



क्षेत्रीय कार्यालय
उ० प्र० प्रदूषण नियन्त्रण बोर्ड
65 ए, बल्देव पुरी, महोली रोड
मथुरा

पत्रांक: 672/5-453/19

दिनांक: 16/08/19

सेवा में,
अपर जिलाधिकारी (वि०/रा०),
मथुरा।

विषय: मा० एन०जी०टी०, नई दिल्ली द्वारा ओ०ए० सं०-439/2019 श्री सुशील राघव बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया व अन्य में दिनांक 06.05.2019 में परित आदेश के अनुपालन के सम्बन्ध में।

महोदय,

कृपया उपरोक्त विषयक मा० एन०जी०टी०, नई दिल्ली द्वारा ओ०ए० सं०-439/2019 श्री सुशील राघव बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया व अन्य में दिनांक 06.05.2019 में परित आदेश में जिलाधिकारी महोदय के द्वारा पत्र सं० 270/पन्द्रह-बी/सि०सू०/2019-20 दिनांक 27.07.2019 द्वारा समिति का गठन किया गया (पत्र की छायाप्रति संलग्न) गठित समिति द्वारा दिनांक 01.08.2019 को सन्दर्भित श्याम कुण्ड व राधा कुण्ड का निरीक्षण किया, गया एवं श्याम कुण्ड व राधा कुण्ड के जल के नमूने विश्लेषण हेतु एकत्रित किये गये जिन्हें इस कार्यालय के पत्र सं० 618/एस-453/19 दिनांक 02.08.2019 द्वारा गोकुल बैराज स्थित जल निगम की प्रयोगशाला में पीने योग्य परिचालकों के विश्लेषण हेतु जमा करा दिया गया। निरीक्षण के दौरान एकत्रित जल के नमूनों के विश्लेषण के उपरान्त प्राप्त विश्लेषण आख्या के अनुसार दोनों सन्दर्भित कुण्डों का जल पीने योग्य नहीं पाया गया है (विश्लेषण आख्या संलग्न)।

सादर सूचनार्थ प्रेषित।

संलग्नक: उपरोक्तानुसार।

भवदीय

(अरविन्द कुमार)
क्षेत्रीय अधिकारी

प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर प्रेषित।

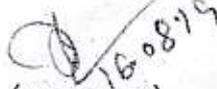
1. सदस्य सचिव महोदय, उ० प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
2. जिलाधिकारी महोदय, मथुरा।
3. मुख्य पर्यावरण अधिकारी (वृत्त-4), उ० प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ को उनके पत्र दिनांक 22.07.19 के सन्दर्भ में सादर प्रेषित।
4. मुख्य विधि अधिकारी, उ० प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।

क्षेत्रीय अधिकारी

मा० एन०जी०टी०, नई दिल्ली द्वारा ओ०ए० सं०-439/2019 श्री सुशील राघव बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया व अन्य में दिनांक 06.05.2019 में परित आदेश के अनुपालन श्याम कुण्ड एवं राधा कुण्ड की निरीक्षण आख्या।

उपरोक्त विषयक मा० एन०जी०टी०, नई दिल्ली द्वारा ओ०ए० सं०-439/2019 श्री सुशील राघव बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया व अन्य में दिनांक 06.05.2019 में परित आदेश के अनुपालन में जिलाधिकारी महोदय के द्वारा पत्र सं० 270/पन्द्रह-बी/सि०सू०/2019-20 दिनांक 27.07.2019 द्वारा गठित समिति द्वारा दिनांक 01.08.2019 को सन्दर्भित श्याम कुण्ड व राधा कुण्ड का निरीक्षण किया, गया एवं श्याम कुण्ड व राधा कुण्ड के जल के नमूने विश्लेषण हेतु एकत्रित किये गये जिन्हें इस कार्यालय के पत्र सं० 618/एस-453/19 दिनांक 02.08.2019 द्वारा गोकुल बैराज स्थित जल निगम की प्रयोगशाला में पीने योग्य परिचालकों के विश्लेषण हेतु जमा करा दिया गया। निरीक्षण के दौरान एकत्रित जल के नमूनों के विश्लेषण के उपरान्त प्राप्त विश्लेषण आख्या के अनुसार दोनों सन्दर्भित कुण्डों का जल पीने योग्य नहीं पाया गया है (विश्लेषण आख्या संलग्न)। निरीक्षण के दौरान निम्नलिखित निर्देश दिये गये-

