found in Khandwa district area is 303189 hac. and total geographical area of the district 775616 ha. these are the lands primarily used for farming and for production of food, fiber, and other commercial and horticultural crops. The total forest area is 283661 ha. In Khandwa district among the total geographical area of the district 775616 hac. The highest forest area in 146089 in Khalwa block where is 51.50% in district. In Khandwa district 185727 ha. Wasteland of the total geographical area of 775616 ha. Wasteland is described as degraded land which can be brought under vegetative cover with reasonable effort and which is currently underutilized and land which is deteriorating for lack of appropriate water and soil management or an account of naturalcauses .

huh

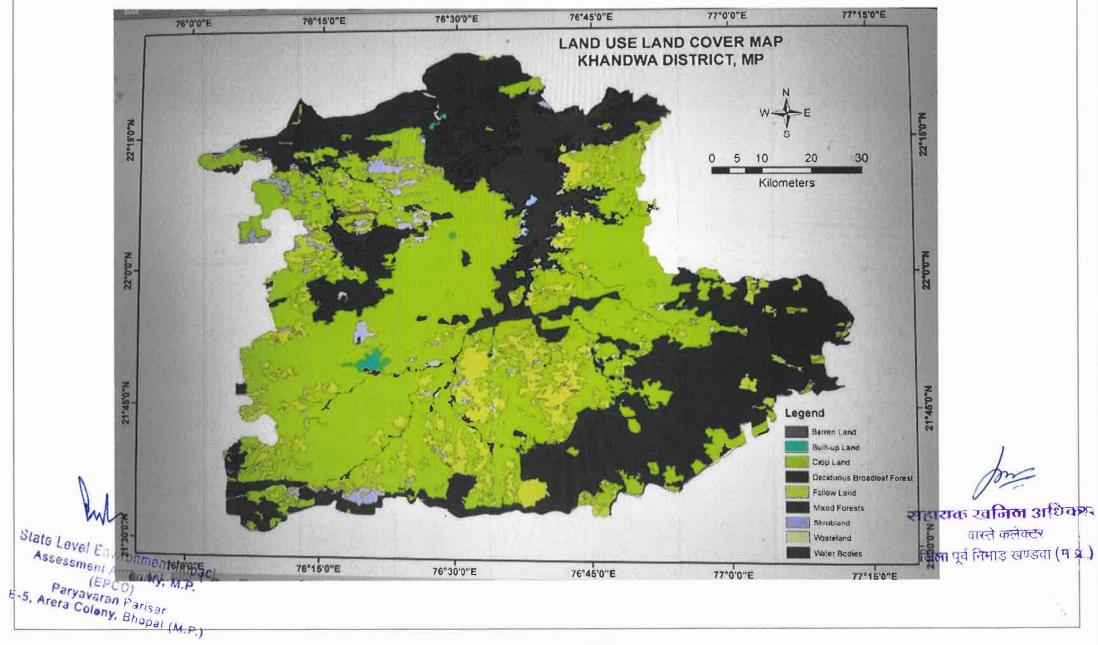
State Level Environment Impact Assessment Authority, M.P. (EPCO) Paryavaran Parisar

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

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)





6 7 8 6 7 7 6 7 8 6 7





Soil cover

The nature & Characteristics of soils is dependent primarily on Relief of the area which influences the variation in soil formation. The soils of Khandwa district are classified on medium black soils under the broad classification of soil of India & are low fertility soils. There are alluvial deposits constituting gravel sand; silt or clay sized unconsolidated alluvium found along the narrow strips of rivers. A map showing Soil types is presented

State Level Environment Impact
Assessment / J. M.P.

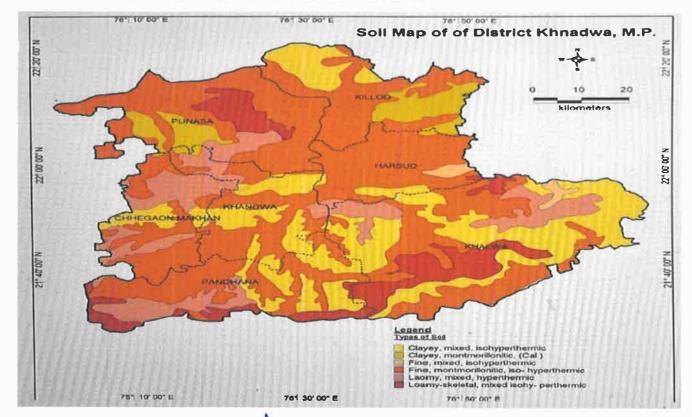
E-5, Arera Colony, Shopal (M.P.)

सहायक खनिन अधिकार

वारतं कलवटर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र)





lit

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

सहाराक रविनाज अशिकार वास्त्रे कलेकरी किसा पूर्व निमांड खणडवा (म प्र.)





Agriculture, Irrigation and Cropping patterns

Over a period, geographic pattern of agricultural landuse are the outcome ofconcurrent interaction between the variable combinations of natural condition and humancircumstances. Primarily, these are influenced by natural condition and thereafter affected byhuman circumstances because of their Colonizing capability. The human circumstances aremainly responsible for dynamism in agriculture landuse or changing cropland occupancy. Therefore, efficient cropland occupancy, say cropping pattern, implies the most successful useof agriculture land, consequent upon development of irrigation facilities and application ofmodern methods of farm technology. The key to the most important aspect of landuse lies inthe relation of population to land. The crux of the review, therefore, refers to the study of theproblems in use of land by man. According to R.H. Best, the term land use deals with thespatial aspects of human activities on the land and with the way in which the land surface isadapted or could be adapted, to serve human needs.

Assessment Authority, M.P.

(EPCO)

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

सहायक खनिज अधिकार वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म.प्र.)





6. SURFACE WATER AND GROUND WATER SECENARIO OF THE DISTRICT

Depth to Water levelsPre-monsoon water level

The pre-monsoon depth to Water levels ranges from a minimum of 2.7 meters below ground evel (mbgl) in Punasa block to a maximum of 15.5 m bgl in Chhegoan Maakkan block of Khandwa district. About 10% very shallow water levels up to 3-6m bgl have been recorded in a small patch in Northern and central part of district. About 60 % of monitoring wells recorded water level in the range of 6-9 m bgl category, spreading in patches and major pockets in the north-western and eastern part of area. About 15% of monitoring wells recorded water level in the depth range of 9-12 m bgl occurring in broad patches all over the region. Deeper ground water levels ranging 12-15 m bgl constituting only about 15% of wells in this category have been observed only in small pocket in the northern and south-western part of Khandwa district. Ground water levels of more than 15.5 m bgl have been recorded in the eastern part of the area. The pre-monsoon Depth to Water Level map has been shown in the Map.

Assessment Authority, M.P.

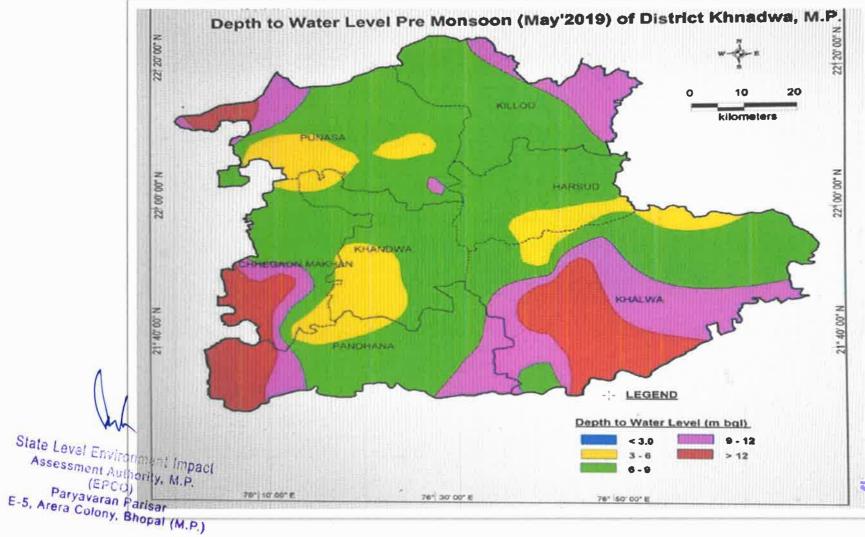
Paryavaran Parisar
E-5, Arera Colony, Shopal (M.P.)

सहाराक रविता आंशक्त

जिला पूर्व निमांड खण्डवा (म प्र.)







सहायक खनिन अधिकाः

पञ्चे कलेक्टर

जिला पूर्व निनाड खण्डवा (म व्र.)





Post-monsoon water level

The post-monsoon depth to Water levels ranges from a minimum of 1.1 m belowground level in Punasa block to a maximum of 7.6 m bgl Chhegaon Makhan block of Khandwa district. Very shallow water levels up to 3 m bgl have been recorded in patchesscattered all over the district contributing to about 41.46% of total monitoring wells in Khandwa district. About 40% of monitoring wells recorded water level in the range of less than 3 mbglcategory, majorly occupying the central portion and patches in the north-eastern, and southernpart of area. About 50% of monitoring wells recorded water level in the depth range of 3-6 mbgl occurring in pockets all over the region. About 10% Depth to water levels ranging 6-9 mbgl has been noticed predominantly in northern and western part of the district. Ground waterlevels of more than 9 m bgl have not been recorded in Khandwa district. The postmonsoonDepth to Water Level map has been shown in the Map.

Assessment Authority, M.P.

Paryavaran Parlsas

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

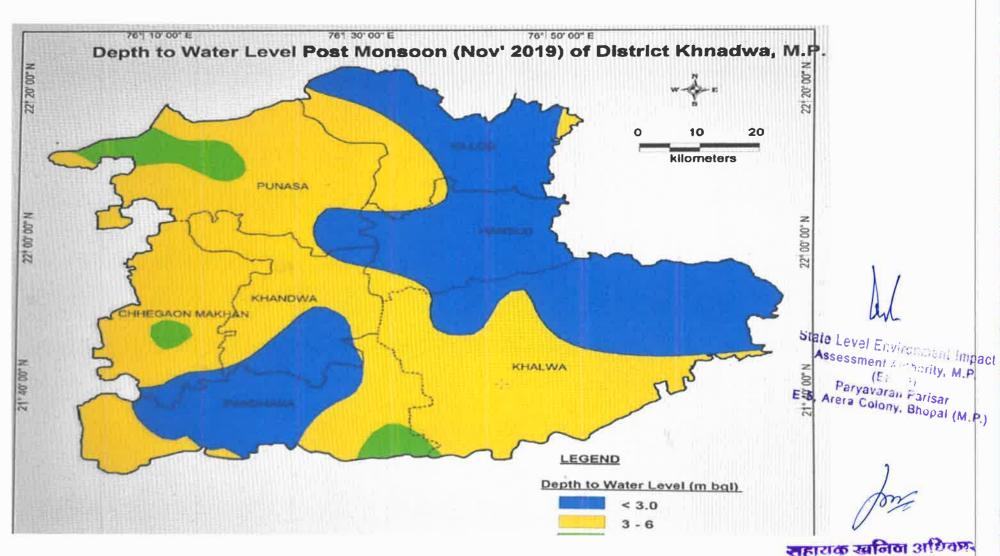
सहाराक रवनिन अधिकार

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)







सहायक खनिन अधिकाः

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र





7. RAINFALL OF THE DISTRICT

The Rainfall data of the district of last 3 years is given as below:_

YEARWISE RAINFALL OF DISTRICT				
YEAR	2019-2020	2020-2021	2021-2022	
	1226.5	946	900	

State Leve in the space space Assessment and the state of the state of

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

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





Arrah Sahi in Canazin Pera

8. OVERVIEW OF MINING ACTIVITY IN THE DISTRICT

जिले में स्वीकृत पत्थर उत्खनिपट्टे की जानकारी निर्धारित प्रपत्र में प्रस्तुत है

क्रमां क	खनिज का नाम	पट्टाधारी का नाम व पता एवं मोबाईल नंबर	ग्राम/ खदान का नाम	खदान का स्वीकृति आदेश	खसरा	रकबा हे0	भीज की अवश्य		प्रथम नवकरण अवधि		खदान प्रांरम होने की	कार्य शील / अकार्य शील	स्वंयं के उपयोग हेतु/ विक्रय	पर्याव रणीय स्वीकृ ति	खदान की स्थिति अक्षांश/देशांश	खनन की विधि सतह पर या
				क्रमांक एवं दिनांक			कब से	तक	कब से	तक	तिथि		हेतु	की तिथि		भूमि गत खनन
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	पत्थर / गिट्टी	श्री राकेश पिता श्री कचरुमल बसंल निवासी रामकृष्ण गंज खण्डवा जिला खण्डवा	देशगॅााव	17906— 7 / 17. 12.2018	1189, 1190, 1214	7.49	20.06	19.06. 2018	20.06.	19. 06. 2028	20.06	शिथिल	विक्रय हेतु	05. 05. 2012	N 21º53'07.9" E 76º10'26.8." N 21º53'07.8" E 76º10'27.5." N 21º52'47.2" E 76º10'36.8." N 21º52'48.0" E 76º10'40.0."	सतह पर

(EMCD) Proyevaran Parisar E-5, Areia Eulony, Bhopat (M.P.) सहाराक स्वानिका अधिकम्

क्तिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र





															N 21º53'01.1"	
															E 76º10'25.8."	
															N 21º53'01.1"	
															E 76º10'35.9."	
2	पत्थर /	श्री राकेश बसंल	केहलारी	4672-7	768	3.00	02.03.	01.03	02.03.	29.	02.03.	कार्यशी	विक्रय	13.	N 21º58'26.6"	सतह
	गिट्टी	निवासी रामकृष्ण गंज जिला खण्डवा		3 / 02 05.2015	769		2004	2014	2014	03. 2004	2014	ਕ	हेतु	03. 2015	E 76º27'57.7."	पर
		9827006648			770										N 21º58'26.8"	
															E 76º28'02.8."	
															N 21º58'22.0"	
															E 76º28'04.6."	
															N 21º58'19.4"	
															E 76º27'59.7."	
		-9		5004 0	56,104	14.15	26.04.	25.04.	निरंक	निरंक	26.04	कार्यशी	विक्रय	06.	N 21º49'29.4"	सतह
3	पत्थर/ मुरुम	श्री आशुतोष पिता श्री नंगीनचन्द बंसल निवासी रामकृष्णगंज	वीरपुरकुण्डे श्वर	5001—6 002 / 1 8.04.	56,104	0	2016	2026	11147	11147	2016	ਕ ਕ	हेतु	01. 2017	E 76º24'48.6."	पर
		अनाज मंडी के पिछे		2016											N 21º49'28.6"	
		खण्डवा जिला खण्डवा				1	,								E 76º25'02.5."	
		8989898931				h	1								N 21º49'21.3")
					State Le	vol Em	uenna of	tacac	-							my

State Level Environment Impact

Assessment Authority, M.P.

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

सहायक स्वितिता अधिक

धारते कलेक्स

क्स्स पूर्व निमाड खण्डवा (श.S.)





