

31021 BEFORE THE NATIONAL GREEN TRIBUNAL,
PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI
O.A. NO. 200/2014

IN THE MATTER OF:

M.C. Mehta
.....APPLICANT

VERSUS

Union of India & Ors.
...RESPONDENTS

INDEX

S.NO.	PARTICULARS		PAGE NO.
1.	STATUS REPORT BY WAY OF AFFIDAVIT ON BEHALF OF DISTRICT GANGA PROTECTION COMMITTEE, DISTRICT UTTARKASHI, UTTARAKHAND THROUGH DISTRICT MAGISTRATE UTTARKASHI, DISTRICT UTTARKASHI, UTTARAKHAND IN COMPLIANCE OF ORDER DATED 24.11.2023 PASSED BY THIS HON'BLE TRIBUNAL IN THE ABOVE-MENTIONED MATTER.		1-17
2.	<u>ANNEXURE-1</u> A COPY OF COMPLIANCE REPORT ALONG WITH ITS ANNEXURES		
DOCUMENTS WITH ANNEXURE-1			
S.No.	Annexure No. and Particulars		Page No.
i.	Annexure- A	Letter No. 2267/जलसंस्करण योजना/2023-24 Date-03.01.2024 of Uttarakhand Jal Sandhan, Uttarkashi.	18-19
ii.	Annexure- A	Letter No. 16/N.G.T./01 Date - 02.01.2024 Office of Project Manager Construction & Maintenance Unit (Ganga) Uttarakhand Pcyjal Nigam Rishikesh	20-30
iii.	Annexure- A	Letter No. 1/59984/2024 E.P. Maneri Bhali Stage-I, Maneri, Uttarkashi	31-38
iv.	Annexure- B	सं० यूकेपीसीवी/आरओडी/एनओसीओ 3/2023 2 024 Date - 14.12.2023 Regional Office Uttarakhand Pollution Control Board, Nehru Colony, Dehradun.	39-57
v.	Annexure- C	Copy of Letter No. 413/21 एनओसीओ/2023-24 Dated - 05.02.2024 by Nagar Panchayat Gangotri, Uttarkashi.	58-59
vi.	Annexure- C	Letter No. 107/21 एनओसीओ/2023-24 Dated - 03.02.2024 by Nagar Palika Parishad Badahat, Uttarkashi.	60

M. S. Mehta
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

vii.	Annexure- C	Letter No. 1571/निविदा/2023-24 Dated - 03.02.2024 by Nagar Palika Parishad Chinyalisaud, Uttarkashi.	61-63
viii.	Annexure- C	Letter No. 834/एनजीडीओ/2023-24 Dated - 05.02.2024 by Nagar Palika Parishad Baddkot, Uttarkashi.	64
ix.	Annexure- C	Letter No. 590/93 PIL/2023-24 Dated - 01.02.2024 by Nagar Panchayat Naugaon, Uttarkashi.	65
x.	Annexure- C	Letter No. 328/नपाचयु/2023-24 Dated - 04.01.2024 by Nagar Panchayat Purola, Uttarkashi.	66-67
xi.	Annexure- D	Copy of Letter No. /अधिनियम/सिंचन/एनजीडीओ Dated - 06.02.2024 of E.E. Irrigation Division Uttarkashi	68-75
xii.	Annexure- E	Copy of Letter No. 387/मिनिंग डिवीज/नारायण /2022 23 Dated - 29.12.2023 Mining Department Uttarkashi.	76-80
xiii.	Annexure- F	08/अधिनियम(वि./सौ.)न.म. 11/केसज Dated - 10.01.2024 E.E. UJVNI Maneri Bhali Stage-II, Joshiyar Barrage Uttarkashi	81-92

Place : New Delhi

Dated : 08.02.2024.

Filed By

K. K. Gautam
Advocate
Supreme Court of India
Reg. No. D/11/1995

KAUSHAL GAUTAMI
Additional Advocate General for the State of Uttarakhand /
Respondent

Office: A-25, Second floor,

Defence Colony, New Delhi-110024

Mobile No. 9811101934

Email- officeofkaushalgautam@gmail.co

[Signature]

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

31023

BEFORE THE NATIONAL GREEN TRIBUNAL,
PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI
O.A. NO. 200/2014

1

IN THE MATTER OF:

