



छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल

पर्यावास भवन, नार्थ ब्लॉक, सेक्टर-19,

नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.) 492002

ई-मेल- hocecb@gmail.com

क्रमांक 59 / मुख्या. / वैज्ञा. / छ.ग.प.सं.मं. / 2022
प्रति,

अटल नगर, रायपुर, दिनांक 4/4/2022

सदस्य सचिव,
केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड,
'परिवेश भवन', पूर्वी अर्जुन नगर,
दिल्ली-110032

विषय :- Effective Implementation of Guidelines issued by CPCB for idol-immersion-reg.

संदर्भ :- 1. केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड का पत्र क्रमांक F.No.WQM-I/IIIG-RSTU/2019-20/696 दिनांक 28/05/2020.
2. केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, क्षेत्रीय निदेशालय(मध्य) का पत्र क्रमांक क्षे.नि.भो./मूर्ति विसर्जन/2021-22/1713 दिनांक 03/03/2022.

-----:OO:-----

उपरोक्त विषयांतर्गत छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल द्वारा संदर्भित पत्रों के परिप्रेक्ष्य में मूर्ति विसर्जन के संबंध में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी गाईड लाईन के परिपालन हेतु क्षेत्रीय कार्यालय अंतर्गत रायपुर/बिलासपुर/दुर्ग-भिलाई/ कोरबा/जगदलपुर/रायगढ़/अंबिकापुर को सूचित किया गया एवं केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के गाईड लाईन के अनुसार कार्यवाही सुनिश्चित किये जाने हेतु निर्देशित किया गया था। जिसके अनुक्रम में क्षेत्रीय कार्यालयों द्वारा की गई कार्यवाही की जानकारी एवं मूर्ति विसर्जन के पूर्व, मूर्ति विसर्जन के दौरान व मूर्ति विसर्जन के पश्चात एकत्रित जल-नमूनों का विश्लेषण, फोटोग्राफ्स, परिणाम, स्थानीय समाचार पत्र में प्रकाशित विज्ञप्ति/समाचार एवं निरीक्षण प्रतिवेदन संलग्न कर कृपया प्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

9/c

सदस्य सचिव

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,
नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.)

पृ. क्रमांक 60 / मुख्या. / वैज्ञा. / छ.ग.प.सं.मं. / 2022

अटल नगर, रायपुर, दिनांक 4/4/2022

प्रतिलिपि :- क्षेत्रीय निदेशक, केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, क्षेत्रीय निदेशालय (मध्य), भोपाल, "परिवेश भवन" पर्यावरण परिसर, ई-5 अरेरा कॉलोनी, भोपाल की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

9/c

4.

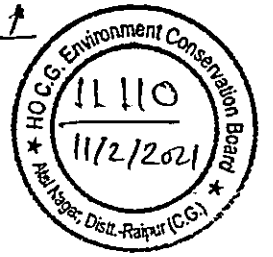
सदस्य सचिव

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,
अटल नगर, रायपुर (छ.ग.)

क.	क्षेत्रीय कार्यालय का नाम	संलग्नक
1.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, कबीर नगर; व्यावसायिक परिसर, छ.ग. गृह निर्माण मंडल कॉलोनी, रायपुर (छ.ग.)	संलग्नक-1 (गणेशोत्सव एवं दुर्गोत्सव)
2.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, व्यापार विहार पं. दीनदयाल उपाध्याय पार्क के पास, बिलासपुर (छ.ग.)	संलग्नक-2 (गणेशोत्सव एवं दुर्गोत्सव)
3.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, 5/32 बंगला भिलाई, जिला-दुर्ग (छ.ग.)	संलग्नक-3 (गणेशोत्सव एवं दुर्गोत्सव)
4.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, तहसील ऑफिस के पास रामपुर, कोरबा, एच.आई.जी.-21 एवं 22 कोरबा (छ.ग.)	संलग्नक-4 (गणेशोत्सव एवं दुर्गोत्सव)
5.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, एच.आई.जी.5 एवं 6 अघनपुर हाऊसिंग बोर्ड कॉलोनी, चित्रकोट रोड़, जगदलपुर (छ.ग.)	संलग्नक-5 (गणेशोत्सव एवं दुर्गोत्सव)
6.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, टी.वी. टॉवर रोड़, रायगढ़ (छ.ग.)	संलग्नक-6 (गणेशोत्सव)
7.	क्षेत्रीय कार्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, बैंक कॉलोनी बी.टी.आई के पीछे, वार्ड क्रमांक 6, नवापारा , अंबिकापुर (छ.ग.)	संलग्नक-7 (गणेशोत्सव एवं दुर्गोत्सव)



संलग्नक - 1



क्षेत्रीय कार्यालय
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मण्डल
कबीर नगर व्यवसायिक परिसर, छत्तीसगढ़ गृह निर्माण मण्डल कॉलोनी,
कबीर नगर, रायपुर (छ.ग.)

क्रमांक 4030/वैज्ञा/क्षेका/छ.प.सं.मं./2021 रायपुर दिनांक 30/01/2021

प्रति,

✓ सदस्य सचिव,

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल,

मंडल मुख्यालय, नवां रायपुर, अटल नगर, जिला-रायपुर (छ.ग.)

विषय :- मूर्ति विसर्जन के दौरान खारुन नदी जल नमूनों के संबंध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयातंगत लेख है कि खारुन नदी के नमूने मूर्ति विसर्जन के पहले एवं मूर्ति विसर्जन के दौरान जल नमूने एकत्रित किये गये थे। जल नमूनों का विवरण निम्नांकित अनुसार है :-

1. खारुन नदी महादेवघाट (श्री गणेश मूर्ति विसर्जन के पहले) दिनांक 26.08.2020.
2. खारुन नदी महादेवघाट (श्री गणेश मूर्ति विसर्जन के दौरान) दिनांक 01.09.2020.
3. खारुन नदी महादेवघाट (श्री गणेश मूर्ति विसर्जन के बाद) दिनांक 09.09.2020
4. खारुन नदी महादेवघाट (माँ दुर्गा मूर्ति विसर्जन के पहले) दिनांक 21.10.2020.
5. खारुन नदी महादेवघाट (माँ दुर्गा मूर्ति विसर्जन के दौरान) दिनांक 25.10.2020.
6. खारुन नदी महादेवघाट (माँ दुर्गा मूर्ति विसर्जन के बाद) दिनांक 31.10.2020

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

Chemist
11/2/2021

2 FEB 2021

क्षेत्रीय अधिकारी
क्षेत्रीय कार्यालय, रायपुर (छ.ग.)



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
HOUSING BOARD COMPLEX, KABIR NAGAR, RAIPUR (C.G.)

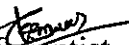
Natural Water Analysis Report

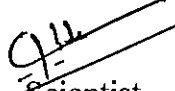
Sample Collected From	:	Kharoon River at Mahadev Ghat, Raipur
Description of Sample	:	Before Ganesh Idol Emersion
Date & Time of Sample Collection	:	26.08.2020 (11:00 AM)
Date of Sample Analysis	:	26.08.2020
Sample Collected By	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Sample Analysed-by	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Reference	:	As Per R.O. Instruction

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	°C	24.0
2	Apperance	--	Turbid
3	Odour	--	Odorless
4	pH	pH Unit	7.38
5	Conductivity	μ Mhos/cm	378.0
6	Turbidity	NTU	88.0
7	Total Solids	Mg/Liter	342.0
8	Total Dissolved Solids	"	244.0
9	Suspended Solids	--	98.0
10	Dissolved Oxygen	"	6.6
11	C.O.D.	"	21.2
12	Total Alkalinity	"	138.0
13	Total Hardness (as CaCO ₃)	"	124.0
14	Calcium Hardness(as CaCO ₃)	"	86.0
15	Magnesium Hardness (asCaCO ₃)	"	38.0
16	Chloride (as Cl)	"	40.0


Lab. Asst.


Chemist


Scientist


Scientist

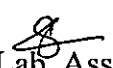


REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
HOUSING BOARD COMPLEX, KABIR NAGAR, RAIPUR (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Sample Collected From	:	Kharoon River at Mahadev Ghat, Raipur
Description of Sample	:	During Idol Immersion 1. Up Stream of Kharoon river approx 100 meters distance from Ganesh Idol Immersion (04:30 PM). 2. Down Stream of Kharoon river approx 100 meters distance from Ganesh Idol Immersion (05:00 PM).
Date & Time of Sample Collection	:	01.09.2020
Date of Sample Analysis	:	01.09.2020
Sample Collected By	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Sample Analysed by	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Reference	:	R.O. Instruction

S.No.	Characteristics	Unit	Result - 1	Result - 2
1	Temperature	°C	23.0	23.0
2	Apperance	--	Slight Turbid	Slight Turbid
3	Odour	--	Odorless	Odourless
4	pH	pH Unit	7.42	7.36
5	Conductivity	μ Mhos/cm	368.0	380.0
6	Turbidity	NTU	84.0	89.0
7	Total Solids	Mg/Liter	340.0	352.0
8	Total Dissolved Solids	"	248.0	254.0
9	Suspended Solids	--	92.0	98.0
10	Dissolved Oxygen	"	6.6	6.7
11	C.O.D.	"	20.4	21.8
12	Total Alkalinity	"	132.0	138.0
13	Total Hardness (as CaCO ₃)	"	124.0	130.0
14	Calcium Hardness(as CaCO ₃)	"	86.0	86.0
15	Magnesium Hardness (asCaCO ₃)	"	38.0	44.0
16	Chloride (as Cl)	"	42.0	48.0


Lab. Asst.


Chemist


Scientist


Scientist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
HOUSING BOARD COMPLEX, KABIR NAGAR, RAIPUR (C.G.)

Natural Water Analysis Report

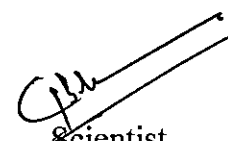
Sample Collected From	:	Kharoon River at Mahadev Ghat, Raipur
Description of Sample	:	After Ganesh Idol Emersion
Date & Time of Sample Collection	:	09.09.2020 (05:10 PM)
Date of Sample Analysis	:	09.09.2020
Sample Collected By	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Sample Analysed by	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Reference	:	As Per R.O. Instruction

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	°C	24.0
2	Apperance	--	Turbid
3	Odour	--	Odorless
4	pH	pH Unit	7.44
5	Conductivity	μ Mhos/cm	364.0
6	Turbidity	NTU	84.0
7	Total Solids	Mg/Liter	332.0
8	Total Dissolved Solids	"	236.0
9	Suspended Solids	--	96.0
10	Dissolved Oxygen	"	6.7
11	C.O.D.	"	20.6
12	Total Alkalinity	"	134.0
13	Total Hardness (as CaCO ₃)	"	118.0
14	Calcium Hardness(as CaCO ₃)	"	86.0
15	Magnesium Hardness (asCaCO ₃)	"	38.0
16	Chloride (as Cl)	"	35.0


Lab. Asst.


Chemist


Scientist


Scientist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
HOUSING BOARD COMPLEX, KABIR NAGAR, RAIPUR (C.G.)

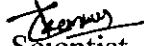
Natural Water Analysis Report

Sample Collected From	:	Kharoon River at Mahadev Ghat, Raipur
Description of Sample	:	River Water Before Durga Idol Immersion
Date & Time of Sample Collection	:	21.10.2020
Date of Sample Analysis	:	21.10.2020
Sample Collected By	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Sample Analysed by	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Reference	:	As Per Package

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	°C	24.0
2	Apperance	--	Clear
3	Odour	---	Odorless
4	pH	pH Unit	7.46
5	Conductivity	μ Mhos/cm	348.0
6	Turbidity	NTU	52.0
7	Total Solids	Mg/Liter	316.0
8	Total Dissolved Solids	"	238.0
9	Suspended Solids	--	78.0
10	Dissolved Oxygen	"	6.6
11	C.O.D.	"	15.84
12	Total Alkalinity	"	134.0
13	Total Hardness (as CaCO_3)	"	122.0
14	Calcium Hardness(as CaCO_3)	"	84.0
15	Magnesium Hardness (as CaCO_3)	"	38.0
16	Chloride (as Cl)	"	38.0


Lab. Asst.


Chemist


Scientist


Scientist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
HOUSING BOARD COMPLEX, KABIR NAGAR, RAIPUR (C.G.)

Natural Water Analysis Report

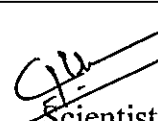
Sample Collected From	:	Kharoon River at Mahadev Ghat, Raipur
Description of Sample	:	During Idol Immersion 1. Up Stream of Kharoon river approx 100 meters distance from Durga Idol Immersion (03:10 PM). 2. Down Stream of Kharoon river approx 100 meters distance from Durga Idol Immersion (04:15 PM).
Date & Time of Sample Collection	:	25.10.2020
Date of Sample Analysis	:	25.10.2020
Sample Collected By	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Sample Analysed by	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Reference	:	R.O. Instruction

S.No.	Characteristics	Unit	Result - 1	Result - 2
1	Temperature	°C	23.5	23.0
2	Apperance	--	Clear	Clear
3	Odour	--	Odorless	Odorless
4	pH	pH Unit	7.62	7.68
5	Conductivity	μ Mhos/cm	332.0	344.0
6	Turbidity	NTU	48.0	52.0
7	Total Solids	Mg/Liter	306.0	316.0
8	Total Dissolved Solids	"	234.0	240.0
9	Suspended Solids	--	72.0	76.0
10	Dissolved Oxygen	"	6.6	6.8
11	C.O.D.	"	16.4	17.6
12	Total Alkalinity	"	126.0	132.0
13	Total Hardness (as CaCO ₃)	"	118.0	126.0
14	Calcium Hardness(as CaCO ₃)	"	80.0	84.0
15	Magnesium Hardness (asCaCO ₃)	"	38.0	42.0
16	Chloride (as Cl)	"	42.0	48.8


Lab. Asst.


Chemist


Scientist


Scientist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
HOUSING BOARD COMPLEX, KABIR NAGAR, RAIPUR (C.G.)

Natural Water Analysis Report

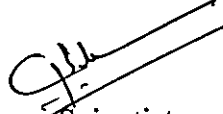
Sample Collected From	:	Kharoon River at Mahadev Ghat, Raipur
Description of Sample	:	River Water After Durga Idol Immersion
Date & Time of Sample Collection	:	31.10.2020
Date of Sample Analysis	:	31.10.2020
Sample Collected By	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Sample Analysed by	:	S.K.Khanna (Lab. Asst. Grade -II), Sanjay Singh (Lab. Asst. Grade-II)
Reference	:	As Per Package

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	°C	24.0
2	Apperance	--	Clear
3	Odour	---	Odorless
4	pH	pH Unit	7.58
5	Conductivity	μ Mhos/cm	336.0
6	Turbidity	NTU	50.0
7	Total Solids	Mg/Liter	310.0
8	Total Dissolved Solids	"	236.0
9	Suspended Solids	--	74.0
10	Dissolved Oxygen	"	6.6
11	C.O.D.	"	16.4
12	Total Alkalinity	"	130.0
13	Total Hardness (as CaCO ₃)	"	126.0
14	Calcium Hardness(as.CaCO ₃)	"	82.0
15	Magnesium Hardness (asCaCO ₃)	"	44.0
16	Chloride (as Cl)	"	44.0


Lab. Asst.


Chemist


Scientist


Scientist



क्षेत्रीय कार्यालय,
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
व्यापार विहार पं. दीनदयाल उपाध्याय पार्क के पास, बिलासपुर (छ.ग.)

e-mail: cecb.robilaspur@gmail.com Ph. No. 07752-261172

क्रमांक 1322 /क्षेका/छ.ग.प.सं.मं./2020
प्रति,

बिलासपुर, दिनांक : 29/09/2020

✓ सदस्य सचिव,
मुख्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
पर्यावास भवन, नार्थ ब्लॉक, सेक्टर-19,
अटल नगर, नवा रायपुर (छ.गं.)

विषय:- Implementation of Revise Guideline for Immersion of Idols-reg.

संदर्भ:- मंडल मुख्यालय, नया रायपुर का पत्र क्र. 2992 दिनांक 07.07.2020

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र द्वारा प्राप्त मार्गदर्शिका के परिपालन में गणेशोत्सव पर्व के दौरान मूर्ति विर्सजन हेतु चिन्हांकित स्थल से मूर्ति विर्सजन के पूर्व, मूर्ति विर्सजन के दौरान एवं मूर्ति विर्सजन के पश्चात् एकत्रित जल नमूनों का विश्लेषण परिणाम/प्रतिवेदन कृपया संलग्न कर प्रेषित है।

संलग्न:-उपरोक्तानुसार। (प्र. ०१६०९३)

[Signature]

Chemist
[Signature]
22/10/2020

14 OCT 2020

[Signature]
29/9/2020

क्षेत्रीय अधिकारी
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल
बिलासपुर

गणेशोत्सव पर्व के दौरान क्षेत्रीय कार्यालय छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल, बिलासपुर द्वारा की गई कार्यवाही का विवरण :-

1. गणेशोत्सव पर्व के दौरान मूर्ति विसर्जन से जल स्रोतों पर पड़ने वाली विपरीत प्रभावों की रोकथाम हेतु की गयी कार्यवाही :- मंडल मुख्यालय, नवा रायपुर का पत्र क्र. 2992 दिनांक 07.07.2020 के परिपालन में गणेशोत्सव पर्व के दौरान केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, दिल्ली द्वारा तैयार संशोधित मार्गदर्शिका में मूर्तियों के निर्माण एवं विसर्जन के लिए किये गये प्रावधानों का पालन करते हुये इस कार्यालय द्वारा गणेशोत्सव पर्व के दौरान मूर्ति विसर्जन हेतु चिन्हांकित स्थल से मूर्ति विसर्जन के पूर्व, मूर्ति विसर्जन के दौरान एवं मूर्ति विसर्जन के पश्चात् एकत्रित जल नमूनों का विश्लेषण कार्य किया गया।

वैश्विक महामारी कोविड-19 के चलते गणेशोत्सव पर्व के दौरान विगत वर्षों की तुलना में इस वर्ष नोवल कोरोना वायरस संक्रमण के नियंत्रण एवं रोकथाम को दृष्टिगत रखते हुये देश एवं प्रदेश स्तर पर लागू प्रोटोकॉल के तहत जिला प्रशासन द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के परिपालन में दिनांक 21.08.2020 को क्षेत्रीय कार्यालय छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल, बिलासपुर एवं नगर पालिक निगम, बिलासपुर की टीम द्वारा पी.ओ.पी. से बनने वाली गणेश प्रतिमा निर्माण स्थलों को निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान शहर में अधिकांश मूर्ति निर्माण स्थलों में मूर्ति निर्माण कार्य बंद पाया गया। वृहद स्तर पर सार्वजनिक गणेशोत्सव समितियों द्वारा भी स्थानीय प्रशासन द्वारा जारी निर्देशों का कड़ाई से पालन करते हुये गणेश पूजा पण्डाल स्थापित नहीं किये गये।

2. अस्थायी कुण्ड के निर्माण के संबंध में जानकारी :- अरपा नदी पचरीघाट में नगर पालिक निगम बिलासपुर द्वारा मूर्ति विसर्जन हेतु अस्थायी पौण्ड का निर्माण कराया गया जिसमें निगम प्रशासन द्वारा सिंथेटिक लाईनर बिछाया गया तथा ग्रीन कर्टन एवं बेरीकेटिंग कर अस्थायी पौण्ड को अरपा नदी से अलग किया गया तथा छठघाट में नदी के पक्के घाट को मूर्ति विसर्जन हेतु ग्रीन कर्टन एवं बेरीकेटिंग कर अलग किया गया था। दिनांक 27 एवं 28.08.2020 को जिले में भारी वर्षा होने के कारण अरपा नदी में आयी बाढ़ से मूर्ति विसर्जन हेतु निर्मित अस्थायी पौण्ड एवं बेरीकेटिंग व्यवस्था जल मग्न हो गयी। अनवरत वर्षा का क्रम 29, 30 एवं 31 अगस्त 2020 तथा मूर्ति विसर्जन दिनांक 01.09.2020 तक जारी रहा।

3. अरपा नदी के जल विश्लेषण परिणाम :- गणेशोत्सव पर्व पर जल स्रोतों को प्रदूषण से बचाने हेतु मूर्ति विसर्जन के संबंध में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, द्वारा जारी गाईड लाईन के अनुसार मूर्ति विसर्जन के पूर्व दिनांक 29.08.2020 मूर्ति विसर्जन के दौरान दिनांक 01.09.2020 तथा मूर्ति विसर्जन के पश्चात् दिनांक 03.09.2020 को अरपा नदी का निम्न चार स्थलों से जल नमूना एकत्र किया गया।

S. No.	Location
1.	Arpa River U/S of Idol Emmerson Spot Near Shiv Mandir Village Sendari Bilaspur.
2.	Arpa River Idol Emmerson Spot Near Pachri Ghat (Kilaward) Bilaspur
3.	Arpa River Idol Emmerson Spot Near Chhath Ghat, Bilaspur
4.	Arpa River Approx 1 K.M. D/S from Idol Emmerson Spot Near Check Dam Deorikurd Bilaspur

उपरोक्तानुसार एकत्रित जल नमूनों के विश्लेषण परिणाम एवं मूर्ति विसर्जन स्थल के फोटोग्राफ संलग्न है।

वैश्विक महामारी कोविड-19 के चलते नोवल कोरोना वायरस संक्रमण के नियंत्रण एवं रोकथाम को दृष्टिगत रखते हुये देश एवं प्रदेश स्तर पर लागू प्रोटोकॉल के तहत शासन द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के परिप्रेक्ष्य में बड़े पूजा पण्डाल स्थापित नहीं किये गये ना ही विसर्जन के दौरान शोभायात्रा का आयोजन किया गया।

उपरोक्तानुसार प्रतिवेदन कृपया प्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार


 रसायनज्ञ
 छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
 बिलासपुर



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
BILASPUR (C.G.)