															E 76º24'53.7."	
															N 21º49'13.8"	
															E 76º24'51.6."	
															N 21º49'09.4"	
															E 76º24'39.6."	
															N 21º49'09.4"	
															E 76º24'39.6."	
	TENET /	श्री छगन ऐतालकर	नहाल्दा	1431/	748	2.00	29.05.	30.05.	30.05	29.	30.05.	कार्यशी	विक्रय	04.	N21º50'27'.3"	सतह
4	पत्थर / गिट्टी	पिता श्री देवराम	गहाल्पा	03.09.	740	2.00	2010	2020	2020	05.	2020	ল	हेतु	01.		पर
	।गद्दा	ऐतालकर निवासी		2009			2010	2020		2030				2021	E76º24'52.3"	
		रामनगर खण्डवा													N21º50'21'7"	
		जिला खण्डवा													E76º24'54.9"	
		9340073812														
5	पत्थर /	श्री राकेश बंसल पिता	भोजाखेड़ी	6263-6	47	2.41	12.12.	13.12.	13.12.	12.	12.12.	कार्यशी	विक्रय	19.	N 21º52'04.34"	सतह
	गिट्टी	श्री कचरुमल बंसल		4/09.			2007	2017	2017	12.	2007	ল	हेतु	09.	E 76º11'08.04"	पर
	, ,	निवासी रामकृष्णगंज		04.2018		Mak				2027				2016	E /6×11 08.04	
		अनाज मंडी के पीछे				WM	limage								N 21º52'04.50"	1
				State Le	vel Envi	onmen	Impac	1								Jul
	•	1		Asses	sment A	umonty	I IVI. F								/	

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

वास्ते वालेवत्स

जिला पूर्व, निभाइ खण्डवा (म.प्र



		खण्डवा													E 76º11'10.29"	
		9827006648													N21º52'13.21"	
															E76º11'06.62"	
															N21º52'11.66"	
															N76º11'04.04"	
6	पत्थर /	श्री अशोक पिता श्री	रुंधी	14278-	56	4.00	26.11	25.11.	निरंक	निरंक	26.11	कार्यशी	विक्रय	28	N21º50'45.92"	सतह
	गिट्टी	देवराम एतालकर निवासी एम.आई.जी.		79 / 18 11.			2015	2025			2015	ਕ	हेतु	10. 2015	E76º26'39.03"	पर
		398 रामनगर खण्डवा		2015											N21º50'45.72"	
		जिला खण्डवा													E76º26'44.49"	
		9340184438													N21º50'37.58"	
															E76º26'43.82"	
															N21º50'36.73"	
															E76º26'40.01"	
7	पत्थर /	आवेदक कृष्णा	ढोरानी	18039-	59/02	1.00	17.09	16.09	निरंक	निरंक	17.09	कार्यशी	विक्रय	26.	N21º58'46.78"	सतह
	गिट्टी	स्टोन–क्रेशर पार्टनर		40 /			2015	2025			2015	ल	हेतु	09. 2015	E76º24'05.50"	पर
		श्री भारत मेघवानी पिता श्री चन्द्रभान		16.09. 2014										2013	N21º58'47.21"	
		मेघवानी निवासी 341														
		विद्या नगर खण्डवा													E76º24'13.40"	
		एवं रोहित परचानी पिता श्री राजेश				1									N21º58'54.76"	1
		परचानी निवासी सिंधी		CH	ate Level	Contra	Walter C	lanc st								Tuel

Assessment Authority, M.P.

(EPCO) Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक व्यक्तिबा अधिका वारते वालक्ष

किया पूर्व किनाड खण्डवा (व 🕱.)





		कालोनी खण्डवा													E76º24'13.00"	
		9755868888													N21º58'54.69"	
															E76º24'04.78"	
8	पत्थर /	पुरनी ईन्फा इं० पा०	मथेला	3037-3	29 / 1,	5.74	06.04.	05.04.	निरंक	निरंक	06.04.	कार्यशी	विक्रय	11.	N21º54'15.3"	सतह
	मुरुम	लि० पुरनी हाउस पडावा रोड खण्डवा		8 / 23. 02.2018	29 / 2, 6		2018	2028			2018	ਕ	हेतु	01. 2018	E76º22'39.9"	पर
		प्रो. उत्तपालसिंह													N21º54'17.9"	
		9425085099													E76º22'48.6"	
															N21º54'117"	
															E76º22'49.6"	
															N21º54'11.2"	
															E76º22'45.6"	
															N21º54'07.4"	
															E76º22'45.7"	
															N21º54'07.1"	
															E76º22'41.3"	
9	पत्थर /	मेसर्स नर्मदा रिसोर्स	बामझर	4738-3	1/1,	4.00	27.05.	26.05.	निरंक	निरंक	27.05.	कार्यशी	विक्रय	03.	N21º59'49.54"	सतह
	गिट्टी	पार्टनर श्री हरितपालसिंह होरा		9 / 27. 03.2017	1/2,1	1	2017	2027			2017	ਕ	हेतु	03. 2017	E76º13'2.10"	पर
		निवासी 191—ट्रासपोर्ट		03.2017	2/1,3	\	mh								N21º59'51.06"	
		नगर, मेन रोड़ इन्दोर			/ 1, State Le	vol En	i sanma	ot loops								June

State Level Environment Impact

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryayaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खनिन अधिका

वारते कलेक्ट्र

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





		जिला इन्दोर			3/2,										E76º13'16.12"	
		9893000099			3/3										N21º59'57.86"	
															E76º13'14.40"	
10	पत्थर /	श्री अनिल बौरासी	पिपल्याकल	818-	178 / 1	5.630	17.01.	16.01	निरंक	निरंक	17.01	कार्यशी	विक्रय	11.	N21º43'38.3"	सतह
	गिट्टी	पिता श्रीराम बौरासी निवासी मकान नंबर	Ī	19 /	178/2,		2018	2028			2018	ল	हेतु	01. 2018	E76º32'04.6"	पर
		02 गणेश कालोनी भण्डारिया रोड़		2018	179,										N21º43'46.6"	
		मण्डारिया राङ् खण्डवा			182, 177										E76º32'07.9"	
		9907006604													N21º43'52.2"	
															E76º32'00.8"	
															N21º43'44.9"	
															E76º31'59.2"	
															N21º43'42.0"	
															E76º31'55.5"	
11	पत्थर /	आवेदक श्री अमन	सिगोट	16182-	1213	4.10	19.12.	18.12.	निरंक	निरंक	19,12.	शिथिल	विक्रय	26.	N 21º42'32.44"	सतह
	गिट्टी	कनोजिया पिता श्री अशोक कनोजिया		83 / 14. 01.2018			2018	2028			2018		हेतु	07. 2018	E 76º29'31.10"	पर
		वार्ड नंबर 02 मस्जिद													N 21º42'32.44"	
		के पास गणेश तलाई खण्डवा जिला									-				E 76º29'33.26"	
		खण्डवा					In	h							N 21º42'34.85")
					Stat	e Leve	Enviro	hment I	pact							m

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)





		7974809995													E 76º29'34.23"	
															N 21º42'28.69"	
															E 76º29'38.55"	
															N 21º42'20.85"	
															E 76º29'40.90"	
															N 21º42'20.97"	
															E 76º29'38.07"	
12	पत्थर /	श्री आशीष यादव	सिंगोट	14209-	856	1.440	29.11.	28.11.	निरंक	निरंक	29.11.	कार्यशी	विक्रय	25.	N 21º43'38.00"	सतह
12	गिट्टी	पिता स्व. श्री हुकुमचंद यादव		10 / 06. 10.2010	857		2017	2027			2017	ल	हेतु	09. 2017	E 76º30'22.77."	पर
		निवासी लक्कड़		, , , , ,	861										N 21º43'39.00"	
		बाजार (मंगल भवन) खण्डवा तहसील एवं													E 76º30'22.77."	
		जिला खण्डवा													N 21º43'37.61"	
		9425086666													E 76º30'22.16."	
															N 21º43'37.10"	
															E 76º30'21.91."	
															N 21º43'31.13"	
							1								E 76º30'20.62."	
							and	N.							N 21º43'35.40"	2
					State t	evel E	vironm	on Laps	انانا					1		m

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निभाइ खण्डवा (म प्र.)





															E 76º30'21.98."	
															N 21º43'36.95"	
															E 76º30'16.98."	
															N 21º43'29.42"	
															E 76º30'21.50."	
															N 21º43'25.97"	
															E 76º30'20.86."	
															N 21º43'25.93"	
															E 76º30'19.81"	
															N 21º43'29.33"	
															E 76º30'19.71"	
13	पत्थर /	श्री अंशुल कोठारी	ढोढवाडा	64474	820	1.950	01.06.	30.06.	निरंक	निरंक	01.06.	कार्यशी	विक्रय	25.	N21º54'11.81"	सतह
	गिट्टी	पिता श्री सुभाष कोठारी निवासी	0.0	8 / 01. 05.2017			2017	2027			2017	ਕ	हेतु	04. 2017	E76º23'27.58"	पर
		शास्त्री तहसील एवं													N21º54'08.90"	
		जिला खण्डवा													E76º23'28.70"	
		9826731845													N21º54'12.32"	
								()]							E76º23'18.08"	
								why	2001						N21º54'13.73"	In
					SI	ate Le	viel Envi	a secont	nact					1		110,3

Assessment Authority, M.P.

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

वास्ते कलेक्टर

जिसा पूर्व निभाइ खण्डवा (म प्र.)



															E76º23'19.13"	
14	पत्थर / गिट्टी	श्री अंशुल कोठारी पिता श्री सुभाष कोठारी निवासी	ढोढवाड़ा	315— 16 /	820	2.070	03.08	02.08	निरंक	निरंक	03.08. 2021	कार्य शील	विक्रय हेतु	22. 10. 2020	N 21º54'07.8" E 76º23'35.5"	सतह पर
		शास्त्री तहसील एवं जिला खण्डवा		12.12 2021											N 21º54'08.3"	
															E 76º23'31.8"	
		9826731845													N 21º54'09.6"	
															E 76º23'27.7"	
															N 21º54'11.5"	
															E 76º23'28.8"	
															N 21º54'11.3"	
															E 76º23'31.8"	
															N 21º54'12.6"	
															E 76º23'32.8"	
15	पत्थर /	श्री दादा जी स्टोन	भैसावा	7339-4	185	1.25	25.06	24.06.	निरंक	निरंक	25.06.	कार्य	विक्रय	25.	N 22º00'06.24"	सतह
13	मुरुम	क्रेशर प्रो. प्रीतम पटेल एवं संदीप पटेल		0 / 14. 05.2018			2018	2027			2018	शील	हेतु	09. 2017	E 76º31'11.63"	पर
		एच-1 दीनदयालपुरम खण्डवा			b			1							N 22º00'10.35"	
		9826344111				State	Level E	natros s	to: Lin	act					E 76º31'11.65"	1 -
		9020344111				As	sessme	PCOI	ity, M.P	101						Jan.

Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खनिन अधिकन्द्र वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





															N 22º00'10.68"	
															E 76º31'13.86"	
															N 22º00'10.21"	
															E 76º31'14.68"	
															N 22º00'07.14"	
															E 76º31'15.40"	
16	पत्थर /	मेसर्स बालाजी क्रेशर	सिहाड़ा	14734-	43/1	0.90	22.12.	21.12.	21.12	20.	22.12	कार्य	विक्रय	19.	N 21º54'9.84"	सतह
10	गिट्टी	एण्ड डव्हलपर्स खण्डवा	5.5	35 / 06. 12.2010	·		2010	2020	2020	12. 2030	2010	शील	हेतु	06. 2020	E 76º23'.54.31"	पर
		9826809066													N 21º54'6.57"	
															E 76º23'.53.75"	
															N 21º54'06.28"	
															E 76º23'.50.66"	
															N 21º54'9.13"	
															E 76º23'.50.80"	
															N 21º54'10.09"	
							N								E 76º23'.52.58"	
																0
							M	1								m.

State Level Environment Impact

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खनिन अधिकम् वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाङ खण्डवा (म प्र)





17	पत्थर /	श्री सोहेल जैदी	सिहाड़ा	12469-	37	1.740	04.09.	03.09.	निरंक	निरंक	04.09	कार्य	विक्रय	02.	N 21º54'12.9"	सतह
,,	गिट्टी	निवासी 36 गली नंबर 01 हातमपुरा चौक		70 / 03. 08.2018			2018	2028			2018	शील	हेतु	08. 2019	E 76º23'.58.9"	पर
		खण्डवा जिला													N 21º54'13.0"	
		–खण्डवा													E 76º24'.05.7"	
		9424525092													N 21º54'09.7"	
															E 76º24'.05.2"	
															N 21º54′10.3″	
															E 76º24'.01.3"	
															N 21º54'10.4"	
															E 76º23'.58.7"	
18	पत्थर /	श्री तुलसीदास पटेल	बामन्दा	12471-	92	3.970	14.08.	13.08.	निरंक	निरंक	14.08.	कार्य	विक्रय	16.	N21º35'53.3"	सतह
18	गिट्टी	निवासी ग्राम गुड़ीखेड़ा तहसील एवं	पागपा	72 / 03. 08.2018	32	3.370	2018	2028	10000000		2018	शील	हेतु	03. 2020	E76º37'23.2"	पर
		जिला ख्ण्डवा													N21º35'53.5"	
		6268617551													E76º37'28.6"	
															N21º35'55.4"	
							1								E76º37'29.6"	
							1								N21º35'56.5"	
							Vollo								E76º37'27.5"	
					- Hate	PVOLE	nyisona	dral lange	aci	1						1200

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar E-5, Areia Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खनिन अधिकाः

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म.प्र.)