M.C. Mehta
.....APPLICANT

VERSUS

Union of India & Ors.
...RESPONDENTS

**STATUS REPORT BY WAY OF AFFIDAVIT ON
BEHALF OF DISTRICT GANGA PROTECTION
COMMITTEE, UTTARKASHI, THROUGH DISTRICT
MAGISTRATE, UTTARKASHI, UTTARAKHAND IN
COMPLIANCE OF THE ORDER DATED 24.11.2023
PASSED BY THIS HON'BLE TRIBUNAL.**

I, Meharban Singh Bisht S/o Shri Kharak Singh Bisht aged about 53 years, presently posted as District Magistrate, Uttarkashi, District Uttarkashi, Uttarakhand, do hereby solemnly affirm on oath and state as under:

1. That I am the deponent in the present matter and by virtue of my official capacity, I am acquainted with the facts and circumstances of the present matter and as such I am competent to file the present affidavit.
2. That the present matter was listed before this Hon'ble Tribunal on 24.11.2023 and this Hon'ble Tribunal directed the district Magistrates of all the thirteen districts to file the fresh reports with respect to each city/town of the district, disclosing the following information, quoted verbatim herein:

".....I. Sewage

- a) *Per day generation of sewage in each city/town within the District*
- b) *Quantity of sewage treated per day, city/town wise.*
- c) *The number of sewage treatment plants existing and their capacity and capacity utilization and mode of disposal in each city/town.*
- d) *Quantity of discharged treated waste from each STP, particularly from fecal coliform.*

Meharban Singh Bisht
District Magistrate
Uttarkashi



- e) Time bound plan to meet the gap, if any, in generation and treatment of sewage.
- f) Details of Hotels, Dharamshala, and Ashram operating without proper consent and discharging untreated effluent and the action taken against them.
- g) Water quality in river and its tributaries in abutting districts/towns in terms of fecal coliform (MPN/100ml)

II. Municipal Solid Waste Disposal:

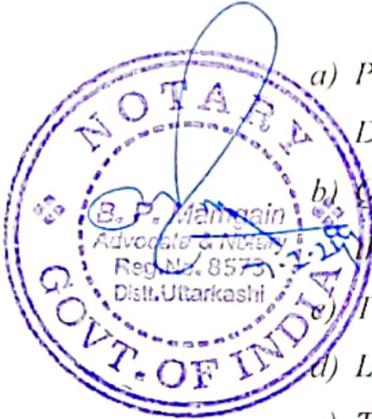
- a) Per day generation of Solid waste in each city/town within the District.
- b) Quantity of solid waste treated per day, in each city/town of the District.
- c) The gap in treatment of solid waste.
- d) Legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste.
- e) The manner of utilization of the treated waste as well as rejects arising out of remediation of legacy waste.
- f) Current status of dumping of solid waste with reference to location.

III. Construction and Demolition Waste

- a) Total per day generation of C & D waste in the District.
- b) The detail of plant established for the treatment of C & D waste including the existing capacity and capacity utilization.

IV. Industrial Effluent Discharge

- a) Number of Industrial Unit discharging their effluent treated/untreated in River Ganga and its tributaries and details of defaulting industrial units.
- b) Total daily generation of such industrial waste within the District.
- c) The manner of treatment of the Industrial waste so generated.
- d) The discharge effluent analysis from the CETP and ETP treating the industrial waste from each outlet.
- e) The per day generation of industrial solid waste and manner of its treatment and disposal in the District.



M. S.
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

V. Regulation of Flood Plain Zone

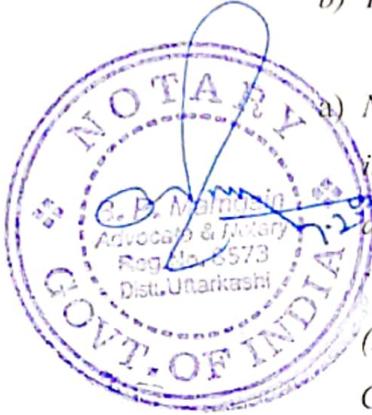
- a) If the flood plain zone has been demarcated and the extent of encroachment on the flood plain zone in the District. 3
- b) The details of direct discharge of pollutants by the encroachers by the side of the River Ganga and its tributaries in the District.

VI. Bio medical Waste:

- a) The per day total generation of bio medical waste in the District.
- b) The manner of its treatment and disposal.

VII. Mining

- a) Number of cases registered within a year against illegal mining in the bed or flood plains of river Ganga and its tributaries and details of enforcement of mining policy of State and "Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining" (EMGSM-2020) and sustainable Sand Mining Management Guidelines 2016.