1. कुण्डों में किसी प्रकार के दूध मिश्रित उत्प्रवाह व फूल पत्ती आदि का एकत्रण न होने दिया जाये।
2. कुण्डों में किसी प्रकार के घरेलू जल-मल का निस्तारण न होने दिया जाये।
3. कुण्डों की सफाई का कार्य एम०वी०डी०ए०, मथुरा द्वारा कराया गया है तथा नीरी के द्वारा कराया जाना प्रस्तावित है।


(राहुल यादव)
उप जिलाधिकारी,
गोवर्धन, मथुरा।


(राज कुमार मिश्र)
सहायक नगर आयुक्त
मथुरा-वृन्दावन नगर निगम,
मथुरा।


(अरविन्द कुमार)
क्षेत्रीय अधिकारी
उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड,
मथुरा।



क्षेत्रीय कार्यालय
उ० प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
65 ए, बल्देव पुरी, महोली रोड
मथुरा

पत्रांक: 618/S-453/19

दिनांक: 02/08/19

सेवा में,
महा प्रबन्धक,
जल संस्थान, गोकुल बैराज,
मथुरा।

विषय: मा० एन०जी०टी०, नई दिल्ली द्वारा ओ०ए० सं०-439/2019 श्री सुशील राघव बनाम यूनियन आफ इण्डिया व अन्य में दिनांक 06.05.19 को पारित आदेश के अनुपालन के सम्बन्ध में।

महोदया,

कृपया उपरोक्त विषय का सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। उक्त के क्रम में जिलाधिकारी महोदय, मथुरा द्वारा राधा कुण्ड एवं श्याम कुण्ड, गोवधन के जल की पीने योग्य गुणता एवं निरीक्षण हेतु टीम का गठन पत्र सं०-270/पन्द्रह-बी/सि०सू०/2019-20 दिनांक 27.07.2019 (छायाप्रति संलग्न) द्वारा किया गया है। तत्क्रम में टीम द्वारा दिनांक 01.08.2019 को उक्त कुण्डों का निरीक्षण किया गया एवं जल नमूने एकत्र किये गये। जल नमूने आपको इस आशय के साथ प्रेषित हैं कि नमूने में पीने योग्य परिचालकों का विश्लेषण कर आख्या जिलाधिकारी महोदय, मथुरा एवं इस कार्यालय को यथाशीघ्र उपलब्ध कराने का कष्ट करें जिससे मा० न्यायालय में किसी भी प्रकार की विषम परिस्थिति का सामना न करना पड़े।

संलग्नक: उपरोक्तानुसार।

भवदीय


(अरविन्द कुमार)
क्षेत्रीय अधिकारी

प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर प्रेषित।

1. सदस्य सचिव महोदय, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
2. जिलाधिकारी महोदय, मथुरा।
3. मुख्य नगर आयुक्त, मथुरा-वृन्दावन, नगर निगम, मथुरा।
4. अपर जिलाधिकारी (वि०/रा०), मथुरा।
5. मुख्य पर्यावरण अधिकारी (वृत्त-4), उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
6. मुख्य विधि अधिकारी, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
7. श्री प्रदीप मिश्रा, बोर्ड अधिवक्ता, नोएडा।

Received
② water samples
21/8/2019

क्षेत्रीय अधिकारी

कार्यालय जिलाधिकारी मथुरा।

संख्या 270/पन्द्रह-बी/सि0सू0/2019-20

दिनांक 2 जुलाई, 2019.