NATURAL WATER ANALYSIS REPORT DURING GANESH UTSAV FESTIVAL

SAMPLE COLLECTED FROM	:	Arpa River, Bilaspur	Pre-Immersion
DESCRIPTION OF SAMPLE :			
1- Up Stream of Arpa River near Shiv Mandir Village-Sendari Bilaspur			
2- Arpa River Water from the immersion spot near Pacharighat			
3- Arpa River Water from the immersion spot near ChhathGhat			
4- Approx 1 Km. downstream from immersion spot (near Check dam) Deorikhurd			
DATE OF COLLECTION	:	29.08.2020	
DATE OF RECEIVED	:	29.08.2020	
DATE OF ANALYSIS	:	29.08.2020	
SAMPLE COLLECTED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	
ANALYSED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	

S No.	Characteristics	Unit	Result 1	Result 2	Result 3	Result 4
1.	Temperature	°C	28.5	28.6	28.4	28.2
2.	Appearance	-	H. Turbid	H. Turbid	H. Turbid	H. Turbid
3.	Odour	-	Odourless	Odourless	Odourless	Odourless
4.	pH	pH Unit	8.4	7.9	8.0	8.3
5.	Turbidity	NTU	148.0	168.0	170.0	156.0
6.	Sp. Conductivity	µS/cm	368.0	392.0	390.0	388.0
7.	Total Solids	Mg/L	482.0	512.0	512.0	494.0
8.	T. Dissolved Solids	--,--	298.0	302.0	300.0	298.0
9.	Suspended Solids	--,--	184.0	210.0	212.0	196.0
10.	Chloride (as Cl)	--,--	48.0	54.0	52.0	50.0
11.	Total Alkalinity	--,--	148.0	146.0	150.0	144.0
12.	Total Hardness	--,--	118.0	120.0	122.0	116.0
13.	Calcium Hardness	--,--	80.0	82.0	82.0	76.0
14.	Magnesium Hardness	--,--	38.0	38.0	40.0	40.0
15.	Dissolved oxygen (DO)	--,--	6.4	6.2	6.0	6.1
16.	B.O.D (3day 27°C)	--,--	3.0	3.2	3.4	3.1
17.	C.O.D.	--,--	48.0	56.0	52.0	48.0


Chemist


Ch. Chemist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
BILASPUR (C.G.)

NATURAL WATER ANALYSIS REPORT DURING GANESH UTSAV FESTIVAL

SAMPLE COLLECTED FROM	:	Arpa River, Bilaspur	During-Immersion
DESCRIPTION OF SAMPLE :			
1- Up Stream of Arpa River near Shiv Mandir Village-Sendari Bilaspur			
2- Arpa River Water from the immersion spot near PachariGhat			
3- Arpa River Water from the immersion spot near ChhathGhat			
4- Approx 1 Km. down stream from immersion spot (near Check dam) Deorikhurd			
DATE OF COLLECTION	:	01.09.2020	
DATE OF RECEIVED	:	01.09.2020	
DATE OF ANALYSIS	:	01.09.2020	
SAMPLE COLLECTED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	
ANALYSED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	

S No.	Characteristics	Unit	Result 1	Result 2	Result 3	Result 4
1.	Temperature	°C	28.8	29.0	29.2	29.1
2.	Appearance	-	H. Turbid	H. Turbid	H. Turbid	H. Turbid
3.	Odour	-	Odourless	Odourless	Odourless	Odourless
4.	pH	pH Unit	8.3	8.4	8.5	8.6
5.	Turbidity	NTU	150.0	172.0	170.0	160.0
6.	Sp. Conductivity	μS/cm	386.0	396.0	398.0	388.0
7.	Total Solids	Mg/L	484.0	522.0	522.0	498.0
8.	T. Dissolved Solids	--//--	296.0	306.0	308.0	298.0
9.	Suspended Solids	--//--	188.0	216.0	214.0	200.0
10.	Chloride (as Cl)	--//--	50.0	54.0	56.0	52.0
11.	Total Alkalinity	--//--	150.0	152.0	154.0	148.0
12.	Total Hardness	--//--	118.0	122.0	122.0	118.0
13.	Calcium Hardness	--//--	82.0	84.0	84.0	80.0
14.	Magnesium Hardness	--//--	36.0	38.0	38.0	38.0
15.	Dissolved oxygen (DO)	--//--	6.2	6.0	5.8	6.0
16.	B.O.D (3day 27°C)	--//--	3.2	3.6	3.8	3.7
17.	C.O.D.	--//--	52.8	56.0	64.0	60.0


Chemist


Ch. Chemist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
BILASPUR (C.G.)

NATURAL WATER ANALYSIS REPORT AFTER GANESH UTSAV FESTIVAL

SAMPLE COLLECTED FROM	:	Arpa River, Bilaspur	After-Immersion
DESCRIPTION OF SAMPLE :			
1- Up Stream of Arpa River near Shiv Mandir Village-Sanderi Bilaspur			
2- Arpa River Water from the immersion spot near PachariGhat			
3- Arpa River Water from the immersion spot near ChhathGhat			
4- Approx 1 Km. down stream from immersion spot (near Check dam) Deorikhurd			
DATE OF COLLECTION	:	03.09.2020	
DATE OF RECEIVED	:	03.09.2020	
DATE OF ANALYSIS	:	03.09.2020	
SAMPLE COLLECTED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	
ANALYSED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	

S No.	Characteristics	Unit	Result 1	Result 2	Result 3	Result 4
1.	Temperature	^o C	30.2	30.0	30.1	30.3
2.	Appearance	-	Turbid	Turbid	Turbid	Turbid
3.	Odour	-	Odourless	Odourless	Odourless	Odourless
4.	pH	pH Unit	8.0	8.2	8.4	8.5
5.	Turbidity	NTU	148.0	156.0	158.0	148.0
6.	Sp. Conductivity	μS/cm	382.0	384.0	382.0	374.0
7.	Total Solids	Mg/L	480.0	492.0	492.0	476.0
8.	T. Dissolved Solids	--,,--	294.0	296.0	294.0	288.0
9.	Suspended Solids	--,,--	186.0	196.0	198.0	188.0
10.	Chloride (as Cl)	--,,--	38.0	44.0	42.0	40.0
11.	Total Alkalinity	--,,--	142.0	138.0	140.0	136.0
12.	Total Hardness	--,,--	116.0	118.0	122.0	120.0
13.	Calcium Hardness	--,,--	72.0	80.0	82.0	80.0
14.	Magnesium Hardness	--,,--	34.0	38.0	40.0	40.0
15.	Dissolved oxygen (DO)	--,,--	6.3	6.0	6.0	6.4
16.	B.O.D (3day 27°C)	--,,--	3.1	3.5	3.6	3.4
17.	C.O.D.	--,,--	56.0	64.0	68.0	60.0

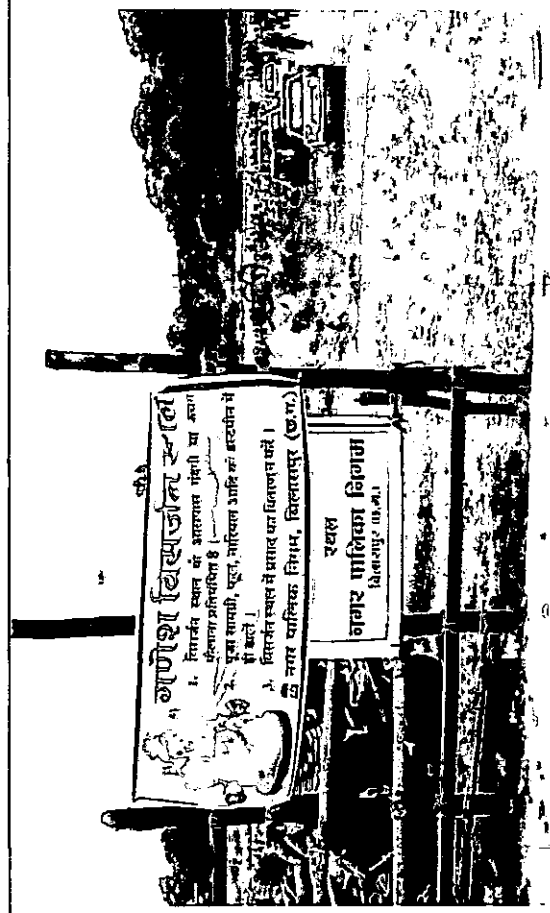
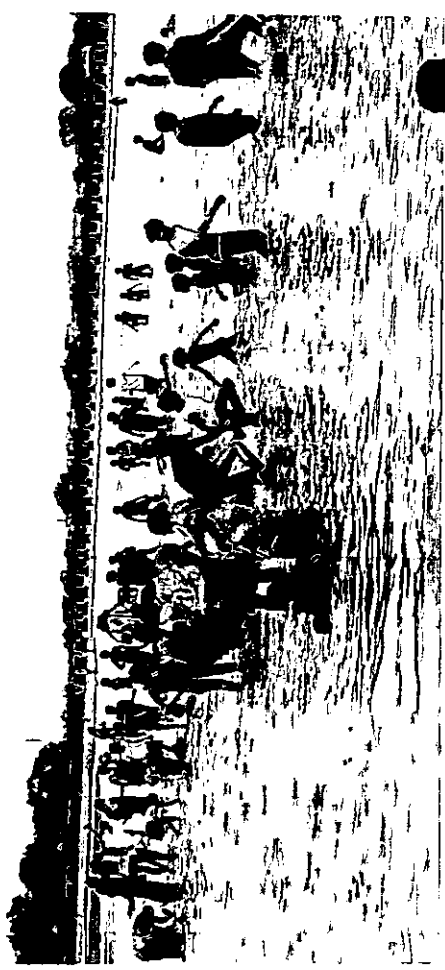
Chemist

Ch. Chemist

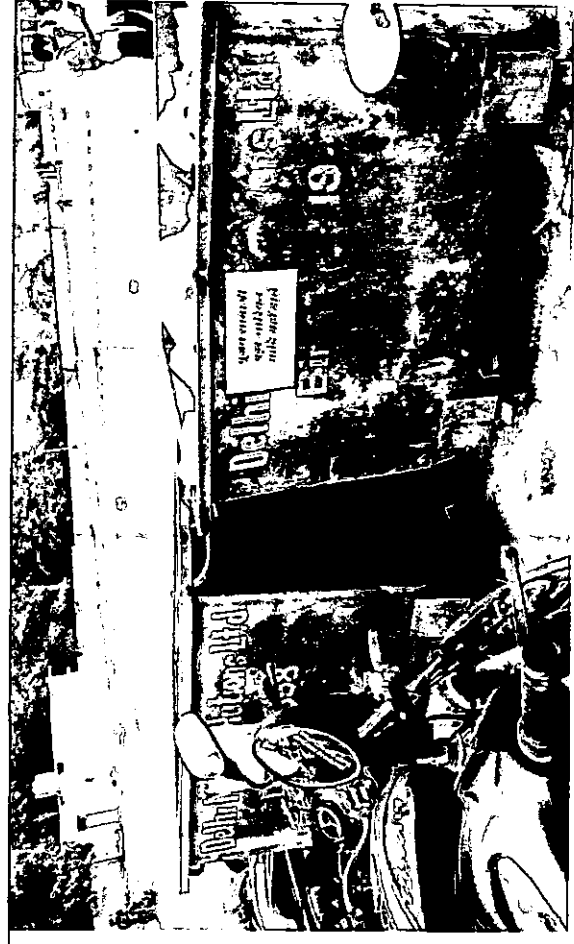
○

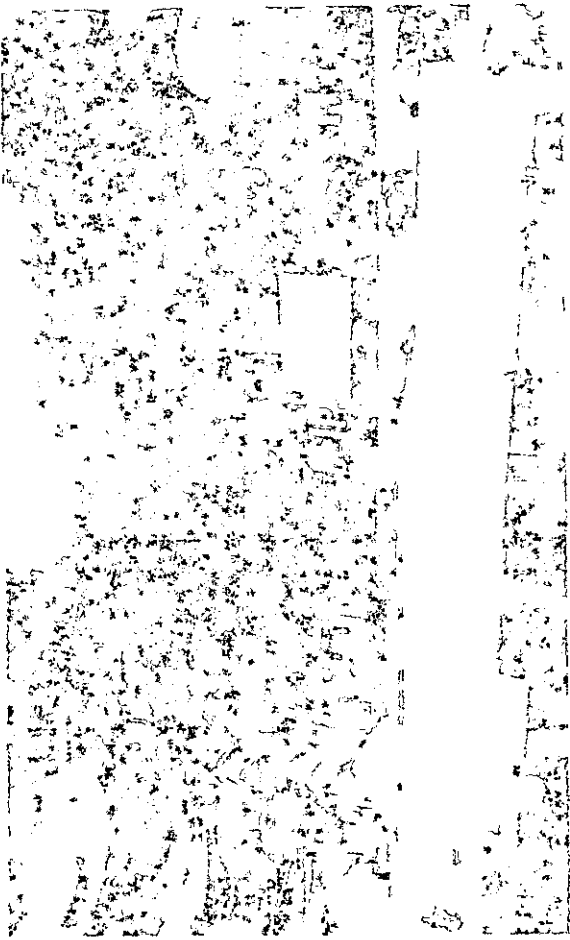
○

अरपा नदी, पचरी घाट, गणेश मूर्ति विसर्जन दिनांक 01.09.2020

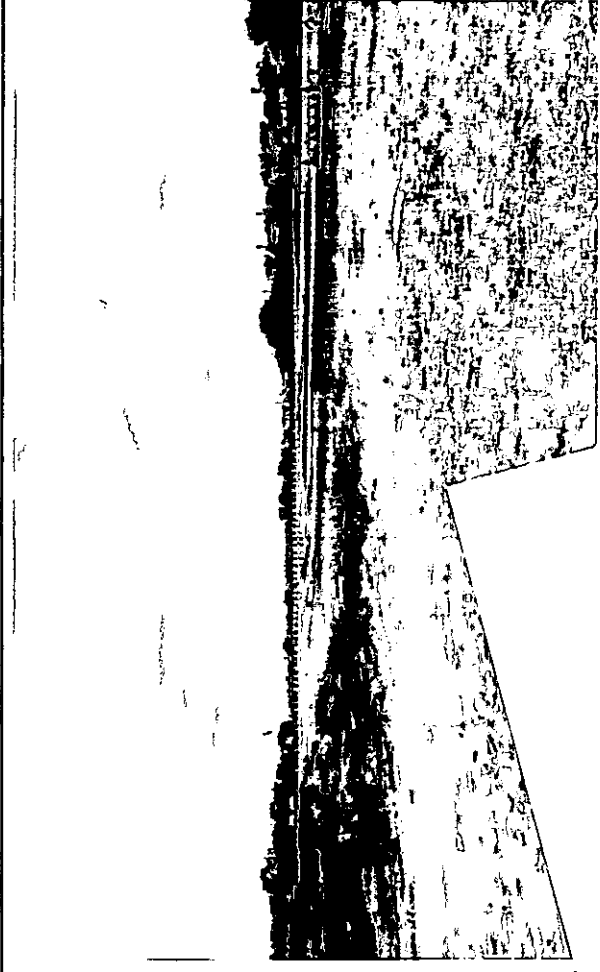
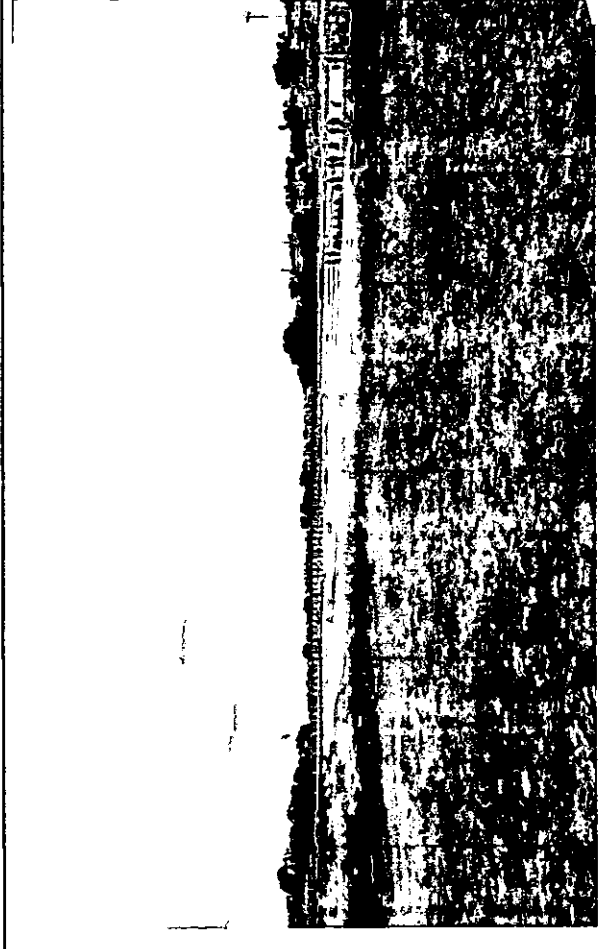
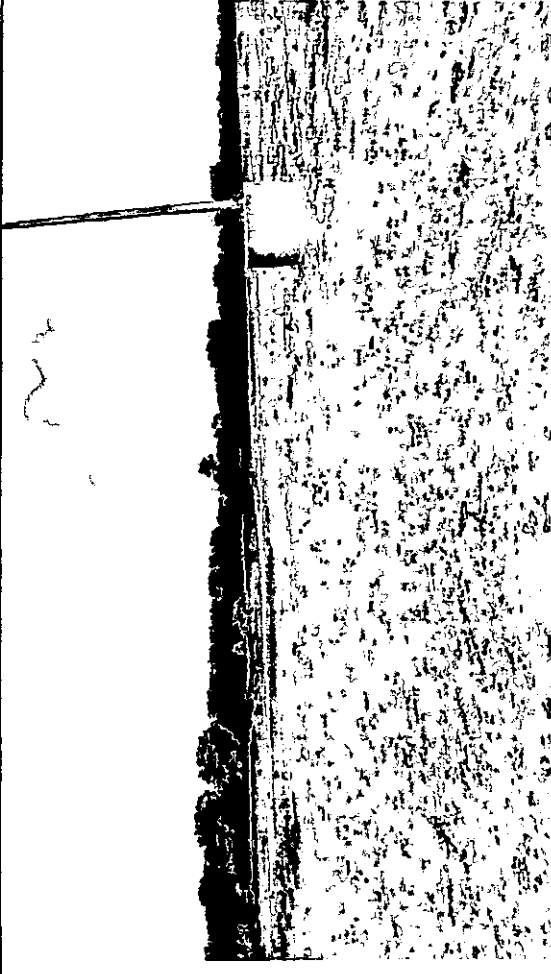


अरपा नदी, छटघाट, गणेश मूर्ति विसर्जन दिनांक 01.09.2020





अरपा नदी, पचरीघाट, गणेश मूर्ति विसर्जन पश्चात् दिनांक 03.09.2020



Handwritten text in the bottom left section, consisting of several lines of cursive script.

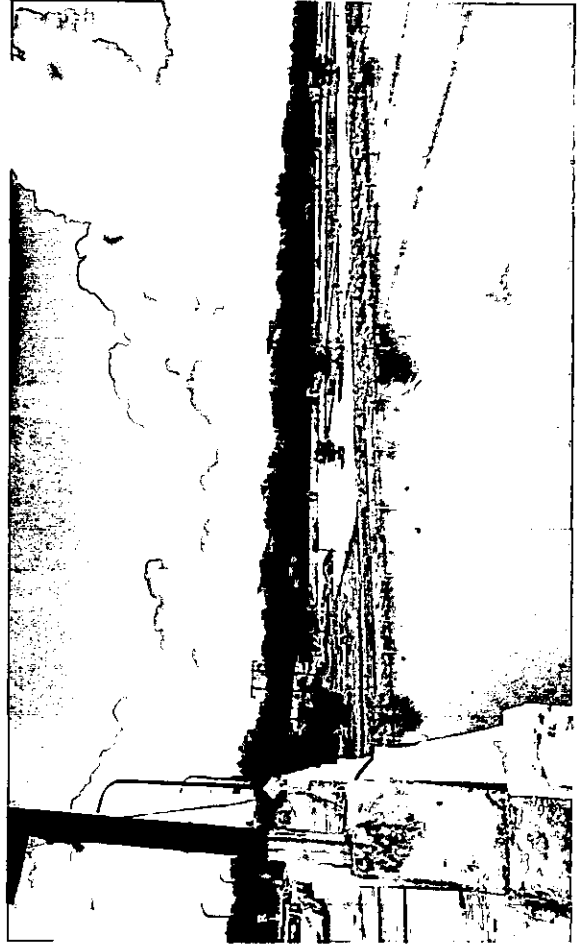
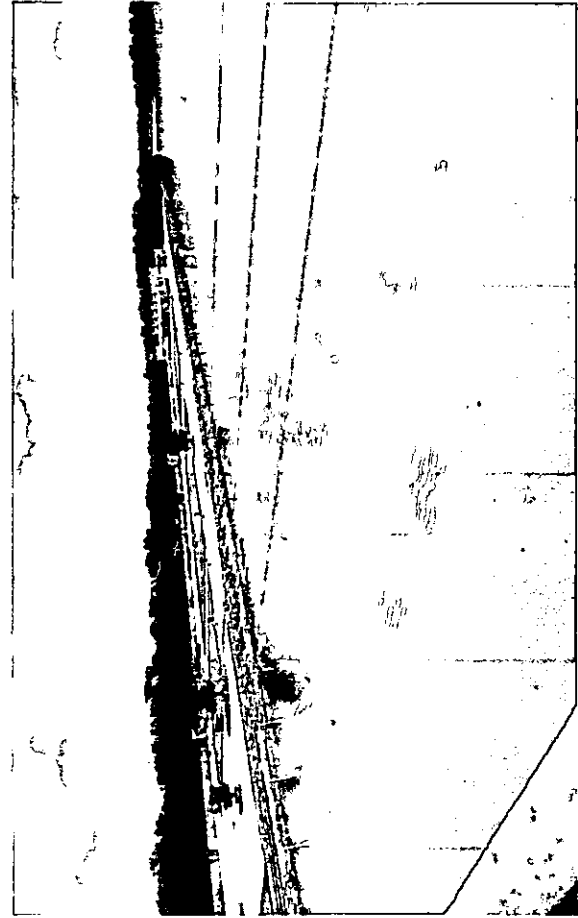
Handwritten text in the top left section, consisting of several lines of cursive script.