															N21º35'51.1"	
															E76º37'38.9"	
															N21º35'50.9"	
															E76º37'33.7"	
															N21º35'53.5"	
															E76º37'34.0"	
															N21º35′53.3″	
															E76º37'23.2"	
															N21º35'53.2"	
															E26º37'29.2"	
															N21º35'50.9"	
															E76º37'33.7"	
40	पत्थर/	आवेदक श्री	रेवाड़ा	12594	504,	4.80	21.08.	20.08.	निरंक	निरंक	21.08.	कार्य	विक्रय	26.	N21º59'49.3"	सतह
19	गिट्टी	नगीनचन्द बंसल पिता	रपाठ्रा	04.08.	505,		2018	2028			2018	शील	हेतु	07. 2018	E76º13'01.3"	पर
		श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज		2018	506 / 1 506 / 2									20.0	N21º59'56.03"	
		अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला			525			1							E76º13'11.2"	
		खण्डवा						byh							N21º59'47.0"	
		9425326123				State L	evel En	vironme	nt Impa						E76º13'08.2")
						Ass	ssment	tothorit PUO)	y, M.P.							Test

Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Shopal (M.P.) शहाराक स्वनिका अधिक

जिला पूर्व निभाइ खण्डवी (म.ड





															N21º59'58.2"	
															E76º13'08.5"	
20	पत्थर /	आवेदक श्री	वीरपुरकुण्डे	10935-	96	4.80	24.07.	23.07	निरक	निरंक	24.07	कार्य	विक्रय	07.	N21º49'17"	सतह पर
	गिट्टी	नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल	श्वर	36 / 11 07 2018			2018	2028			2018	शील	हेतु	04 2018	E76º24'56.9"	44
		निवासी रामकृष्णगंज		0, 2010											N21º49'17.5"	
		अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला													E76º25'3.6"	
		खण्डवा														
		9425326123														
21	पत्थर /	आवेदक श्री	वीरपुरकुण्डे	10933-	57/2	4.190	24.07	23.07	निरंक	निरंक	24.07	कार्य	विक्रय	07.	N21º49'11.1"	सतह
	गिट्टी	नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल	श्वर	34 / 11. 07.2018	/1, 57/2		2018	2028			2018	शील	हेतु	04. 2018	E76º24'58.5"	पर
		निवासी रामकृष्णगंज		07.2016	/2,										N21º49'10.3"	
		अनाजमण्डी के पीछे			57 / 3, 84										E76º24'49.1"	
		खण्डवा जिला खण्डवा			84											
															N21º49'14.3"	
		9425326123													E76º24'48.3"	
								٨,							N21º49'15.6"	
								M							E76º24'57.2"	1
					S	tate Le	e E		ี กลบเ						/	m
						The same of the sa	sme	1114	M.P.		1	1		_	/	

Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खिनना अधिकः वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





22	पत्थर /	श्री कैलाश सिंह	खिडगांव	1666-6	695	1.72	11.01.	12.01	12.01	11.	12.01.	कार्य	विक्रय	30.	N 21º42'46.9"	सतह
	गिट्टी	राठौर निवासी		7 / 03.			2011	2021	2021	01.	2021	शील	हेतु	05.	E 76º26'.42.4"	पर
		खण्डवा		03,2021						2031				2016		
		9425085083													N 21º42'48.0"	
		342300000													E 76º26'.43.5"	
															N 21º42'48.0"	
															E 76º26'.45.5"	
															N 21º42'41.4"	
															E 76º26'.44.8"	
			+1													
															N 21º42'41.4"	
									l)						E 76º26'.40.5"	
22	पत्थर /	श्री कैलाश सिंह	खिड्गांव	142-14	748	4.00	11.01	12.01	12.01	11.	12.01	कार्य	विक्रय	30.	N21º4439.57"	सतह
23	गिट्टी	राठौर निवासी	199114	3 / 13.	740		2011	2021	2021	01,	2021	शील	हेतु	05.	E76º25'26.06"	पर
		खण्डवा		05.2021						2031				2016		
		9425085083													N21º44'39.34"	
															E76º25'31.12"	
															N21º44'44.90"	
															E76º25'30.98"	
		Stuth													N21º44'44.19"	1
	Sta	e Level Environm	ent Impact		Juat	e Leve	Envi.		12151						1	m

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

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

सहायक खनिज अधिकह

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





															E76º25'2882"	
24	पत्थर / गिट्टी	आवेदिका श्रीमति साधना दिक्षित पति श्री शांतानु दिक्षित निवासी 08 आनंद नगर खण्डवा जिला खण्डवा	सिहाड़ा	146-47 / 13.05. 2021	350	1.00	23.01.	24.12	24.12.	23. 12. 2030	24.12.	कार्य शील	विक्रय हेतु	03. 07. 2015	N21º54'0.7" E76º23'57.8" N21º53'57'7" E76º24'1.2" N21º53'57.7"	सतह पर
		3423003031													E76º24'1.2"	
25	पत्थर / मुरुम	श्री दादा जी स्टोन—क्रेशर प्रो. श्री रोहित परचानी एवं अन्य मकान नंबर 91 गली नंबर 03 सिंधी कालोनी खण्डवा जिला खण्डवा 9755868888	टाकलीमोरी	19461 /11.12 2019	353 / 1, 353 / 2, 354 / 1, 354 / 2	2.49	14.01.	13.01.	निरंक	निरंक	14.01.	য়িখিল	विक्रय हेतु	06. 11. 2019	N 21º47'18.64" E 76º15'.47.11" N 21º47'18.91" E 76º15'.51.55" N 21º47'13.77" E 76º15'.52.19" N 21º47'13.19" E 76º15'.47.34"	सतह पर
26	पत्थर / गिट्टी	श्री मुकेश पिता श्री प्रेमनारायण कंसल निवासी 27 शिवाजी मार्ग बडवाह जिला	मेारघडी	142019 -20 / 0 6.10. 2017	634/2 651	3.00 vel Env	06.11. 2017 Vironmer	05.11. 2027	निरंक	निरंक	06.11	कार्य शील	विक्रय हेतु	25. 09. 2017	N22º12'36.5" E76º03'55.0"	सतह पर

Assessment Authority, M.P.

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

शहाराक स्वांविका अधिकाः

जिस्रा पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र.





		खरगोन			652										N22º12'33.6"	
		9826622361			653/2										E76º03'55.8"	
					654/2										N22º12'35.8"	
					655										E76º04'06.1"	
															N22º12'40.1"	
															E76º04'04.1"	
															N22º12'38.9"	
															E76º04'01.8"	
															N22º12'44.7"	
															E76º04'2.0"	
															N22º12'44.7"	
															E76º04'0.2"	
															N22º12'36.8"	
															E76º03'58.9"	
						2.5.10		40.44	निरंक	निरंक	42 11	कार्य	विक्रय	07.	N22º12'16.6"	सतह
27	पत्थर /	श्री राजेन्द्र कुमार	नांदखेड़ा	1467-6	165	3.540	13.11.	12.11	निरक	1440	13.11. 2017	शील	हेतु	01.	1422-12 10.0	पर
	मुरूम	चंद्रवंशी पिता श्री	रैयत	8 / 06. 10.2017	166/2		2017	2027			2017	CINCI	0.9	2020	E76º22'33.7"	
		मिठ्ठुलाल चन्द्रवंशी निवासी ग्राम एवं		10.2017			N	1							N22º12'12.12"	
		तहसील पुनासा जिला			166 / 4,										1425-15 15:15	
		खण्डवा			168		te								E76º22'32"	
				l						1					10	1
-							Carriero	ment Ir	ทกลเน							

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

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

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





		9977819009													N22º12'5.8"	
															E76º22'39.3"	
															N22º12'11.14"	
															E76º22'36.0"	
															N22º12'19.6"	
															E76º22'41.0"	
															N22º12'18.2"	
															E76º22'45.5"	
28	पत्थर /	पुरनी ईन्फा इं0 पा0	डाबरी	15567	73/2,	1.90	14.12	13.02	निरंक	निरंक	14.12	कार्य	विक्रय	19.	N 21º06'54.79"	सतह
20	गिट्टी	लि0 प्रो. उत्तपालसिंह एवं मेसर्स गिरीधर	रैय्यत	/03.11.	75 / 8 एवं 74		2017	2027			2017	शील	हेतु	09. 2016	E 76º34'19.36"	पर
		पुरनी हाउस खण्डवा		2010	73.13										N 22º06'52.58"	
		9425085099													E 76º34'19.40"	
															N 22º06'52.58"	
															E 76º34'21.10"	
															N 22º06'52.14"	
							\wedge								E 76º34'23.45"	
								1							N 22º06'54.77"	
							Ja.	h							E 76º34'23.46"	m

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

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

सहाराक खानिक अशिकह

गाम्ने मलगर

जिला पूर्व विभाड़ खण्डवा (म.अ.)





															N 22º06'50.97"	
															E 76º34'23.47"	
															N 22º06'44.63"	
															E 76º34'23.74"	
															N 22º06'44.85"	
															E 76º34'25.19"	
															N 22º06′5੍1.18″	
															E 76º34'24.88"	
	H-017 /	पुरनी ईन्फा इं0 पा0	भगवानपुरा	7747-4	4/3	4.00	18.02.	17.02.	निरंक	निरंक	18.02.	कार्य	विक्रय	25.	N22º06'31.16"	सतह
29	पत्थर / गिट्टी	लि0 प्रो. उत्तपालसिंह एवं मेसर्स गिरीघर	गगवागपुरा	8 / 27. 05.2017	47.5	1.00	2016	2026	A 2010		2016	शील	हेतु	09. 2017	E76º34'18.97"	पर
		पुरनी हाउस खण्डवा		00.2011											N22º06'30.73"	
		9425085099													E76º34'12.79"	
															N22º06'35.68"	
															E76º34'12.30"	
															N22º06'35.64"	
							1								E76º34'10.28"	
							12								N22º06'37.74"	2
					State	l avel	Environ	ment Im	pact						E76º34'10.19"	June
					As	sessm	ent Auth	ority, M.	p.					1	1	You

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

सहायक खिनाज अधिकार्

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म. 🗷.)





30 पत्थर/ श्री निलेश कुमार पोरघड़ी 14975— 340/1, 3.00 08.11. 07.11. निरंक निरंक 08.11. कार्य विक्रय 19. N22º11'57.3" सतह पर पर विवासी नर्भदा हास्पिटल के पास सनावद तहसील बड़वाह जिला खरगौन 9479598725														N22º06'37.90"	
पत्थर श्री निलेश कुमार पटेल पिता श्री अरिवन्द कुमार पटेल निवासी नर्भदा हास्पिटल के पास सनावद तहसील बड़वाह जिला खरगोन 337 337 340 34														E76º34'17.40"	
30 पत्थर / मुरुम पटेल पिता श्री अरिवन्द कुमार पटेल निवासी नर्मदा हास्पिटल के पास सनावद तहसील बढ़वाह जिला खरगोन 339, 337														N22º06'35.44"	
30 पत्थर/ मुरुम पटेल पिता श्री अरिवन्द कुमार पटेल निवासी नर्मदा 338, हास्पिटल के पास सनावद तहसील बड़वाह जिला खरगौन 339, 337														E76º34'18.69"	
पटेल पिता श्री अरविन्द कुमार पटेल निवासी नर्मदा हास्पिटल के पास सनावद तहसील बड़वाह जिला खरगौन जिला खरगौन	20 113017 /	भी विलेग कमार	मोरुगारी १४९७५—	340 / 1	3.00	08.11	07.11.	निरंक	निरंक	08.11,	कार्य	विक्रय	19.	N22º11'57.3"	सतह
निवासी नर्मदा 338, 335, 335, 335, 335, 335, 335, 335,		पटेल पिता श्री	76/21.	340 / 2,	5.00			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		2016	शील	हेतु	1	E76º02'56.6"	पर
सनावद तहसील बड़वाह जिला खरगौन 339, 337		निवासी नर्मदा		1										N22º11'56.2"	
खरगौन 337 E76º03'04.4"		सनावद तहसील		320,										E76º02'56.5"	
E76º03'04.4"														N22º11'59.1"	
														E76º03'04.4"	
N22º11'57.3"		0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,												N22º11'57.3"	
E76º03'04.8"														E76º03'04.8"	
31 पत्थर/ श्री अतुल कुमार पिता ईनपुन 5484-8 325 2.00 28.07, 29.07, 29.07, 29.07, कार्य विक्रय 09. N22º11'49.1" सतह	24 173077 /	शी भवल कमार पिता	ਵੰਜਪਜ਼ 5484–8	325	2.00	28.07.	29.07.	28.07.	29.	28.07	कार्य	विक्रय	09.	N22º11'49.1"	सतह
प्रस्त प्राप्त पुनार नियास क्षेत्र जिल्ला प्राप्त क्षेत्र जिल्ला		श्री पुरुषोत्तम दास	5/20.				1		1	2014	शील	हेतु	1	E76º05'28.5"	पर
कालोनी 103 सनावद N22º11'45.7"		कालोनी 103 सनावद												N22º11'45.7"	
जिला खरगौन 9424007622 E76º05'26.9"		1				1								E76º05'26.9"	
N22º11'45.7"						\								N22º11'45.7"	
State Level Environment Impact State Level Environment Impact W.P.				61	ola Lev	et Envir	onment	mpact						E76º05'33.2"	pm
Assessment Authority, M.P.				31	ACCAS.	ment At	thority.	M.P.			1				11000

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

सहाराक रवनिष्ठा आधिकह

जिला पूर्व निभाइ खण्डवा (म.इ.)





															N22º11'44.6"	
															E76º05'34.4"	
32	पत्थर /	श्री विशाल पिता श्री	मोरघडी	18238-	358	2.20	31.01	30.01,	निरंक	निरंक	31.01	कार्य	विक्रय	06.	N22º11'50.37"	सतह
32	मुरुम	गिरधारी लाल सौनी निवासी 546 भवानी	and 91	39 / 03.10.	378		2014	2024 तक			2014	शील	हेतु	04. 2015	E76º03'30.43"	पर
		रोड़ सनावद जिला खरगौन		2013											N22º11'55.86"	
															E76º03'31.11"	
		7987688860													N22º11'56.50"	
															E76º03'44.72"	
															N22º11'48.58"	
															E76º03'47.64	
33	पत्थर /	श्री धमेन्द्र पिता श्री	हरवंशपुरा	18235—	41/1	1.70	03.07.	02.07.	निरंक	निरंक	03.07.	कार्यशी	विक्रय	07.	N23º08'35.05"	सतह
	गिट्टी	यशवन्तसिंह सोंलकी निवासी ०९ खण्डवा		36 / 03.10.			2015	2025			2015	ਲ	हेतु	04. 2015	E76º14'48.72"	पर
		रोड़ बालाजी		2010											N23º08'25.20"	
		आटोपाटर्स के पास सनावद जिला													E76º14'48.72"	
		खरगौन													N23º08'37.06"	
	×	8120108270					1								E76º14'54.31"	
							Jun 1	1							N23º08'29.43"	1
							Environ		paci						E76º14'54.31"	Jul
					State	Fevel	ent Aut	ority, M	.P.			1		1	1	July 1

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खिना आंधेकहः वास्ते क्लेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





34	पत्थर / मुरुम	श्री दिग्विजय सिंह तोमर पिता श्री रुद्राशरण सिंह तोमर निवासी ग्राम गुजरखेड़ी तहसील पुनासा जिला खण्डवा 7828840646	नादंखेड़ा रैय्यत	283- 84 / 22. 06.2021	187	1.890	06.02. 2010	05.02	24.08.	23. 08. 2031	06.02. 2010	कार्य शील	विक्रय हेतु	19. 02. 2021	N22º12'12.11" E76º23'04.78" N22º12'11.96" E76º23'10.94" N22º12'08.56" E76º23'11.17" N22º12'08.39"	
35	पत्थर / गिट्टी	श्री अनुराग पिता कचरुमल बसंल निवासी रामकृष्ण गंज खण्डवा 9827006648	रामपुरी	4670-7 1 / 02. 05.2015	76	3.350	21.02. 2004	22.02. 2014	22.02. 2014	21. 02. 2024	22.02.	कार्य शील	विक्रय हेतु	24. 04. 2015	E76º23'04.98" N 21º59'07.8" E 76º45'53.05" N 21º59'04.04" E 76º45'55.08" N 21º58'59.05" E 76º45'47.03"	सतह पर

Assessment Authority, M.I. (EPCO)

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

सहायक खानिका आधिकार

वास्ते कलेक्टर

िक्सा पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.