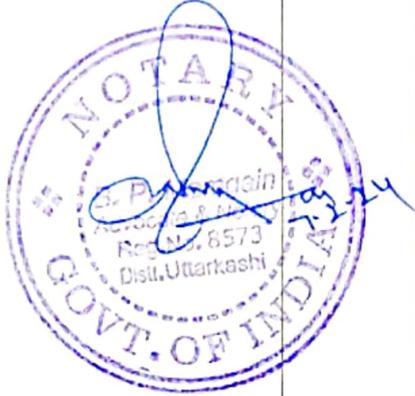
2. The concerned hydro project set up on river Ganga and its tributaries will ensure maintaining and complying with the prescribed minimum 15% of flow of water in the river Ganga and its tributaries....."

3. That the District Uttarkashi in the State of Uttarakhand has located at the of river Bhagirathi.
4. That para – wise report on the information sought by the Hon'ble Green Tribunal is as follows

Issues	Information Sought	Implementation and Compliance	
		Name Of town	Per day sewage generation
1. Sewage	(a) Per day generation of sewage in each city/town with in the district.	Uttarkashi	4.37 MLD
		Gangotri	0.94 MLD (Calculated on the basis of Projection of population based on census 2011)
		Maneri Dam	1650 Liters
		Tiloth colony & Power House	11500 Liters
		Joshiyara Barrage & Colony	42000 Liters
		Dharasu Power House	12000 Liters
		Shaktipuram colony,	92000 Liters

(Signature)
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

31026



	House Shaktipuram colony, Chinyalisaur	92000 Liters	
	(Annexure-A4)		
(b) Quantity of sewage treated perday, city/town wise.	Name of town	Per day treated sewage	
	Uttarkashi	2.00 MLD	
	Gangotri	0.50 MLD, 50% Utilized (In Yatra Season Presently town closed)	
	Maneri Dam	1650 Liters	
	Tiloth colony & Power House	11500 Liters	
	Joshiyara Barrage & Colony	42000 Liters	
	Dharasu Power House	12000 Liters	
	Shaktipuram colony, Chinyalisaur	92000 Liters	
	Remaining sewage disposal process:-		
	➤ In Uttarkashi town the rest of the sewage has been disposed off through septic tank and soak pits.		
	➤ In Gangotri town, the population stayed there in the winter season have their own septic tank and soak pits.		
	(Annexure- A)		
(c) The number of sewage treatment plant existing and their capacity and capacity utilization and mode of disposal in each city/town.	Name of town & location	STP capacity in MLD	Capacity utilization in MLD
	Gangotri		
	1. Gangotri	1.00	0.50 (In Yatra Season Presently town closed)
	Maneri		
	1. Maneri Dam	04 KLD	04 KLD
	Uttarkashi		
	1. Gyansu	2.00 MLD	2.00 MLD
	2. Tiloth colony & Power House	15 KLD	15 KLD
	3. Joshiyara Barrage & Colony	50 KLD	50 KLD
	Chinyalisaur		
	1. Dharasu Power House	15 KLD	15 KLD
	2. Shaktipuram Colony	120 KLD	120 KLD
	Uttarkashi :-		
	➤ In Uttarkashi STP of 5.00 MLD capacity required for treat per day waste generated.		
	➤ An "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASI" amounting to Rs. 15741.31 Lacs with the provision of 2 Nos.		

जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

31027



STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under Namami Gange Programme sent to SPMG vide CE(HQ) letter No. 84/Mu.Ab.(Mu) Ganga Karya (Sa.)/18 dated 27.05.2021. SPMG returned this estimate and directed to submit this estimate to Urban Development Department.

➤ In continuation of above directions an "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 16870.76 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under State Sector sent to SPMG vide GM (Ganga) letter No. 1661/Vividh-3/64 dated 13.08.2021. Approval for this estimate is awaited.

➤ A Proposal for STP, sewerage network and co-treatment facility under Performance Base Incentive Grant (PBIG) has been prepared with an estimate cost of Rs. 25.65 Crore. After the completion of work, 25% area will be covered with sewerage network in Uttarkashi town and the co-treatment facility will be available for the entire city.

➤ The aforesaid proposal for Uttarkashi has been approved by NMCG which comprises of 1.0 MLD capacity STP, 15 KLD co-treatment plant, sewerage infrastructure works and other works.

➤ DPR for the same costing to Rs. 29.23 Cr. has been submitted to NMCG vide letter no. 157/SPMG/Namami Gange / PBIG, dated 14.03.2023 of SPMG, under "Second National Ganga River Basin Project (SNGRBP)" funded by world bank under "Performance Based Incentive Grant (PBIG) for local urban bodies".