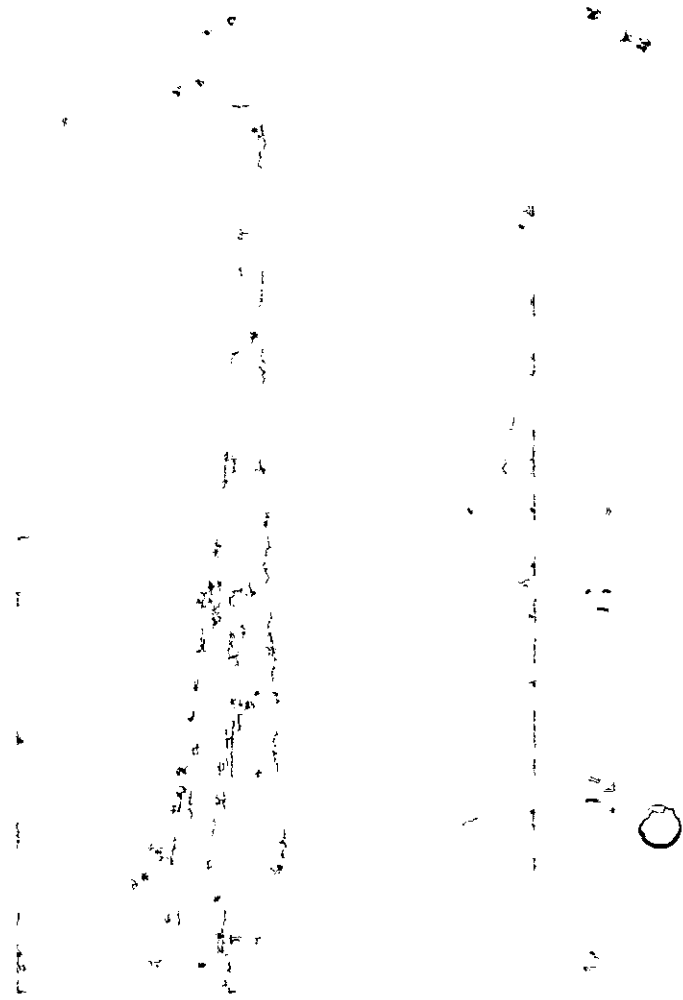
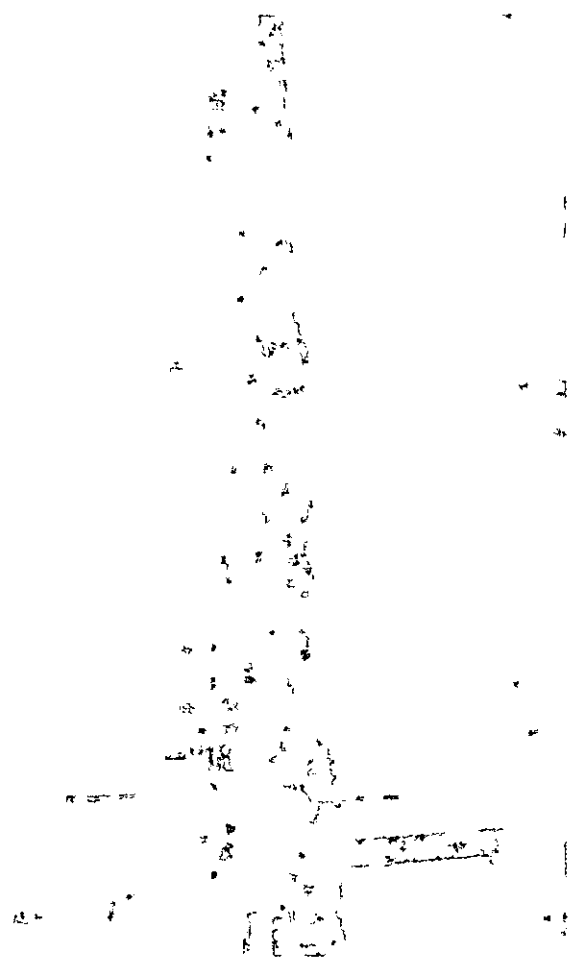
Handwritten text in the bottom right section, consisting of several lines of cursive script.

Handwritten text in the top right section, consisting of several lines of cursive script.

Vertical text on the far right edge of the page, possibly a margin or a separate column of notes.

अरुपा नदी, छटघाट, गणेश मूर्ति विसर्जन पश्चात दिनांक 03.09.2020







क्षेत्रीय कार्यालय,
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
व्यापार विहार पं. दीनदयाल उपाध्याय पार्क के पास, बिलासपुर (छ.ग.)
e-mail: cecb.robilaspur@gmail.com Ph. No. 07752-261172

क्रमांक 1622 / क्षेत्रा / छ.ग.प.सं.मं. / 2020 बिलासपुर, दिनांक : 31/10/2020
प्रति,

✓ सदस्य सचिव,
मुख्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
पर्यावास भवन, नार्थ ब्लॉक, सेक्टर-19,
अटल नगर, नवा रायपुर (छ.ग.)

विषय:- Implementation of Revised Guideline for Immersion of Idols-reg.

संदर्भ:- मंडल मुख्यालय, नया रायपुर का पत्र क्र. 2992 दिनांक 07.07.2020

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र द्वारा प्राप्त मार्गदर्शिका के परिपालन में दुर्गात्सव पर्व के दौरान मूर्ति विर्सजन हेतु चिन्हांकित स्थल से मूर्ति विर्सजन के पूर्व, मूर्ति विर्सजन के दौरान एवं मूर्ति विर्सजन के पश्चात् एकत्रित जल नमूनों का विश्लेषण परिणाम/प्रतिवेदन कृपया संलग्न कर प्रेषित है।

संलग्न:- उपरोक्तानुसार। ४४४३.०६ से ००७

compliance
Chemist
Sharma
29/11/2020

[Signature]
31/10/2020
क्षेत्रीय अधिकारी
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल
बिलासपुर

9 NC. 2020

**दुर्गोत्सव पर्व के दौरान क्षेत्रीय कार्यालय छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,
बिलासपुर द्वारा की गई कार्यवाही का विवरण**

1. दुर्गोत्सव पर्व के दौरान मूर्ति विसर्जन से जल स्रोतों पर पड़ने वाले विपरीत प्रभावों के रोकथाम हेतु की गई कार्यवाही :- मंडल मुख्यालय, नवा रायपुर का पत्र क्र. 2992 दिनांक 07.07.2020 के परिपालन में दुर्गोत्सव पर्व के दौरान केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, दिल्ली द्वारा तैयार संशोधित मार्गदर्शिका में मूर्तियों के निर्माण एवं विसर्जन के लिए किये गये प्रावधानों का पालन करते हुये इस कार्यालय द्वारा दुर्गोत्सव पर्व के दौरान मूर्ति विसर्जन हेतु चिन्हांकित स्थल से मूर्ति विसर्जन के पूर्व, मूर्ति विसर्जन के दौरान एवं मूर्ति विसर्जन के पश्चात् एकत्रित जल नमूनों का विश्लेषण कार्य किया गया।

वैश्विक महामारी कोविड-19 के चलते दुर्गोत्सव पर्व के दौरान विगत वर्षों की तुलना में इस वर्ष नोवल कोरोना वायरस के संक्रमण के नियंत्रण एवं रोकथाम को दृष्टिगत रखते हुये देश एवं प्रदेश स्तर पर लागू प्रोटोकॉल के तहत जिला प्रशासन के आदेश क्रमांक 3871 दिनांक 29.09.2020 को जारी दिशा-निर्देशों के परिपालन में दिनांक 12.10.2020 को क्षेत्रीय कार्यालय छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल, बिलासपुर एवं नगर पालिक निगम, बिलासपुर की टीम द्वारा पी.ओ.पी. से बनने वाली दुर्गा प्रतिमा निर्माण स्थलों को निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान शहर में अधिकांश मूर्ति निर्माण स्थलों में मूर्ति निर्माण कार्य बंद पाया गया। वृहद स्तर पर सार्वजनिक दुर्गोत्सव समितियों द्वारा भी स्थानीय प्रशासन द्वारा जारी निर्देशों का कड़ाई से पालन करते हुये अधिकांश स्थलों पर दुर्गा पूजा पण्डाल स्थापित नहीं किये गये।

2. अस्थायी कुण्ड निर्माण के संबंध में जानकारी :- अरपा नदी, पचरीघाट में नगर पालिक निगम बिलासपुर द्वारा मूर्ति विसर्जन हेतु अस्थायी पॉण्ड का निर्माण कराया गया। जिसमें निगम प्रशासन द्वारा सिंथेटिक लाईनर बिछाया गया तथा ग्रीन कर्टन एवं बेरिकेटिंग कर अस्थायी पॉण्ड को अरपा नदी से अलग किया गया तथा छठघाट में नदी के पक्के घाट को मूर्ति विसर्जन हेतु ग्रीन कर्टन एवं बेरिकेटिंग कर चिन्हांकित किया गया। दिनांक 25.10.20120 को आर. के. अहिरवार, रसायनज्ञ, छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल बिलासपुर द्वारा मूर्ति विसर्जन स्थल पचरीघाट एवं छठघाट तोरवा बिलासपुर का निरीक्षण किया गया। निरीक्षण समय पचरीघाट वार्ड में नगर पालिक निगम द्वारा निर्मित अस्थायी पॉण्ड तथा छठघाट में मूर्ति विसर्जन हेतु चिन्हांकित स्थल की सफाई कार्य पूर्ण होना पाया गया। मूर्ति विसर्जन स्थलों के समीप नगर पालिक निगम बिलासपुर द्वारा मूर्तियों की साज-सज्जा में प्रयुक्त सामग्री के संग्रहण हेतु पृथक से कन्टेनर की व्यवस्था देखी गयी। निगम तथा जिला प्रशासन द्वारा लगातार उद्घोषणा कर अस्थायी पॉण्ड एवं चिन्हांकित स्थल में ही मूर्तियों का विसर्जन कराया गया।

3. अरपा नदी के जल विश्लेषण परिणाम :- दुर्गोत्सव पर्व पर जल स्रोतों को प्रदूषण से बचाने हेतु मूर्ति विसर्जन के संबंध में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, द्वारा जारी गाईड लाईन के अनुसार मूर्ति विसर्जन के पूर्व दिनांक 25.10.2020, मूर्ति विसर्जन के दौरान दिनांक 26.10.2020 तथा मूर्ति विसर्जन के पश्चात् दिनांक 28.10.2020 को अरपा नदी का निम्न चार स्थलों से जल नमूना एकत्र किया गया।

S. No.	Location
1.	Arpa River U/S of Idol Emmerson Spot Near Shiv Mandir Village Sendari Bilaspur.
2.	Arpa River Idol Emmerson Spot Near Pachri Ghat (Kilaward) Bilaspur
3.	Arpa River Idol Emmerson Spot Near Chhath Ghat, Bilaspur
4.	Arpa River Approx 1 K.M. D/S from Idol Emmerson Spot Near Check Dame Deorikurd Bilaspur

उपरोक्तानुसार एकत्रित जल नमूनों के विश्लेषण परिणाम एवं मूर्ति विसर्जन स्थल के फोटोग्राफ संलग्न है।

वैश्विक महामारी कोविड-19 के चलते दुर्गोत्सव पर्व के दौरान विगत वर्षों की तुलना में इस वर्ष नोवल कोरोना वायरस के संक्रमण के नियंत्रण एवं रोकथाम को दृष्टिगत रखते हुये देश एवं प्रदेश स्तर पर लागू प्रोटोकॉल के तहत शासन द्वारा जारी दिशा-निर्देशों के परिप्रेक्ष्य में बड़े पूजा पण्डाल स्थापित नहीं किये गये ना ही विसर्जन के दौरान शोभायात्रा का आयोजन किया गया।

उपरोक्तानुसार प्रतिवेदन कृपया प्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार


रसायनज्ञ
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
बिलासपुर



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
BILASPUR (C.G.)

NATURAL WATER ANALYSIS REPORT DURING DURGA UTSAV FESTIVAL

SAMPLE COLLECTED FROM	:	Arpa River, Bilaspur	Pre-Immersion
DESCRIPTION OF SAMPLE :			
1- Up Stream of Arpa River near Shiv Mandir Village-Sendari Bilaspur			
2- Arpa River Water from the immersion spot near PachariGhat			
3- Arpa River Water from the immersion spot near ChhathGhat			
4- Approx 1 Km. downstream from immersion spot (near Check dam) Deorikhurd			
DATE OF COLLECTION	:	25.10.2020	
DATE OF RECEIVED	:	25.10.2020	
DATE OF ANALYSIS	:	25.10.2020	
SAMPLE COLLECTED BY	:	R. K. Ahirwar, Chemist,	
ANALYSED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	

S No.	Characteristics	Unit	Result 1	Result 2	Result 3	Result 4
1.	Temperature	⁰ C	29.0	29.2	29.2	29.4
2.	Appearance	-	Clear	S.Turbid	S.Turbid	S.Turbid
3.	Odour	-	Odourless	Odourless	Odourless	Odourless
4.	pH	pH Unit	8.5	8.6	8.6	8.4
5.	Turbidity	NTU	58.0	64.0	68.0	60.0
6.	Sp. Conductivity	μS/cm	374.0	398.0	390.0	382.0
7.	Total Solids	Mg/L	360.0	382.0	384.0	368.0
8.	T. Dissolved Solids	--,,--	288.0	302.0	300.0	294.0
9.	Suspended Solids	--,,--	72.0	80.0	84.0	74.0
10.	Chloride (as Cl)	--,,--	40.0	42.0	44.0	48.0
11.	Total Alkalinity	--,,--	150.0	144.0	144.0	148.0
12.	Total Hardness	--,,--	120.0	134.0	136.0	126.0
13.	Calcium Hardness	--,,--	80.0	86.0	86.0	80.0
14.	Magnesium Hardness	--,,--	40.0	48.0	50.0	46.0
15.	Dissolved oxygen (DO)	--,,--	7.5	6.9	7.0	7.2
16.	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	--,,--	1.9	2.2	2.3	2.0
17.	C.O.D.	--,,--	16.0	24.0	28.0	20.0


Chemist


Ch. Chemist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
BILASPUR (C.G.)

NATURAL WATER ANALYSIS REPORT DURING DURGA UTSAV FASTIVAL

SAMPLE COLLECTED FROM	:	Arpa River, Bilaspur	During-Immersion
DESCRIPTION OF SAMPLE :			
1- Up Stream of Arpa River near Shiv Mandir Village-Sendari Bilaspur			
2- Arpa River Water from the immersion spot near PachariGhat			
3- Arpa River Water from the immersion spot near ChhathGhat			
4- Approx 1 Km. down stream from immersion spot (near Check dam) Deorikhurd			
DATE OF COLLECTION	:	26.10.2020	
DATE OF RECEIVED	:	26.10.2020	
DATE OF ANALYSIS	:	26.10.2020	
SAMPLE COLLECTED BY	:	R. K. Ahirwar, Chemist,	
ANALYSED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	

S No.	Characteristics	Unit	Result 1	Result 2	Result 3	Result 4
1.	Temperature	°C	29.2	29.0	29.0	29.3
2.	Appearance	-	Clear	S.Turbid	S.Turbid	S.Turbid
3.	Odour	-	Odourless	Odourless	Odourless	Odourless
4.	pH	pH Unit	8.4	8.5	8.5	8.2
5.	Turbidity	NTU	60.0	76.0	76.0	64.0
6.	Sp. Conductivity	µS/cm	388.0	404.0	402.0	390.0
7.	Total Solids	Mg/L	372.0	406.0	406.0	380.0
8.	T. Dissolved Solids	--,,--	298.0	312.0	310.0	300.0
9.	Suspended Solids	--,,--	74.0	94.0	96.0	80.0
10.	Chloride (as Cl)	--,,--	42.0	48.0	48.0	44.0
11.	Total Alkalinity	--,,--	150.0	148.0	150.0	144.0
12.	Total Hardness	--,,--	116.0	138.0	138.0	128.0
13.	Calcium Hardness	--,,--	82.0	88.0	90.0	82.0
14.	Magnesium Hardness	--,,--	34.0	50.0	48.0	46.0
15.	Dissolved oxygen (DO)	--,,--	7.4	6.5	6.8	7.0
16.	B.O.D (3day 27°C)	--,,--	2.0	3.0	3.1	2.9
17.	C.O.D.	--,,--	20.0	36.0	40.0	28.0


Chemist


Ch. Chemist



REGIONAL OFFICE
C.G. ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
BILASPUR (C.G.)

NATURAL WATER ANALYSIS REPORT AFTER DURGA UTSAV FASTIVAL

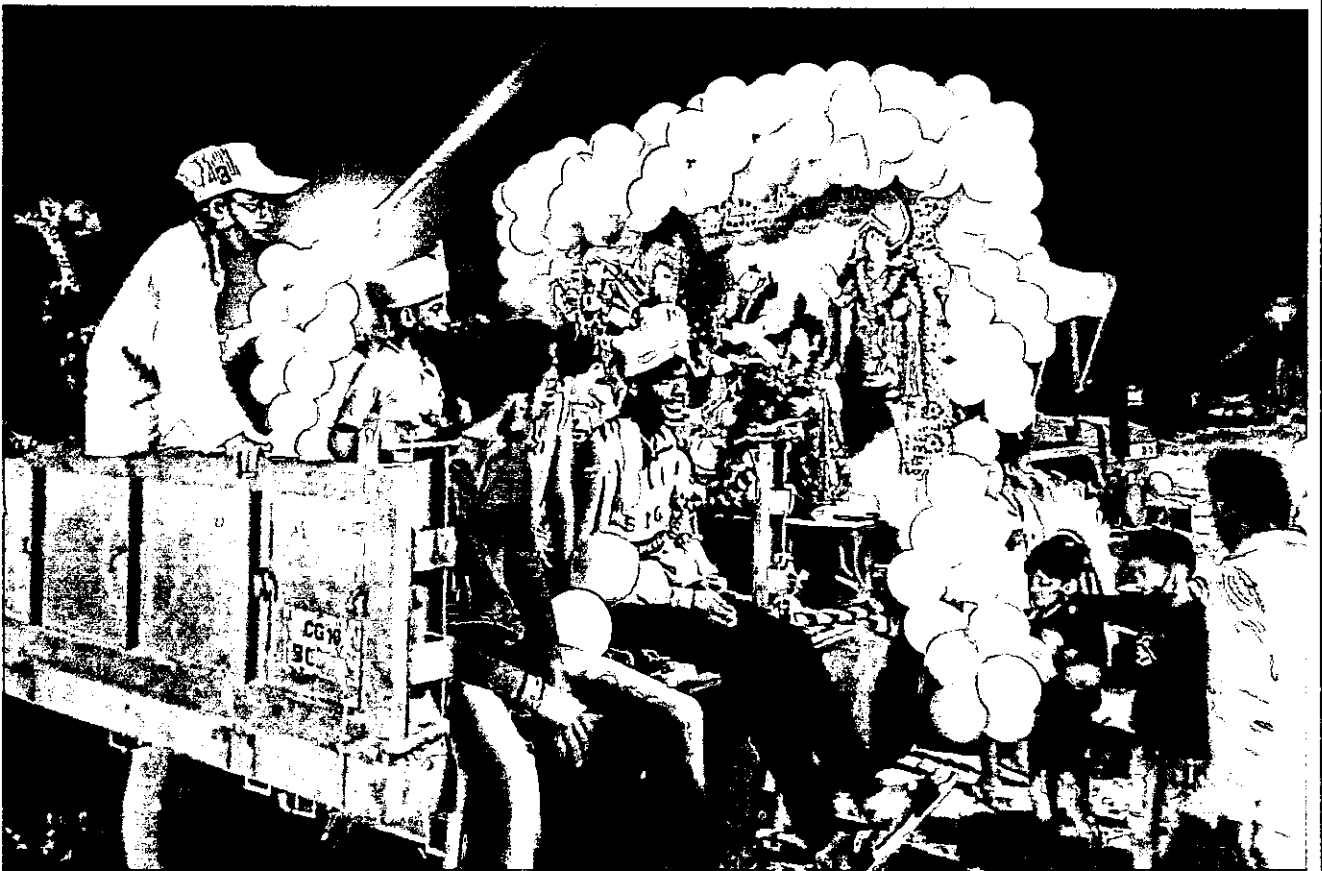
SAMPLE COLLECTED FROM	:	Arpa River, Bilaspur	After-Immersion
DESCRIPTION OF SAMPLE :			
1- Up Stream of Arpa River near Shiv Mandir Village-Sanderi Bilaspur			
2- Arpa River Water from the immersion spot near PachariGhat			
3- Arpa River Water from the immersion spot near ChhathGhat			
4- Approx 1 Km. down stream from immersion spot (near Check dam) Deorikhurd			
DATE OF COLLECTION	:	28.10.2020	
DATE OF RECEIVED	:	28.10.2020	
DATE OF ANALYSIS	:	28.10.2020	
SAMPLE COLLECTED BY	:	R. K. Ahirwar, Chemist,	
ANALYSED BY	:	R.K. Ahirwar, Chemist	

S No.	Characteristics	Unit	Result 1	Result 2	Result 3	Result 4
1.	Temperature	°C	30.0	30.0	30.2	29.8
2.	Appearance	-	Clear	S.Turbid	S.Turbid	S.Turbid
3.	Odour	-	Odourless	Odourless	Odourless	Odourless
4.	pH	pH Unit	8.1	8.3	8.2	8.4
5.	Turbidity	NTU	60.0	72.0	74.0	62.0
6.	Sp. Conductivity	µS/cm	384.0	390.0	398.0	388.0
7.	Total Solids	Mg/L	370.0	390.0	398.0	376.0
8.	T. Dissolved Solids	--,,--	296.0	300.0	306.0	298.0
9.	Suspended Solids	--,,--	74.0	90.0	92.0	78.0
10.	Chloride (as Cl)	--,,--	36.0	46.0	44.0	42.0
11.	Total Alkalinity	--,,--	110.0	124.0	128.0	116.0
12.	Total Hardness	--,,--	114.0	116.0	116.0	110.0
13.	Calcium Hardness	--,,--	80.0	90.0	88.0	84.0
14.	Magnesium Hardness	--,,--	34.0	26.0	28.0	26.0
15.	Dissolved oxygen (DO)	--,,--	7.4	6.7	6.8	6.9
16.	B.O.D (3day 27°C)	--,,--	2.0	3.1	3.2	2.8
17.	C.O.D.	--,,--	24.0	32.0	32.0	28.0