कार्यालय ज्ञाप

मा0 एन0जी0टी0, नई दिल्ली में योजित मूल एप्लीकेशन संख्या 439/2019 सुशील राघव वनाम यूनियन आफ इण्डिया व अन्य में पारित आदेश दिनांक 06.5.2019 के अनुपालन में राधाकुण्ड एवं श्यामकुण्ड में भरा हुआ जल, जन सामान्य के उपयोग के लिए उपयुक्त होने विषयक प्रकरण में रिपोर्ट मा0 अधिकरण में दो माह के अन्दर रिपोर्ट प्रस्तुत करने के निर्देश हैं।

मा0 अधिकरण के पारित आदेश दिनांक 06.05.2019 के अनुपालन में जिलाधिकारी महोदय के आदेश दिनांक 27-07-2019 के अन्तर्गत जाँच करने हेतु निम्नानुसार जाँच कमेटी का गठन किया गया है तथा श्री महेन्द्र कुमार अधिशासी अधिकारी, नगर पंचायत राधाकुण्ड को उनके सहयोग हेतु लगाये जाने के आदेश प्रदान किए गए हैं :-

- | | |
|---|---------|
| 1- श्री राहुल यादव, उपजिलाधिकारी, गोवर्धन | अध्यक्ष |
| 2- श्री राजकुमार मित्तल, सहायक नगर आयुक्त मथुरा-वृन्दावन | सदस्य |
| 3- श्री अरविन्द कुमार क्षेत्रीय अधिकारी, प्रदूषण नियन्त्रण बोर्ड मथुरा। | सदस्य |

अतः मा0 अधिकरण के पारित आदेश दिनांक 06.05.2019 की प्रति सहित जाँच हेतु गठित समिति के सदस्यों से अपेक्षा है कि मा0 अधिकरण के आदेश के अनुपालन में जाँच रिपोर्ट दो दिन के अन्दर जिलाधिकारी महोदय के समक्ष प्रस्तुत करना सुनिश्चित करें।
संलग्न-यथोक्त।

(बृजेश कुमार)
अपर जिलाधिकारी(वि0/रा0),
मथुरा।

- प्रतिलिपि :-
- 1- जिलाधिकारी महोदय को सादर अवलोकनार्थ।
 - 2- समस्त समिति सदस्यों को अनुपालनार्थ।
 - 3- अधिशासी अधिकारी, नगर पंचायत राधाकुण्ड।

27-7-19
अपर जिलाधिकारी(वि0/रा0),
मथुरा।

Case

Item No. 09

Court No. 1

3866

BEFORE THE NATIONAL GREEN TRIBUNAL
PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI

Original Application No. 439/2019

Sushil Raghav

Applicant(s)

Versus

Union of India & Ors.

Respondent(s)

Date of hearing: 06.05.2019

Adm (AIR)
Mentoring / SPM (Govt)
R.O. PCB

CORAM: HON'BLE MR. JUSTICE ADARSH KUMAR GOEL, CHAIRPERSON
HON'BLE MR. JUSTICE K. RAMAKRISHNAN, JUDICIAL MEMBER
HON'BLE DR. NAGIN NANDA, EXPERT MEMBER

For Applicant: Mr. Rahul Choudhary and Ms. Sharon Mathew,
Advocates

For Respondent:

ORDER

D.M. COLLECTOR
MATHURA
197/15

2158

2158
urgent
TAC/वाप लिपिक

कृ. आदेश के अनुपालन
केतु R.O. (UP PCB),
गार किल, SDM गोरखपुर
आदि के लिए पत्रावली पर
पत्रालय संभृत है।

1. The issue raised in this application relates to remedial steps to be taken against discharge of sewage and domestic waste into the Radha Kund and Shyam Kund in the Village of Arita in Mathura District, Uttar Pradesh. According to the applicant, in absence of proper sewerage system, accumulated sewage or domestic waste is being dumped into the Radha Kund. Microbiological tests carried out by SN Medical College, Agra found the presence of bacterial infection cholera in the waters of Radha Kund and Shyam Kund. The report concluded that the water was not fit for drinking and the reason for the increased instances of food poisoning could be attributed to the contaminated water of the Radha Kund and Shyam Kund. A study carried out by the Department of Zoology, MSJ Govt. P.G. College, Bharatpur, Rajasthan also reveals that physiochemical parameters such as turbidity, alkalinity, hardness, sulphates and chloride in

