

## क्षेत्रीय कार्यालय

दूरभाष :- 05732 - 233879 फैक्स :- 05732 - 233879

ई-मेल : robulandshahar@uppcb.in

## उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियन्त्रण बोर्ड Uttar Pradesh Pollution Control Board

F-5, यमुनापुरम (MMR मॉल के पीछे), बुलन्दशहर -203001

सन्दर्भ : 171 OG-247/2023

Beries: 01-06-2023

To.

The Registrar, Hon'ble National Green Tribunal, New Delhi.

Sub:- Regarding compliance of the order of Hon'ble National Green Tribunal under O.A. No. 265/2023 Pappu Singh V/s State of Uttar Pradesh

Sir,

With reference to the above order passed by Hon'ble National Green Tribunal dated 12-04-2023 under O.A. No. 265/2023 Pappu Singh V/s State of Uttar Pradesh. A Joint committee of District Panchayati Raj Officer, Executive Engineer, Ganga Canal, Executive Officer and Nagar Palika Parishad, Bulandshahr has been formed to visit and inspect the site to obtain a report and take necessary action on the facts given in the complaint. The detailed report of the joint committee is being forwarded for your kind perusal and further processing please.

Encl:-As aboves

(Sapna Srivastava)

Regional Officer
U.P. Pollution Control Board
Bulandshahar

# Action Taken Report in compliance of Hon'ble National Green Tribunal's order dated 12-04-2023 in O.A.No. 265/2023 (Pappu Singh V/s State of Uttar Pradesh)

Hon'ble NGT has passed an order dated 12-04-2023 in O.A. No. 265/2023 Pappu Singh V/s State of Uttar Pradesh. The operative portion of the order is as under:-

- "....2. In view of above, we direct a joint Committee of State PCB, Fatehpur Nagar Palika Parishad, Executive Engineer, Irrigation Department and District Magistrate, Bulandshahr verify facts and take remedial action following due process of law. State PCB will be the nodal agency for coordination and compliance. Remedial action may include relocation of existing waste dumping site, utilizing the site for plantation and preventing encroachment.
- 3. An action taken report may be filed before this Tribunal by e-mail within one month at judicial-ngt@gov.in preferably in the form of searchable PDF/ OCR Support PDF and not in the form of Image PDF.

List for further consideration on 04.07.2023.

A copy of this order along with the copy of complaint be forwarded to State PCB, District Magistrate, Bulandshahr and Executive Engineer, Irrigation Department by e-mail for compliance...."

#### **Background:-**

2. Hon'ble NGT passed order dated 12-04-2023 on the complaint of Mr. Pappu Singh that unscientific dumping of solid waste in Village Fatehpur, District Bulandshahr, U.P. on the bank of Upper Canal Division Escape, resulting in the pollution of the canal. The dumped solid waste is also causing air pollution and foul smell. Irrigation Department has not been able to prevent dumping of such waste. There are no adequate plantations on open land in the vicinity resulting in encroachment.

#### ActionTaken:-

3. In compliance of Hon'ble NGT order, a Joint Committee of the Officers from District Panchayati Raj Officer, Executive Engineer, Ganga Canal and Executive Officer, Nagar Palika Parishad, Bulandshahr has been constituted by the District Magistrate, Bulandshahr on 28-04-2023 for the inspection of the site at Village Panchayat Fatehpur Bujurg, Tehsil and District Bulandshahr to verify the facts of the complaint and to take remedial action for the existing solid waste dump on the bank of the canal and to take appropriate measures to prevent further dumping at the bank of the canal. A copy of the letter dated 28-04-2023 is annexed as **Annexure-I.** 

1.3

154

Sugar

gan.

Page 1 of 4

4. The joint committee constituted by the District Magistrate, visited the site on 16/05/2023. Mr. Pappu Singh complainant was also present during the inspection. No foul odour was experienced during the inspection. It was found that no garbage was present at the site and plantation was done. The photograph of the joint committee site inspection is appended below.



- 5. In compliance of Hon'ble NGT order the action taken from different concerned departments are as below:
- 5.1. Action taken by Gram Panchayat Office, Fatehpur Bujurg.
  - (a) The garbage lying in the open at the bank of upper Ganga canal was disposed off from the site by JCB &Tractor Trolley. The photograph of the JCB &Tractor Trolley is enclosed.



-1.3

154

Sugne

GANIC.

(b) A new site has been selected for the proper disposal off dry solid waste generated from the households of the village. The photograph of the selected site with latitude & longitude are enclosed as below:



- (c) The Gram Panchayat has also issued notices to 24 households of Village Fatehpur Bujurg to the effect that disposal off garbage at the bank of canal is banned and if anyone violates this and throws garbage at the above site despite of the warning, a penalty of Rs. 5000/- will be imposed followed by prosecution.
- (d) Gram Panchayat, Fatehpur Bujurg has planted sapling of plants at the bank after disposal off the garbage to prevent future dumping.