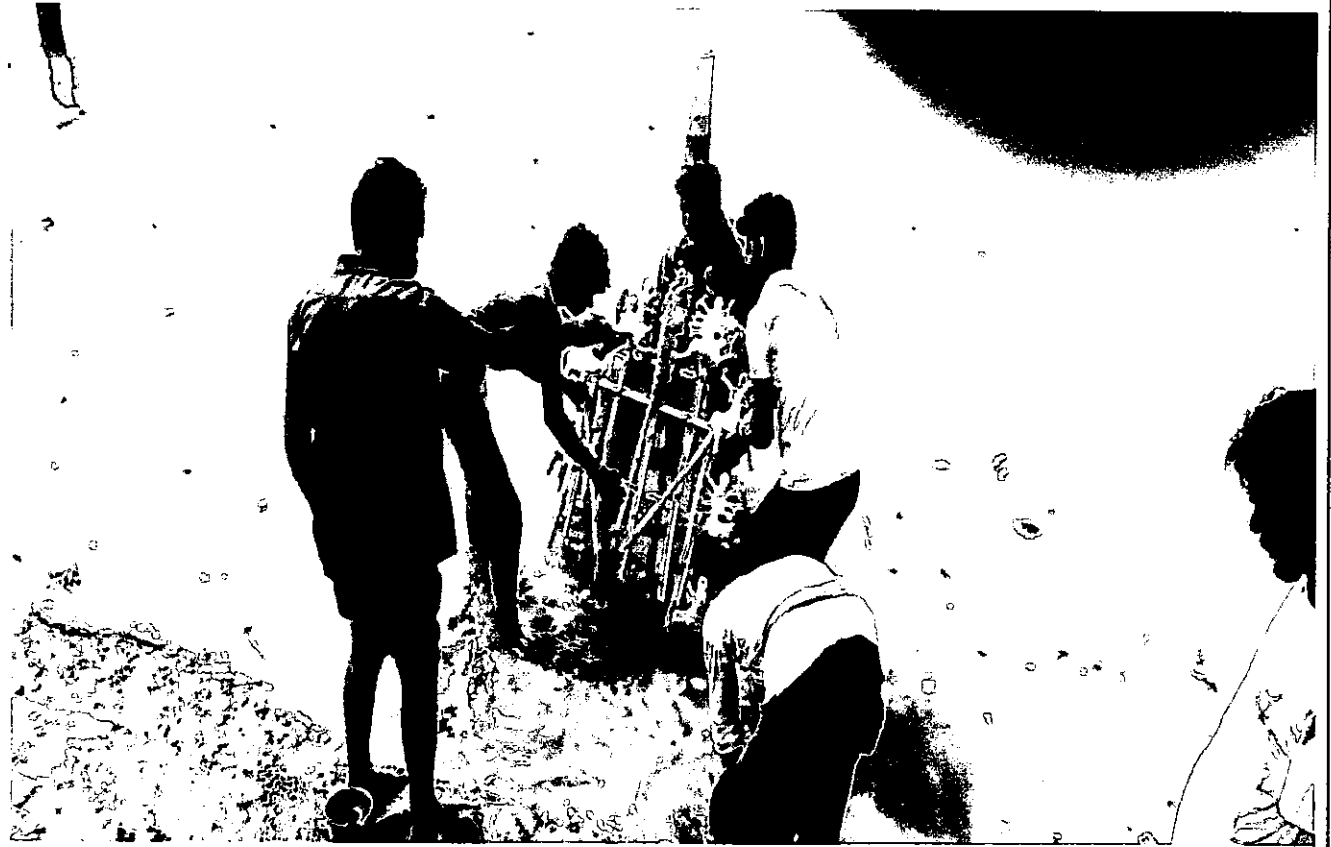

Chemist


Ch. Chemist

अरपा नदी, छटघाट, दुर्गा मूर्ति विसर्जन



अरपा नदी, छटघाट, दुर्गा मूर्ति विसर्जन



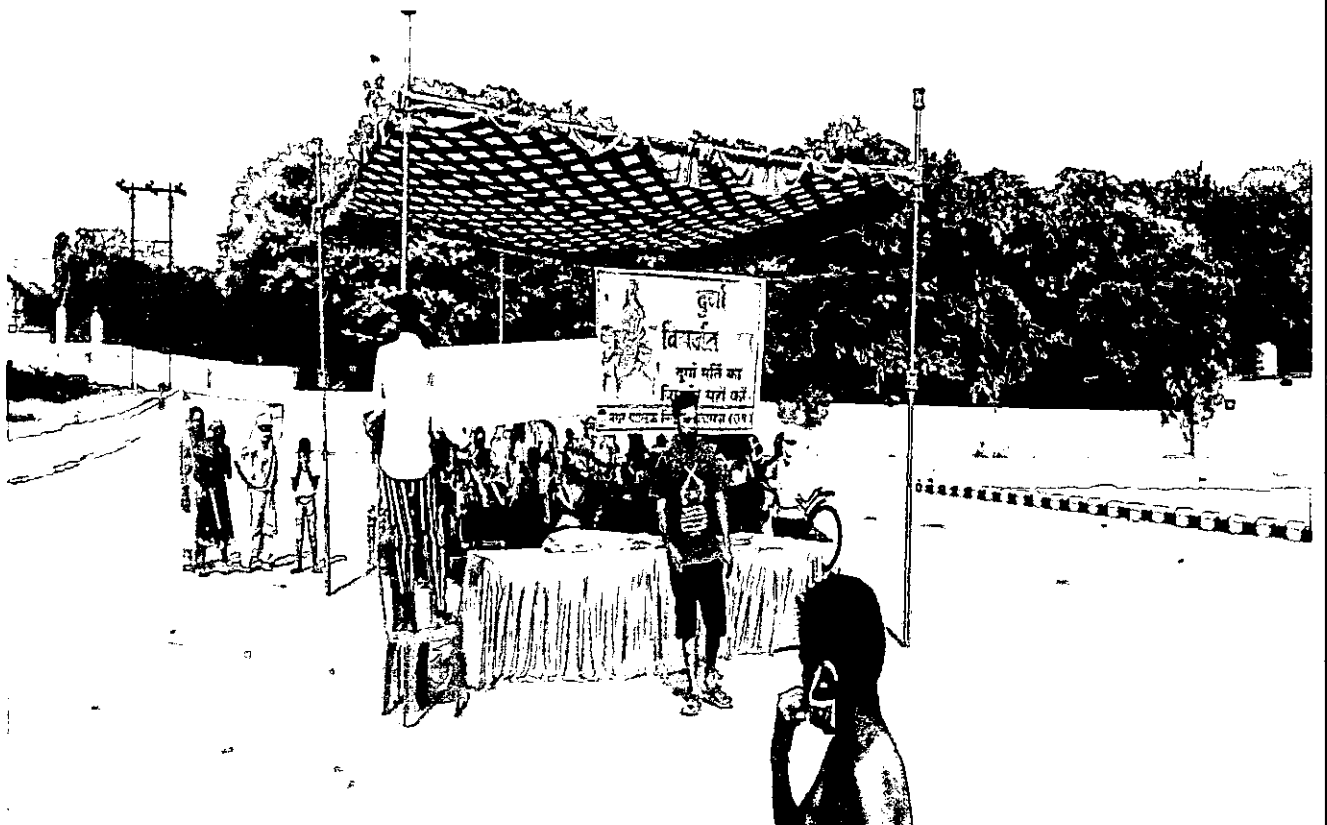
2000 1000 1000 1000

1000 1000 1000 1000



1000 1000 1000 1000

अरपा नदी, छटघाट, दुर्गा मूर्ति विसर्जन



1971 12 15 3 37 15 13 14

1971 12 15 3 37 15 13 14

1971 12 15 3 37 15 13 14

1971 12 15 3 37 15 13 14

1971 12 15 3 37 15 13 14

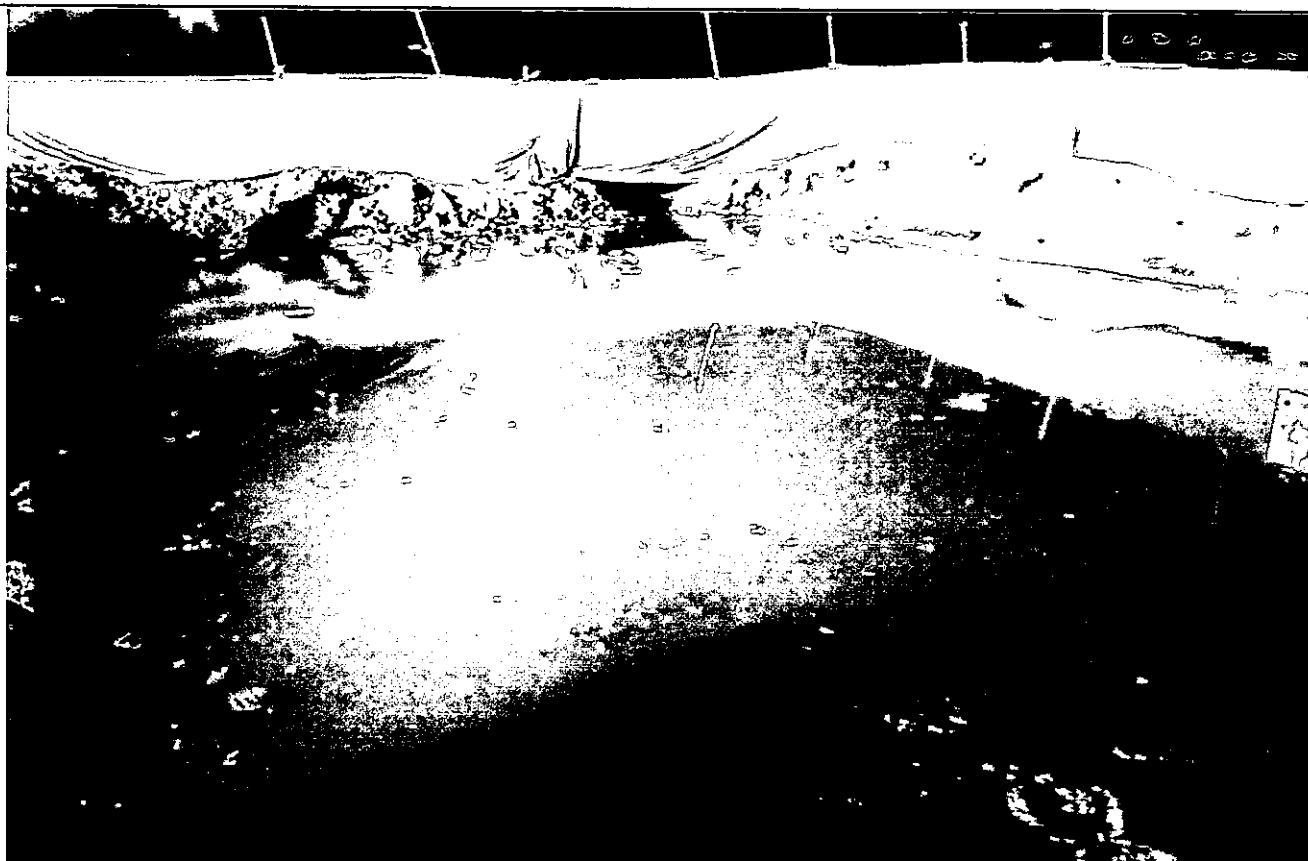
1971 12 15 3 37 15 13 14

1971 12 15 3 37 15 13 14

1971 12 15 3 37 15 13 14

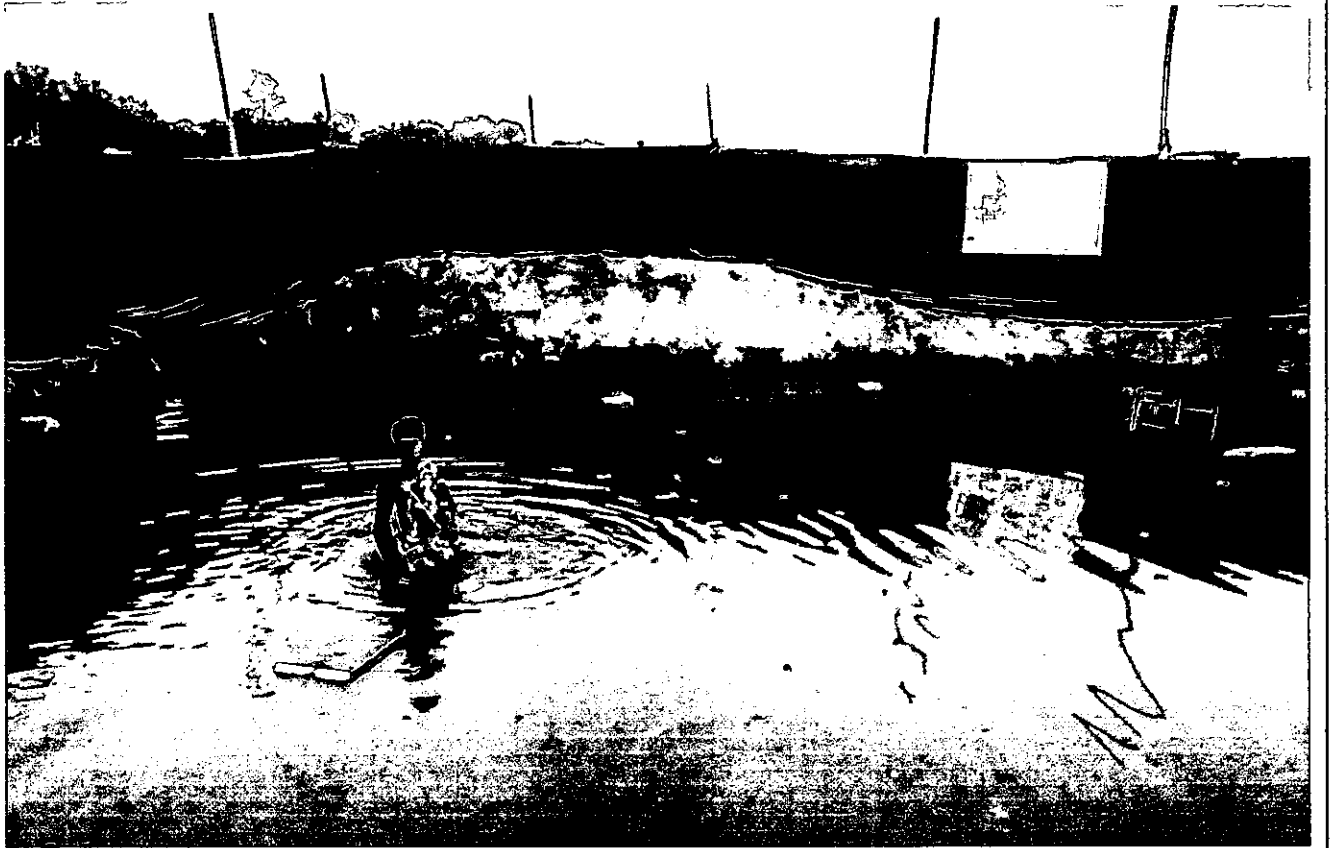
1971 12 15 3 37 15 13 14

अरपा नदी, पचरीघाट, दुर्गा मूर्ति विसर्जन

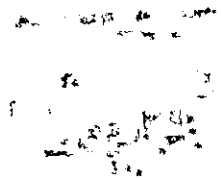


At the same time, the *Journal of the American Medical Association* (JAMA) has been a vocal proponent of the medical profession's interests. In 1952, for example, JAMA published a special issue on the "Medical Profession and the Public Interest," which included a number of articles that criticized the American Medical Association's stance on the issue of medical malpractice. The issue also included a number of articles that praised the medical profession's efforts to improve the quality of medical care.

अरपा नदी, पचरीघाट, दुर्गा मूर्ति विसर्जन



THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY



अरपा नदी, पचरीघाट, दुर्गा मूर्ति विसर्जन



1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that this is crucial for the company's financial health and for providing reliable information to stakeholders.

2. The second part of the document outlines the procedures for handling customer inquiries. It states that all inquiries should be handled promptly and professionally, with a focus on providing excellent customer service.

3. The third part of the document describes the process for managing inventory. It highlights the need for regular inventory checks and for maintaining accurate records of stock levels.

4. The fourth part of the document discusses the importance of maintaining accurate financial records. It states that this is essential for the company's financial health and for providing reliable information to stakeholders.

5. The fifth part of the document outlines the procedures for handling employee grievances. It states that all grievances should be handled promptly and fairly, with a focus on resolving the issue as quickly as possible.





क्षेत्रीय कार्यालय

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल

5/32 बंगला भिलाई, जिला दुर्ग (छ.ग.)

ई मेल आई.डी.- ro_bhilai@rediffmail.com फोन नं.-0788-2242964

क्रमांक 2001/क्षेकार्या/छपसंमं/दुर्ग/2020

दिनांक 02/11/2020

प्रति,

सदस्य सचिव,

छ.ग.पर्यावरण संरक्षण मण्डल,

नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.)।

विषय :-

मूर्ति के विसर्जन के संबंध में कार्यवाही विवरण भेजने बाबत।

संदर्भ :-

1. बोर्ड मुख्यालय, नया रायपुर का पत्र क्रमांक 2992 दिनांक 07.07.2020
2. इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 1825 दिनांक 12.10.2020

—:0:—

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र के माध्यम से मूर्ति विसर्जन के संबंध में क्षेत्रीय कार्यालय द्वारा कलेक्टर महोदय, जिला दुर्ग/राजनांदगांव/ बालोद /बेमेतरा/कबीरधाम एवं नगर पालिक निगम, दुर्ग, भिलाई, चरोदा भिलाई-3, रिसाली एवं राजनांदगांव तथा अन्य नगरीय निकायों को गार्ड लाइन उपलब्ध कराकर गार्ड लाइन अनुसार विसर्जन कुण्ड निर्मित करने हेतु अनुरोध पत्र भेजा गया था। इस कार्यालय द्वारा दुर्गा जी मूर्ति विसर्जन के पूर्व “मूर्ति विसर्जन के दौरान” एवं विसर्जन उपरांत (1) थगड़ा बांध, दुर्ग (इस स्थल पर दुर्गा जी विसर्जन नहीं की गई है। अतः सेम्पलिंग नहीं किया गया है। तालाब के जीर्णोद्धार हेतु पानी को बाहर निकाला जा रहा है।) (2) शिवनाथ नदी, गुरुद्वारा के पास, पुलगाँव, दुर्ग (3) शिवनाथ नदी वाटर सप्लाई इंटेकवेल पाईट के समीप निर्मित स्थाई विसर्जन कुण्ड, राजनांदगांव में निर्धारित बिन्दुओं पर जहां विसर्जन किया गया। उक्त बिन्दुओं पर सेम्पलिंग किया गया। जिसका विश्लेषण रिपोर्ट संलग्न है। उक्त स्थानों पर स्थानीय प्रशासन द्वारा पुलिस व्यवस्था, पूजन सामाग्री हेतु पृथक रूप से बिन रखा गया एवं विसर्जन उपरांत अवशेष को निकालने का प्रबंध (विसर्जन बिन्दु 2 एवं 3) किया था।

नगर निगम, दुर्ग द्वारा शिवनाथ नदी, गुरुद्वारा के समीप, पुलगाँव के पास मूर्ति विसर्जन के उपरांत मूर्ति के अवशेष/पूजन सामाग्री को निकाला गया एवं नगर पालिक निगम, राजनांदगांव मूर्ति विसर्जन हेतु स्थाई विसर्जन कुण्ड निर्मित किया गया है। उल्लेखनीय है कि इस वर्ष कोविड-19 के कारण दुर्गा जी की मूर्तियाँ विगत वर्षों की तुलना में बहुत कम संख्या में स्थापित की गई थी। बड़ी मूर्तियों की स्थापना/सामाजिक उत्सवों का आयोजन सीमित किया गया। नदी में जल का स्तर एवं बहाव सामान्य होने के कारण विसर्जन का विशेष दुष्प्रभाव अवलोकित नहीं किया गया।

इस कार्यालय के प्रयोगशाला में उपलब्ध सुविधा अनुसार उक्त जल नमूनों का विश्लेषण किया गया एवं अन्य पैरामीटर के विश्लेषण हेतु पी.एच.ई. विभाग, दुर्ग (इस कार्यालय के पत्र क्रमांक 1951 दिनांक 29.10.2020) एवं मेसर्स अल्टिमेट एनवायरॉन्मेंटलिकल साल्यूशन कबीर नगर, रायपुर (इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 1952 दिनांक 29.10.2020) को भुगतान आधार पर विश्लेषण हेतु भेजा गया है। संबंधित संस्था से विश्लेषण रिपोर्ट प्राप्त होने पर उक्त रिपोर्ट को बोर्ड मुख्यालय भेजा जावेगा। कृपया सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

Chemical
Shubh
11/11/2020

क्षेत्रीय अधिकारी

छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, भिलाई

D:/shiddhant/ GP Patel Sir.....

-4 NOV 2020



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara, (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (Before Idol Emersion of Maa Durga ji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 23.10.2020
 Date of Receipt : 23.10.2020
 Date of Analysis : 23.10.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Astt. G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	24.0
2.	Appearance	NTU	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.52
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	340.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	290.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	50.0
10.	B O D (3days at 27°C)	mg/lit	1.6
11.	C O D	mg/lit	28.56
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.8

Remarks :-

☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist

Sample Collected From : River Sheonath at Rajnandgaon (**Before Idol Emersion of Maa Durga ji**)
Description of Sample : 1. Murti Kund Water
2. Water Supply Intake well Point
Date of Collection : 23.10.2020
Date of Receipt : 23.10.2020
Date of Analysis : 23.10.2020
Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Astt. G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	24.0	25.0
2.	Appearance	NTU	Clear	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless
4.	pH	-	7.53	7.52
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	$\mu\text{ Mhos}$	-	-
7.	Total Solid	mg/lit	140.0	340.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	100.0	290.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	40.0	50.0
10.	B O D (3days at 27°C)	mg/lit	1.2	1.4
11.	C O D	mg/lit	9.52	28.56
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	8.0	7.8

☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
5/32 Bungalow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.),

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara, (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (During Idol Emersion of Maa Durga ji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 25.10.2020
 Date of Receipt : 25.10.2020
 Date of Analysis : 25.10.2020
 Sample Collected By : S.P. Patel Chemist & G.P. Patel (Lab Astt. G-2)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	26.0
2.	Appearance	NTU	Light Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant
4.	pH	-	7.56
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	380.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	310.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	70.0
10.	B O D (3days at 27°C)	mg/lit	2.0
11.	C O D	mg/lit	38.08
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.0

Remarks : - ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist

Sample Collected From : River Sheonath at Rajnandgaon (**During Idol Emersion of Maa Durga Ji**)
 Description of Sample : 1. Murti Kund
 2. River Sheonath
 Date of Collection : 25.10.2020
 Date of Receipt : 25.10.2020
 Date of Analysis : 25.10.2020
 Sample Collected By : S.P. Patel Chemist & G.P.Patel (Lab Astt. G-2)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	⁰ C	27.0	26.0
2.	Appearance	NTU	Turbid	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant	Odourless
4.	pH	-	6.23	7.61
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	832.0	319.0
7.	Total Solid	mg/lit	860.0	340.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	630.0	290.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	230.0	50.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	24.0	1.8
11.	C O D	mg/lit	247.52	28.56
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	Nil	7.6

11

Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (After Idol Emersion of Maa Durga Ji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 28.10.2020
 Date of Receipt : 28.10.2020
 Date of Analysis : 28.10.2020
 Sample Collected By : S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	26.0
2.	Appearance	NTU	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.42
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	360.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	300.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	60.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	1.9
11.	C O D	mg/lit	28.8
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.2

Remarks :- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist

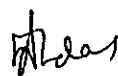


REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath at, Rajnandgaon
 (After Idol Emersion of Maa Durga Ji)
 Description of Sample : 1. Murti Kund
 2. River Sheonath
 Date of Collection : 28.10.2020
 Date of Receipt : 28.10.2020
 Date of Analysis : 28.10.2020
 Sample Collected By : S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	28.0	26.0
2.	Appearance	NTU	Turbid	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant	Odourless
4.	pH	-	5.21	7.52
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-	-
7.	Total Solid	mg/lit	1810.0	350.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	1470.0	300.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	340.0	50.0
10.	B O D (3days at 27°C)	mg/lit	82.0	1.8
11.	C O D	mg/lit	844.8	28.8
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	Nil	7.8

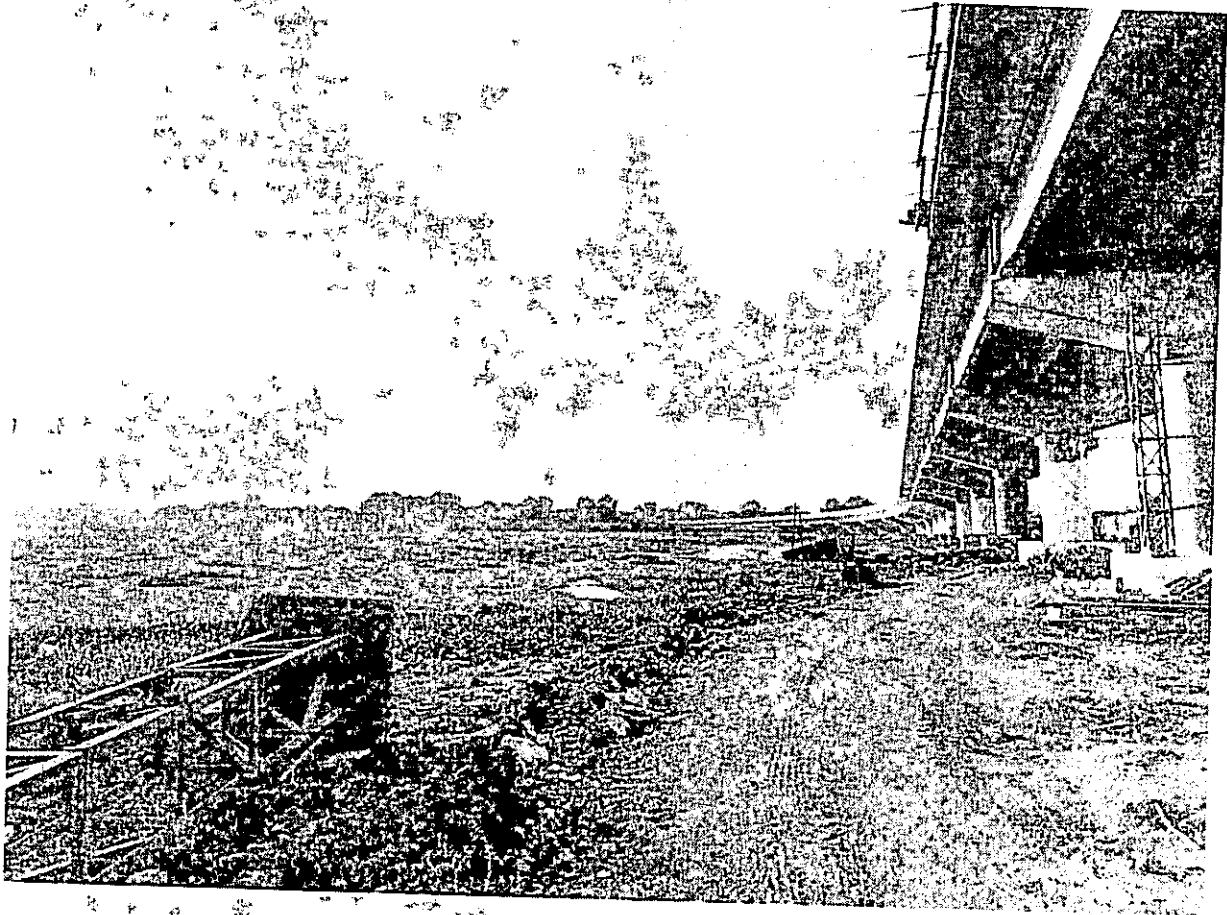
Remarks : - Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist

Handwritten notes and scribbles on a blank page, including a date "1/17" and various illegible markings.