Gangotri :-

➤ An additional 10 KLD STP proposed at Gangotri in compliance of instruction issued in 13th State Ganga Committee Meeting & Minutes of Meeting issued by Programme Director, SPMG, Dehradun vide letter no. 493/SPMG/Namami Gange/SGC, dated 30.06.2022, An estimate costing to Rs. 3.99 Crore was prepared under Namami Gange Programme to provide sewerage facility for left out 10 households in Gangotri town and sent to NMCG vide letter no. 884/SPMG/Namami Gange/I&D and STP, dated 16.11.2022 of Programme Director, SPMG.

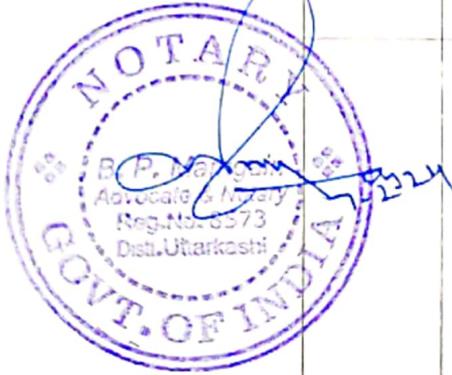
Mishra
निदेशिका
उत्तरकाशी



31028

Maneri Dam, Tiloth colony & Power House, Joshiyara Barrage & Colony, Dharasu Power House, Shaktipuram Colony STPs sufficient to meet the present needs. 6

(Annexure- A)



(d) Quantity of discharged treated sewage from each STP, particularly for fecal coliform.

Name of town & location	Quantity of discharged treated sewage (particularly for Fecal coliform)
Gangotri	
1. Gangotri	35*10 ⁷
Maneri	
1. Maneri Dam	89
Uttarkashi	
1. Gyansu	540
2. Tiloth colony & Power House	51.2
3. Joshiyara Barrage & Colony	49.0
Chinyalisaur	
1. Dharasu Power House	56
2. Shaktipuram Colony	97
(Annexure- A)	

(e) Time bound plan to meet the gap, if any, in generation and treatment of sewage.

Uttarkashi

➤ An "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 15741.31 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under Namami Gange Programme sent to SPMG vide CE(HQ) letter No. 84/Mu.Ab.(Mu) Ganga Karya (Sa.)/18 dated 27.05.2021. SPMG returned this estimate and directed to submit this estimate to Urban Development Department.

➤ In continuation of above directions an "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 16870.76 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under State Sector sent to SPMG vide GM (Ganga) letter No. 1661/Vwidth-3/64 dated 13.08.2021. Approval for this

Prateek
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी





estimate is awaited.

- A Proposal for STP, sewerage network and co-treatment facility under Performance Base Incentive Grant (PBIG) has been prepared with an estimate cost of Rs. 25.65 Crore. After the completion of work, 25% area will be covered with sewerage network in Uttarkashi town and the co-treatment facility will be available for the entire city.
- The aforesaid proposal for Uttarkashi has been approved by NMCG which comprises of 1.0 MLD capacity STP, 15 KLD co-treatment plant, sewerage infrastructure works and other works.
- DPR for the same costing to Rs. 29.23 Cr. has been submitted to NMCG vide letter no. 157/SPMG/Namami Gange / PBIG, dated 14.03.2023 of SPMG, under "Second National Ganga River Basin Project (SNGRBP)" funded by world bank under "Performance Based Incentive Grant (PBIG) for local urban bodies".

Gangotri

- An additional 10 KLD STP proposed at Gangotri in compliance of instruction issued in 13th State Ganga Committee Meeting & Minutes of Meeting issued by Programme Director, SPMG, Dehradun vide letter no. 493/SPMG/Namami Gange/SGC, dated 30.06.2022, An estimate costing to Rs. 3.99 Crore was prepared under Namami Gange Programme to provide sewerage fesslity for left out 10 households in Gangotri town and sent to NMCG vide letter no. 884/SPMG/Namami Gange/I&D and STP, dated 16.11.2022 of Programme Director, SPMG.