The detailed report of DPRO is annexed as Annexure-II

#### 5.2. Action taken by Executive Engineer, Ganga Canal, Bulandshahr.

- (a) They have disposed off the garbage lying on the bank of canal.
- (b) A notice board is also put at the bank of canal to declare the site as prohibited area for dumping of garbage.



The detailed report of Executive Engineer, Ganga Canal, Bulandshahr is annexed as Annexure-III

-1.3

67

Dague

gage.

- 5.3. Action taken by Executive Engineer, Nagar Palika Parishad, Bulandshahr.
  - It has been informed by the Executive Officer, Nagar Palika Parishad, (a) Bulandshahr, through his letter dated 29/05/2023, that the Village Fatehpur Bujurg does not come under Nagar Palika Parishad, Bulandshahr. The copy of the letter is annexed as Annexure-IV
- Sample Water Analysis Report: At the time of joint committee inspection, the water samples were collected on 16/05/2023 from up-stream and down-stream of Mr. Pappu Singh's (complainant) house from the canal to assess the impact of garbage dumping on the water quality of the canal. The samples were analyzed in NABL accredited laboratory of UPPCB, Bulandshahr. The analysis reports of the samples collected on 16/05/2023 is as below:

Sr.	Date of	Sampling Place	Parameter	Results
No.	Collection of Samples			
1	16.05.2023	Upstream of the canal (Before Mr. Pappu Singh's House)	Color pH DO BOD COD	15 (Hz) 7.21 7.9 mg/l 2.5 mg/l 14.0 mg/l
2	16.05.2023	Downstream of the canal (After Mr. Pappu Singh's House)	Color pH DO BOD COD	15(Hz) 7.23 7.8 mg/l 2.6 mg/l 16.0 mg/l

It is observed that there is no significant change in the water quality of U/s and D/s of samples. The analysis reports of the samples collected on 16/05/2023 is enclosed as Annexure-V

**6.** It is also informed by the complainant, Mr. Pappu Singh, that he is satisfied with the remedial action taken by the administration and a letter in this regard has also been given by him. The copy of the said letter is annexed as Annexure-VI

The above action taken report is being submitted for perusal and necessary action.

(Manoj Rastogi) **Executive Officer** Nagar Palika Parishad Bulandshahr

(Binod Kumar Singh) (Sapna Srivastava) (Dr. Preetam Singh) Executive Engineer Bulandshahr Khand Ganga Canal Bulandshahr

Regional Officer **UP** Pollution Control Board Bulandshahr

Lapere

District Panchayati Raj Officer Bulandshahr

17

कार्यालय

जिलाधिकारी

बुलन्दशहर।

पत्रांक: 71/NG7 /2023

दिनांक. 28-04-2023

### कार्यालय आदेश

माठ राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में श्री पण्यू सिंह एवं अन्य ग्राम फतेहपुर वुजुर्ग, जनपद बुलन्दशहर द्वारा अपने निवास स्थान के सामने स्थित अपर केनाल नहर के डिवीजन स्कंप, नहर की पटरी पर ग्राम फतेहपुर बुजुर्ग के घरों के सामने अवैध कूढ़ा घर बनाने, सफाई न होने, नहर में कूढ़ा डालकर नहर के पानी को दूषित करने एवं उक्त से आस—पास का वातावरण प्रतिकूल रूप से प्रभावित होने की शिकायत की गई है। तत्क्रम में ओ०ए० नं0—265/2023 पण्यू सिंह बनाम स्टेट ऑफ यू०पी० में माठ राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा दिनांक 12.04.2023 को संयुक्त समिति के माध्यम से शिकायत के संदर्भ में नियमानुसार उपचारात्मक कार्यवाही किये जाने के आदेशों के अनुपालन में निम्न अधिकारियों की समिति का गठन किया जाता है:—

- 1. जिला पंचायतीराज अधिकारी, युलन्दशहर।
- 2. अधिशासी अभियन्ता, बुलन्दशहर खण्ड गंगा नहर, बुलन्दशहर।
- 3. अधिशासी अधिकारी, नगर पालिका परिषद, बुलन्दशहर।