24.7.19

the water of the *Radha Kund* and *Shyam Kund* substantially exceeded the prescribed limits given by the World Health Organization (WHO) and the Central Pollution Control Board (CPCB). Increased number of cases of diarrheal disease outbreak and the aforementioned tests link the outbreak of diseases to the water quality of the two *Kunds*.

2. In view of above allegations, we find it necessary to require a joint inspection and action taken report from a Committee comprising Uttar Pradesh Pollution Control Board (UPPCB), District Magistrate, Mathura and Mathura Vrindavan Nagar Nigam within two months by e-mail at net.filing@gmail.com. The nodal agency will be the UPPCB for coordination and compliance.

A copy of this order be sent each to the UPPCB, the District Magistrate, Mathura and Mathura Vrindavan Nagar Nigam by e-mail for compliance.

The applicant may furnish a set of papers to UPPCB, District Magistrate, Mathura and Mathura Vrindavan Nagar Nigam and file an affidavit of service within one week.

List for further consideration on 21.08.2019

Adarsh Kumar Goel, CP

K. Ramakrishnan, JM

Dr. Nagin Nanda, EM

May 06, 2019
Original Application No. 330/2019
DV

1
1
E
1
2
3
f



UTTAR PRADESH JAL NIGAM

WATER - TESTING LABORATORY at Gokul Barrage
Treatment Plant, MATHURA

PHYSICAL, CHEMICAL AND BACTERIOLOGICAL TEST - REPORT

Serial No 58 Dated 06-08-2019
 Name of Town/ Village with Code No. Govardhan
 Block/District Mathura
 Location/Source of Sample Shyam Kund
 Location of the Source Shyam Kund
 Name and Designation of the person responsible to collect the Sample 1. SDM - Govardhan
 Date and Time of Sampling 01.08.2019 2. Mr. RK. Mittal ACM - MTR & Wundation
 Date of Analysis 03.08.2019 to 5.8.19 3. Dr. Arvind Kumar RO UP PCB, MTR

S.No.	Parameters	Unit	Test Result	Indian Standards	
				Acceptable	Cause of rejection
(A) PHYSICAL EXAMINATION					
1.	Taste		Dis Agreeable	Unobjectionable	Unobjectionable
2.	Colour	Platinum Cobalt Scale	< 5 Hagen	5	25
3.	Odour		Dis Agreeable	Unobjectionable	Unobjectionable
4.	Turbidity	J.T.U.	5.0	1.0	10
5.	pH		7.43	7.00 to 8.50	6.50 to 9.20
(B) CHEMICAL ANALYSIS					
1.	Total dissolved solids	mg/l	6900.0	500.00	2000.00
2.	Residual Chlorine	mg/l	Nil	0.20	> 1.00
3.	Chloride (as Cl)	mg/l	3430.0	200.00	1000.00
4.	Alkalinity	mg/l	152.0	200.00	600.00
5.	Total Hardness (as CaCO ₃)	mg/l	3212.0	200.00	600.00
6.	Calcium (as Ca)	mg/l	604.8	75.00	200.00
7.	Magnesium (as Mg)	mg/l	414.0	≤ 30.00	150.00
8.	Iron (as Fe)	mg/l	0.5	0.10	1.00
9.	Nitrate (as NO ₃)	mg/l	35.0	45.00	45.00
10.	Fluoride (as F)	mg/l	1.0	1.00	1.50
11.	Sulphate (as SO ₄)	mg/l	—	200.00	400.00
12.	Manganese (as Mn)	mg/l	—	0.05	0.50

BACTERIOLOGICAL EXAMINATION

1.	Total Coliforms	No./100ml	13 organisms	0	10
2.	Faecal Streptococci	No./100ml	0	0	0
3.	Total Plate Count	No./ml	0	0	0

Remarks: With respect above tests water conform to IS: 10500-2012. water cannot consider fit for drinking purpose.