Thagda Bandh, Durg



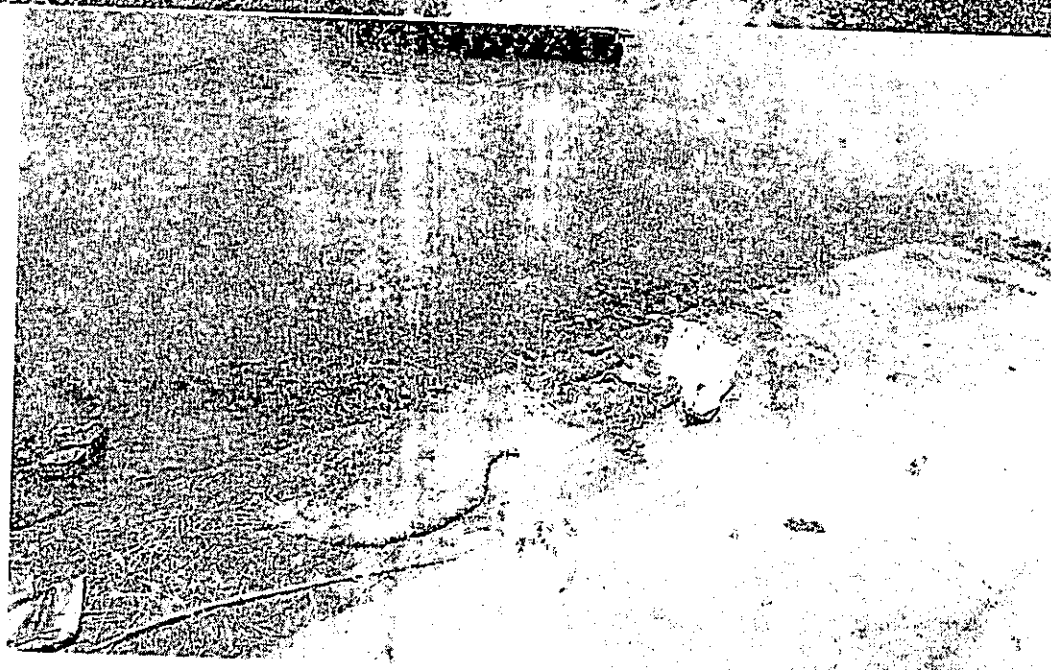
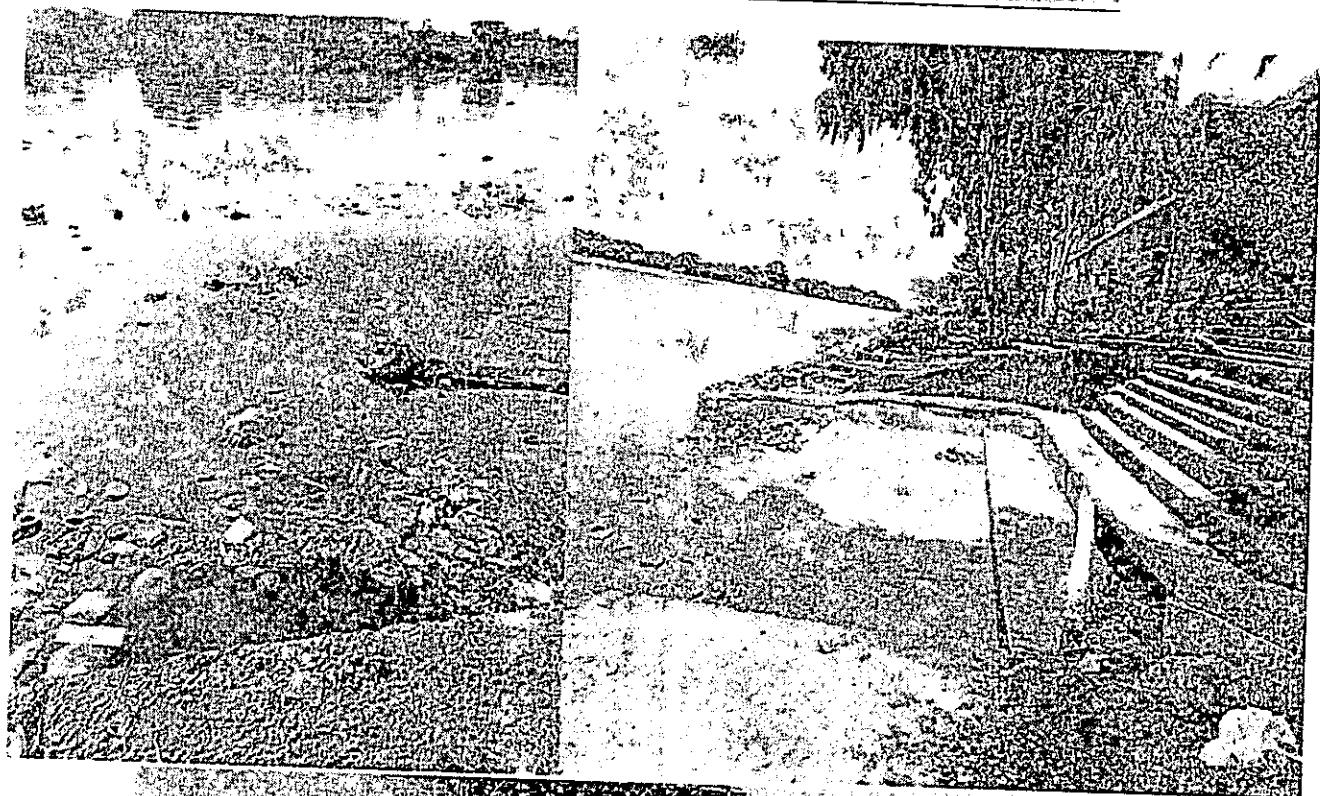
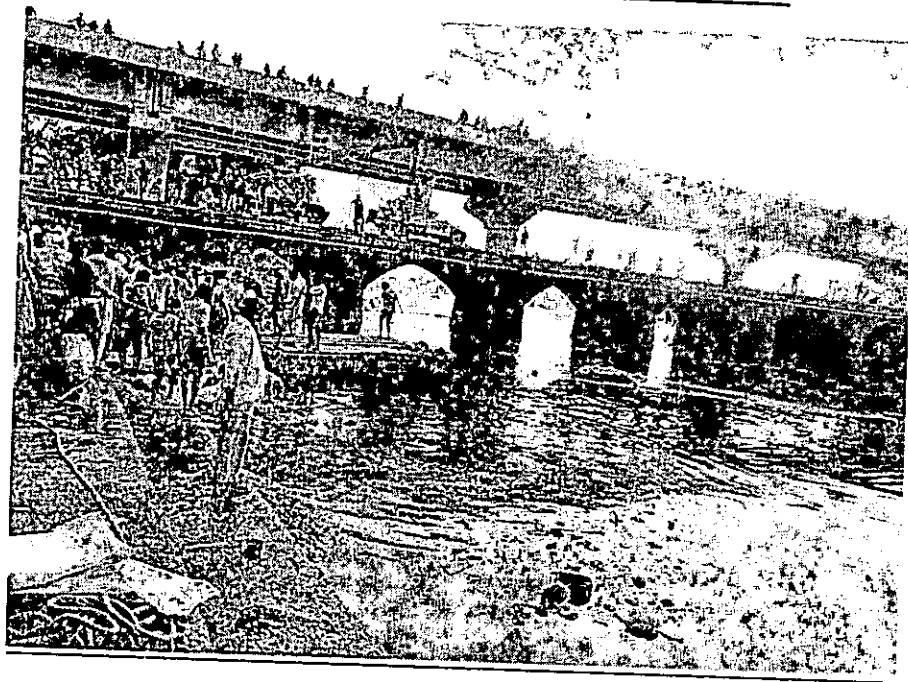
OK

Handwritten text at the top center, possibly a title or header.

Main body of handwritten text, appearing to be a list or series of entries, possibly names or dates, arranged in columns.

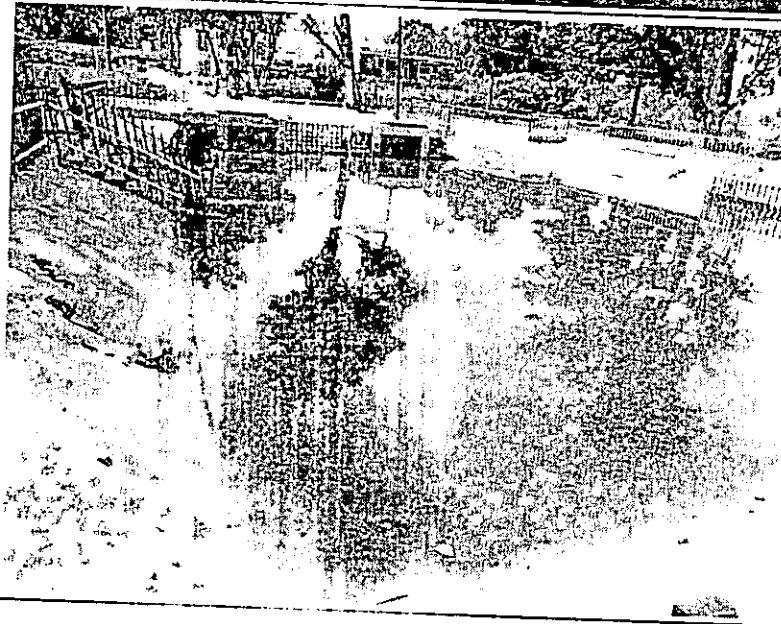
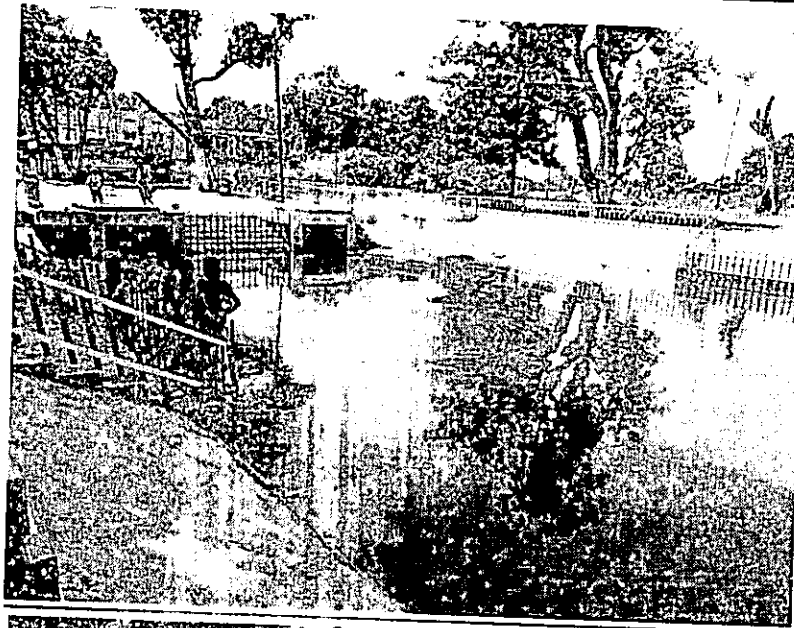
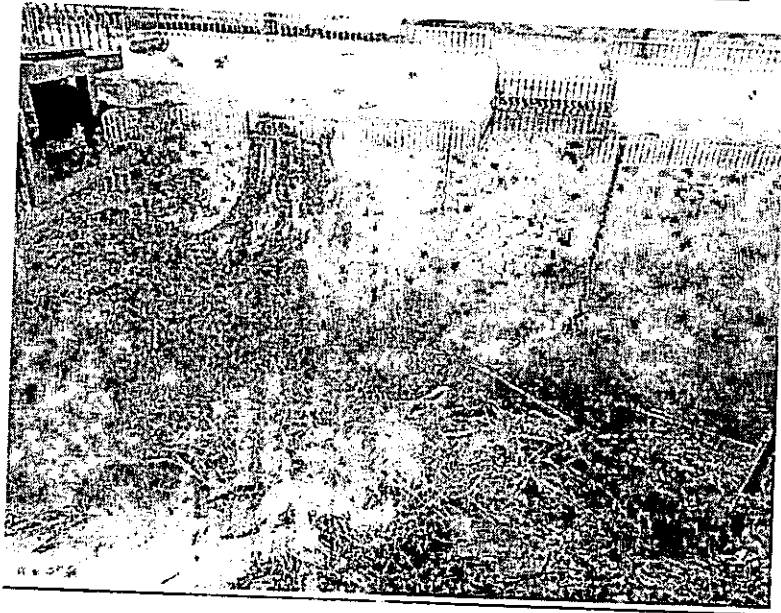


River Shivnath at Durg- Pulgaon





Murti Visarjan kund, Rajnandgaon





क्षेत्रीय कार्यालय

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल
5/32 बंगला भिलाई, जिला दुर्ग (छ.ग.)



ई मेल आई.डी.- ro_bhilai@rediffmail.com फोन नं.-0788 - 2242964

क्रमांक 1550/क्षेकार्या/छपसमं/दुर्ग/2020
प्रति,

दिनांक 14/9/2020

सदस्य सचिव,
छ.ग.पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.)।

विषय :- मूर्ति के विसर्जन के संबंध में कार्यवाही विवरण भेजने बाबत।
संदर्भ :- 1. बोर्ड मुख्यालय, नया रायपुर का पत्र क्रमांक 2992 दिनांक 07.07.2020
2. इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 754 दिनांक 02.07.2020
3. इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 1400 दिनांक 24.08.2020

—:0:—

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र के माध्यम से मूर्ति विसर्जन के संबंध में क्षेत्रीय कार्यालय द्वारा कलेक्टर महोदय, जिला दुर्ग/राजनांदगांव/ बालोद /बेमेतरा/कबीरधाम एवं नगर पालिक निगम, दुर्ग, भिलाई, चरोदा भिलाई-3, रिसाली एवं राजनांदगांव तथा अन्य नगरीय निकायों को गाईड लाइन उपलब्ध कराकर गाईड लाइन अनुसार विसर्जन कुण्ड निर्मित करने हेतु अनुरोध पत्र भेजा गया था। इस कार्यालय द्वारा गणेश मूर्ति विसर्जन के पूर्व "मूर्ति विसर्जन के दौरान" एवं विसर्जन उपरांत (1) थगड़ा बांध, दुर्ग (2) शिवनाथ नदी, गुरुद्वारा के पास, पुलगांव, दुर्ग (3) शिवनाथ नदी वाटर सप्लाई इंटेकवेल पाईट के समीप निर्मित स्थाई विसर्जन कुण्ड, राजनांदगांव में निर्धारित बिन्दुओं पर जहां विसर्जन किया गया। उक्त बिन्दुओं पर सेम्पलिंग किया गया। जिसका विश्लेषण रिपोर्ट संलग्न है। उक्त स्थानों पर स्थानीय प्रशासन द्वारा पुलिस व्यवस्था, पूजन सामाग्री हेतु पृथक रूप से बिन रखा गया एवं विसर्जन उपरांत अवशेष को निकालने का प्रबंध (विसर्जन बिन्दु 1 एवं 3) किया था।

नगर निगम, दुर्ग द्वारा शिवनाथ नदी, गुरुद्वारा के पास, पुलगांव के पास मूर्ति विसर्जन के उपरांत मूर्ति के अवशेष/पूजन सामाग्री को तालाब के बाहर नहीं निकाला गया था एवं नगर पालिक निगम, रिसाली द्वारा मूर्ति विसर्जन हेतु स्थाई/अस्थायी विसर्जन कुण्ड निर्मित नहीं किये जाने के कारण इस कार्यालय के पत्र क्रमांक क्रमशः 1486 एवं 1485 दिनांक 05.09.2020 के माध्यम से पत्र द्वारा संबंधितों को सूचित किया गया है।

उल्लेखनिय है कि इस वर्ष कोविड-19 के कारण गणेश जी की मूर्तियाँ विगत वर्षों की तुलना में बहुत कम संख्या में स्थापित की गई थी। बड़ी मूर्तियों की स्थापना/सामाजिक उत्सवों का आयोजन नहीं किया गया। अगस्त माह के अंतिम दिनों में वर्षा के कारण नदी में जल का बहाव तीव्र था। अतः विसर्जन का विशेष दुष्प्रभाव अवलोकित नहीं किया गया।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

क्षेत्रीय अधिकारी

छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, भिलाई

29 SEP 2020



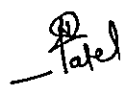
REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

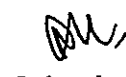
Sample Collected From : River Sheonath at Rajnandgaon (Before Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : 1. Mruti Kund Water
 2. Water Supply Intake well Point
 Date of Collection : 26.08.2020
 Date of Receipt : 26.08.2020
 Date of Analysis : 26.08.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Astd. G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	^o C	25.0	27.0
2.	Appearance	NTU	Clear	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless
4.	pH	-	7.62	7.51
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-	-
7.	Total Solid	mg/lit	140.0	350.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	100.0	280.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	40.0	70.0
10.	B O D (3days at 27 ^o C)	mg/lit	1.2	1.9
11.	C O D	mg/lit	9.6	38.4
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	8.2	7.5

Remarks : -

☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara, (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (Before Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 26.08.2020
 Date of Receipt : 26.08.2020
 Date of Analysis : 26.08.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Asst. G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	27.0
2.	Appearance	NTU	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.51
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	350.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	280.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	70.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	1.8
11.	C O D	mg/lit	38.4
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.6

Remarks : - ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.)

Sample Collected From : Thagda Bandh, Durg, (Before Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : Talab Water
 Date of Collection : 26.08.2020
 Date of Receipt : 26.08.2020
 Date of Analysis : 26.08.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Asst.G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	27.0
2.	Appearance	NTU	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.78
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	350.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	270.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	70.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	7.8
11.	C O D	mg/lit	48.0
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.0

Remarks :- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist



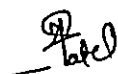
REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : Thagda Bandh, Durg (During Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : 10 Meter away from Idol Emerson Point
 Date of Collection : 31.08.2020
 Date of Receipt : 31.08.2020
 Date of Analysis : 31.08.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Asstt. G-2) & Nikhil Pawar

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	27.0
2.	Appearance	NTU	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant
4.	pH	-	7.82
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	390.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	300.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	90.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	8.0
11.	C O D	mg/lit	48.4
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	6.6

Remarks :-

☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.