निर्देशित किया जाता है कि उक्त समिति मा० राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा जारी आदेशों के अनुपालन में नहर के किनारे एवं नहर में पड़े नगरीय ठोस अपशिष्ट को विस्थापित कराते हुये उक्त का निरतारण नगरीय ठोस अपशिष्ट प्रवन्धन नियम, 2016 के अनुसार कराया जाना सुनिश्चित करें। किसी भी दशा में नगरीय ठोस अपशिष्ट की डिम्पंग नहर के किनारे कदापि न किया जाये एवं उक्त के बचाव हेतु पर्याप्त वृक्षारोपण एवं फेन्सिंग का कार्य सुनिश्चित कराया जाये। इस सम्बन्ध में कार्यवाही की आख्या क्षेत्रीय अधिकारी, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, बुलन्दशहर के माध्यम से अधोहस्ताक्षरी को एक सप्ताह के अन्दर प्रस्तुत किया जाना सुनिश्चित करें, जिससे कि ससमय तथ्यात्मक आख्या मा० राष्ट्रीय हरित अधिकरण को प्रस्तुत की जा सके।

(वन्द्र प्रकाश सिंह) जिलाधिकारी बुलन्दशहर

दिनांक:-

पृष्टांकन सं0-

प्रतिलिपि-निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

- 1. सदस्य सचिव, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
- 2. मुख्य विकास अधिकारी, बुलन्दशहर।
- 3. अपर जिलाधिकारी (वि०/रा०), बुलन्दशहर।
- 4. उप जिलाधिकारी सदर, बुलन्दशहर।
- 5. क्षेत्रीय अधिकारी, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, बुलन्दशहर को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि मा० एन०जी०टी० के आदेशों के अनुपालन में गठित समिति के साथ समन्वय स्थापित कर निर्धारित समयाविध में कार्यवाही की आख्या प्रस्तुत करें।
- सम्बन्धित अधिकारियों को अनुपालनार्थ।

जिलाधिकारी सुलन्दशहर कार्यालय जिला पंचायत राज अधिकारी, बुलन्दशहर। पत्रांक 8 5 8 /शि०लि० / 2023–24, दिनांक २०(-६/१०१३)

> क्षेत्रीय प्रदूषण अधिकारी प्रदूषण नियन्त्रण बोर्ड,

विषय:- एन०जी०टी० गर

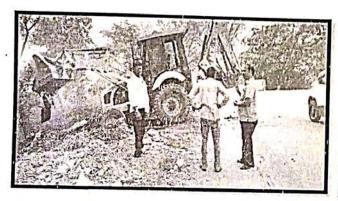
प्न0जी0टी0 मुख्य बेन्च नई दिल्ली में दायर मूल प्रार्थना पत्र रांख्या 265/2023, श्री पप्पू सिंह बनाम उ०प्र0 सरकार के सन्दर्भ में अनुपालन आख्या का प्रेपण।

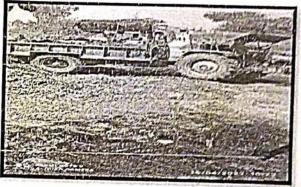
उपरोक्त वाद में एन०जी०टी० की मुख्य वेन्च नई दिल्ली द्वारा निम्न निर्देश दिये गये हैं। जिनकी अनुपालन आख्या निम्न प्रकार है:—

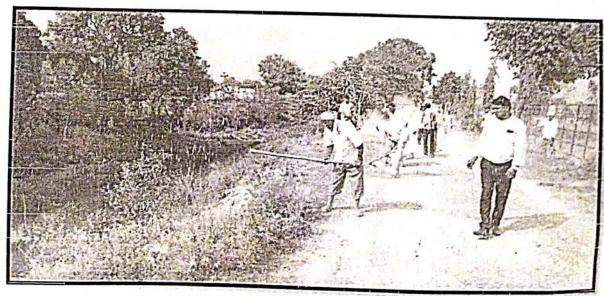
1. ग्राम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग में अपर कैनाल डिवीजन एरकैप के किनारे खुले एरिया में कूड़ा जमा है उसको हटाया जाये।

आख्याः— ग्राम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग में अपर कैनाल नहर की डिवीजन एरकेप नहर की पटरी किनारे पर जो सूखा कूडा पड़ा हुआ था उसको जे0सी0वी0 मशीन व ट्रेक्टर ट्रॉली से हटवाकर सफाई करा दी गयी है।

सफाई कार्य के फोटोग्राफ संलग्न







🗲 शुखा कुड़ा डालगे हेतु गाँव में बग्बे के पुल के पास अस्थाई जगह का चयन करके गाँव का सुखा कहा हाला जा रहा है।

कूडा डालने हेतु चयनित भूमि की फौटोग्राफ संलग्न



🕨 ग्राम पंचायत फतेहपुर युजुर्ग के जो भी व्यक्ति नहर के किनारे कूड़ा डाल रहे थे, उन 24 व्यक्तियाँ को ग्राम पंचायत द्वारा नोटिस जारी कर दिया गया है, यदि भविष्य में कोई ग्रामीण नहर के किनारे कुड़ा डालता पकड़ा जाता है तो उसके खिलाफ आवश्यक कार्यवाही की जायेगी।