															N 21º59'02.05"	
															E 76º45'45.0"	
20	пана /		मंजाघड	2171-7	75 / 1,	3.380	13.05	12.05.	निरंक	निरंक	13.05.	कार्य	विक्रय	25.	N 21º57'12.16"	सतह
36	पत्थर / गिट्टी		101145	2/02. 02.2021	75 / 2, 75 / 3,	3,300	2021	2031			2021	शील	हेतु	03. 2021	E 76º44'04.05"	पर
		आवेदक श्री आशु जैन पिता श्री राजीव		OZ,EGZ,	75/4										N 21º57'19.78"	
		जैन निवासी म.न. 80, वार्ड नंबर 05 नरसिंह								l I					E 76º44'01.94"	
		वार्ड हरदा तहसील हरदा जिला हरदा													N 21º57'18.53"	
		9977033111													E 76º43'57.16"	
		9977033111													N 21º57'11.23"	
															E 76º43'59.19"	
37	पत्थर /		गम्भीर सर.	15160-	453	3.50	10.12.	09.12	निरंक	निरंक	10.12.	कार्य	विक्रय	29.	N22º17'10.00"	सतह
	मुरुम			61 / 08.12.	398 / 3, 398 / 1		2015	2025			2015	शील	हेतु	12. 2015	E76º80'67.00"	पर
		श्री सुरेश पिता श्री		2015											N22º16'90.78"	
		मनीराम जाट निवासी अबगॉवकला तहसील													E76º80'67.31"	
		हडिंया जिला हरदा					1								N22º16'86.20"	
		7879176297						1							E76º80'34.90"	
								mh							N22º17'05.69"	1
						State	Level F	nvironn	ent Imp	act					E76º80'49.46	Som
				1		A	sessme	AL AUTHO	dieli.	1				-	1	/

President a compete de compete de

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

सहायक खनिज अधिकः

वास्त कलक्टर जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म प्र





38	पत्थर /	श्री जयनारायण यादव	जुनापानी	3758-5	351/1	8.65	28.06.	25.06.	निरंक	निरंक	28.06.	शिथिल	विक्रय	11.	N21º47'34.2"	सतह
38	मुरुम	पिता श्री तेजराम	9,114111	9 / 28.			2018	2028			2018		हेतु	01. 2018	E76º41'36.4"	पर
		यादव निवासी सैदाबाद तहसील		02 2018											N21º47'39.4"	
		खालवा जिला खण्डवा													E76º41'60.1"	
		9479576076													N21º47'39.4"	
															E76º41'00.7"	
															N21º47'57.4"	
															E76º41'70.7"	
		and the	ढकोची	6488-8	403 / 1	1.35	18.05	17.05.	निरंक	निरंक	18.05.	कार्य	विक्रय	25.	N21º46'42.7"	सतह
39	पत्थर / गिट्टी	श्री राजेन्द्र सिंह किलेदार कन्स्ट्रक्शन प्रायेवेट लिमिटेड प्रो.	GOIUI	9 / 02. 05.2017	403/1	1.55	2017	2027	, , , ,		2017	शील	हेतु	04 ₂ 2017	E76º48'20.4"	पर
		राघवेन्द्र सिंह किलेदार निवासी													N21º46'49.0"	
		तिलक नगर रोड़													E76º48'23.4	
		सदर बैतुल (म.प्र.)														
		9479711111														
40	पत्थर /	श्री अशोक कुमार	जूनापानी	10031-	351/1	2.00	22.09	31.09.	23,09.	22.	23.09.	कार्य	विक्रय	25	N 21º47'31.40"	सतह
10	गिट्टी	पिता श्री घासीलाल		32/			2005	2015	2015	09.	2015	शील	हेतु	05.	E 76º41'59.50"	पर
	,	वर्मा निवासी ग्राम		25.08.						2025				2015	L 70-41 33.30	
		खेड़ी तहसील खालवा		2015											N 21º47'26.00"	
		जिला खण्डवा						luh							E 76º42'01.00"	
		9406637001					al En	vironmen	it Impac	I.					1	
					1	State L	evel C	Authorit	y. M.P.	1	1	-			10	/-

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar

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

सहायक रवनिज अधिवार् वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





														N21º47'26.80"	
														E76º41'53.60"	
														N21º47'28.60"	
														E76º41'56.20	
41	पत्थर /	श्रीमति सत्यभामा	जुनापानी	882-88	405	4.00	26.04.	25.04	निरंक	निरंक	26.04	शिथिल	विक्रय	N 21º47'38.40"	सतह
41	मुरुम	आदिवासी खनिकर्म उद्योग संस्था मर्यादित	3,1111	3/22. 01.2016			2016	2026			2016		हेतु	E 76º41'46.71"	पर
		चीराखदान खण्डवा												N 21º47'38.85"	
		जिला खण्डवा												E 76º41'48.79"	
		9665816690												N 21º47'37.93"	
														E 76º41'49.51"	
														N 21º47'38.00"	
														E 76º41'50.37"	
														N 21º47'37.30"	
														E 76º41'51.39"	
														N 21º47'36.69"	
														E 76º41'53.77"	
														N 21º47'35.12"	
							1							E 76º41'53.88"	
														N 21º47'34.57"	
							ado							E 76º41'51.27"	1
				_	tate Lev	el Envi	ronment	Impact						N 21º47'29.32"	me
				3	late rev		uthority.	M.P.				1		1/	

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

सहायक खनिज अधिकः

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म.प्र.)





															E 76º41'51.26"	
															N 21º47'28.94"	
															14 21-47 20.54	
															E 76º41'47.16"	
42	पत्थर /	श्री आनंद कुमार	लंगोटी	6538-3	30 / 23	1.90	18.05	17.05	निरंक	निरक	18.05.	कार्य	विक्रय	25	N21º53'19.3"	सतह
	गिट्टी	गुप्ता लवकुश नगर		9/02	1		2017	2027			2017	शील	हेतु	04.		पर
		खण्डवा जिला		05.2017										2017	E76º50'01.3"	
		खण्डवा													N21º53'25.1"	
		9826464264													E76º50'06.3"	
43	पत्थर /	आवेदक श्री ऋषिकेश	लखनपुर	14835—	105 / 1,	2.07	08.03	07.03	निरंक	निरंक	08.03	कार्य	विक्रय	27.	N22º0'18.74"	सतह
43	गरवर <i>)</i> गिट्टी	शर्मा पिता श्री	रैय्यत	36 / 27.	105/1	2.07	2021	2031	15.4.4.54	1. 16.416	2021	शील	हेतु	01.		पर
	Inéci	रामजीलाल शर्मा	रव्यत	08.2010	103/2		2021	2031			2021	XIIX1		2021	E76º57'22.3"	
		निवासी कसेरा मोहल्ला गोलापुरा,													N22º0'17.59"	
		हरदा तहसील एवं													E76º57'25.76"	
		जिला हरदा													N76º57'22.57"	
		9425419210													E76º02'56.5"	
															N22º0'17.22"	
															E76º57'24.18	
44	पत्थर /ि	आवेदक श्री राधेश्याम	डाबिया	121-12	308/1	1.51	23.01.	22-01	निरंक	निरंक	23.01	कार्य	विक्रय	22.	N21º46'41.7"	सतह
	गट्टी	अखण्डे पिता श्री		2/ 06.	/3		202	-2031			2021	शील	हेतु	10.		पर
	, 401	श्यामलाल अखण्डे		05 2021	,338/3			l k						2020	E76º48'15.6"	2
		निवासी खमलाय						N/V	mnact							
		तहसील खालवा			Sta	e Leve	Environment Au	mment t	P							Jul -

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

सहायक खनिन अधिका

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





		जिला खण्डवा													N21º46'49.5"	
		9926510723													E76º48'19.2	
45	पत्थर /	श्री मुलचंद प्रजापति	ढकोची	5450-5	40	1.45	26.04.	25.04	निरंक	निरंक	26.04.	कार्य	विक्रय	03.	N21º41'00.03"	सतह
40	गिट्टी	पिता श्री चुन्नीलाल प्रजापति निवसी		1 /11. 04.2017	3/2		2017	2027			2017	शील	हेतु	03. 2017	E76º12'37.95"	पर
		खालवा जिला खण्डवा													N21º40'59.60"	
															E76º12'37.93"	
		7354165454													N21º41'03.44'	
															E76º12'39.70	
46	पत्थर /	श्री भागचंद पिता श्री	पंधाना	6308-0	282/5	3.50	07.06.	08.06.	08.06.	07.	08.06	कार्य	विक्रय	30.	N21º41'00.03"	सतह
40	मुरुम	माणिकचंद नेमनानी निवासी पंधाना		9 / 25. 05.2016			2006	2016	2016	06. 2026	2016	शील	हेतु	06. 2015	E76º12'37.95"	पर
		खण्डवा													N21º40'59.60"	
		8770603742													E76º12'37.93"	
															N21º41'03.44'	
															E76º12'39.70	
47	पत्थर /	श्री विवेक पिता श्री	बोरगांव	3775-7	1542/	1.73	09.08.	08.08.	निरंक	निरंक	09.08.	शिथिल	विक्रय	10.	N21º34'59.04"	सतह
7'	गिट्टी	सुदेश मेहता निवासी एल.आई.सी. आफिस	बुजुर्ग	6/21.	2		2014	2024			2014		हेतु	08. 2015	E76º18'41.5"	पर
		के पीछे खण्डवा		00.2010			1	1							N21º34'54.3"	
		7611188857					W	m							E76º18'40.6"	Im
						State	Level E	rvironm	ent imp	act				.l		1/0/

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

धारतं कलेक्टर

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म प्र.)





															N21º34'59.3"	
															E76º18'46.5"	
															N21º34'54.8"	
															E76º18'46.2"	
48	पत्थर /	आवेदक श्री	गोराड़िया	12592-	55 / 2,	2.15	21.08.	20.08	निरंक	निरंक	21.08.	कार्यशी	विक्रय	26.	N21º40'47.02"	सतह
40	गिट्टी	नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल	1111041	93 /	55 / 1, 56 / 2,		2018	2028	B431-52*		2018	ल	हेतु	07. 2018	E76º11'42.8"	पर
		निवासी रामकृष्णगंज		14.03. 2018											N21º40'41.5"	
		अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला		2010											E76º11'40.47"	
		खण्डवा													N21º40'41.7"	
		9827006648													E76º11'46.9"	
															N21º40'38.7"	
															E76º11'47.2"	
															N21º40'38.6"	
															E76º11'39.4"	
															N21º40'42.9"	
							Λ_{\perp}								E76º11'37.5"	
							My									7
					Sta	ate Lev	el Envir	onment	Impact M.P.							an-

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

सहायक खनिन अधिवशः वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





10	TTDIT (आवेदक श्री राकेश	आबुद	121-22	372/1,	1.55	29.06.	28.06.	निरंक	निरंक	29.06.	कार्यशी	विक्रय	18.	N 21º47'10.12"	सतह
49	पत्थर / गिट्टी	पटेल पिता श्री छीतर	जाबुप	/ 06.	372/2,	2.55	2021	2031			2021	ल	हेतु	02. 2021	E 76º17'02.61"	पर
		पटेल निवासी मलगांव तहसील एवं जिला		05.2021	372/4										N 21º47'10.89"	
		खण्डवा													E 76º17'05.92"	
		9926021678													N 21º47'07.25"	
															E 76º17'07.87"	
															N 21º47'06.58"	
															E 76º17'03.10"	

What have been a second

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

Los

सहायक रविनाज अधिकः वारते कलेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





9. DETAILS OF THE MINING LEASE OF THE DISTRICT

कार्यालय कलेक्टर (खनिज-शाखा) जिला खण्डवा (म.प्र.)

क्र	पट्टाधारी का नाम व पता	ग्राम	तहसील	खसरा क्रमांक	रकबा हे.	खनिज	अवधि	भूमि (शासकीय/	शिथिल / कार्यशील
मां क								निजी)	,,,,,,,,
1	श्री राकेश पिता श्री कचरुमल बसंल	देशगाव	खण्डवा	1189, 1190,	7.49	पत्थर	20.06.2018 से	शासकीय भूमि	शिथिल
	निवासी रामकृष्ण गंज खण्डवा जिला खण्डवा			1214			19.06.2028 तक		
2	श्री राकेश बसंल निवासी रामकृष्ण	केहलारी	खण्डवा	768	3.00	पत्थर /	01.03.2014 से	निजी भूमि	कार्यशील
	गंज जिला खण्डवा			769		गिट्टी	29.03.2024 तक		
				770					
3	श्री आशुतोष पिता श्री नंगीनचन्द		खण्डवा	56,104	14.150	पत्थर / मुरुम	26.04.2016 से	शासकीय भूमि	कार्यशील
	बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाज मंडी के पिछे खण्डवा जिला खण्डवा	श्वर					25.04.2026 तक		
4	श्री छगन ऐतालकर पिता श्री देवराम	नहाल्दा	खण्डवा	748	2.00	पत्थर / गिट्टी	30.05.2020 सें 29.05.2030 तक	शासकीय भूमि	कार्यशील
	ऐतालकर निवासी रामनगर खण्डवा जिला खण्डवा		State I	evel Environment	Impaci M.P.		20.00.2000 (14)		Jon.
			ASS	evel Environment essment Authority (EPCO)		J.			10%

(EPCO)

Paryavaran Parisar

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

सहायक खनिन अधिकन्त

वास्ते कलेकटर

जिला पूर्व निनाइ खण्डवा (म ग्र.)





5	श्री राकेश बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाज मंडी के पीछे खण्डवा	भोजाखेड़ी	खण्डवा	47	2.41	पत्थर / गिट्टी	13.12.2017 से 12.12.2027 तक	शासकीय भूमि	कार्यशील
6	श्री अशोक पिता श्री देवराम एतालकर निवासी एम.आई.जी. 398 रामनगर खण्डवा जिला खण्डवा	रुंधी	खण्डवा	56	4.00	पत्थर / गिट्टी	26.11.2015 सें 25.11.2025 तक	निजी भूमि	कार्यशील
7	आवेदक कृष्णा स्टोन—क्रेशर पार्टनर श्री भारत मेघवानी पिता श्री चन्द्रभान मेघवानी निवासी 341 विद्या नगर खण्डवा एवं रोहित परचानी पिता श्री राजेश परचानी निवासी सिंधी कालोनी खण्डवा (म.प्र.)	ढोरानी	खण्डवा	59 / 02	1.00	पत्थर / गिट्टी	17.09.2015 से 16.09.2025 तक	C.	कार्यशील
8	पुरनी ईन्फा इं0 प्रा0 लि0 पुरनी हाउस पडावा रोड खण्डवा प्रो. उत्तपालसिंह	मथेला	खण्डवा	29/1, 29/2,	5.74	पत्थर / मुरुम	06.04.2018 से 05.04.2028 तक	निजी भूमि	कार्यशील
9	मेसर्स नर्मदा रिसोर्स पार्टनर श्री हरितपालसिंह होरा निवासी 191–ट्रासपोर्ट नगर, मेन रोड़ इन्दोर जिला इन्दोर	बामझर	खण्डवा	1/1, 1/2,1/3, 2/1,3/1, 3/2, 3/3	4.00	पत्थर / गिट्टी	27.05.2017 से 26.05.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील
10	श्री अनिल बौरासी पिता श्रीराम बौरासी निवासी मकान नंबर 02	पिपल्याकला	खण्डवा \$।	178 / 1 ate Level Environ Assessment Auth	5.630 ment Impac	पत्थर / गिट्टी	17.01.2018 से 16.01.2028 तक	निजी भूमि	कार्यशील

(EPCO)

Paryavaran Parisar

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

सहायक खनिन अधिकार

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





	गणेश कालोनी भण्डारिया रोड़ खण्डवा			178 / 2, 179, 182, 177					
11	आवेदक श्री अमन कनोजिया पिता श्री अशोक कनोजिया वार्ड नंबर 02 मस्जिद के पास गणेश तलाई खण्डवा जिला खण्डवा	सिगोट	खण्डवा	1213	4.10	पत्थर / गिट्टी	19.12.2018 से 18.12.2028 तक		शिथिल
12	श्री आशीष यादव पिता स्व. श्री हुकुमचंद यादव निवासी लक्कड़ बाजार (मंगल भवन) खण्डवा तहसील एवं जिला खण्डवा	सिंगोट	खण्डवा	856 857 861	1.440	पत्थर / गिट्टी	29.11.2017 से 28.11.2027 तक	शासकीय भूमि	कार्यशील
13	श्री अंशुल कोठारी पिता श्री सुभाष कोठारी निवासी शास्त्री तहसील एवं जिला खण्डवा	ढोढवाड़ा	खण्डवा	820	1.950	पत्थर / गिट्टी	01.06.2017 से 30.06.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील
14	श्री अंशुल कोठारी पिता श्री सुभाष कोठारी निवासी शास्त्री तहसील एवं जिला खण्डवा	ढोढवाड़ा	खण्डवा	820	2.070	पत्थर / गिट्टी	03.08.2021 से 02.08.2031 तक	निजी भूमि	कार्यशील
15	श्री दादा जी स्टोन क्रेशर प्रो. प्रीतम पटेल एवं संदीप पटेल एच–1 दीनदयालपुरम खण्डवा	भैसावा	खण्डवा	185	1.25	पत्थर / मुरुम	25.06.2018 से 24.06.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील

Assessment Authority, M.P.