Chemist



Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara, (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
(During Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : 50 Meter Away from Idol Emersion Point)
 Date of Collection : 31.08.2020
 Date of Receipt : 31.08.2020
 Date of Analysis : 31.08.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Asst. G-2) & Nikhil Pawar

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	26.0
2.	Appearance	NTU	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant
4.	pH	-	7.57
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	380.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	300.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	80.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	2.0
11.	C O D	mg/lit	38.72
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.2

Remarks :-

☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist

Sample Collected From	: River Sheonath at Rajnandgaon (During Idol Emersion of Shri Ganeshji)
Description of Sample	: 1. Murti Kund 2. River Sheonath
Date of Collection	: 31.08.2020
Date of Receipt	: 31.08.2020
Date of Analysis	: 31.08.2020
Sample Collected By	G.P.Patel (Lab Astt. G-2) & Nikhil Pawar

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	^o C	27.0	26.0
2.	Appearance	NTU	Turbid	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant	Odourless
4.	pH	-	6.24	7.62
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	836.0	321.0
7.	Total Solid	mg/lit	850.0	350.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	610.0	280.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	240.0	70.0
10.	B O D (3days at 27 ^o C)	mg/lit	22.0	1.9
11.	C O D	mg/lit	153.6	38.72
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	Nil	7.4

Remarks :- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Patel

Q

Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : Thagda Bandh, Durg (After Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : Talab Water
 Date of Collection : 02.09.2020
 Date of Receipt : 02.09.2020
 Date of Analysis : 02.09.2020
 Sample Collected By : S.K. Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	28.0
2.	Appearance	NTU	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.81
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	410.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	320.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	80.0
10.	B O D (3days at 27°C)	mg/lit	8.0
11.	C O D	mg/lit	49.0
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	6.7

Remarks :-

☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (After Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 02.09.2020
 Date of Receipt : 02.09.2020
 Date of Analysis : 02.09.2020
 Sample Collected By : S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	27.0
2.	Appearance	NTU	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.56
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Solid	mg/lit	370.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	300.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	70.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	1.9
11.	C O D	mg/lit	39.2
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.4

Remarks : - ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist

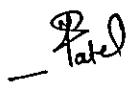


REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Mohara, Rajnandgaon
 (After Idol Emersion of Shri Ganeshji)
 Description of Sample : 1. Murti Kund
 2. River Sheonath
 Date of Collection : 02.09.2020
 Date of Receipt : 02.09.2020
 Date of Analysis : 02.09.2020
 Sample Collected By : S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	⁰ C	26.0	25.0
2.	Appearance	NTU	Turbid	Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant	Odourless
4.	pH	-	5.2	7.53
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-	-
7.	Total Solid	mg/lit	1850.0	350.0
8.	Dissolved Solids	mg/lit	1490.0	280.0
9.	Suspended Solids	mg/lit	360.0	70.0
10.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	86.0	1.8
11.	C O D	mg/lit	784.0	39.2
12.	Dissolved Oxygen	mg/lit	Nil	7.5

Remarks : - Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist

Thagdabandh, Durg



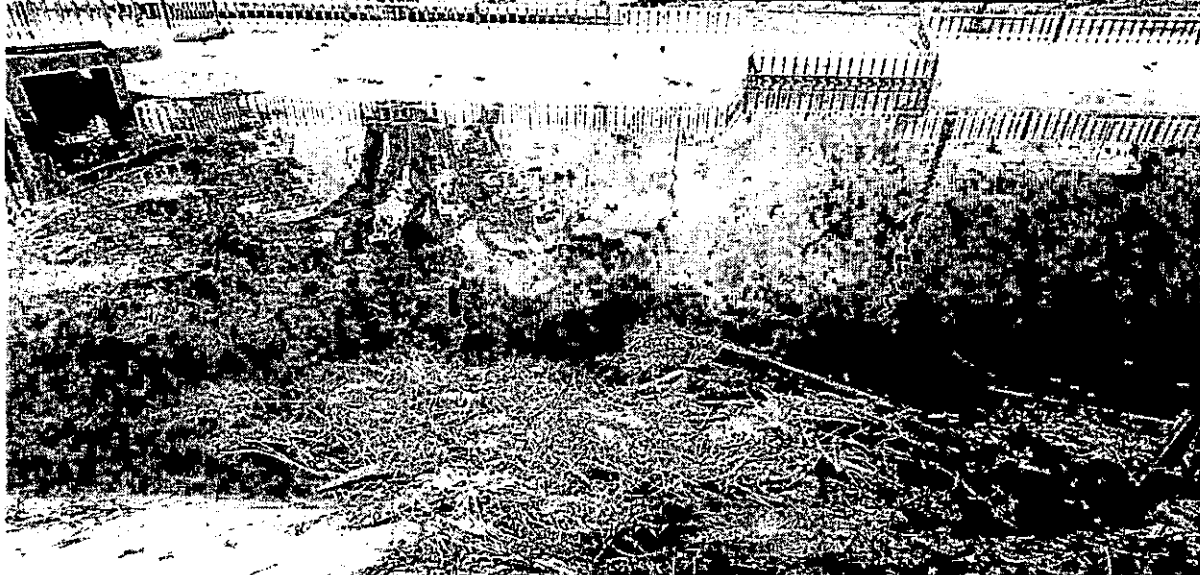
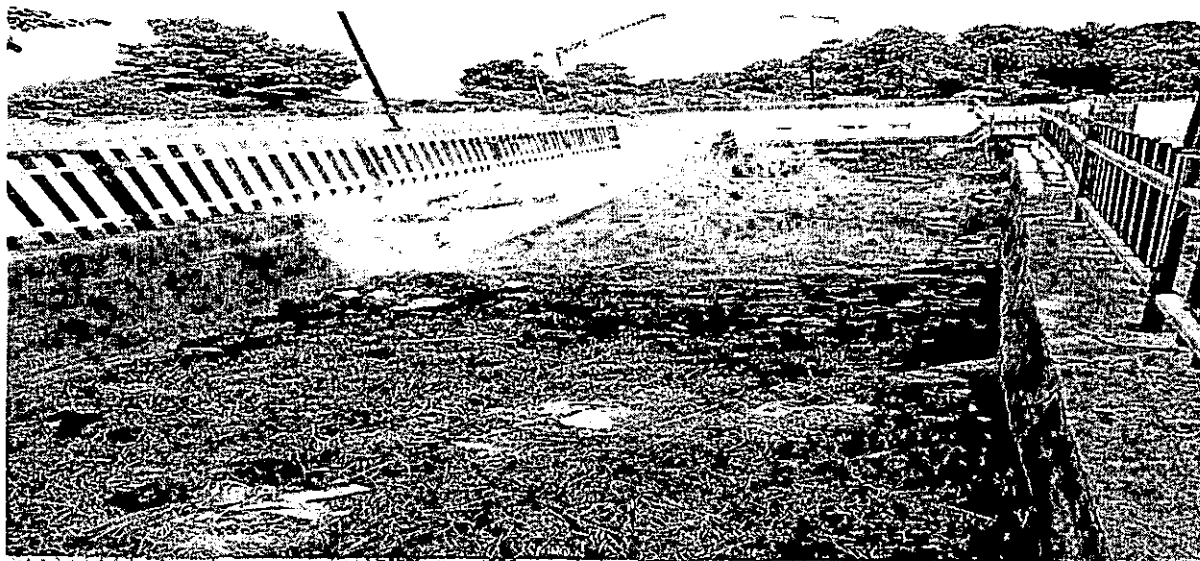
9

MX

Shivnath River, Durg



Murti VisarjanKund, Rajnandgaon



२

PM



क्षेत्रीय कार्यालय

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल
5/32 बंगला भिलाई, जिला दुर्ग (छ.ग.)

ई मेल आई.डी.- ro_bhilai@rediffmail.com फोन नं.-0788 - 2242964



क्रमांक 2235 /क्षेकार्या/छपसंमं/दुर्ग/2020

दिनांक 28/11/2020

प्रति,

✓ सदस्य सचिव,
छ.ग.पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.)।

- विषय :- मूर्ति के विसर्जन के संबंध में कार्यवाही विवरण भेजने बाबत।
संदर्भ :- 1. बोर्ड मुख्यालय, नया रायपुर का पत्र क्रमांक 2992 दिनांक 07.07.2020
2. इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 1825 दिनांक 12.10.2020
3. इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 2001 दिनांक 02.11.2020

—:0:—

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्रों के अनुक्रम में लेख है कि दुर्गा जी मूर्ति विसर्जन के पूर्व, "मूर्ति विसर्जन के दौरान" एवं विसर्जन उपरांत एकत्र जल नमूनों का विश्लेषण प्रतिवेदन संदर्भित पत्र क्रमांक 03 के माध्यम से मण्डल मुख्यालय प्रेषित किया गया है। उक्त प्रतिवेदन में शेष कोलिफॉर्म एवं भारी धातु का विश्लेषण परिणाम पुनः संलग्न कर विश्लेषण प्रतिवेदन आपकी ओर सादर प्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

Chemist
16/12/2020

क्षेत्रीय अधिकारी
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, भिलाई



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara,
 (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (Before Idol Emersion of Maa Durga ji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 23.10.2020
 Date of Receipt : 23.10.2020
 Date of Analysis : 23.10.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Astt. G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	24.0
2.	Appearance	NTU	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.52
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Coliform	MPN/100ml	1600.0
8.	Faecal Coliform	MPN/100ml	200.0
9.	Total Solid	mg/lit	340.0
10.	Dissolved Solids	mg/lit	290.0
11.	Suspended Solids	mg/lit	50.0
12.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	1.6
13.	C O D	mg/lit	28.56
14.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.8
15.	Arsenic (as As)	mg/lit	N.D.
16.	Cadmium (as Cd)	mg/lit	N.D.
17.	Mercury (as Hg)	mg/lit	N.D.
18.	Zinc (as Zn)	mg/lit	0.02
19.	Chromium (as Cr)	mg/lit	N.D.
20.	Lead (as Pb)	mg/lit	N.D.
21.	Nickel (as Ni)	mg/lit	N.D.
22.	Iron (as Fe)	mg/lit	0.013
23.	Any Other Test	-	-

Remarks :- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.



Chemist



Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath at Rajnandgaon
 (Before Idol Emersion of Maa Durga ji)
 Description of Sample : 1. Murti Kund Water
 2. Water Supply Intake well Point
 Date of Collection : 23.10.2020
 Date of Receipt : 23.10.2020
 Date of Analysis : 23.10.2020
 Sample Collected By : G.P.Patel (Lab Astt. G-2) & S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	⁰ C	24.0	25.0
2.	Appearance	NTU	Clear	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless
4.	pH	-	7.53	7.52
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-	-
7.	Total Coliform	MPN/100ml	-	170.0
8.	Faecal Coliform	MPN/100ml	-	-
9.	Total Solid	mg/lit	140.0	340.0
10.	Dissolved Solids	mg/lit	100.0	290.0
11.	Suspended Solids	mg/lit	40.0	50.0
12.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	1.2	1.4
13.	C O D	mg/lit	9.52	28.56
14.	Dissolved Oxygen	mg/lit	8.0	7.8
15.	Arsenic (as As)	mg/lit	-	N.D.
16.	Cadmium (as Cd)	mg/lit	-	N.D.
17.	Mercury (as Hg)	mg/lit	-	N.D.
18.	Zinc (as Zn)	mg/lit	-	N.D.
19.	Chromium (as Cr)	mg/lit	-	N.D.
20.	Lead (as Pb)	mg/lit	-	N.D.
21.	Nickel (as Ni)	mg/lit	-	N.D.
22.	Iron (as Fe)	mg/lit	-	0.02
23.	Any Other Test	-	-	-

Remarks : - ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bunglow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.) ,

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara,
 (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (During Idol Emersion of Maa Durga ji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 25.10.2020
 Date of Receipt : 25.10.2020
 Date of Analysis : 25.10.2020
 Sample Collected By : S.P. Patel (Chemist) & G.P.Patel (Lab Asstt. G-2)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	26.0
2.	Appearance	NTU	Light Turbid
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant
4.	pH	-	7.56
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Coliform	MPN/100ml	350.0
8.	Faecal Coliform	MPN/100ml	220.0
9.	Total Solid	mg/lit	380.0
10.	Dissolved Solids	mg/lit	310.0
11.	Suspended Solids	mg/lit	70.0
12.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	2.0
13.	C O D	mg/lit	38.08
14.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.0
15.	Arsenic (as As)	mg/lit	N.D.
16.	Cadmium (as Cd)	mg/lit	N.D.
17.	Mercury (as Hg)	mg/lit	N.D.
18.	Zinc (as Zn)	mg/lit	0.016
19.	Chromium (as Cr)	mg/lit	N.D.
20.	Lead (as Pb)	mg/lit	N.D.
21.	Nickel (as Ni)	mg/lit	N.D.
22.	Iron (as Fe)	mg/lit	0.026
23.	Any Other Test	-	-

Remarks : - ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.



Chemist



Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bungalow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.),

Sample Collected From : River Sheonath at Rajnandgaon
 (During Idol Emersion of Maa Durga Ji)
 Description of Sample : 1. Murti Kund
 2. River Sheonath
 Date of Collection : 25.10.2020
 Date of Receipt : 25.10.2020
 Date of Analysis : 25.10.2020
 Sample Collected By : S.P. Patel (Chemist) & G.P. Patel (Lab Asstt. G-2)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	⁰ C	27.0	26.0
2.	Appearance	NTU	Turbid	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant	Odourless
4.	pH	-	6.23	7.61
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	832.0	319.0
7.	Total Coliform	MPN/100ml	110.0	110.0
8.	Faecal Coliform	MPN/100ml	-	-
9.	Total Solid	mg/lit	860.0	340.0
10.	Dissolved Solids	mg/lit	630.0	290.0
11.	Suspended Solids	mg/lit	230.0	50.0
12.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	24.0	1.8
13.	C O D	mg/lit	247.52	28.56
14.	Dissolved Oxygen	mg/lit	Nil	7.6
15.	Arsenic (as As)	mg/lit	N.D.	N.D.
16.	Cadmium (as Cd)	mg/lit	N.D.	N.D.
17.	Mercury (as Hg)	mg/lit	N.D.	N.D.
18.	Zinc (as Zn)	mg/lit	0.026	N.D.
19.	Chromium (as Cr)	mg/lit	N.D.	N.D.
20.	Lead (as Pb)	mg/lit	N.D.	N.D.
21.	Nickel (as Ni)	mg/lit	N.D.	N.D.
22.	Iron (as Fe)	mg/lit	0.023	0.022
23.	Any Other Test	-	-	-

Remarks : - ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bungalow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.),

Sample Collected From : River Sheonath, Near Gurudwara
 (Durg- Rajnandgaon Road Bridge), Durg
 (After Idol Emersion of Maa Durga Ji)
 Description of Sample : River Water
 Date of Collection : 28.10.2020
 Date of Receipt : 28.10.2020
 Date of Analysis : 28.10.2020
 Sample Collected By : S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1.	Temperature	⁰ C	26.0
2.	Appearance	NTU	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Odourless
4.	pH	-	7.42
5.	Turbidity	NTU	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-
7.	Total Coliform	MPN/100ml	900.0
8.	Faecal Coliform	MPN/100ml	190.0
9.	Total Solid	mg/lit	360.0
10.	Dissolved Solids	mg/lit	300.0
11.	Suspended Solids	mg/lit	60.0
12.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	1.9
13.	C O D	mg/lit	28.8
14.	Dissolved Oxygen	mg/lit	7.2
15.	Arsenic (as As)	mg/lit	N.D.
16.	Cadmium (as Cd)	mg/lit	N.D.
17.	Mercury (as Hg)	mg/lit	N.D.
18.	Zinc (as Zn)	mg/lit	0.013
19.	Chromium (as Cr)	mg/lit	N.D.
20.	Lead (as Pb)	mg/lit	N.D.
21.	Nickel (as Ni)	mg/lit	N.D.
22.	Iron (as Fe)	mg/lit	0.043
23.	Any Other Test	-	-

Remarks :- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.

Chemist

Scientist



REGIONAL OFFICE
CHHATTISGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
 5/32 Bungalow, Bhilai, Distt. Durg (C.G.),

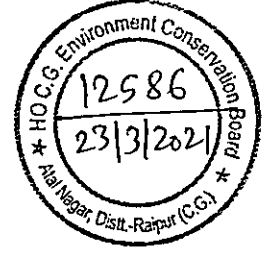
Sample Collected From : River Sheonath at, Rajnandgaon
 (After Idol Emersion of Maa Durga Ji)
 Description of Sample : 1. Murti Kund
 2. River Sheonath
 Date of Collection : 28.10.2020
 Date of Receipt : 28.10.2020
 Date of Analysis : 28.10.2020
 Sample Collected By : S.K.Vishwakarma (Lab Att.)

S.No.	Characteristics	Unit	Result (1)	Result (2)
1.	Temperature	⁰ C	28.0	26.0
2.	Appearance	NTU	Turbid	Clear
3.	Odour	Threshold No.	Unpleasant	Odourless
4.	pH	-	5.21	7.52
5.	Turbidity	NTU	-	-
6.	Specific Conductivity	μ Mhos	-	-
7.	Total Coliform	MPN/100ml	-	280.0
8.	Faecal Coliform	MPN/100ml	-	170.0
9.	Total Solid	mg/lit	1810.0	350.0
10.	Dissolved Solids	mg/lit	1470.0	300.0
11.	Suspended Solids	mg/lit	340.0	50.0
12.	B O D (3days at 27 ⁰ C)	mg/lit	82.0	1.8
13.	C O D	mg/lit	844.8	28.8
14.	Dissolved Oxygen	mg/lit	Nil	7.8
15.	Arsenic (as As)	mg/lit	N.D.	N.D.
16.	Cadmium (as Cd)	mg/lit	N.D.	N.D.
17.	Mercury (as Hg)	mg/lit	N.D.	N.D.
18.	Zinc (as Zn)	mg/lit	0.021	0.016
19.	Chromium (as Cr)	mg/lit	N.D.	N.D.
20.	Lead (as Pb)	mg/lit	N.D.	N.D.
21.	Nickel (as Ni)	mg/lit	N.D.	N.D.
22.	Iron (as Fe)	mg/lit	0.056	0.048
23.	Any Other Test	-	-	-

Remarks :- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards.


 Chemist


 Scientist



क्षेत्रीय कार्यालय

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
तहसील कार्यालय के पास, रामपुर, कोरबा, जिला-कोरबा (छ.ग.)
दूरभाष क्रमांक 07759-222370, ई. मेल-rocecbkorba@gmail.com

क्रमांक 1533 /क्षे.का./छ.ग.प.सं.मं./2021 कोरबा दिनांक 05/03/2021
प्रति,

सदस्य सचिव,
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
रायपुर (छ.ग.)

विषय:- मूर्ति विसर्जन के संबंध में।

संदर्भ:- मंडल मुख्यालय, नवा रायपुर का पत्र क्रमांक 10725 दिनांक 04.03.2021

महोदय,

उपरोक्त संदर्भित विषयांतर्गत लेख है कि गणेश एवं दुर्गा विसर्जन के पहले/दौरान/पश्चात संबंधित चिन्हित स्थलों पर जल नमूना संग्रहण कर विश्लेषण रिपोर्ट संलग्न कर प्रेषित है।

संलग्न:- उपरोक्तानुसार।

क्षेत्रीय अधिकारी,
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, कोरबा
B.P.

Chemist
Gunn

15 MAR 2021

Before Idols Immerse of Lord Ganesh

Date of Collection – 30.08.2020

S.N.	Place	Parameter									
		P _H	DO Mg/L	BOD Mg/L	COD Mg/L	TDS Mg/L	Ts Mg/L	Cr. Mg/L	Pb Mg/L	Zn Mg/L	Cu Mg/L
1.	Hasdeo River at Hasdeo Barrage, Darri Korba	7.16	7.0	0.6	10	231	290	-	-	-	-
2.	Hasdeo River near sarvamangla mandir, Korba	7.18	6.8	0.8	12	234	296	-	-	-	-

During Idols Immerse of Lord Ganesh

Date of Collection – 01.09.2020

S.N.	Place	Parameter									
		P _H	DO Mg/L	BOD Mg/L	COD Mg/L	TDS Mg/L	Ts Mg/L	Cr. Mg/L	Pb Mg/L	Zn Mg/L	Cu Mg/L
1.	Hasdeo River at Hasdeo Barrage, Darri Korba	7.18	6.8	1.0	16	233	295	-	-	-	-
2.	Hasdeo River near sarvamangla mandir, Korba	7.20	6.4	1.2	20	235	301	-	-	-	-

After Idols Immerse of Lord Ganesh

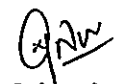
Date of Collection – 30.09.2020

S. N.	Place	Parameter									
		P _H	DO Mg/L	BOD Mg/L	COD Mg/L	TDS Mg/L	Ts Mg/L	Cr. Mg/L	Pb Mg/L	Zn Mg/L	Cu Mg/L
1.	Hasdeo River at Hasdeo Barrage, Darri Korba	7.17	6.8	0.8	14	233	293	-	-	-	-
2.	Hasdeo River near sarvamangla mandir, Korba	7.18	6.6	1.0	18	237	300	-	-	-	-



Lab Asst. II


Chemist


Scientist


Regional Officer

Before Idols Immerse of Lord Durga

Date of Collection – 23.10.2020

S.N	Place	Parameter									
		P _H	DO Mg/L	BOD Mg/L	COD Mg/L	TDS Mg/L	Ts Mg/L	Cr. Mg/L	Pb Mg/L	Zn Mg/L	Cu Mg/L
1.	Hasdeo River at Hasdeo Barrage, Darri Korba	7.15	6.6	0.8	12.0	222	270	-	-	-	-
2.	Hasdeo River near sarvamangla mandir, Korba	7.18	6.4	1.0	14.0	228	279	-	-	-	-

During Idols Immerse of Lord Durga

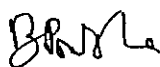
Date of Collection – 25.10.2020

S.N	Place	Parameter									
		P _H	DO Mg/L	BOD Mg/L	COD Mg/L	TDS Mg/L	Ts Mg/L	Cr. Mg/L	Pb Mg/L	Zn Mg/L	Cu Mg/L
1.	Hasdeo River at Hasdeo Barrage, Darri Korba	7.18	6.4	1.0	16	226	278	-	-	-	-
2.	Hasdeo River near sarvamangla mandir, Korba	7.22	6.0	1.2	20	229	285	-	-	-	-

After Idols Immerse of Lord Durga

Date of Collection – 27.10.2020

S. N.	Place	Parameter									
		P _H	DO Mg/L	BOD Mg/L	COD Mg/L	TDS Mg/L	Ts Mg/L	Cr. Mg/L	Pb Mg/L	Zn Mg/L	Cu Mg/L
1.	Hasdeo River at Hasdeo Barrage, Darri Korba	7.16	6.8	0.6	14	224	274	-	-	-	-
2.	Hasdeo River near sarvamangla mandir, Korba	7.20	6.6	0.8	16.0	223	276	-	-	-	-



Lab Asst. II



Chemist



Scientist



Regional Officer



क्षेत्रीय कार्यालय

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल

एच.आई.जी. 5 एवं 6, अघनपुर, हाऊसिंग बोर्ड कालोनी,

चित्रकोट रोड, जगदलपुर (छ.ग.)-494001

दूरभाष नंबर-07782-229367, ई-मेल hocecbrojadalpur@gmail.com

क्रमांक/1036/क्षे.कार्या./वैज्ञा/छ.ग.प.सं.मं./2020 जगदलपुर, दिनांक 20/10/2020

प्रति,

✓ सदस्य सचिव,
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.)

विषय :- माह सितम्बर 2020 (गणेश जी) के दौरान मूर्ति विसर्जन स्थलों के जल नमूनों का विश्लेषण प्रतिवेदन भेजने बाबत।

महोदय,

उपरोक्त विषयांतर्गत इस कार्यालय द्वारा माह सितम्बर 2020 (गणेश जी) के दौरान संग्रहित मूर्ति विसर्जन स्थलों के प्राकृतिक जल नमूनों का विश्लेषण रिपोर्ट संलग्न कर आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है। विश्लेषण कार्य, क्षेत्रीय कार्यालय, भिलाई में किया गया है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार ।

क्षेत्रीय अधिकारी

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल

पृ.क्र./ /क्षे.कार्या./वैज्ञा./छ.ग.प.सं.मं./2020 जगदलपुर, दिनांक
प्रतिलिपि :-

मुख्य रसायनज्ञ, छ.ग.पर्यावरण संरक्षण मण्डल, अटल नगर, रायपुर की ओर कृपया सूचनार्थ प्रेषित।

क्षेत्रीय अधिकारी

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल

जगदलपुर (छ.ग.)