कार्यालय ग्राम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग, विकास खण्ड बुलन्दशहर। /2023-24 पत्रांक-01 मान त्यापन कथ्रहतेर बेठीन् नार्ट्सिक विह विकास स्वण्ड- बुलन्दशहर। अवगत क्यांना है कि आपके द्वारा ग्राम प्रचायत फरोहपुर बुजुर्ग में कूड़ा कारकार काली राज्या के किलार फेका जाता है जिससे ग्राम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग है वन्ती राज्य पर लामी गन्दगी रहती है। अनेको चार मोखिक रूप से कहने के बाद सी आएक द्वारा साम प्रधायन में काली सडक/शस्त्र के विनार कूटा फैंका जा रहा है। जिसस अनका तरह की वीमारियों के हाने की सम्भावना है। अतः आपको सचत किया जाता है कि ग्राम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग में काली राजक के किनार अपने घर/घर का कृता करकठ न फैक, अगर आप सडक किनार सूडा करकट फैंकने हुए पकड़े जाते हैं तो आपके विरुद्ध पंचायती राज अधिनियम की धाराओं के अन्तर्गत 5000 रूपयं का जुर्माना व अन्य विधिक कार्यवाही अपल में लायी जायंगी। (plano 1) तम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग विकास खण्ड-बुलन्दशहर।

प्रतिलिपि:-

पाहासफ विकास अधिकारी(पंo) महोदय, विकास खण्ड मुलन्दशहर को सादर

2 चीकी प्रधार्ज धाना खुर्जा देहात, बुलन्दशहर को सादर सूचनार्थ प्रेषित।

इम्म् २ रिसंट अन्दर ट्रास्टा

ग्राम पंचायत कतेहपुर युजुर्ग विकास खण्ड-ब्लन्दशहर।

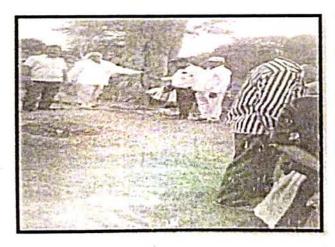
नोटिस प्राप्ति रजिस्टर की प्रति संलग्न

7374	can arry gran Azo	Table garage &
Evit.	नोगीय आहि विवर	
STATE	नाम विशा वार हा नाम	E0/
	सुधारिह हरणाचीर	Cunter
water -	राज्य सुम्मनार किर	year Car
3.	5712 0/0 2192	Annual Control of the
L 5	THURWISK IT TIBIUMION	अगमना ।
1	My ME 40 0) 7 -	100 De-
7.	अच्छ करा शासी-	अञ्चल
8.	सर्माणं डी. व्यापानि विष	- 3
10	(m) (1) 57. Eccus	- had-
17	4000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	भागील
12		ज्ञानमी ।
13		र्विम्बी?
Ty	5/21 51 2×1104 2	रें के दें
	17411 0 - 1741 - B	491+ 7 A
1) -	101 LIGES) (200100166	रन्वंदासक
10. 6	रेप्टिंट ने अनपत	मार्गिक जिल्ला
10.	1 well -15 -1-3-	5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
20	minicipe (2) inoning	3/21/4/2
21	27 at 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	= Z2012
22	ca of scarling	1222
And the second s	नग्रह य । जञ्जान	हमसे द्राप्त
24	Cool ( IDe c/ Zalorita	

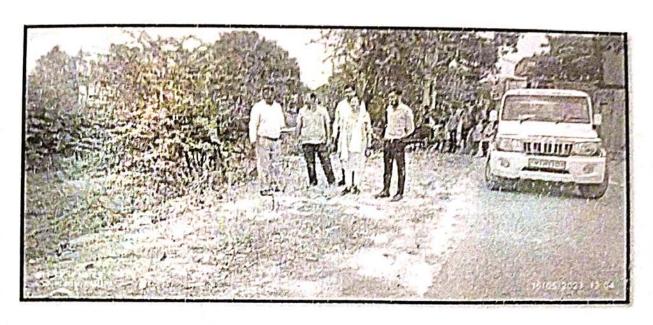
2. अपर कैनाल डिवीजन एस्कैप के किनारे खाली भूमि पर कोई पौघारोपण नहीं है इसलिए अविक्रनम हो रहा है।

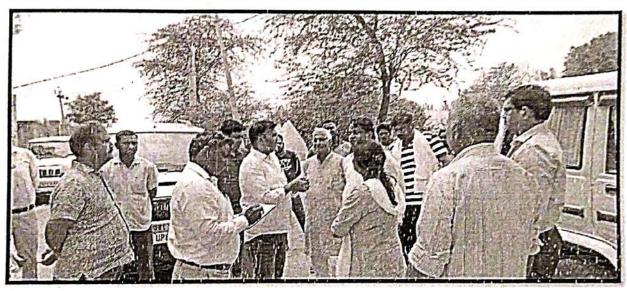
आख्या:— ग्राम पंचायत फतेहपुर बुजुर्ग द्वारा अपर कैनाल डिवीजन एस्कैप के किनारे कूडे के ढेरों को हटवाकर पौधारोपण करा दिया गया है।