(EPCO) Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहाराक रविष्ण अधिकि

वारते कहाँदर

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म 🗓)



16	मेसर्स बालाजी क्रेशर एण्ड डव्हलपर्स	सिहाड़ा	खण्डवा	.43/1	0.90	पत्थर /	21.12.2020 से	निजी भूमि	कार्यशील
	खण्डवा					गिट्टी	20.12.2030		
17	श्री सोहेल जैदी निवासी 36 गली	सिहाडा	खण्डवा	37	1.740	पत्थर /	04.09.2018 से	निजी भूमि	कार्यशील
'	नंबर 01 हातमपुरा चौक खण्डवा	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /			1.7.10	गिट्टी	03.09.2028 तक		
	जिला –खण्डवा								
18	श्री तुलसीदास पटेल निवासी ग्राम	बामन्दा	खण्डवा	92	3.970	पत्थर /	14.08.2018 से	निजी भूमि	कार्यशील
	गुड़ीखेड़ा तहसील एवं जिला ख्ण्डवा					गिट्टी	13.08.2028 तक		
19	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता	रेवाडा	खण्डवा	504, 505,	4.80	पत्थर /	21.08.2018 से	निजी भूमि	कार्यशील
	श्री कचरुमल बंसल निवासी			506 / 1,		गिट्टी	20.08.2028 तक		
	रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे			506/2 525					
20	खण्डवा जिला खण्डवा आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता	वीरपुरकुण्डे	खण्डवा	96	4.80	पत्थर /	24.07.2018 से	निजी भूमि	कार्यशील
20	श्री कचरुमल बंसल निवासी					गिट्टी	23.07.2028 तक		
	रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे								
	खण्डवा जिला खण्डवा	Amana	खण्डवा	57/2/1,	4.190	पत्थर /	24.07.2018 से	निजी भूमि	कार्यशील
21	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी		खण्डपा	57/2/1,	4.190	गिट्टी	23.07.2028 तक		
	रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे	1		57/3, 84					
	खण्डवा जिला खण्डवा								
22	श्री कैलाश सिंह राठौर निवासी	खिड़गांव	खण्डवा	695	1.72	पत्थर /	12.01.2021 से	शासकीय भूमि	कार्यशील 1
			Stat	e Level Environm	ent Impact				the state of the s
-			,	(ssessment Author	11.31				10/

(EPCO)

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

सहायक रब्रिका अधिका

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र)





1	खण्डवा					गिट्टी	11.01.2031 तक		
23	श्री कैलाश सिंह राठौर निवासी खण्डवा	खिड्गांव	खण्डवा	748	4.00	पत्थर/ गिट्टी	12.01.2021 से 11.01.2031 तक	शासकीय भूमि	कार्यशील
24	आवेदिका श्रीमति साधना दिक्षित पति श्री शांतानु दिक्षित निवासी 08 आनंद नगर खण्डवा जिला खण्डवा	सिहाड़ा	खण्डवा	350	1.00	पत्थर / गिट्टी	24.12.2020 सें 23.12.2030 तक	निजी भूमि	शिथिल
25	श्री दादा जी स्टोन—क्रेशर प्रो. श्री रोहित परचानी एवं अन्य मकान नंबर 91 गली नंबर 03 सिंधी कालोनी खण्डवा जिला खण्डवा	टाकलीमोरी	खण्डवा	353 / 1, 353 / 2, 354 / 1, 354 / 2	2.49	पत्थर / मुरुम	14.01.2020 से 13.01.2030 तक	निजी भूमि	शिथिल
26	श्री मुकेश पिता श्री प्रेमनारायण कंसल निवासी 27 शिवाजी मार्ग बडवाह जिला खरगोन	मारघड़ी	पुनासा	634 / 2 651 652	3.00	पत्थर / गिट्टी	06.11.2017 से 05.11.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील
				653/2 654/2 655 State Level En	wironment	mpaci			por .

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

सहायक खनिज अधिकाः वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)



07	श्री राजेन्द्र कुमार चंद्रवंशी पिता श्री	<u> जांट को टा</u>	पुनासा	165	3.540	पत्थर / मुरूम	13.11.2017 से	निजी भूमि	कार्यशील
27	मिट्ठुलाल चन्द्रवंशी निवासी ग्राम		3.11(11	103	3.340	((1), 3, 1)	12.11.2027 तक		
	एवं तहसील पुनासा जिला खण्डवा	. (4(1)		166 / 2			(2.71.202)		
	र्प तहसाल पुनासा जिला खण्डपा			100 / 1 100					
				166 / 4,168					
28	पुरनी ईन्फा इं0 प्रा0 लि0 प्रो.	डाबरी	पुनासा	73/2, 75/8	1.90	पत्थर /	14.12.2017 से	निजी भूमि	कार्यशील
	उत्तपालसिंह एवं मेसर्स गिरीधर	रैय्यत		एवं 74		गिट्टी	13.02.2027 तक		
	पुरनी हाउस खण्डवा								
				. /0	4.00	पत्थर /	18.02.2016 सें	निजी भूमि	कार्यशील
29	पुरनी ईन्फा इं० प्रा० लि० प्रो.	भगवानपुरा	पुनासा	4/3	4.00	पत्थर / गिट्टी	17.02.2026 तक		4/14/11/1
	उत्तपालसिंह एवं मेसर्स गिरीधर					ricci	17.02.2020 (197		
	पुरनी हाउस खण्डवा								
30	श्री निलेश कुमार पटेल पिता श्री	मोरघड़ी	पुनासा	340 / 1,	3.00	पत्थर / मुरुम	08.11.2016 सें	निजी भूमि	कार्यशील
	अरविन्द कुमार पटेल निवासी नर्मदा			340 / 2,			07.11.2026 तक		
	हास्पिटल के पास सनावद तहसील			351 / 1, 338,					
	बड़वाह जिला खरगौन			335, 320, 339,					
				337					
0.4	of our the test of the feet	र्वजान	पुनासा	325	2.00	पत्थर / मुरुम	28.07.2014 सें	निजी भूमि	कार्यशील
31	श्री अतुल कुमार पिता श्री पुरुषोत्तम दास अजमेरा निवासी जैन कालोनी	হ্ণপুণ	पुरासा	323	2.00	1,4() 3(1)	29.07.2024 तक		
	103 सनावद जिला खरगौन						20,07,202		
	ाण्ड समावद ।जला खरमाम 								
				N .					
32	श्री विशाल पिता श्री गिरधारी लाल	मोरघड़ी	पुनासा	358	2.20	पत्थर / मुरुम	31.01.2014 सें	निजी भूमि	कार्यशील
	सौनी निवासी 546 भवानी रोड़			State Level En	wironment I	mpaci			1-
				Assessment	Authority. N	A.P.		1	(1800.

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र)





	सनावद जिला खरगौन			378			30.01.2024 तक		
33	श्री धमेन्द्र पिता श्री यशवन्तसिंह सोंलकी निवासी 09 खण्डवा रोड़ बालाजी आटोपाटर्स के पास सनावद जिला खरगौन	हरवंशपुरा	पुनासा	41/1	1.70	पत्थर / गिट्टी	03.07.2015 सें 02.07.2025 तक	निजी भूमि	कार्यशील
34	श्री दिग्विजय सिंह तोमर पिता श्री रुद्राशरण सिंह तोमर निवासी ग्राम गुजरखेड़ी तहसील पुनासा जिला खण्डवा	l .	पुनासा	187	1.890	पत्थर / मुरुम	24.08.2021 सें 23.08.2031 तक	निजी भूमि	अकार्यशील
35	श्री अनुराग पिता कचरुमल बसंल निवासी रामकृष्ण गंज खण्डवा	रामपुरी	हरसुद	76	3.350	पत्थर / गिट्टी	22.02.2014 से 21.02.2024 तक	शासकीय भूमि	कार्यशील
36	आवेदक श्री आशु जैन पिता श्री राजीव जैन निवासी म.न. 80, वार्ड नंबर 05 नरसिंह वार्ड हरदा तहसील हरदा जिला हरदा	मंजाधड	हरसुद	75/1, 75/2, 75/3, 75/4	3.380	पत्थर / गिट्टी	13.05.2021 से 12.05.2031 तक	निजी भूमि	कार्यशील
37	श्री सुरेश पिता श्री मनीराम जाट निवासी अबगॉवकला तहसील हडिंया जिला हरदा	गम्भीर सर	हरसुद	453 398/3, 398/1	wh	पत्थर / मुरुम	10.12.2015 सें 09.12.2025 तक	निजी भूमि	कार्यशील

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खिला अंति करा वाप्त कलेक्ट्र

जिला पूर्व निभाइ खण्डवा (म प्र.)





38	श्री जयनारायण यादव पिता श्री तेजराम यादव निवासी सैदाबाद तहसील खालवा जिला खण्डवा	जुनापानी	खालवा	351 / 1	8.65	पत्थर / मुरुम	28.06.2018 सें 25.06.2028 तक	शासकीय भूमि	शिथिल
39	श्री राजेन्द्र सिंह किलेदार कन्स्ट्रक्शन प्रायेवेट लिमिटेड प्रो. राधवेन्द्र सिंह किलेदार निवासी तिलक नगर रोड़ सदर बैतुल (म.प्र.)	ढकोची	खालवा	403 / 1	1.35	पत्थर / गिट्टी	18.05.2017 से 17.05.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील
40	श्री अशोक कुमार पिता श्री घासीलाल वर्मा निवासी ग्राम खेड़ी तहसील खालवा जिला खण्डवा	जूनापानी	खालवा	351 / 1	2.00	पत्थर / गिट्टी	23.09.2015 से 22.09.2025 तक	शासकीय भूमि	कार्यशील
41	श्रीमति सत्यभामा आदिवासी खनिकर्म उद्योग संस्था मर्यादित चीराखदान खण्डवा जिला खण्डवा	जुनापानी	खालवा	405	4.00	पत्थर / मुरुम	26.04.2016 सें 25.04.2026 तक	शासकीय भूमि	शिथिल
42	श्री आनंद कुमार गुप्ता लवकुश नगर खण्डवा जिला खण्डवा	लंगोटी	खालवा	30 / 231	1.90	पत्थर / गिट्टी	18.05.2017 से 17.05.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील
43	आवेदक श्री ऋषिकेश शर्मा पिता श्री रामजीलाल शर्मा निवासी कसेरा मोहल्ला गोलापुरा, हरदा तहसील	लखनपुर रैय्यत	खालवा	105 / 1, 105 / 2	2.07	पत्थर / गिट्टी acl	08.03.2021 से 07.03.2031	निजी भूमि	कार्यशील

Assessment Authority, M.P.
(EPCO)

Paryavaran Parisar F. 5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खनिन अशिकः

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म.प्र.)





	एवं जिला हरदा								
44	आवेदक श्री राधेश्याम अखण्डे पिता श्री श्यामलाल अखण्डे निवासी खमलाय तहसील खालवा जिला खण्डवा	डाबिया	खालवा	308/1/3	1.51	पत्थर / गिट्टी	23.01.2021 सें 22-01-2031 तक	निजी भूमि	कार्यशील
45	श्री मुलचंद प्रजापति पिता श्री चुन्नीलाल प्रजापति निवसी खालवा जिला खण्डवा	ढकोची	खालवा	3/2	1.45	पत्थर / गिट्टी	26.04.2017 से 25.04.2027 तक	निजी भूमि	कार्यशील
46	श्री भागचंद पिता श्री माणिकचंद नेमनानी निवासी पंधाना खण्डवा	पंधाना	पंधाना	282 / 5	3.50	पत्थर / मुरुम	08.06.2016 से 07.06.2026 तक	निजी भूमि	कार्यशील
47	श्री विवेक पिता श्री सुदेश मेहता निवासी एल.आई.सी. आफिस के पीछे खण्डवा	1	पंधाना	1542/2	1.73	पत्थर / गिट्टी	09.08.2014 सें 08.08.2024 तक	निजी भूमि	शिथिल
48	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला खण्डवा	गोराङ्गिया	पंधाना	55/2, 55/1, 56/2,	2.15	पत्थर / गिट्टी	21.08.2018 से 20.08.2028 तक	निजी भूमि	कार्यशील
49	आवेदक श्री राकेश पटेल पिता श्री छीतर पटेल निवासी मलगांव तहसील एवं जिला खण्डवा	आबुद	पंधाना	372 / 1, 372 / 2, 372 / 4 State Lev	1,55	पत्थर / गिट्टी ent impact	29.06.2021 से 28.06.2031 तक	निजी भूमि	कार्यशील

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

सहाराक स्विता अशिकाः वारते कलेक्ट्र तिला पूर्व निभाड खाइवा (म प्र)





10.DETAIL OF THE REVENUE AND ROYALTY MINING LEASE LIST OF THE DISTRICT

Details of yearwise royalty generated in the last 3 years is as below:-

COLLECT	OR OFFICE (MIN.ADMIN.) DISTRICT KI	HANDWA(M.P.)
Sl.no.	Yearwise	Royalty
1	2019-2020	12,16,56,936.00
2	2020-2021	17,51,86,294.00
3	2021-2022	21,38,39,356.00

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

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

सहायक खनिल आंधेवन्द

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाङ खण्डवा (म.प्र.)