Lab Assistant

CHEMIST/A.E./E.E.

Water Testing Laboratory,
Construction Division, U.P. Jal Nigam,
MATHURA

UTTAR PRADESH JAL NIGAM

WATER - TESTING LABORATORY at Gokul Barrage
Treatment Plant, MATHURA

PHYSICAL, CHEMICAL AND BACTERIOLOGICAL TEST - REPORT

Dated 06.08.2019

Serial No 57

Name of Town/ Village with Code No. Govardhan

Block/District Mathura

Location/Source of Sample Radha Kund

Location of the Source Radha Kund

Name and Designation of the person responsible to collect the Sample 1- S.D.M. Govardhan
2- Mr AK. Mittal - ACM - MTR
3- Dr Arvind Kumar R.O. UP PCB, Mathura

Date and Time of Sampling 01.08.2019

Date of Analysis 03.08.2019 to 5.8.19

S.No.	Parameters	Unit	Test Result	Indian Standards	
				Acceptable	Cause of rejection

(A) PHYSICAL EXAMINATION

1.	Taste		Dis Agreeable	Unobjectionable	Unobjectionable
2.	Colour	Platinum Cobalt Scale	< 5 Hazen	5	25
3.	Odour		Dis Agreeable	Unobjectionable	Unobjectionable
4.	Turbidity	J.T.U.	9.0	1.0	10
5.	pH		7.51	7.00 to 8.50	6.50 to 9.20

(B) CHEMICAL ANALYSIS

1.	Total dissolved solids	mg/l	6930.0	500.00	2000.00
2.	Residual Chlorine	mg/l	Nil	0.20	1.00
3.	Chloride (as Cl)	mg/l	3770.0	200.00	1000.00
4.	Alkalinity	mg/l	160.0	200.00	600.00
5.	Total Hardness (as CaCO ₃)	mg/l	3288.0	200.00	600.00
6.	Calcium (as Ca)	mg/l	600.0	75.00	200.00
7.	Magnesium (as Mg)	mg/l	436.0	≤30.00	150.00
8.	Iron (as Fe)	mg/l	0.20	0.10	1.00
9.	Nitrate (as NO ₃)	mg/l	25.0	45.00	45.00
10.	Fluoride (as F)	mg/l	0.5	1.00	1.50
11.	Sulphate (as SO ₄)	mg/l	-	200.00	400.00
12.	Manganese (as Mn)	mg/l	-	0.05	0.50

BACTERIOLOGICAL EXAMINATION

1.	Total Coliforms	No./100ml	17. organisms	0	10
2.	Faecal Streptococci	No./100ml	0	0	0
3.	Total Plate Count	No./ml	0	0	0

Remarks: With respect above tests water conform to IS: 10500-2012. Water cannot consider fit for drinking purpose.

Lab Assistant


CHEMIST/A.E./E.E.

Water Testing Laboratory,
Construction Division, U.P. Jal Nigam,
MATHURA



UTTAR PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD
65A, Baldev Puri, Maholi Road, Mathura-281004
Lab. Analysis Report of River/Drain/STP/Lake water sample

Report No.

(i) Sample collected by

Mr. Mahesh Kumar, Radha kund, Goverdhan, (E.O.)

Mr. Arvind Kumar, UPPCB, Mathura, (R.O.)

Dr. Neeraj Chaturvedi, UPPCB, Mathura, (S.A.)

01.08.19

01.08.19

Shyam Kund, Goverdhan, Mathura.