पौचारोपण के फोटोग्राफ संलग्न









ग्राम पंचायत में अपर कैनाल डिवीजन एस्कैप के किनारे कूडे के ढेर हटाने, साफ-सफाई कराने तथा पौधारोपण कार्य से शिकायतकर्ता श्री पप्पू सिंह पुत्र श्री मुन्शी सिंह निवासी ग्राम फतेहपुर बुजुर्ग निस्तारण से संतुष्ट हैं तथा उनके द्वारा लिखित में भी संतुष्टि पत्र दिया गया है। आख्या आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

(डा०प्रीतम सिंह) जिला पंचायत राज अधिकारी बुलन्दशहर।

Annexuore-III

#### कार्यालय अधिशाशी अवियन्ता सुलन्तपाराच प्रवच्छ गंगा नरस सुला-द्रपाछर

पत्रांक:- 1894-/ नुरुषंठगंठनवन्व / arta: 25/0 5/2023

विभय - श्री पण् सित य अन्य प्रामवासी फलेछपुर गुजुर्ग द्वारा डिविजन स्कंप की पटरी पर अवैध कुड़ा वाले जाने की शिकायत के सम्बन्ध मे।

सन्दर्भः - जिलाधिकारी महोत्त्य का कार्यालय आदेप संख्या 71/एन०जी०टी/2023।

क्षेत्रीय अधिकारी, उठपठ प्रवृषण नियंत्रण गोर्ड नुलन्दशहर।

उपरोक्त विषयक रान्वर्गित पत्र का अवलोकन करने का कच्ट करें, जिसके माध्यम सं श्री पण् सिंह च अन्य ग्रामवासी पातेष्ठपुर युजुर्ग द्वारा डिविजन रकंप की पटरी पर अवैद्य कूडा डाले जानें के सम्बन्ध में की गयी है। प्राप्तात रथल पर डाले गये अवैध कूड़ा इत्यादि को सिंचाई विभाग द्वारा हटवा दिया गया है। (फोटोग्राफ रांलग्न) तथा दोपी व्यवितयों के विरुद्ध विभागीय मुकद्मा /कार्यवाही की गयी है एवं प्रकारत रथल पर "यहां कूडा डालना सख्त गना है" का वोर्ड लगा दिया गया है। फोटोग्राफ संलग्न है।

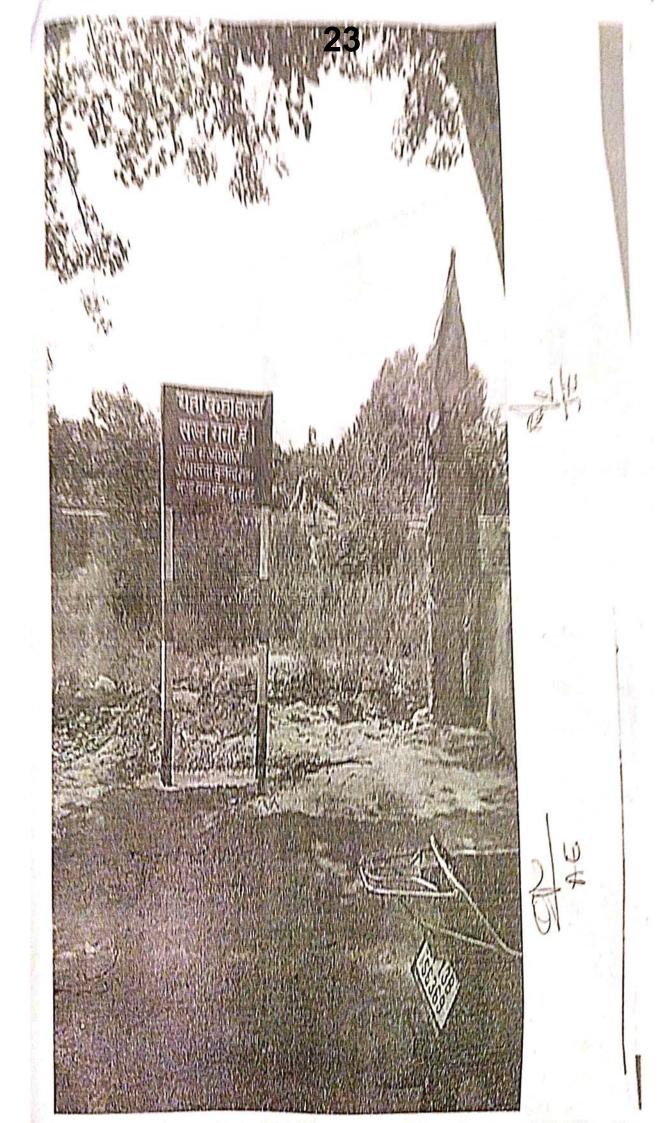
साथ ही शिकायत पर गठित जांच समिति के सदस्यों जिला पंचायत राज्य अधिकारी व अधिशासी अधिकारी नगर पालिका परिषद् युलन्दशहर के साथ गीके पर जाकर निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के समय शिकायतकर्ताओं को भी मौके पर युलाकर नहर की पटरी से हटाये गयं समस्त कूडा-करकट इत्यादि सं अवगत करा दिया गया है। सभी शिकायतकर्ता उपरांवत की गयी कार्यवादी से सन्तुष्ट हैं। वर्तमान में किसी को किसी प्रकार की कोई शिकायत नहीं है। मौके/रथल के फोटो संलग्न कर आप्रुख्या अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेपित है।