Chemist
6/11/2020

27 Oct 2020

**List of Natural water samples collected Before
Idol immersion of Ganesh Ji September - 2020**

A- Package

SN.	Description	Analysis Report No.
1	Indrawati River at Jagdalpur At Identified Idol Immersion Site Near Old Road Bridge	1729
2	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. Up Stream of Identified Idol Immersion Site	1730
3	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. DS of Identified Idol Immersion Site	1731
4	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 1km. DS of Identified Idol Immersion Site	1732

**List of Natural water samples collected During
Idol immersion of Ganesh Ji September - 2020**

A- Package

SN.	Description	Analysis Report No.
1	Indrawati River at Jagdalpur At Identified Idol Immersion Site Near Old Road Bridge	1733
2	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. Up Stream of Identified Idol Immersion Site	1734
3	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. DS of Identified Idol Immersion Site	1735
4	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 1km. DS of Identified Idol Immersion Site	1736

**List of Natural water samples collected After
Idol immersion of Ganesh Ji September - 2020**

A- Package

SN.	Description	Analysis Report No.
1	Indrawati River at Jagdalpur At Identified Idol Immersion Site Near Old Road Bridge	1737
2	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. Up Stream of Identified Idol Immersion Site	1738
3	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. DS of Identified Idol Immersion Site	1739
4	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 1km. DS of Identified Idol Immersion Site	1740


CECB, Jagdalpur



Report No. 1729

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample At identified idol immersion site, Near old road bridge
(Before Ganesh ji Idol immersion)
Date Of Collection 30/08/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	25.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.9
5	Total Solids	mg/L	310.0
6	Dissolved Solids	= " =	250.0
7	Suspended Solids	= " =	60.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	36.0
9	Total Hardness	= " =	72.0
10	Calcium Hardness	= " =	40.0
11	Magnesium Hardness	= " =	32.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.6
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.80
15	Calcium	= " =	16.0
16	Magnesium	= " =	7.80
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1730

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Up-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (Before Ganesh ji Idol immersion)
Date Of Collection 30/08/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	25.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.2
5	Total Solids	mg/L	310.0
6	Dissolved Solids	= " =	255.0
7	Suspended Solids	= " =	55.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	34.0
9	Total Hardness	= " =	72.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	30.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.6
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.80
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	7.32
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1731

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Down-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (Before Ganesh ji Idol immersion)
Date Of Collection 30/08/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	25.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.9
5	Total Solids	mg/L	320.0
6	Dissolved Solids	= " =	255.0
7	Suspended Solids	= " =	65.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	38.0
9	Total Hardness	= " =	74.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	32.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.5
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.80
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	7.80
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1732

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 1.0 K.M. Down-stream of Identified Idol immersion site,
Near Old Road Bridge (Before Ganesh ji Idol Immersion)
Date Of Collection 30/08/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	25.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.2
5	Total Solids	mg/L	325.0
6	Dissolved Solids	= " =	265.0
7	Suspended Solids	= " =	60.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	38.0
9	Total Hardness	= " =	76.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	34.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.5
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.80
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	8.29
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1733

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample At identified idol immersion site, Near old road bridge
(during idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 01/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.7
5	Total Solids	mg/L	390.0
6	Dissolved Solids	= " =	290.0
7	Suspended Solids	= " =	100.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	54.0
9	Total Hardness	= " =	110.0
10	Calcium Hardness	= " =	60.0
11	Magnesium Hardness	= " =	50.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	6.4
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	57.60
15	Calcium	= " =	24.0
16	Magnesium	= " =	12.20
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1734

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Up-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (during idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 01/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.7
5	Total Solids	mg/L	360.0
6	Dissolved Solids	= " =	280.0
7	Suspended Solids	= " =	80.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	48.0
9	Total Hardness	= " =	90.0
10	Calcium Hardness	= " =	52.0
11	Magnesium Hardness	= " =	38.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	6.8
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	38.40
15	Calcium	= " =	20.8
16	Magnesium	= " =	9.27
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1735

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Down-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (during idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 01/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.8
5	Total Solids	mg/L	380.0
6	Dissolved Solids	= " =	300.0
7	Suspended Solids	= " =	80.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	54.0
9	Total Hardness	= " =	88.0
10	Calcium Hardness	= " =	46.0
11	Magnesium Hardness	= " =	42.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.2
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	38.40
15	Calcium	= " =	18.4
16	Magnesium	= " =	10.24
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1736

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 1.0 K.M. Down-stream of Identified Idol Immersion site, Near Old Road Bridge (during idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 01/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 03/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.8
5	Total Solids	mg/L	370.0
6	Dissolved Solids	= " =	290.0
7	Suspended Solids	= " =	80.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	55.0
9	Total Hardness	= " =	86.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	42.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.2
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	38.40
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	10.24
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



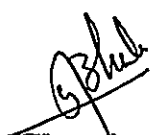
Report No. 1737

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample At identified idol immersion site, Near old road bridge
(After idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 02/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 04/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.9
5	Total Solids	mg/L	340.0
6	Dissolved Solids	= " =	275.0
7	Suspended Solids	= " =	65.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	34.0
9	Total Hardness	= " =	74.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	32.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.4
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.72
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	7.80
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1738

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Up-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (After idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 02/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 04/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.2
5	Total Solids	mg/L	340.0
6	Dissolved Solids	= " =	280.0
7	Suspended Solids	= " =	60.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	34.0
9	Total Hardness	= " =	76.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	32.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.5
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.72
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	7.80
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1739

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Down-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (After idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 02/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 04/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	°C	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.2
5	Total Solids	mg/L	350.0
6	Dissolved Solids	= " =	285.0
7	Suspended Solids	= " =	65.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	37.0
9	Total Hardness	= " =	78.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	34.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.6
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.72
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	8.29
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1740

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 1.0 K.M. Down-stream of Identified Idol Immersion site, Near Old Road Bridge (After idol immersion of Ganesh ji)
Date Of Collection 02/09/2020
Date Of Received 03/09/2020
Date Of Analysis 04/09/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	27.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.2
5	Total Solids	mg/L	360.0
6	Dissolved Solids	= " =	300.0
7	Suspended Solids	= " =	60.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	36.0
9	Total Hardness	= " =	80.0
10	Calcium Hardness	= " =	46.0
11	Magnesium Hardness	= " =	34.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.6
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.72
15	Calcium	= " =	18.4
16	Magnesium	= " =	8.29
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



क्षेत्रीय कार्यालय

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल

एच.आई.जी. 5 एवं 6, अघनपुर, हाऊसिंग बोर्ड कालोनी,

चित्रकोट रोड, जगदलपुर (छ.ग.)-494001

दूरभाष नंबर-07782-229367, ई-मेल hocecbrojagdalpur@gmail.com

क्रमांक / 1237 / क्षे.कार्या. / वैज्ञा. / छ.ग.प.सं.मं. / 2020 जगदलपुर, दिनांक 07/12/2020
प्रति,

✓ सदस्य सचिव,
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
नवा रायपुर, अटल नगर (छ.ग.)

विषय :- माह अक्टूबर 2020 (दुर्गा जी) के दौरान मूर्ति विसर्जन स्थलों के जल नमूनों का विश्लेषण प्रतिवेदन भेजने बाबत।

महोदय,

उपरोक्त विषयांतर्गत इस कार्यालय द्वारा माह अक्टूबर 2020 (दुर्गा जी) के दौरान संग्रहित मूर्ति विसर्जन स्थलों के प्राकृतिक जल नमूनों का विश्लेषण रिपोर्ट संलग्न कर आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है। विश्लेषण कार्य, क्षेत्रीय कार्यालय, भिलाई में किया गया है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार ।

क्षेत्रीय अधिकारी

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल

पृ.क्र. / / क्षे.कार्या. / वैज्ञा. / छ.ग.प.सं.मं. / 2020 जगदलपुर, दिनांक
प्रतिलिपि :-

मुख्य रसायनज्ञ, छ.ग.पर्यावरण संरक्षण मण्डल, अटल नगर, रायपुर की ओर
कृपया सूचनार्थ प्रेषित।

Chemist
21/12/2020

10 DEC 2020

क्षेत्रीय अधिकारी

छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल

जगदलपुर (छ.ग.)

**List of Natural water samples collected Before
Idol immersion of Durga Ji October - 2020**

A- Package

SN.	Description	Analysis Report No.
1	Indrawati River at Jagdalpur At Identified Idol Immersion Site Near Old Road Bridge	1788
2	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. Up Stream of Identified Idol Immersion Site	1789
3	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. DS of Identified Idol Immersion Site	1790
4	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 1km. DS of Identified Idol Immersion Site	1791

**List of Natural water samples collected During
Idol immersion of Durga Ji October - 2020**

A- Package

SN.	Description	Analysis Report No.
1	Indrawati River at Jagdalpur At Identified Idol Immersion Site Near Old Road Bridge	1792
2	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. Up Stream of Identified Idol Immersion Site	1793
3	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. DS of Identified Idol Immersion Site	1794
4	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 1km. DS of Identified Idol Immersion Site	1795

**List of Natural water samples collected After
Idol immersion of Durga Ji October - 2020**

A- Package

SN.	Description	Analysis Report No.
1	Indrawati River at Jagdalpur At Identified Idol Immersion Site Near Old Road Bridge	1796
2	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. Up Stream of Identified Idol Immersion Site	1797
3	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 100 Mt. DS of Identified Idol Immersion Site	1798
4	Indrawati River at Jagdalpur Near Old Road Bridge 1km. DS of Identified Idol Immersion Site	1799

G. B. Chakraborty
CECB, Jagdalpur



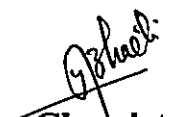
Report No. 1788

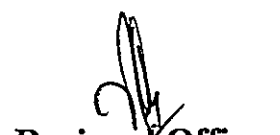
**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample At identified idol immersion site, Near old road bridge
(Before Durga ji Idol immersion)
Date Of Collection 24/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	28.0
2	Appearance	NTU.	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	340.0
6	Dissolved Solids	= " =	270.0
7	Suspended Solids	= " =	70.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	36.0
9	Total Hardness	= " =	74.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	32.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.5
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.48
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	7.80
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1789

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Up-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (Before Durga ji Idol immersion)
Date Of Collection 24/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	28.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	320.0
6	Dissolved Solids	= " =	260.0
7	Suspended Solids	= " =	60.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	34.0
9	Total Hardness	= " =	70.0
10	Calcium Hardness	= " =	40.0
11	Magnesium Hardness	= " =	30.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.6
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.48
15	Calcium	= " =	16.0
16	Magnesium	= " =	7.32
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1790

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Down-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (Before Durga ji Idol immersion)
Date Of Collection 24/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	28.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	330.0
6	Dissolved Solids	= " =	260.0
7	Suspended Solids	= " =	70.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	35.0
9	Total Hardness	= " =	76.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	32.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.5
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.48
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	7.80
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



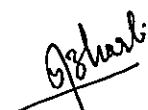
Report No. 1791

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 1.0 K.M. Down-stream of Identified Idol immersion site,
Near Old Road Bridge (Before Durga ji Idol Immersion)
Date Of Collection 24/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	28.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	350.0
6	Dissolved Solids	= " =	290.0
7	Suspended Solids	= " =	60.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	36.0
9	Total Hardness	= " =	76.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	34.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.6
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	27.48
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	8.29
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1792

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample At identified idol immersion site, Near old road bridge
(during idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 26/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.7
5	Total Solids	mg/L	380.0
6	Dissolved Solids	= " =	290.0
7	Suspended Solids	= " =	90.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	48.0
9	Total Hardness	= " =	92.0
10	Calcium Hardness	= " =	48.0
11	Magnesium Hardness	= " =	44.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	6.8
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	54.96
15	Calcium	= " =	19.2
16	Magnesium	= " =	10.73
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



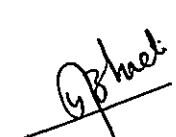
Report No. 1793

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Up-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (during idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 26/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.9
5	Total Solids	mg/L	350.0
6	Dissolved Solids	= " =	280.0
7	Suspended Solids	= " =	70.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	38.0
9	Total Hardness	= " =	86.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	42.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.0
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	36.64
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	10.24
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1794

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Down-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (during idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 26/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	$^{\circ}\text{C}$	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.8
5	Total Solids	mg/L	370.0
6	Dissolved Solids	= " =	290.0
7	Suspended Solids	= " =	80.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	46.0
9	Total Hardness	= " =	90.0
10	Calcium Hardness	= " =	46.0
11	Magnesium Hardness	= " =	44.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	6.8
13	B.O.D (3day 27°C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	54.96
15	Calcium	= " =	18.4
16	Magnesium	= " =	10.73
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



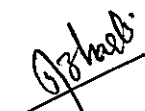
Report No. 1795

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 1.0 K.M. Down-stream of Identified Idol Immersion site, Near Old Road Bridge (during idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 26/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 29/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	6.8
5	Total Solids	mg/L	360.0
6	Dissolved Solids	= " =	280.0
7	Suspended Solids	= " =	80.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	42.0
9	Total Hardness	= " =	88.0
10	Calcium Hardness	= " =	46.0
11	Magnesium Hardness	= " =	42.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.0
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	36.64
15	Calcium	= " =	18.4
16	Magnesium	= " =	10.24
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



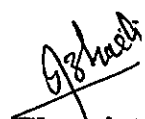
Report No. 1796

REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample At identified idol immersion site, Near old road bridge
(After idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 27/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 28/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	360.0
6	Dissolved Solids	= " =	290.0
7	Suspended Solids	= " =	70.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	38.0
9	Total Hardness	= " =	80.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	36.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	6.8
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.56
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	8.78
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1797

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Up-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (After idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 27/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 28/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	330.0
6	Dissolved Solids	= " =	265.0
7	Suspended Solids	= " =	65.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	36.0
9	Total Hardness	= " =	78.0
10	Calcium Hardness	= " =	42.0
11	Magnesium Hardness	= " =	36.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.0
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.56
15	Calcium	= " =	16.8
16	Magnesium	= " =	8.78
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



Report No. 1798

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 100m. Down-stream of Identified Idol Immersion site,
Near Old Road Bridge (After idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 27/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 28/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	350.0
6	Dissolved Solids	= " =	275.0
7	Suspended Solids	= " =	75.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	37.0
9	Total Hardness	= " =	82.0
10	Calcium Hardness	= " =	44.0
11	Magnesium Hardness	= " =	38.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	6.8
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.56
15	Calcium	= " =	17.6
16	Magnesium	= " =	9.27
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



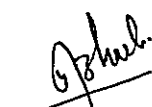
Report No. 1799

**REGIONAL OFFICE
CHHATISHGARH ENVIRONMENT CONSERVATION BOARD
JAGDALPUR, BASTAR (C.G.)**

Sample Collected From Indrawati River, Jagdalpur
Description Of Sample 1.0 K.M. Down-stream of Identified Idol Immersion site, Near Old Road Bridge (After idol immersion of Durga ji)
Date Of Collection 27/10/2020
Date Of Received 28/10/2020
Date Of Analysis 28/10/2020
Sample Collected By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed By Pravin Kumar Bharti, Chemist
Analysed At R.O.C.E.C.B., BHILAI

S.No.	Characteristics	Unit	Result
1	Temperature	⁰ C	29.0
2	Appearance	NTU	Clear
3	Odour	Threshold No	Odourless
4	pH	pH Unit	7.3
5	Total Solids	mg/L	340.0
6	Dissolved Solids	= " =	270.0
7	Suspended Solids	= " =	70.0
8	Chloride (as Cl)	= " =	35.0
9	Total Hardness	= " =	80.0
10	Calcium Hardness	= " =	46.0
11	Magnesium Hardness	= " =	34.0
12	Dissolved Oxygen	= " =	7.2
13	B.O.D (3day 27 ⁰ C)	= " =	-
14	C.O.D.	= " =	28.56
15	Calcium	= " =	18.4
16	Magnesium	= " =	8.29
17	Any Other Test		

Remarks:- ☐ Parameters Exceeds the limits as per Board Standards


Chemist


Regional Officer



क्षेत्रीय कार्यालय
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल
टी.व्ही.टॉवर रोड, रायगढ़ (छ.ग.)

Email ID: roraigarh.cccb@gmail.com



जावक क्र. 2853 /क्षे. का./प.सं.मं./2022
प्रति,

रायगढ़, दिनांक 22/03/22

वरिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी,
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
पर्यावास भवन, नार्थ ब्लॉक, सेक्टर-19,
नवा रायपुर, अटल नगर, जिला-रायपुर (छ.ग.)

विषय :- Implementation of Revised Guidelines for Immersion of Idols -reg.
संदर्भ :- मंडल मुख्यालय का पत्र क्रमांक 9432 दिनांक 22.03.2022.

— 00 —

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र के परिपेक्ष्य में वांछित जानकारी तैयार कर अग्र एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु कृपया प्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।


क्षेत्रीय अधिकारी,
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
जिला-रायगढ़ (छ.ग.)

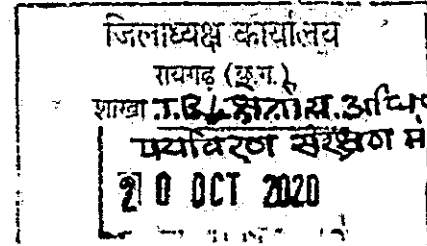
कार्यालय नगर पालिक निगम, रायगढ़ (छ.ग.)

क्रमांक / 498 / स्वा.वि. / मूर्ति.विस / न.पा.नि. / 2020

रायगढ़, दिनांक 13/10/20

प्रति,

क्षेत्रीय अधिकारी
पर्यावरण संरक्षण मण्डल,
रायगढ़ (छ.ग.)



विषय :- दुर्गा मूर्ति विसर्जन वर्ष 2020 के संबंध में।

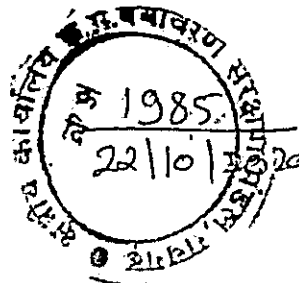
—00—

अतः

कलेक्टर

उपरोक्त विषयान्तर्गत लेख है, कि नगर पालिक निगम रायगढ़ द्वारा निर्धारित स्थान पर मूर्तियों का विसर्जन करने हेतु समस्त दुर्गा पंडालों कमेटी को सूचित किया गया एवं उन लोगों नदी के पानी प्रदूषण बावत् उसका साइड एफेक्ट के बारे में मूर्ति बनाने में प्राकृतिक मिट्टी, बार प्राकृतिक मटेरियल से बनाने के लिए निर्देशित किया गया।

दुर्गा मूर्ति का विसर्जन स्थान चक्रपथ भगतसिंह ब्रिज के पास (मेरिज ड्राईव) पर किए गया है। मूर्तियों का पूजा सामग्री फूल, कपड़ा कागज, एवं अन्य सामग्री अलग-अलग कर मूर्ति विसर्जन के पश्चात् शेष अवशेषों को निर्धारित स्थान से बाहर निकालकर रामपुर ट्रेडिंग ग्राउण्ड ट्रेक्टर ट्राली के माध्यम से डिस्पोज किया गया है। मूर्ति विसर्जन स्थल की साफ-सफाई करा ली ग है।



पृ.क्र. / 498 / स्वा.वि. / मूर्ति.विस / न.पा.नि. / 2020

प्रतिलिपि :-

1. सदस्य सचिव छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मण्डल, रायपुर (छ.ग.) की ओर सूचनार्थ।
2. कलेक्टर महोदय, रायगढ़ को सूचनार्थ सम्प्रेषित।

स.क.
13/10/20

कलेक्टर
13/10/20

आयुक्त
13/10/20

नगर पालिक निगम
रायगढ़ (छ.ग.)



क्षेत्रीय कार्यालय
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल
टी. वी. टावर रोड, रायगढ़ (छ.ग.)

जावक क्र. 1077 / वैज्ञा./पर्या.सं.मं./2020

रायगढ़, दिनांक 23/10/2020

प्रति,

सदस्य सचिव,
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,
पर्यावास भवन, नॉर्थ ब्लॉक, सेक्टर-19,
नवा रायपुर, अटल नगर, जिला-रायपुर (छ.ग.)

विषय :- माह अगस्त एवं सितम्बर - 2020 में मूर्ति विसर्जन स्थलों से संग्रहित प्राकृतिक जल नमूनों के विश्लेषण रिपोर्ट प्रेषित करने बाबत।

संदर्भ :- मंडल मुख्यालय का पत्र क्र. 55, दिनांक 03.04.2014

—0—

उपरोक्त विषयान्तर्गत लेख है कि माह अगस्त एवं सितम्बर - 2020 में मूर्ति विसर्जन स्थलों से संग्रहित प्राकृतिक जल नमूनों के विश्लेषण रिपोर्ट कृपया संलग्न कर प्रेषित है।

संलग्न : उपरोक्तानुसार।
(कुल पेज - 04)


क्षेत्रीय अधिकारी
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
रायगढ़ (छ.ग.)