11. DETAIL OF THE PRODUCTION OF MINOR MINERAL MINING LEASE LIST OF THE DISTRICT

Detail of the production of minor minerals from the mines of the district Khandwa is given as below in table:-

		YEARWIS	E PRODUCTION IN CUBI	C METER
DESC	RIPTION	2019-2020	2020-2021	2021-2022
MINOR MINERAL	STONE CHIPS	613431.60	565421.93	813665.01
	STONE	752.00	3990.00	17290.00
	MURUM	418496.00	162687.12	106221.28
	SAND	NIL	NIL	NIL

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

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

सहायक खनिन अधिकार

वारते कलेक्टर
जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.अ..)



12.LIST OF LETTER OF INTENT HOLDERS MINING LEASE LIST OF THE DISTRICT ALONG WITH THE VALIDITY

13. वैधता के साथ जिले में अंतिम इच्छुक धारकों की सूची।

तालिका संख्या-9

क्र मां क	खनिज का नाम	पट्टाधारी का नाम व पता	ग्राम का नाम	सैद्धातिंक स्वीकृति आदेश क्रमांक एवं दिनांक	खसरा	रकबा हे0	प्रारंभिक पट्टे की अवधि		खदान की स्थिति अक्षांश/ देशांश	खनन की विधि सतह पर या भूमि गत खनन
1	2	3	4	5	6	7	कब से 8	कब तक 9	10	11
1	पथर / गिट्टी, एम—सेण्ड	श्री दादा जी स्टोन क्रेशर प्रो. प्रीतम पटेल एवं संदीप पटेल एच—1 दीनदयालपुरम खण्डवा	भैसावा	955 / 16.11.2021	Environment Im	3.00 pact	निरंक	निरंक	N 22º00'07.912" E 76º31'28.816" N 22º00'14.156" E 76º31'36.600"	सतह पर

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

िला पूर्व निभाड खण्डवा (भ प्र.)





2	पत्थर /	आवेदक पुरनी इन्फ्रां०	भगवानपुरा	87-88 /	9/1, 9/2,	4.00	निरंक	निरंक	निरंक	सतह पर
	गिट्टी,एम—	इण्डिया प्रा०लि०		20.04.0000	9/4, 10/1					
	सेण्ड	डायरेक्टर		26.04.2022						
	HUS	उत्तमपालसिंह								
		पता– पुरनी हाऊस								
		पड़ावा रोड़ खण्डवा								
		जिला खण्डवा								
3	पत्थर /	आवेदक श्री अनिकेत	डोटखेड़ा	526-27/	181 / 2,	2.45	निरंक	निरंक	निरंक	सतह पर
	गिट्टी,	बंसल पिता श्री राकेश		40.00.000	181 / 3,					
		बंसल		16.08.2022	181 / 4,					
	एम—सेण्ड	निवासी रामकृष्णगंज			182 / 1,					
		अनाजमण्डी के पीछे			182 / 2, 183,					
		ओम निवास खण्डवा			184					
		जिला खण्डवा (म.प्र.)								
4	मि्टटी चिमनी	आवेदिका श्रीमति	रायपुर	690-691/	68	1.39	निरंक	निरंक	निरंक	सतह पर
	भट्टा	कुलसुम निबरान पति								
		श्री शब्बीर निबरान		14.09.2022						
	*	निवासी ग्राम रायपुर								
		तहसील खालवा जिला								
		खण्डवा								
5	पत्थर /	आवेदक श्री आदित्य	चिचगोहन	712-713/	275	2.92	निरंक	निरंक	N 21º58'50.004"	सतह पर
	गिट्टी,	पाटील एवं सांरग		40.00.0000	/				E 76º10'22.830"	
	मम जेपन	पाटीलनिवास ग्राम		19.09.2022	$ $ $ $ $ $				N 21º58'49.461"	
	एम—सेण्ड	अत्तर वार्ड नंबर –4,		state	Level Environme	nt Impact			E 76º10'28.511"	hole
				As	sessment Authori	ty, M.P.			N 21º58'43.655"	1817.

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

सहाराक खनिन अधिकः

जिला पूर्व निमाङ खण्डवा (म प्र



		चौधरी गली							E 76º10'27.865"	
		तहसील एवं जिला							N 21º58'45.084"	
		खण्डवा (म.प्र.)							E 76º10'22.449"	
		G-041 (-t.x.)								
7	पत्थर / मुरुम	आवेदक फर्म खुशी	नाहल्दा	17962-63	748, 749	4.60	निरंक	निरंक	N 21º50'25.4"	सतह पर
'	quary gon	स्टोन–क्रेशर प्रो.	110041	/ 13.12.	140, 140	4.00	1 1 1 1 7 7	11111	E 76º24'37.5"	, title It
		श्रीमति चारु यादव							N 21º50'27.3"	
				2017					E 76º24'44.0"	
		पति श्री मनोज यादव							N 21º50'29.3"	
		निवासी मकान नंबर							E 76º24'51.6"	
		02							N 21º50'22.5"	
1									E 76º24'56.3"	
									N 21º50'22.1"	
									E 76º24'55.1"	
									N 21º50'25.0"	
									E 76º24'54.4"	
									N 21º50'26.9"	
									E 76º24'48.3"	
									N 21º50'25.7"	
									E 76º24'41.5"	
									N 21º50'20.2"	
									E 76º24'41.4"	
					1				N 21º50'19.8"	
					linh				E 76º24'39.2"	
					State of the state				2,02,03.2	1
			3	tate Level En	vironment Impac Authority, M.P.					don
				Assessment	Authority, Mir.		1	1	1	110/

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

सहाराक रव्यक्तिल स्मितन

जिस्सा पंच लिमांड खाल्डवा (म प्र)





8	पत्थर / गिट्टी	श्री राजेन्द्र प्रसाद	सिंगोट	170-171/	98	1.00	निरंक	निरंक	N 21º45'26.48"	सतह पर
8	पत्थर / गिट्टा	प्रता स्त्रान्य प्रसाप पिता श्री सिद्धीनारायण तिवारी निवासी —जुनी इन्दौर लाईन धरमकाटा रोड़ खण्डवा	TAME	21-05-20	90	1.00	111147		E 76º29.28.78" N 21º45'26.10" E 76º29.29.16" N 21º45'20.72" E 76º29.25.76" N 21º45'22.01" E 76º29.23.21" N 21º45'23.73" E 76º29.24.29"	

Bush

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

शहाराक स्वादिका आहित्यू भारते वालेक्ट्र निसा पूर्व सिमाड सण्डवा (स.म.)





13.DETAILS OF THE ECO-SENSITIVE AREA IF NAY IN THE DISTRICT

The district with a large forest covers but there area no declared ecologically sensitive areas as per the Guidelines of MOEF. Certain restrictions are binding as per the Forest Conservation Act, 1980 and provisions and activity within a stipulated distance from anh alnd declaredas forest. More so provisions are made to get consent from high level committee before grant of any quarry lease within a distance of 250 M form forest. Even in a case of already granted areas of mining leases/ quarry lease or any activity directly or indirectly related to mining or any nonforest uses, Provisions are made and binding on the proponent to study the impact of non-forest activity mining of mineral and protect the ecological balance of the area.

du

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

सहायक खनिज अधिकार वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





14.IMPACT ON THE ENVIRONMENT (AIR, WATER NOISE, SOIL, FLORA AND FAUNA OF THE DISTRICT

While providing essential minerals fo the use in our economies, uncontrolled mining can also have many adverse impacts on the environment and human health. Potential impacts include air and water pollution; mine waste disposal and land degradation. Hense, environment impact assessment is essential.

The mining and allied activities in the project area have influence on environment attributes. These attributes include:

- Excavation
- Construction of approach road and haulage road
- Drilling and blasting
- Loading and Trasportation
- Processing and sizing of ores
- Disposal of overburden waste ect.
- Stocking of low grade ores
- Site Preparation

Minerals are non –renewable and limited natural resources and constitute vital raw materials in a number of basic and important industries. The Excavation of minerals from nature often creates imbalance, which adversely affect the environment. The Key environmental impacts of mining are on wildlife and fishery habitats, the water balance, local climates & the pattern of rainfall, sedimentation, the depletion of forests and the disruption of the ecology, Mining activities including prospecting, exploration, construction, operation, maintenance, expansion, abandonment, decommissioning and repurposing of a mine can impact social and environmental systems in a range of positive and negative and direct and indirect ways. Mine exploration and construction, operation and maintenance may result in land –use change, and may have associated negative impacts on environments.

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

सहाराक रजनिज आधिक

वास्त प्राक्तिकर





including deforestation, erosion, contamination and alteration of soil profiles, contamination of local streams and wetlands, and an increase in noise level, dust and emissions. Mine abandonment, decommissioning and repurposong may also result in similar significant environment impacts, such as soil and water contamination. Beyond the mines themselves, infrastructures built to support mining activities such as roads, ports, railway tracks and power lines can effect migratory routes of animanls and increase habitat fragmentation. Mining can also have positive and negative impacts on humans and societies. Negative imapcts include those on human health and living standards, for example, Mining is also known to effect traditional practices of Infigenous peoples lving in nearby communites, and conflicts in land use are also often present, as are other social impacts, including those related to public health and human well being.

Ecological Impacts of Opencast Mining:

- 1. Removal of all vegetation (flora) and thereby fauna from the area required for mining and other prupose.
- 2. Pollution of water in the surrounding water bodies due to leaching from overburden dumps and due to the pollutants from the other activities. This affects the aquatic ecology of these water bodies.
- 3. Dust in atmosphere, contributed by mining and associated activities, when deposited on the leaves of the plants in the surrounding areas may retard their growth.
- 4. Noise and vibrations due to blasting and operation of the machines drive away the wild animals and birds from the nearby forests.
- 5. Water scarcity caused due to the impacts of opencast mining on water regime affects the growth of vegetation and agriculture in and around the complexes.

Ecological Impacts of mineral handling and preparation:

1. Land clearance of almost all vegetation in the area earmarked for the construction of the mineral handling and preparation units.

2. Disturbances to fauna of the nearby areas from the noise and vibrations from the mineral handling and preparation units.

State Level Environment Impact

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

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

वास्त वास्ववहार

ਗਿਨਾ ਪੂਰ **ਸਿਸਤ ਦਾ**ਤਗ (ਸ ਕ





3. Impacts on acquatic ecology due to dscharge of effluents from the units.

4. Retardation in vegetation growth in neighboring areas due to deposition of dust on the leafs.

Ecological Impacts of other activites:

1. The growth of mining complexes need land and thus affects the ecology of the land and the surrounding areas.

2. Cutting and felling of the tress to meet the timber requirement for various purpose

3. Other impacts are similar to those of the activites mentioned below:

Action to Minimize the Impacts:

It is evident that mining and associated activities have considered impacts on the ecology of the mining and the surroung areas. These impacts are evident in most of the mining complexes in the country. In order to minimize the impacts the following actions can be thought out:

1. Plan the mining layout so as to the have the least requirement of the forest alnd and take necessary steps for reclamation of the mines out land so that the forest land taken for the mining purpose can be brought back to forest use.

2. Develop a suitable compensatory forest.

3. Cut the trees to the minimum possible extent and to preserve the flora it would be appropriate to uproot the trees and plants and then establish them at suitable locations, may be in the areas for compensatory afforestation.

4. Develop a flora bank to preserve the typical floral species of the areas so that these can be replanted and developed as and when needed.

5. Surface layout of the mining complexes be designed to have the least impacts on the ecology of the area.

6. The nosie and vibration producing activities in the mines and the associated activities be planned to have the minimum possible intensity and impact on the wild life in the neutron and impact on the wild life in the neutron and impact on the wild life in the neutron and impact on the wild life in the neutron and impact on the life

Assessment Authority, M.P.
(EPCO)

Paryavaran Parisar

Action Calony Bhogal (M.P.)

सहायक खनिज अधिकण

क्रिक्ट वर्व निमाड खण्डवा (म प्र



15.RISK ASSESSMENT NAD DISASTER MANAGEMENT

In the mining operations, whether opencast and / or underground, work safety is taken care by the Mines Act, the Coal Mines Regulations, 1957 and Rules framed there under. The risk to genral public in the present case may arise from the following:

- Failure of dumps created by stones dug from the incline cutting.
- Flyrocks during blasting operations, while driving inclines
- Plying of trucks ect on public roads. III.

Risk assessment is all about prevention of accidents and there is a need to be aware that there is the risk of an accident before steps can be taken to prevent it happening. It may not always be obvious that a workplace task could lead to an accident. This is why risk assessments are carried out. In risk assessment the words Hazards and Risks are often used. The Hazards and Risks are defined as below:

- 1. A hazard is anything that has the potential to cause harm.
- 2. The risk is how likely it is that a hazard will cause actual harm.

Control Measures:

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

In order to take of hazard/ disasters, the following control measures will be adopted:

A. General Measures

 All safety precautions and provisions of the Mines Act, 1955, the Caol Mines Regulations, 197 and the Mines Rules, 1952 will be strictly followd during all mining operations.

State Level Environment Impact Assessment Authority, M.P.

रितर मा निमाड खण्डवा (म प्र





- Entry of unauthorized persons will be prohibited.
- Fire fighting anf first-aid provisions in the mines office complex and mining area.
- Provisions of all the safety appliances such as safety boot, helmets, goggles, ect, will be made available to the employees and regular check for their use.
- Initial training and refresher courses for all the employees working in hazardous. Premises, Under mines rules all emplyoees of mines shall have to undergo the training at a regular interval.
- Working of mine, as per approved plans amd regularly updating the mine plans.
- Cleaning of mine faces will be regularly done.
- Handling of explosives, charging and blasting will be carried out by competent arrangement.
- Regular maintenance and testing of all mining equipment as per manufactures guidelines.
- Suppression of dust on the haulage roads.
- Adequate safety equipment will be provided at explosive magazine.
- Increasing the awareness of safety of disaster through competitions, posters, and other similar drives.

B.Activity Specific Measures

Blasting:- Most of the accidents from blasting occur due to the projectiles, as they may some times go even beyond the danger zone, mainly due to overcharging of the shotholes as a result of certain special features of the local ground. Vibrations also lead to displacement of adjoin areas. Dust and noise area aslo problems commonly encountered during blasting operations.

Measures during Drilling and Blasting

Drilling and blasting in quarry shall be done in accordance with the provions of Mines Act, rules and regulations. Adequate safety measures will be taken during blasting operations in the quarry so that men/machines are not affected.

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

Paryavaran Parisar

शहायक श्रीनिज अधिकार वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





Ground Vibration due to blasting will be controlled by following

- 1. Reducing the explosive charge per delay
- 2. Reducing the spacing and burden per blast.
- 3. Reducing the amount of explosive charged per blast.
- 4. Proper controlled rock movement during blast by using suitable initiating sequence and delay
- Shots will not be fired except during the hours of day light or until adequate provision is made for artificial lighting and the holes charged on a particular day will be fired on the same day.
- Adequate shelters or other protective structres will be provided to the workers at all times.
- The shot fire will give sufficient warning by effective signal over the entire area falling within a radius of 500m
- If a single shot exploder is used exploder is used or if blasting is done with ordinary detonator, the shitfirer will not fire more than fifty shots in one shift, but if multishot exploder is used, the number can go up to eighty and
- During the approach and progress of an electrical storm, adequate precaution will be taken.