(ii) Date of Sample collection

(iii) Date of Sample Deposition

(iv) Location of sampling point

Sl.No.	Parameters	Results
1.	Colour	colourless
2.	Odour	Odourless
3.	Temperature ($^{\circ}$ C)	26
4.	pH	7.4
5.	Dissolved oxygen (mg/l)	4.2
6.	B.O.D. (after 3 days incubation at 27° C) (mg/l)	22.0
7.	C.O.D. (dichromate reflux method) (mg/l)	96.0


Mon/Lab Assistant


Scientific Assistant


Regional Office



UTTAR PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD

65A, Baldev Puri, Maholi Road, Mathura-281004

Lab. Analysis Report of River/Drain/STP/Lake water sample

Report No.

(i) Sample collected by

Mr. Mahesh Kumar, Radha kund, Goverdhan, (E.O.)

Mr. Arvind Kumar, UPPCB, Mathura, (R.O.)

Dr. Neeraj Chaturvedi, UPPCB, Mathura, (S.A.)

(ii) Date of Sample collection

01.08.19

(iii) Date of Sample Deposition

01.08.19

(iv) Location of sampling point

Radha Kund, Goverdhan, Mathura.

Sl.No.	Parameters	Results
1.	Colour	colourless
2.	Odour	Odourless
3.	Temperature (°C)	18
4.	pH	7.5
5.	Dissolved oxygen (mg/l)	4.8
6.	B.O.D. (after 3 days incubation at 27°C) (mg/l)	18.0
7.	C.O.D. (dichromate reflux method) (mg/l)	64.0

Shariqat
01/08/19
Mon/Lab Assistant

Mj
01/08/19
Scientific Assistant

[Signature]
Regional Officers

कार्यालय नगर पंचायत राधाकुण्ड,

जनपद- मथुरा, (उ०प्र०) 281504



पत्रांक: नि/न.प.रा./2019-20

दिनांक - 01/08/2019

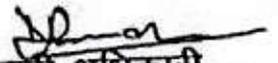
सेवा में,
श्रीमान जिलाधिकारी महोदय,
मथुरा।

विषय:- मा. राष्ट्रीय हरित अधिकरण (एन.जी.टी.) द्वारा ओ.ए. सं.-439/2019 सुशील राघव बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया व अन्य के सम्बन्ध में।

महोदय,

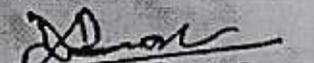
उपर्युक्त विषयक मा. अधिकरण के समक्ष उक्त श्री सुशील राघव द्वारा कहा गया है कि सीवर व नालियों का पानी राधाकुण्ड व श्यामकुण्ड में गिर रहा है। उक्त के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि नगर पंचायत राधाकुण्ड में सीवर लाइन नहीं है तथा कस्बे की नालियों का पानी जलनिकासी हेतु बने नालों में जाता है, कोई भी गन्दा पानी कुण्डों में नहीं जाता है। श्रद्धालुओं के द्वारा कुण्ड में डाले जाने वाले फूल, पत्ती, व अन्य पूजा की सामग्री को चार स्वयं सेवकों जिनका नाम श्री लक्ष्मी नारायण, श्री जयपाल, श्री कमल, श्री दिनेश द्वारा नियमित रूप से सफाई की जाती है। श्रद्धालुओं एवं स्नान करने वालों को जागरूक करने हेतु साफ-सफाई बनाए रखने एवं प्रतिबन्धित सामग्री (साबुन, तेल, प्लास्टिक) का उपयोग न करने हेतु कुण्ड की दीवारों पर स्लोगन भी लिखे गये हैं।

आख्या महोदय की सेवा में अवलोकनार्थ सादर प्रेषित है।


अधिसासी अधिकारी
अधिसासी अधिकारी
नगर पंचायत राधाकुण्ड
नगर पंचायत राधाकुण्ड
(मथुरा)

प्रतिलिपि सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित

- 1- उपजिलाधिकारी महोदय गोवर्धन।
- 2- क्षेत्रीय अधिकारी उ.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, 65 ए बल्देवपुरी, मथुरा।


अधिसासी अधिकारी
अधिसासी अधिकारी
नगर पंचायत राधाकुण्ड
नगर पंचायत राधाकुण्ड
(मथुरा)