Regional Office
C.G. Environment Conservation Board
T.V. Tower Road, Raigarh

Sample Collected From : Kelo River at Raigarh (Before Ganesh idol immersion)
Description of Sample : 1. Idol Immersion point at Chakrapath Bhagat Singh Bridge,
near Marine Drive.
2. 1.0 K.M. away from down stream of Idol Immersion point,
near village-Bade Atarmuda.
Date of Collection : 28.08.2020
Date of Receive : 29.08.2020
Date of Analysis : 29.08.2020
Analysed By : S.K. Patel (Chemist)

SAMPLE-COLLECTED BY
S.K. Patel (Chemist)

WATER ANALYSIS REPORT

SL. No.	Characteristics	Unit	Results [i]	Results [ii]
1	pH	pH Unit	7.1	7.2
2	Turbidity	NTU	82.0	82.0
3	Specific Conductivity	Micro Mhos	220.0	222.0
4	Total Solid	Mg/L	356.0	358.0
5	Dissolved Solids	Mg/L	179.0	180.0
6	D.O.	Mg/L	7.2	7.2
7	B.O.D. (3 day 27°C)	Mg/L	4.1	4.1
8	C.O.D.	Mg/L	39.68	39.68
9	Metals	Mg/L	--	--

Remark:-


Chemist


Scientist


Regional Officer



Regional Office
C.G. Environment Conservation Board
T.V. Tower Road, Raigarh

Sample Collected From : Kelo River at Raigarh (During Ganesh idol immersion)
Description of Sample : 1. Idol Immersion point at Chakrapath Bhagat Singh Bridge, near Marine Drive.
2. 1.0 K.M. away from down stream of Idol Immersion point, near village-Bade Atarmuda.
Date of Collection : 01.09.2020
Date of Receive : 02.09.2020
Date of Analysis : 02.09.2020
Analysed By : S.K. Patel (Chemist)

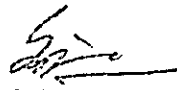
SAMPLE COLLECTED BY
S.K. Patel (Chemist)

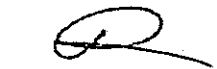
WATER ANALYSIS REPORT

SL. No.	Characteristics	Unit	Results [I]	Results [II]
1	pH	pH Unit	7.3	7.2
2	Turbidity	NTU	84.0	82.0
3	Specific Conductivity	Micro Mhos	224.0	223.0
4	Total Solid	Mg/L	354.0	351.0
5	Dissolved Solids	Mg/L	181.0	179.0
6	D.O.	Mg/L	7.3	7.3
7	B.O.D. (3 day 27°C)	Mg/L	4.3	4.2
8	C.O.D.	Mg/L	44.0	38.48
9	Metals	Mg/L	--	--

Remark: -


Chemist


Scientist


Regional Officer



Regional Office
C.G. Environment Conservation Board
T.V. Tower Road, Raigarh

Sample Collected From : Kelo River at Raigarh
Description of Sample : 1. Idol Immersion point at Chakrapath Bhagat Singh Bridge, near Marine Drive.
2. 1.0 K.M. away from down stream of Idol Immersion point, near village-Bade Atarmuda.
Date of Collection : 17.09.2020
Date of Receive : 18.09.2020
Date of Analysis : 18.09.2020
Analysed By : S.K. Pradhan (Chemist)
Verified By : Sooraj Kumar Dhurwe (Scientist)

SAMPLE COLLECTED BY
S.K. Pradhan (Chemist)

WATER ANALYSIS REPORT

SL. No.	Characteristics	Unit.	Results. [I]	Results [II]	Results [III]
1	pH	pH Unit	7.4	7.4	
2	Turbidity	NTU	57.0	58.0	
3	Specific Conductivity	Micro Mhos	223.0	224.0	
4	Total Solid	Mg/L	265.0	266.0	
5	Dissolved Solids	Mg/L	173.0	174.0	
6	D.O.	Mg/L	7.0	7.0	
7	B.O.D. (3 day 27°C)	Mg/L	4.1	4.2	
8	C.O.D.	Mg/L	44.0	44.0	
9	Metals	Mg/L	-	-	

Remarks :- Parameter Total Coliform, Fecal Coliform & Fecal Streptococci are analysed by M/s Ultimate Envirolytical solutions, Kabir nagar, Raipur (C.G.)

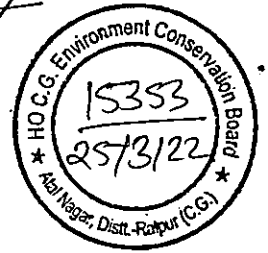

Chemist


Scientist


Regional Officer



संलग्न - 7



क्षेत्रीय कार्यालय

छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल

कन्या परिसर रोड, शासकीय आयुर्वेदिक चिकित्सालय के पास, नमनाकला गंगापुर, अंबिकापुर (छ.ग.)
e-mail: rocebamk@gmail.com

क्रमांक-3076/क्षे.का./छ.ग.प.सं.मं./2022
प्रति,

अंबिकापुर/दिनांक: 25/3/22

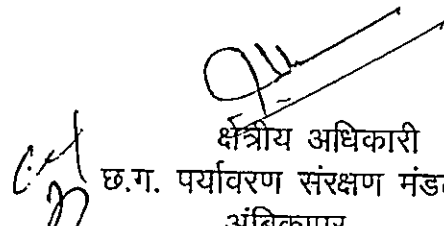
वरिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
मुख्यालय, छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल
पर्यावास भवन, नार्थ ब्लॉक, सेक्टर-19
नवा रायपुर अटल नगर, रायपुर (छ.ग.)

विषय- Implementation of Revised Guidelines for Immersion of Idols-reg.
संदर्भ- मंडल मुख्यालय, रायपुर का पत्र क्रमांक 9432, दिनांक 22/03/2021

महोदय,

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्र के परिपेक्ष्य में लेख है कि इस कार्यालय द्वारा मूर्ति विसर्जन वर्ष 2020 के दौरान गणेश उत्सव पर मूर्ति विसर्जन के पूर्व दिनांक 24/08/2020, मूर्ति विसर्जन के दौरान दिनांक 01/09/2020 एवं मूर्ति विसर्जन के पश्चात् दिनांक 02/09/2020 तथा दुर्गा उत्सव पर मूर्ति विसर्जन के पूर्व दिनांक 23/10/2020, मूर्ति विसर्जन के दौरान दिनांक 26/10/2020 एवं मूर्ति विसर्जन के पश्चात् दिनांक 27/10/2020 को चिन्हांकित मूर्ति विसर्जन स्थल बांक नदी, शंकर घाट, अंबिकापुर, जिला-सरगुजा के जल नमूने एकत्रित किये गये। जल नमूने के विश्लेषण परिणाम एवं फोटोग्राफ्स संलग्न है। उक्त के संबंध में कार्यालय कार्यक्षेत्र के सभी स्थानीय निकायों एवं संयुक्त संचालक नगरीय प्रशासन विकास विभाग सरगुजा को मूर्ति स्थापना एवं विसर्जन के संबंध में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी दिशा निर्देशों के पालन बावत् कार्यालय के पत्र दिनांक 29/07/2020 लिखा गया था पत्र की छायाप्रति संलग्न है। उक्तानुसार कृत कार्यवाही की जानकारी संलग्न कर कृपया अग्र आवश्यक कार्यवाही हेतु संप्रेषित है।

संलग्न - उपरोक्तानुसार।


क्षेत्रीय अधिकारी
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल,
अंबिकापुर



Regional Office

Chhattisgarh Environment Conservation Board
Kanya Parisar Road, Near Govt. Aayurvedic Hospital, Namnakala Gangapur, Ambikapur (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Sample Collected from: Bank River,
Shankar Ghat, Ambikapur
Distt.-Surguja(C.G.)

Analysis No. 2026

Discription of Sample: [1] River water Approx.100 mtr. up stream near Shankar Ghat.
[2] River water near Shankar Ghat.
[3] River water Approx. 1Km down stream near Shankar Ghat.

Sample collected by:-R.K.Singh (Chemist) &
B.B. Dhruv (Lab Asstt. Gr. 1)

Date of Sample collection -24/08/2020

Date of Sample Received -24/08/2020

Analysed by :-

R.K.Singh (Chemist) &

Date of Sample Analysis - 24/08/2020

B.B. Dhruv (Lab Asstt. Gr. 1)

BOD & COD Test at Sugar Factory

S.No.	Parameters	Unit	Results		
			[1]	[2]	[3]
01	Temperature	oC	-	-	-
02	Appearance	-	S.Turbid	S. Turbid	S.Turbid
03	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless	Odourless
04	pH	-	7.8	7.4	7.6
05	Total Solids	Mg/L	470.0	484.0	490.0
06	Dissolved Solids	Mg/L	406.0	416.0	420.0
07	Suspended Solids	Mg/L	64.0	68.0	70.0
08	Chloride	Mg/L	28.0	32.0	36.0
09	Dissolved Oxygen	Mg/L	6.9	7.1	7.0
10	B.O.D (3 days 27°C)	Mg/L	2.5	2.2	2.0
11	C.O.D.	Mg/L	20.0	18.0	16.0
12	Total Alkalinity	Mg/L	98.0	104.0	110.0
13	Total Hardness	Mg/L	94.0	98.0	100.0
14	Calcium Hardness	Mg/L	70.0	72.0	72.0
15	Magnesium Hardness	Mg/L	24.0	26.0	28.0

ANALYSED BY

CHEMIST

REGIONAL OFFICER



Regional Office

Chhattisgarh Environment Conservation Board

Kanya Parisar Road, Near Govt. Aayurvedic Hospital, Namnakala Gangapur, Ambikapur (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Sample Collected from: Bank River,
Shankar Ghat, Ambikapur
Distt.-Surguja (C.G.)

Analysis No. 2043

Discription of Sample: [1] River water Approx. 100 mtr. up stream near Shankar Ghat.
[2] River water near Shankar Ghat.
[3] River water Approx. 1Km down stream near Shankar Ghat.

Sample collected by - R.K.Singh (Chemist) &
B.B. Dhruv (Lab Asstt. Gr. 1)
Analysed by - R.K.Singh (Chemist) &
B.B. Dhruv (Lab Asstt. Gr. 1)
C.O.D. Test at Sugar Factory

Date of Sample collection - 01/09/2020
Date of Sample Received - 01/09/2020
Date of Sample Analysis - 01/09/2020

S.No.	Parameters	Unit	Results		
			[1]	[2]	[3]
01	Temperature	oC	-	-	-
02	Appearance	-	S.Turbid	S. Turbid	S.Turbid
03	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless	Odourless
04	pH	-	7.6	7.8	7.7
05	Total Solids	Mg/L	480.0	488.0	492.0
06	Dissolved Solids	Mg/L	412.0	418.0	420.0
07	Suspended Solids	Mg/L	68.0	70.0	72.0
08	Chloride	Mg/L	30.0	32.0	36.0
09	Dissolved Oxygen	Mg/L	7.6	7.4	7.3
10	B.O.D (3 days 27°C)	Mg/L	1.8	2.0	2.2
11	C.O.D	Mg/L	16.0	18.0	20.0
12	Total Alkalinity	Mg/L	104.0	110.0	118.0
13	Total Hardness	Mg/L	96.0	100.0	110.0
14	Calcium Hardness	Mg/L	70.0	72.0	80.0
15	Magnesium Hardness	Mg/L	26.0	28.0	30.0

ANALYSED BY

CHEMIST

REGIONAL OFFICER



Regional Office

Chhattisgarh Environment Conservation Board
Kanya Parisar Road, Near Govt. Aayurvedic Hospital, Namnakala Gangapur, Ambikapur (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Sample Collected from: Bank River,
Shankar Ghat, Ambikapur
Distt.-Surguja (C.G.)

Analysis No. 2045

Discription of Sample: [1] River water Approx.100 mtr. up stream near Shankar Ghat.
[2] River water near Shankar Ghat.
[3] River water Approx. 1Km down stream near Shankar Ghat.

Sample collected by:-R.K.Singh (Chemist) &
B.B. Dhruv (Lab Asstt. Gr. 1)
Analysed by :- R.K.Singh (Chemist) &
B.B. Dhruv (Lab Asstt. Gr. 1)
C.O.D. Test at Sugar Factory

Date of Sample collection -02/09/2020
Date of Sample Received -02/09/2020
Date of Sample Analysis - 02/09/2020

S.No.	Parameters	Unit	Results		
			[1]	[2]	[3]
01	Temperature	oC	-	-	-
02	Appearance	-	S.Turbid	S Turbid	S Turbid
03	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless	Odourless
04	pH	-	7.7	7.8	7.5
05	Total Solids	Mg/L	460.0	468.0	480.0
06	Dissolved Solids	Mg/L	398.0	400.0	414.0
07	Suspended Solids	Mg/L	62.0	68.0	66.0
08	Chloride	Mg/L	26.0	28.0	24.0
09	Dissolved Oxygen	Mg/L	7.4	7.8	7.7
10	B O D (3 days 27°C)	Mg/L	1.6	1.8	2.0
11	C O.D	Mg/L	14.0	16.0	18.0
12	Total Alkalinity	Mg/L	94.0	98.0	108.0
13	Total Hardness	Mg/L	98.0	102.0	106.0
14	Calcium Hardness	Mg/L	74.0	76.0	78.0
15	Magnesium Hardness	Mg/L	24.0	26.0	28.0

ANALYSED BY

CHEMIST

REGIONAL OFFICER

GANESH VISARJAN

Date 24-08-2020 Before Immersion
Bank River, Shankarghat, Ambikapur



Date 01-09-2020 During Immersion
Bank River, Shankarghat, Ambikapur



Date 02-09-2020 After Immersion
Bank River, Shankarghat, Ambikapur





Regional Office

Chhattisgarh Environment Conservation Board
Kanya Parisar Road, Near Govt. Aayurvedic Hospital, Namnakala Gangapur,
Ambikapur (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Sample Collected from: Bank River,
Shankar Ghat
Ambikapur, Distt.-Surguja (C.G.)

Analysis No. 2089

Discription of Sample: (Pre immersion)

- [1] River water approx 100 mtr. up stream near Shankar Ghat.
- [2] River water near Immersion spot Shankar Ghat.
- [3] River water approx 500 mtr. down stream from the immersion spot.

Sample collected & Analysed by:- R.K. Singh (Chemist)
B.O.D. & C.O.D. test
At RO CECB lab, Durg

Date of collection- 23/10/2020
Date of received - 23/10/2020
Date of analysis - 23/10/2020

S.No.	Parameters	Unit	Results		
			[1]	[2]	[3]
01	Temperature	oC	-	-	-
02	Appearance	-	Clear	Clear	Clear
03	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless	Odourless
04	pH	-	7.8	7.4	7.3
05	Total Solids	Mg/L	310.0	290.0	278.0
06	Dissolved Solids	Mg/L	250.0	224.0	214.0
07	Suspended Solids	Mg/L	60.0	66.0	64.0
08	Chloride	Mg/L	28.0	38.0	38.0
09	Dissolved Oxygen	Mg/L	7.4	7.2	6.9
10	B.O.D. (3 days 27°C)	Mg/L	1.6	1.5	1.8
11	C.O.D.	Mg/L	14.0	33.0	30.0
12	Total Alkalinity	Mg/L	102.0	114.0	112.0
13	Total Hardness	Mg/L	94.0	98.0	102.0
14	Calcium Hardness	Mg/L	70.0	72.0	74.0
15	Magnesium Hardness	Mg/L	24.0	26.0	28.0

ANALYSED BY

CHEMIST

REGIONAL OFFICER



Regional Office

Chhattisgarh Environment Conservation Board
Kanya Parisar Road, Near Govt. Aayurvedic Hospital, Namnakala Gangapur,
Ambikapur (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Analysis No. 2091

Sample Collected from: Bank River,
Shankar Ghat
Ambikapur, Distt.-Surguja (C.G.)

Description of Sample: (During immersion)
[1] River water approx 100 mtr. up stream near Shankar Ghat.
[2] River water near Immersion spot Shankar Ghat.
[3] River water approx 500 mtr. down stream from the immersion spot.

Sample collected & Analysed by:- R.K. Singh (Chemist)
B.O.D. & C.O.D. test
At RO CECB lab, Durg

Date of collection - 26/10/2020
Date of received - 26/10/2020
Date of analysis - 26/10/2020

S.No.	Parameters	Unit	Results		
			[1]	[2]	[3]
01	Temperature	oC	-	-	-
02	Appearance	-	Clear	Clear	Clear
03	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless	Odourless
04	pH	-	7.7	7.3	7.2
05	Total Solids	Mg/L	318.0	328.0	326.0
06	Dissolved Solids	Mg/L	256.0	260.0	260.0
07	Suspended Solids	Mg/L	62.0	68.0	66.0
08	Chloride	Mg/L	30.0	42.0	44.0
09	Dissolved Oxygen	Mg/L	7.3	7.1	6.8
10	B.O.D. (3 days 27°C)	Mg/L	1.5	1.4	1.8
11	C.O.D.	Mg/L	16.0	38.0	32.0
12	Total Alkalinity	Mg/L	106.0	118.0	114.0
13	Total Hardness	Mg/L	98.0	102.0	106.0
14	Calcium Hardness	Mg/L	72.0	74.0	76.0
15	Magnesium Hardness	Mg/L	26.0	28.0	30.0

ANALYSED BY

CHEMIST

REGIONAL OFFICER



Regional Office

Chhattisgarh Environment Conservation Board
Kanya Parisar Road, Near Govt. Aayurvedic Hospital, Namnakala Gangapur,
Ambikapur (C.G.)

Natural Water Analysis Report

Sample Collected from: Bank River,
Shankar Ghat
Ambikapur, Distt.-Surguja (C.G.)

Analysis No. 2093

Discription of Sample: (After immersion)

- [1] River water approx 100 mtr. up stream near Shankar Ghat.
- [2] River water near Immersion spot Shankar Ghat.
- [3] River water approx 500 mtr. down stream from the immersion spot.

Sample collected & Analysed by:- R.K. Singh (Chemist)
B.O.D. & C.O.D. test
At RO CECB lab, Durg

Date of collection- 27/10/2020
Date of received - 27/10/2020
Date of analysis - 27/10/2020

S.No.	Parameters	Unit	Results		
			[1]	[2]	[3]
01	Temperature	oC	-	-	-
02	Appearance	-	Clear	Clear	Clear
03	Odour	Threshold No.	Odourless	Odourless	Odourless
04	pH	-	7.6	7.2	7.3
05	Total Solids	Mg/L	312.0	324.0	320.0
06	Dissolved Solids	Mg/L	252.0	258.0	256.0
07	Suspended Solids	Mg/L	60.0	66.0	64.0
08	Chloride	Mg/L	28.0	38.0	40.0
09	Dissolved Oxygen	Mg/L	7.4	7.2	6.9
10	B.O.D. (3 days 27 ^o c)	Mg/L	1.4	1.6	1.8
11	C.O.D.	Mg/L	12.0	14.0	18.0
12	Total Alkalinity	Mg/L	102.0	112.0	106.0
13	Total Hardness	Mg/L	96.0	100.0	104.0
14	Calcium Hardness	Mg/L	72.0	72.0	74.0
15	Magnesium Hardness	Mg/L	24.0	28.0	30.0

ANALYSED BY

CHEMIST

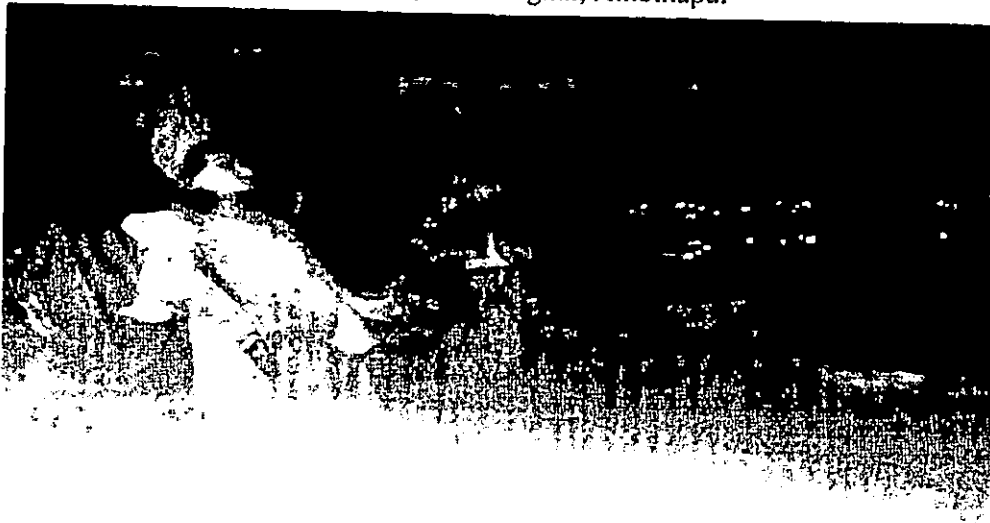
REGIONAL OFFICER

DURGA VISARJAN

Date 23-10-2020 Before Immersion
Bank River, Shankarghat, Ambikapur



Date 26-10-2020 During Immersion
Bank River, Shankarghat, Ambikapur



Date 27-10-2020 After Immersion
Bank River, Shankarghat, Ambikapur





क्षेत्रीय कार्यालय

छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल

कन्या परिसर रोड, शासकीय आयुर्वेदिक चिकित्सालय के पास, नमगाकला गुंगापुर, अंबिकापुर (छ.ग.)

e-mail: rosecbank@gmail.com

क्रमांक- 433/क्षे.का./छ.ग.प.सं.गं./2020

अंबिकापुर/दिनांक: 29/7/2020

प्रति,

1. आयुक्ता, नगर पालिक निगम, अंबिकापुर, जिला-सरगुजा
2. आयुक्त नगर पालिक निगम, चिरमिरी, जिला-कोरिया
3. मुख्य कार्यपालन अधिकारी, नगर पालिका परिषद, वैकुण्ठपुर/शिवपुरचर्चा, जिला-कोरिया
4. मुख्य कार्यपालन अधिकारी, नगर पंचायत, खोंगापानी, झगराखण्ड एवं नई लेदरी, जिला-कोरिया
5. मुख्य कार्यपालन अधिकारी, नगर पालिका परिषद-सूरजपुर, जिला-सूरजपुर
6. मुख्य कार्यपालन अधिकारी, नगर पालिका परिषद-मनेन्द्रगढ़, जिला-कोरिया
7. मुख्य कार्यपालन अधिकारी, नगर पंचायत-सीतापुर एवं लखनपुर, जिला-सरगुजा
8. मुख्य कार्यपालन अधिकारी-नगरपंचायत-बिश्रामपुर/प्रेमनगर/भटगांव/जरही एवं प्रतापपुर, जिला-सूरजपुर
9. मुख्य कार्यपालन अधिकारी-नगरपंचायत-वाड़फनगर/रामानुजगंज/बलरामपुर/कुसमी एवं राजपुर, जिला-बलरामपुर-राजगंज

विषय- Implementation of Revised Guidelines for Immersion of Idols-reg.

संदर्भ-1 केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड का पत्र क्रमांक F.No.WQM-I/IIIG-RSTU/2019-20/696 दिनांक 26/05/2020

2 मण्डल मुख्यालय रायपुर का पत्र क्र 2992, दिनांक 07/07/2020

नगरपालिका निम्नलिखित संदर्भित पत्र क्र 2 का अवलोकन हो (छायाप्रति संलग्न है)। लेख है कि केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, दिल्ली के द्वारा दिनांक 12/05/2020 को जारी किये गये 'Revised Guidelines for Immersion of Idols' में दिये गये दिशा निर्देश के परिपालन में विभिन्न मूर्ति निर्माताओं, कारीगरों, शिल्पकारों एवं संबंधित प्राधिकारियों को जागरूक किया जाना है। अतः आपके निवास क्षेत्र में गण्डू लाईन में संलग्न निर्देशों का कड़ाई से पालन किया जाना सुनिश्चित करें एवं की गई कार्यवाही से कृपया इस कार्यालय को अवगत कराने का कष्ट करें।

संलग्न- उपरोक्तानुसार ।

क्षेत्रीय अधिकारी

छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल

अंबिकापुर/दिनांक: 29/7/2020

क्रमांक 433/क्षे.का./छ.ग.प.सं.गं./2020

प्रतिनिधि-

1. सदरछ सचिव महोदय, मुख्यालय, छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मण्डल, नवा रायपुर, अटल नगर की ओर कृपया सूचनार्थ प्रेषित।
2. बलरामपुर महोदय कार्यालय कलंबटूर-सरगुजा/सूरजपुर/कोरिया/बलरामपुर की ओर कृपया सूचनार्थ प्रेषित।
3. संयुक्त संचालक नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, सरगुजा संभाग, अंबिकापुर की ओर कृपया सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु कृपया प्रेषित।

क्षेत्रीय अधिकारी

छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल, अंबिकापुर