<u>Overburden Dumps</u>: The overburden dumps may cause landslides High overburden dumps created at the quarry edge may cause sliding of the overburden dump or may cause failure of the pit slope due to exceesive loading thereby acusing loss of life and property.

Measures to prevent the damage of Overburdern:

A stone wall should be built around the toe of each active dump at a distance of aabout 50m fro the toe.

• To prevent the failure of the overburden slopes sepcillay during the rainy seasn the following precaution will be taken

State Level Environment Impact

Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar

E-5. Arera Colony, Bhopal (M C)

सहायक रवनिया अधिकम् वास्ते क्षेत्रस्

जिला पूर्व निमाइ खण्डवा (म प्र





1. Proper terracing of the dump slopes with a maximum bench height of 30 m

2. In flat areas where the dumping operation have come to and end the overall slopes angle should be flatended.

Planting vegetation as early as possible overburden dumpe slopes.

• Provide drainage channels along the overburden dump toe for additional protection in such a way that a distance of 15m should be maintained left between the verburden dump and the bench.

• If a mine is abandoned, the bnech and overburden dump should be separted from each other by digging a trench of 6 to 10 m width

<u>Heavy Machinery:</u> Most of the accident during transport of dumpers, trucks proclaims and ripper dozers and over heavy vehicles are often attributable to mechanical failure and human errors.

Measures to Prevent Accidenst due to Trucks nad Dumpers:

• All transportation within the main working area should be carried out under the direct supervision and control of the management.

• The Vehicals must be maintained in good repairs and checked thoroughly at least once a week by a competent person authorized for this purpose by the management.

• Board signs should be provided at each and every turning point specially for the guidance of the driver at night.

• To avoid dangers while reversing the trackless vehicles, especially at the embankment and tripping points. All areas for reverisng of lories should as far as possible be made man free and there should be a light and sound device to indicate reversing of trucks.

• A statutory provision of the fence, constant education, traning etc will go a long way in reducing the incidence of such accidents.

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

E-5, Arera Colony, Bhopai (M.P.)

सहाराक रविन आ**धिकश्** शस्त्रे क्रवेवस्र

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)



Water logging: Water logging in the mine site can be avoided by adopting following measures.

- Position of water body should be correctly known
- Draning of mine water by suitable capacity pumps.

Disaster Mangement Plan:

<u>Objectives:</u> The disaster management plan is aimed to ensure safetu of life, protection of environment, protection of installation, restoreation of production and salvage operation in these same order of priorities. For effective implementation of the disaster management plan, it should be widely circulated and personal training through rehearsals/ drills. The objective of the disaster management plan is to make use of the combined resources of the mineand the outside servives to achive the following:

- 1. Effect the rescue and medical treatment of casualities
- 2. Safeguard other people
- 3. Minimize damage to property and the environment;
- 4. Initislly contain and ultimately bring the incident under control
- 5. Indentity any dead
- 6. Proved for the needs of relatives
- 7. Provide authoritative information to the news media
- 8. Secure the safe rehabilitation of affected area.
- 9. Preserve relevant records and equipment for the subsequent inquiry into the cause and circumsatnces of the energy

In effect, it is to optimize operational efficiency to resecue rehabilation and render medical help and to restore

normalcy.

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

Paryavaran Parisar 5-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खनिए। अधिका

वास्ते कलेवटर

जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म.प्र.)





16.DETAIL OF THE HEALTH ISSUES IN THE DISTRICT

Silicosis is an occupational disease which profoundly affects the work productivity, economic and social well-being of workeers, their familes and dependents. It is a disease of the lumgs. Continous exposure to dust, silica, cement mines and fine glass particles inhaled while working in places such as stone or cement mines results in their build-up in the lungs. The disease is caused by exposure to silica, which is released as dust particles when engineered stone is mines or cut, drilled and polished. The patient's physical stamina dwindles over a period of time; he gets progressively weaker and eventually succumbs to death. The gravity of silicosis can be assessed from the fact that its patients have little hope of survival. They are left with no alternative other than to die a slow and painful death. The problematic areas are areas of flagstone, granite and marble cutting/ polishing units and mines, slate mining majorly. The Hindu Daily newspaper on sept 28, 2019 quoted "Miners of Ganj Basoda district in Madhya Pradesh suffering from silicosis on firday decided to organize themselves to press for adequate compensation and appeal to the government for right treatment, instead of being treated for tuberculosis. Around 10,000 miners from 40 villages in the district have been facing the threat of the respiratory disease, said activist Pramod Pateriya in Bhopal. An occupational disease, silicosis is more prevalent among miners who are exposed to dust containing crystallised silca. Over tine, it could build up in lungs cause body coughing and breathlessness. Mothers usually take their children to sites where they break smaller stones.

The patients physical stamina dwindles over a period of time, he gets progressively weaker and eventualy succumbs to death. The gravity of silicosis can be assessed from the fact that its patients have little hope of survival. They are left with no alternative other than to die a slow and painful death. The dust hazards known as pneumoconiosis in industrial workers has existed for centuries. Various physical properties and chemical components of dust produce different changes in the lungs. Silicosis is the main offender and is the most common of all pneumoconiosis. Improvement in the lungs trial hygiene, techniques such as wet drilling, efficient ventilation.

Assessment Authority, M.P.
(EPCO)

Parvavaran Parisar

Colony, Bhopal (M.P.)

सहाराक खबिना आधिका

वास्ते कलेक्टर





personal protection and in come countires the use of aluminium dust for prophylaxis have prevented silicosis to some extent. In India, small-scale industries/mines are largely devoid of these preventive measures. There is a need to conduct detailed studies regarding the condition of mine area environment and mine related diseases. The National Human Rights Commission India (NHRC) published a detailed report in 2016 on the basis of studies they carried out, through it was mainly regarding dressed stone mining and cutting/ pencoil workers. But is directly or indirectly related to or the suggestive measures may prove to be highly effective in dealing with the remedial measures. The report is an eye opener. Its guidelines and measures amy prove to be highly effective to control the mines related disease and they should also be implemented and should also be part of mine planning (Cortesy: NHRC_Interventions_ on_Silicosis_27122016.PDF). The Department of health & family welfare, Govt. of Madhya Pradesh initiated state strategic Plan for TB elimination in Madhya Pradesh.

SAFETY AND OCCUPATIOANL HEALTH SAFETY: Every proponent should envisaged to take up the following precautionary measures;

- Strict observance of the proviosins of the Acts, Rules na dRegulations in respect of safety both the management and the workers.
- Proper planning and designing of work in order to reduce the risk of hazrads
- Specific instruction and supervison of working where danger due to fall of site.
- Training of work persons and the officials occupational health and organizational setup has been established ob OMDC to comply the general health standards of the workers and the nearby villagers by undertaking occupational health survilance on regular basis as a part and parcel of OHS and environmental management program in line with EIA/EMP. The project proponent should do health survey of mine workers and its surrounding villagers to know the health status of mine workers as well as surrounding villagers. As per district medical officer report, there is not a singal case of tuberculosis & silicosis has been reported.

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

सहाराक रविता अधिकार

जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र)





Table No.11

Year	NO.OF PATIENTS TUBERCULOSIS	NO OF PATIENTS SILICOSIS
2016	NIL	NIL
2017	NIL	<u>NIL</u>
2018	NIL	NIL
2019	NIL	NIL
2020	NIL	NIL
2021	NIL	NIL
2022	NIL	NIL

Wy Company

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

सहायक रवनिज अधिवन्नः वास्ते कलेक्टर

जिसा पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र.)





17. PLANTATION THE DISTRICT

तालिका संख्या. 12 वृक्षारोपण विवरण पत्थर /गिट्टी

क्रमांक	पट्टाधारी का नाम	खनिज का नाम	स्वीकृत खसरा	रकबा हे0	ग्राम	तहसील	खदान क्षेत्र में लगाये गये पैघों की संख्या
1	श्री राकेश पिता श्री कचरुमल बसंल निवासी रामकृष्ण गंज खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	1189, 1190, 1214	7.49	देशगाव	खण्डवा	2000
2	श्री राकेश बसंल निवासी रामकृष्ण गंज जिला खंण्डवा	पत्थर / मुरुम	768 769 770	3.00	केहलारी	खण्डवा	150
3	श्री आशुतोष पिता श्री नंगीनचन्द बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाज मंडी के पिछे खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	56,104	14.150	वीरपुरकुण्डेश्वर	खण्डवा	1000
4	श्री छगन ऐतालकर पिता श्री देवराम ऐतालकर निवासी रामनगर खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	748	2.00	नहाल्दा	खण्डवा	80
5	श्री राकेश बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाज मंडी के पीछे खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	47	2.41	भोजाखेड़ी	खण्डवा	100
6	श्री अशोक पिता श्री देवराम एतालकर निवासी एम.आई.जी. 398 रामनगर खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	56	4.00	रुंधी	खण्डवा	110
			le Level Environment Imp Assessment Authority, M.P				Joseph .
L	<u> </u>		(EPCO)			()	O- orfilaso

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

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)



7	आवेदक कृष्णा स्टोन–क्रेशर पार्टनर श्री	पत्थर / मुरुम	59 / 02	1.00	ढोरानी	खण्डवा	500
	भारत मेघवानी पिता श्री चन्द्रभान						
	मेघवानी निवासी 341 विद्या नगर						
	खण्डवा एवं रोहित परचानी पिता श्री						
	राजेश परचानी निवासी सिंधी कालोनी						
	खण्डवा (म.प्र.)						
8	पुरनी ईन्फा इं० प्रा० लि० पुरनी हाउस	पत्थर / गिट्टी	29 / 1, 29 / 2, 6	5.74	मथेला	खण्डवा	300
	पडावा रोड खण्डवा प्रो. उत्तपालसिंह						
9	मेसर्स नर्मदा रिसोर्स पार्टनर श्री	पत्थर / गिट्टी	1/1, 1/2,1/3,	4.00	बामझर	खण्डवा	200
	हरितपालसिंह होरा निवासी		2/1,3/1, 3/2, 3/3				
	191–ट्रासपोर्ट नगर, मेन रोड़ इन्दोर						
	जिला इन्दोर						
10	श्री अनिल बौरासी पिता श्रीराम बौरासी	पत्थर / गिट्टी	178 / 1	5.630	पिपल्याकला	खण्डवा	200
	निवासी मकान नंबर 02 गणेश कालोनी		178 / 2,				
	भण्डारिया रोड़ खण्डवा		179, 182, 177				
11	आवेदक श्री अमन कनोजिया पिता श्री	पत्थर / गिट्टी	1213	4.10	सिगोट	खण्डवा	60
	अशोक कनोजिया वार्ड नंबर 02 मस्जिद		1.47				
	के पास गणेश तलाई खण्डवा जिला						
	खण्डवा						
12	श्री आशीष यादव पिता स्व. श्री	पत्थर / गिट्टी	856	1.440	सिंगोट	खण्डवा	50
	हुकुमचंद यादव निवासी लक्कड़ बाजार		857				
	(मंगल भवन) खण्डवा तहसील एवं		861				
	जिला खण्डवा						
13	श्री अंशुल कोठारी पिता श्री सुभाष	पत्थर / गिट्टी	820	1.950	ढोढवाड़ा	खण्डवा	100
	कोठारी निवासी शास्त्री तहसील एवं	·					2
	जिला खण्डवा						1
		ن	ate Level Environment In	прасі			Just
			Assessment Authority, M	P.			

Assessment Authority, M.P.

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

सहायक अधिकाः

वारते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र)





14	श्री अंशुल कोठारी पिता श्री सुभाष कोठारी निवासी शास्त्री तहसील एवं जिला खण्डवा	पत्थर / मुरुम	820	2.070	ढोढवाड़ा	खण्डवा	100
15	श्री दादा जी स्टोन क्रेशर प्रो. प्रीतम पटेल एवं संदीप पटेल एच1 दीनदयालपुरम खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	185	1.25	भैसावा	खण्डवा	50
16	मेसर्स बालाजी क्रेशर एण्ड डव्हलपर्स खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	43 / 1	0.90	सिहाड़ा	खण्डवा	60
17	श्री सोहेल जैदी निवासी 36 गली नंबर 01 हातमपुरा चौक खण्डवा जिला —खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	37	1.740	सिहाड़ा	खण्डवा	78
18	श्री तुलसीदास पटेल निवासी ग्राम गुड़ीखेड़ा तहसील एवं जिला ख्ण्डवा	पत्थर / गिट्टी	92	3.970	बामन्दा	खण्डवा	250
19	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	504, 505, 506 / 1, 506 / 2 525	4.80	रेवाड़ा	खण्डवा	200
20	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	96	4.80	वीरपुरकुण्डेश्वर	खण्डवा	200
21	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	57/2/1, 57/2/2, 57/3, 84 State Level Environme Assessment Authori (EPCO)		वीरपुरकुण्डेश्वर	खण्डवा	Jon

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

राहायक खनिज अधिका,

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)





22	श्री कैलाश सिंह राठौर निवासी खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	695	1.72	खिड्गांव	खण्डवा	250
		,	000	1.72	199114	(अ॰७पा	250
23	श्री कैलाश सिंह राठौर निवासी खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	748	4.00	खिड़गांव	खण्डवा	150
24	आवेदिका श्रीमति साधना दिक्षित पति	पत्थर / मुरुम	350	1.00	सिहाड़ा	खण्डवा	100
	श्री शांतानु दिक्षित निवासी 08 आनंद नगर खण्डवा जिला खण्डवा						
25	श्री दादा जी स्टोन—क्रेशर प्रो. श्री	पत्थर / गिट्टी	252 /4 252 /2	2.40			
20	रोहित परचानी एवं अन्य मकान नंबर	पत्थर/ ।गट्टा	353 / 1, 353 / 2, 354 / 1, 354 / 2	2.49	टाकलीमोरी	खण्डवा	150
	91 गली नंबर 03 सिंधी कालोनी		354/ 1, 354/ 2				
	खण्डवा जिला खण्डवा						
26	श्री मुकेश पिता श्री प्रेमनारायण कंसल	पत्थर / मुरूम	634 / 2,651,652,653 / 2	3.00	मारघडी	पुनासा	80
	निवासी 27 शिवाजी मार्ग बडवाह	Ü	654 / 2,655		**	3	30
	जिला खरगोन						
27	श्री राजेन्द्र कुमार चंद्रवंशी पिता श्री	पत्थर / गिट्टी	165,166 / 2,	3.540	नांदखेड़ा रैयत	पुनासा	500
	मिठ्ठुलाल चन्द्रवंशी निवासी ग्राम एवं		166 / 4,168				
00	तहसील पुनासा जिला खण्डवा						
28	पुरनी ईन्फा इं० प्रा० लि० प्रो.	पत्थर / गिट्टी	73 / 2, 75 / 8 एवं 74	1.90	डाबरी रैय्यत	पुनासा	2000
	उत्तपालसिंह एवं मेसर्स गिरीधर पुरनी हाउस खण्डवा						
29	पुरनी ईन्फा इं० पा० लि० प्रो.	पत्थर / मुरुम	4/3	4.00	าบาลบอบสา	II-M-MI	4000
	उत्तपालसिंह एवं मेसर्स गिरीधर पुरनी	11-11/ 3/1	4/3	4.00	भगवानपुरा	पुनासा	1000
	हाउस खण्डवा						
30	श्री निलेश कुमार पटेल पिता श्री	पत्थर / मुरुम	340/1, 340/2,	3.00	मोरघडी	पुनासा	50
	अरविन्द कुमार पटेल निवासी नर्मदा	J	351 / 1, 338, 335,		*	3	
	हास्पिटल के पास सनावद् तहसील		320, 339, 337	myh			
	बड़वाह जिला खरगौन		State Level Environ	ment Impact) _
			Assessment Author (EPCO)	DIRLY, WELL			John