> अधिशासी अभियन्ता वुलन्दशहर खण्ड गंगा नहर

**बुलन्दश**हर

/ यु०खं0गं0न0यु० / दिनांक:-/\_/2023 प्रतिलिपि सहायक अभियन्ता-तृतीय युलन्दशहर खण्ड गगा नहर युलन्दशहर को उनके द्वारा उपलब्ध करायी गयी आख्या के क्रम में।

> अधिशासी अभियन्ता वुलन्दशहर खण्ड गंगा नहर वुलन्दशहर



**NOT.** 

अधिशाली अधिकारी नगर पातिका परिषद, बुलन्दशहर।

हेर में

क्षेत्रीय प्रदूषण अधिकारी, बुलन्दशहर।

पत्रांक- 39 / साठवि०/ २०२३-२४

दिनांक:- 29-5-2023

महोदय.

क्या जिलाधिकारी कार्यालय के पत्र संख्या 71/एन०जी०टी०/2023 दिनांक 28.04.2023 का सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करे. जिसमें गाँ० राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में भी प्रणू शिह एवं अन्य ग्राम फतेहपुर बुजुर्ग जनपद बुलन्दशहर ग्रारा अपने निवास के सामने शियत अपर केनाल नहर के डिवीजन स्कंप नहर की पटरी पर ग्राम फतेहपुर बुजुर्ग के घरों के सामने अवैध कूड़ा घर बनाने, सफाई न होने, नहर में कूड़ा डालकर पानी को दूषित करने एवं उचत के आस पास का वातावरण प्रतिकृत रूप से प्रभावित होने के सम्बन्ध में शिकायत की गयी है।

उक्त के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि ग्राम फतेहपुर बुजुर्ग जनपद बुलन्दशहर का अधिशासी अभियन्ता सिचाई कियाग बुलन्दशहर, डी०पी०आर०ओ० बुलन्दशहर, सहायक अभियन्ता - (तिविद्रत) नगर पालिका परिषद, बुलन्दशहर, क्षेत्रीय प्रदूषण अधिकारी, बुलन्दशहर के साथ संयुक्त रूप से निरीक्षण किया गया, निरीक्षण के दौरान शिकायतकर्ता के धर के सामने कूड़ा गन्दगी नहीं दायी गयी, साथ हो वर्णित गांव नगर पालिका परिषद, बुलन्दशहर की सीमान्तर्गत नहीं है।

अतः आख्या सादर प्रेषित है।

भवदीय
\_\_\_\_\_\_ भ
अधिशासी अधिकारी
नगर पालिका परिषद,
बुलन्दशहर।

पृ०सं०:-

/ सा0वि0 / 2023-24 .

तद्दिनांक:-

.प्र:तिलिपि:-

- जिलाधिकारी महोदय के ५३ संख्या 71/एन०जी०टी०/2023 दिनांक 28.04.2023 के अनुक्रम में सादर सूचनाथं प्रविताः
- 2. अपर जिलाधिकारी (वि०/रा०) महोदय, बुलन्दशहर को सादर सूचनार्थ प्रेषित।
- 3. उपजिलाधिकारी (सदर) महोदय, युलन्दशहर को सादर सूचनार्ध प्रेषित।

अधिशासी अधिकारी नगर पालिका परिषद, बुलन्दशहर।

D \Gen2023-24 368



REGIONAL LABORATORY BULANDSHAHR, U.P. POLLUTION CONTROL BOARD Address - F-5, Yamunapuram, Behind MMR Mall, Bulandshahr, 203001 Phone: 05732-233879