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

सहायक खनिज अधिकाः,

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र)





31	श्री अतुल कुमार पिता श्री पुरुषोत्तम दास अजमेरा निवासी जैन कालोनी 103 सनावद जिला खरगौन	पत्थर / मुरुम	325	2.00	ईनपुन	पुनासा	240
32	श्री विशाल पिता श्री गिरधारी लाल सौनी निवासी 546 भवानी रोड़ सनावद जिला खरगौन	पत्थर / गिट्टी	358 378	2.20	मोरघड़ी	पुनासा	1500
33	श्री धमेन्द्र पिता श्री यशवन्तसिंह सोंलकी निवासी ०९ खण्डवा रोड़ बालाजी आटोपाटर्स के पास सनावद जिला खरगौन	पत्थर / गिट्टी	41 / 1	1.70	हरवंशपुरा	पुनासा	150
34	श्री दिग्विजय सिंह तोमर पिता श्री रुद्राशरण सिंह तोमर निवासी ग्राम गुजरखेड़ी तहसील पुनासा जिला खण्डवा	पत्थर / मुरुम	187	1.890	नादंखेड़ा रैय्यत	पुनासा	400
35	श्री अनुराग पिता कचरुमल बसंल निवासी रामकृष्ण गंज खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	76	3.350	रामपुरी	हरसुद	1000
36	आवेदक श्री आशु जैन पिता श्री राजीव जैन निवासी म.न. 80, वार्ड नंबर 05 नरसिंह वार्ड हरदा तहसील हरदा जिला हरदा	पत्थर / मुरुम	75 / 1, 75 / 2, 75 / 3, 75 / 4	3.380	मंजाधड	हरसुद	50
37	श्री सुरेश पिता श्री मनीराम जाट निवासी अबगॉवकला तहसील हडिंया जिला हरदा	पत्थर / मुरुम	453 398/3, 398/1	3.50	गम्भीर सर.	हरसुद	180
38	श्री जयनारायण यादव पिता श्री तेजराम यादव निवासी सैदाबाद तहसील खालवा जिला खण्डवा		351/1 Level Environment Imposessment Authority, M.P.		जुनापानी	खालवा	80

Assessment Authority, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar E-5, Arera Celony, Bhopal (M.P.) सहायक खिला आधिकहरू दास्ते कलेक्टर

वास्त प्रवाद (म प्र)





39	श्री राजेन्द्र सिंह किलेदार कन्स्ट्रक्शन	पत्थर / गिट्टी	403 / 1	1.35	ढकोची	खालवा	50
	प्रायेवेट लिमिटेड प्रो. राघवेन्द्र सिंह						
	किलेदार निवासी तिलक नगर रोड़						
	सदर बैतुल (म.प्र.)						
40	श्री अशोक कुमार पिता श्री घासीलाल	पत्थर / मुरुम	351/1	2.00	जूनापानी	खालवा	110
	वर्मा निवासी ग्राम खेड़ी तहसील						
	खालवा जिला खण्डवा						
41	श्रीमति सत्यभामा आदिवासी खनिकर्म	पत्थर / गिट्टी	405	4.00	जुनापानी	खालवा	50
	उद्योग संस्था मुर्यादित चीराखदान						
	खण्डवा जिला खण्डवा						
42	श्री आनंद कुमार गुप्ता लवकुश नगर	पत्थर / गिट्टी	30 / 231	1.90	लंगोटी	खालवा	70
	खण्डवा जिला खण्डवा						
43	आवेदक श्री ऋषिकेश शर्मा पिता श्री	पत्थर / गिट्टी	105/1, 105/2	2.07	लखनपुर	खालवा	150
	रामजीलाल शर्मा निवासी कसेरा				रैय्यत		
	मोहल्ला गोलापुरा, हरदा तहसील एवं						
	जिला हरदा						
44	आवेदक श्री राधेश्याम अखण्डे पिता श्री	पत्थर / गिट्टी	308/1/3 ,338/3	1.51	डाबिया	खालवा	50
	श्यामलाल अखण्डे निवासी खमलाय						
	तहसील खालवा जिला खण्डवा						
45	श्री मुलचंद प्रजापति पिता श्री	पत्थर / मुरुम	40	1.45	ढकोची	खालवा	600
	चुन्नीलाल प्रजापति निवसी खालवा		3/2				
	जिला खण्डवा						
46	श्री भागचंद पिता श्री माणिकचंद	पत्थर / गिट्टी	282/5	3.50	पंधाना	पंधाना	250
	नेमनानी निवासी पंधाना खण्डवा						
47	श्री विवेक पिता श्री सुदेश मेहता	पत्थर / गिट्टी	1542/2	1.73	बोरगांव बुजुर्ग	पंधाना	50
	निवासी एल.आई.सी. आफिस के पीछे			N.			
	खण्डवा		W	Y			
			State Level Environme				That
			Assessment Authorit	y, M.P.			1/

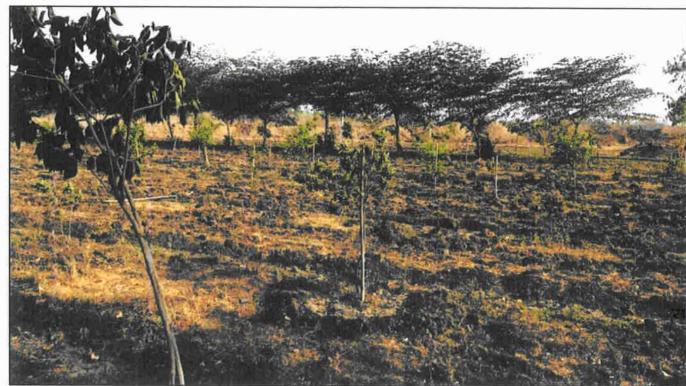
(EPCO) Paryavaran Parisar E-5, Arera Colony, Bhopal (M.P.) सहायक रातिना आरेकार वास्त कलंबस्य जिला पूर्व निमांड खण्डवा (म प्र.)





48	आवेदक श्री नगीनचन्द बंसल पिता श्री कचरुमल बंसल निवासी रामकृष्णगंज अनाजमण्डी के पीछे खण्डवा जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	55/2, 55/1, 56/2,	2.15	गोराड़िया	पंधाना	400
49	आवेदक श्री राकेश पटेल पिता श्री छीतर पटेल निवासी मलगांव तहसील एवं जिला खण्डवा	पत्थर / गिट्टी	372 / 1, 372 / 2, 372 / 4	1.55	आबुद	पंधाना	600

Above is the details of plantation done by the lease holders of Khandwa. About 16248 numbers of plants had been planted . The plantation photos as given below :-



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

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

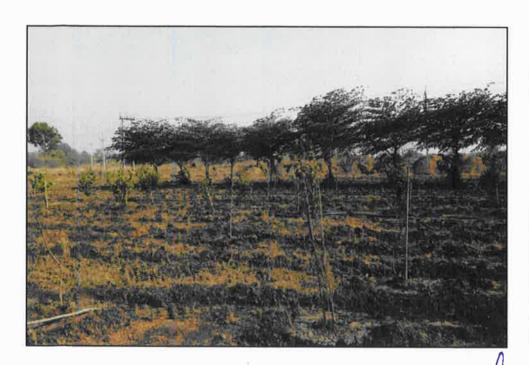
क रव**िका** अधि धारते क्लेक्टर

जन ावं निमाड खण्डवा (म प्र











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

सहायक उद्धिका अधिकार वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमांड खण्डवा (म प्र)



1

जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट: खंडवा-2022-2023





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

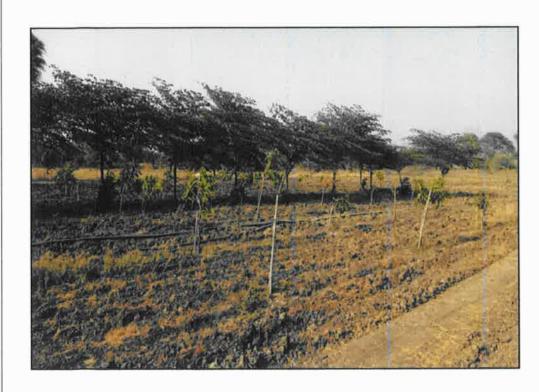
सहायक खनिए। अधिकार

तास्ते कलवरर

जिला पूर्व निमाड लण्डवा (म.प्र.)









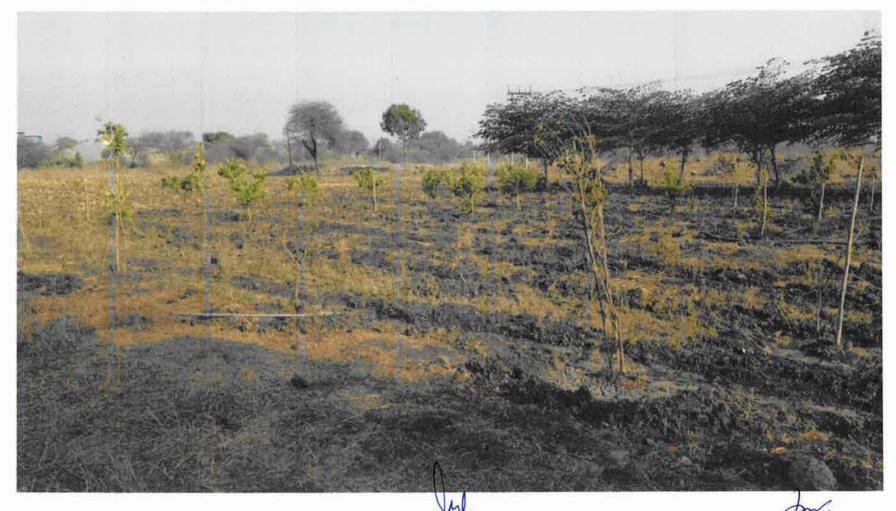
a a a a a a a a a a a a a a a a a a

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

सहायक खिना अति करा वास्ते कलेक्टर जिसा पूर्व निभाड खण्डवा (म प्र..)







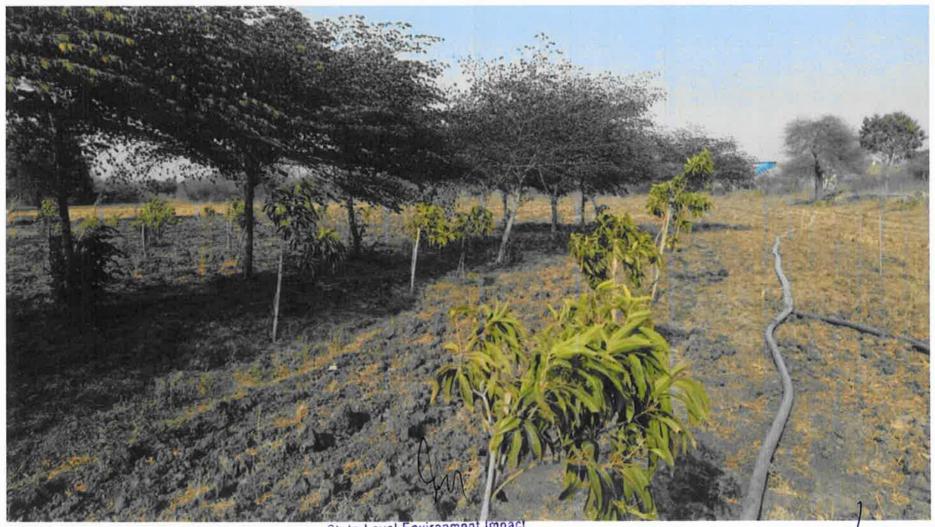
State Lovel Seament Impact Assessment fertherity, M.P. (EPCO)

Paryavaran Parisar E-5, Are: a Colony, Bhopal (M.P.) सहायक खिला अधिकाद वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)





जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट: खंडवा-2022-2023



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

सहायक खानिल आधिकग्र

दिला पूर्व निमांड खण्डवा (म प्र)







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

सहायक खिना आध्यक्त

वारते कलगटर

िता पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)







Assessment Authority, M.P.

(EPCO)

Parvavaran Parisar

E-5, Arc. Pany, Bhopal (M.P.)

राहायक खिला आहे का

वास्ते कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.॥)







Assessment Authority, M.P.

(EPCO)

Paryavaran Parisar

(M.P.)

सहायक रतिका अधिकार वाति कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र ।







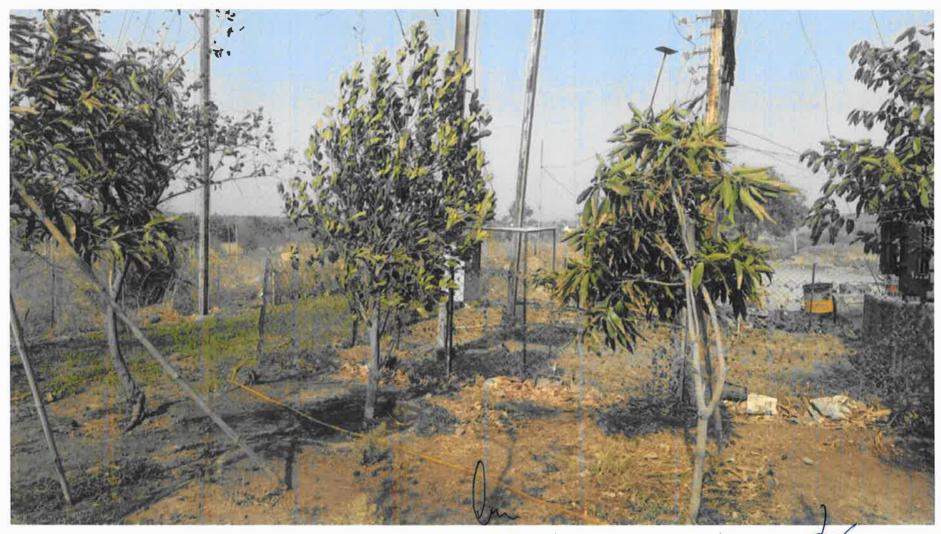
end

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

राहायक रव्वजिंठा आर्धिक हार वास्ते कलेक्टर जिला पूर्व निमांड खण्डवा (म प्र.)







State Level Environment impact
Assessment Authority, M.P.
(EPCO)
Paryavaran Parisar
E-3, Arera Colony, Bhopal (M.P.)

सहायक खिना अधिकर वारते कलेक्टर जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म प्र.)







Inh

सारक खाँनाजा आधिकार धारने कलेक्टर

जिला पूर्व निमाड खण्डवा (म.प्र.)