## TEST REPORT: WATER LABORATORY (SURFACE WATER)

Clay laura	Code No BSR. D.S. SW 602/2370	:9613
Sr.No	Code No 135.17.0.5. SW 602/2376 Dt./Period of testing 16.05.2023.	
1. Sample-Source (River/ Lake/Pond/Drain/ S.T.P.	I any other specify)Gronga	
2. Sampling Point Upstrecum of t.	he canal (Before Hr. Papper Strgh's Hou	15.6.)
3. Type of Sample (Grab/Composite/Integrated) .	(90,00)	
4. Sample Collected byV.(Sh)MbK).Cu	1 Calandar Odous Cess	
6. Quantity & packing (Plastic Jerican/Any Other	r)Jewitawie	
7. Date of Sample Collection	O. D. Dulandholr	
8. Analysis indented by	16:05:202.3	
10. Method of analysis APHA, AWWA, WE	EF, 24th Edition, 2023, IS 3025(Part-44): For BOD	
APHA 24th Editio	on, 2023	

1000	BIO ICC		Unit	Result	Detection Range	
Sr.	Name of Parameters	Test Method		7.21	02-12	
No.	pH (@25°C)	4500 H+ B Electometric Method	Hann	1,8	5-1000 Hazen	
2.	Colour	2120 B Visual Comparison Method	Hazen		10-20000 mg/l	
3.	Total Suspended	2540 D Total Suspended Solids dried at 103-105°C	mg/l		Control of the Contro	
-	Solids Total Dissolved	2540 C Total Dissolved Solids dried at 180°C	mg/l		5-10000 mg/l	
4.	Solids	2540 B Total Solids dried at	mg/l	1 : 1	5-1,5000 mg/l	
5.	Total Solids	103-105°C	mg/l	7.4	10-1000 mg/l	
6.	D.O.	4500-OB Iodometric Method 3 days 27°C IS 3025 (Part 44): 1993 Bio		0	0.1-1000 mg/l	
7.	B.O.D.	Chemical Oxygen Demand	mg/l mg/l	14.0	2,0-1000 mg/l	
8.	C.O.D.	5220 B Open Reflux Method	NTU	17.0	1-500 NTU	
9.	Turbidity	2130 B Nephelometric Method			10.0 -1000 μS/cm	
10.	Conductivity	2510 B Laboratory Method.	µS/cm			
,	(@25°C) Total Hardness	2340 C EDTA Titrimetric Method	mg/l	/	10.0 -5000 mg/l	
11.	as CaCO,	2340 C EDTA Thrimetic Method	mg/l		10.0 -1000 mg/l	
12.	Calcium	3500 -Ca B EDTA Titrimetric Method	mg/l	/	0.2- 14 mg/l	
13.	Magnesium	3500 -Mg B Calculation Method	1		4	

Analysed by ...... Authorised Signatory/ ...... Juled de

Assistant Scientific Officer/ Quality Manager

Regional Officer/Technical Manager

Has 1. The result in the Ferritability of the items tested. 2. The report shall not be reproducted except in full, without APANTABILITY ON. 3.
The test report permins to the samp Billitti Eliable.

.....End of Report.....

UP Pollution Control Board Bulandshahr



## REGIONAL LABORATORY BULANDSHAHR, U.P. POLLUTION CONTROL BOARD Address - P-5, Yamunapuram, Behind MMR Mall, Bulandshahr, 203001

Phone: 05732-233879

### TEST REPORT: WATER LABORATORY (SURFACE WATER)

1. Sample Source (River/ Lake/Pond/Drain/ S.T.P.J any other specify)	r.No	Code No. BSR DS   500 001   23 resers DL/Period of testing /6.05.202 3-20.05-20
2. Sampling Point Dataist & Court. of the Danal (After the Paper Singh's house) 3. Type of Sample (Grab/Composite/Integraled) Brab 4. Sample Collected by Vishney Dayal Robul (IRF) 5. Colour & Odour Calaux Lext Doloux less 6. Quantity & packing (Plastic Jerican/Any Other) Justicans, J. Da. Buttle 7. Date of Sample Collection 16:05: 2023 8. Analysis indented by RD 11886B Bulancy 16:05: 2023	n. Of compilation of test report 20.05. 2003	Dt./Period of testing /6.05.202 3-20.05-2
4. Sample Collected by	Sample Source (River/ Lake/Pond/Drain/ S.T.P./ any other	specify)
4. Sample Collected by	Sampling Point Downsts.com of the Car	nal (After 14. Papper Singh's house
4. Sample Collected by	. Type of Sample (Grab/Composite/Integraled)	birab
5. Colour & Odour	Sample Collected by VIShnin Dayal	COMM. C.J.K.F.
6. Quantity & packing (Plastic Jerican/Any Other)		
7. Date of Sample Collection	A service & marking (Dlast) 1 to a (Asso Other)	tericam IDaoulle
8. Analysis indented by RO UPPCB. BINDONCANAN.  9. Date of Sample Receipt in Laboratory 16:05: 2023	Date of Sample Collection	3
9. Date of Sample Receipt in Laboratory	Analysis indented by RD 118863.	BULONCY NEWY
	Date of Sample Receipt in Laboratory	15.1.202.3
10. Method of analysis APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023, IS 3025(Part-44): For BOD	10. Method of analysis APHA, AWWA, WEF, 24th Editio	on, 2023, IS 3025(Part-44): For BOD
11. Method of Sampling APHA 24 <sup>th</sup> Edition, 2023	11. Method of Sampling APHA 24th Edition, 2023	

Sr.	. Name of Test Method		Unit	Result	Detection Range	
No.	Parameters		Principal Control	7.23	02-12	
1.	pH (@25°C)	4500 H+ B Electometric Method		+ 43	5-1000 Hazen	
2.	_Colour	2120 B Visual Comparison Method	Hazen			
3.	Total Suspended Solids	2540 D Total Suspended Solids dried at 103-105°C	mg/l		10-20000 mg/l	
4.	Total Dissolved	2540 C Total Dissolved Solids dried at 180°C	mg/l		5-10000 mg/l	
5.	Solids Total Solids	2540 B Total Solids dried at 103-105°C	mg/l	/	5-15000 mg/l	
	0.0	4500-OB Iodometric Method	mg/l	7.8	10-1000 mg/l	
i.	D.O. # B.O.D.	3 days 27°C IS 3025 (Part 44): 1993 Bio Chemical Oxygen Demand	mg/l	2.6	0.1-1000 mg/l	
5.5		5220 B Open Reflux Method	mg/l	16.0	2.0-1000 mg/l	
8.	C.O.D.	2130 B Nephelometric Method	NTU	,	1-500 NTU	
9.	Turbidity				10.0 1000 .5/	
10.	Conductivity (@25°C)	2510 B Laboratory Method	μS/cm	/	10.0 -1000 μS/cm	
11.	Total Hardness as CaCO <sub>1</sub>	2340 C EDTA Titrimetric Method	mg/l		10.0 -5000 mg/l	
		3500 -Ca B EDTA Titrimetric Method	mg/l		10.0 -1000 mg/l	
12.	Calcium	3500 -Mg B Calculation Method	mg/l	7	0.2-14 mg/l	
13.	Magnesium	3300 -Mg D Calculation Montos	0			

Analysed by ..... Authorised Signatory/ ...... history Assistant Scientific Officer/ Quality Manager **GEETESH CHANDRA** 

The test report pertains to the sample agreeding the hr

Quality Manager

Reviewed by ..... Regional Officer/Technical Manager

Note: 1. The result in the Els Picho Hustian Gand notes Board The report shall not be reproducted except in full, without SAPINAS RIVAS TAVA Technical Manager

UP Pollution Control Board

Bulandshahr

.....End of Report.....

## Designated Best Use Water Quality Criteria

Designated-Best-Use	Class of water	Criteria
Drinking Water Source without conventional treatment but after disinfection	٨	Total Coliforms Organism MPN/100ml shall be 50 or less pH between 6.5 and 8.5 Dissolved Oxygen 6mg/l or more Biochemical Oxygen Demand 5 days 20C 2mg/l or less
Outdoor bathing (Organised)	В	Total Coliforms Organism MPN/100ml shall be 500 or less pH between 6.5 and 8.5 Dissolved Oxygen 5mg/l or more Biochemical Oxygen Demand 5 days 20C 3mg/l or less
Drinking water source after conventional treatment and disinfection	С	Total Coliforms Organism MPN/100ml shall be 5000 or less pH between 6 to 9 Dissolved Oxygen 4mg/l or more Biochemical Oxygen Demand 5 days 20C 3mg/l or less
Propagation of Wild life and Fisheries	D	pH between 6.5 to 8.5 Dissolved Oxygen 4mg/l or more Free Ammonia (as N) 1.2 mg/l or less
Irrigation, Industrial Cooling, Controlled Waste disposal	E	pH betwwn 6.0 to 8.5, Electrical Conductivity at 25C micro mhos/cm Max.2250 Sodium absorption Ratio Max. 26 Boron Max. 2mg/l

क्रीला पंचापत अन्य अधिमारी जनवात्

ने द्वारा अका में जिस्ति के क्रियंट्य में

. जी नुड़ा भेरे छट र सामन पड़ा हुआ न्या छीनाड विषाण मी नहा पद, उसमा गाम प्रधान की व गाम प्रधान हिए। १८८ मार्गात के उद्योग्ड स्थात है। वी गह र्ट्ट जिस्स में उनुष्ट हैं।

आएस अनुरोध है कि आर्ग से पदा गहर की पत्री पढ गुड़ा ना डालन देन भी व्यवत्था र्केट आपकी आवे हाण होगी

> 9021 पप्प सिट ८/० अ/ मुक्कोरिक गाम क्षेत्रम् पुराम mo - 89205/4929