(Annexure-A)

(Signature)
 जिला मंत्री
 उत्तरकाशी

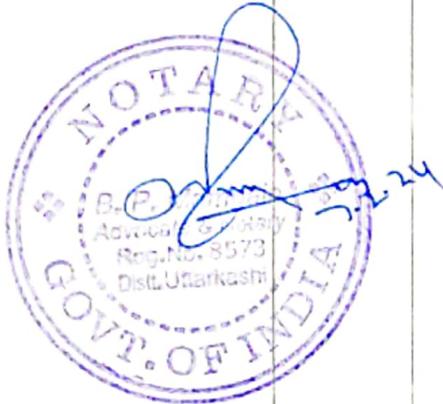
31030

<p>(f) Details of Hotel Dharamshala and Ashram operating without proper consent and discharging untreated effluent and the action taken against them.</p>	<p>Total number of registered hotels having valid CCA - 126. > Hotel without valid CCA - 53 > There is no violation reported</p> <p style="text-align: right;">8 (Annexure-B)</p>														
<p>(g) Water quality in river and its tributaries in abutting districts/towns in terms of fecal coliform (MPN/100ml).</p>	<p>River Quality analysis report attached in term of fecal coliform.</p> <p style="text-align: right;">(Annexure-B)</p>														
<p>2. Municipal Solid Waste disposal</p> <p>(a) Per day generation of Solid Waste in each city/town with in the district.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name of city/town</th> <th>Per day generation of solid waste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Gangotri</td> <td>2.5 Quintal</td> </tr> <tr> <td>2. Uttarkashi</td> <td>10 ton</td> </tr> <tr> <td>3. Chinyalisaur</td> <td>2.5 ton</td> </tr> <tr> <td>4. Barkot</td> <td>3.5 ton</td> </tr> <tr> <td>5. Naugaon</td> <td>2 ton</td> </tr> <tr> <td>6. Purola</td> <td>2.5 ton</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(Annexure -C)</p>	Name of city/town	Per day generation of solid waste	1. Gangotri	2.5 Quintal	2. Uttarkashi	10 ton	3. Chinyalisaur	2.5 ton	4. Barkot	3.5 ton	5. Naugaon	2 ton	6. Purola	2.5 ton
Name of city/town	Per day generation of solid waste														
1. Gangotri	2.5 Quintal														
2. Uttarkashi	10 ton														
3. Chinyalisaur	2.5 ton														
4. Barkot	3.5 ton														
5. Naugaon	2 ton														
6. Purola	2.5 ton														
<p>(b) Quantity of Solid Waste treatment per day, in each city/town of the district.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name of city/town</th> <th>Quantity of solid waste treatment per day</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Gangotri</td> <td>2.5 Quintal</td> </tr> <tr> <td>2. Uttarkashi</td> <td>08 ton</td> </tr> <tr> <td>3. Chinyalisaur</td> <td>2.5 ton</td> </tr> <tr> <td>4. Barkot</td> <td>3 ton</td> </tr> <tr> <td>5. Naugaon</td> <td>2 ton</td> </tr> <tr> <td>6. Purola</td> <td>2.5 ton</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(Annexure -C)</p>	Name of city/town	Quantity of solid waste treatment per day	1. Gangotri	2.5 Quintal	2. Uttarkashi	08 ton	3. Chinyalisaur	2.5 ton	4. Barkot	3 ton	5. Naugaon	2 ton	6. Purola	2.5 ton
Name of city/town	Quantity of solid waste treatment per day														
1. Gangotri	2.5 Quintal														
2. Uttarkashi	08 ton														
3. Chinyalisaur	2.5 ton														
4. Barkot	3 ton														
5. Naugaon	2 ton														
6. Purola	2.5 ton														
<p>(c) The gap in treatment of Solid Waste.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name of city/town</th> <th>Gap in treatment of solid waste</th> <th>Process of disposal of solid waste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Gangotri</td> <td>100% treatment of MSW</td> <td>The garbage generated daily in Nagar Panchayat Gangotri Uttarkashi is disposed of on per day basis only. Under Solid Waste Management in Nagar Panchayat Gangotri, Uttarkashi, 100 percent garbage (organic and inorganic) is being</td> </tr> </tbody> </table>	Name of city/town	Gap in treatment of solid waste	Process of disposal of solid waste	1. Gangotri	100% treatment of MSW	The garbage generated daily in Nagar Panchayat Gangotri Uttarkashi is disposed of on per day basis only. Under Solid Waste Management in Nagar Panchayat Gangotri, Uttarkashi, 100 percent garbage (organic and inorganic) is being								
Name of city/town	Gap in treatment of solid waste	Process of disposal of solid waste													
1. Gangotri	100% treatment of MSW	The garbage generated daily in Nagar Panchayat Gangotri Uttarkashi is disposed of on per day basis only. Under Solid Waste Management in Nagar Panchayat Gangotri, Uttarkashi, 100 percent garbage (organic and inorganic) is being													

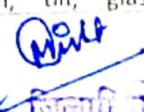


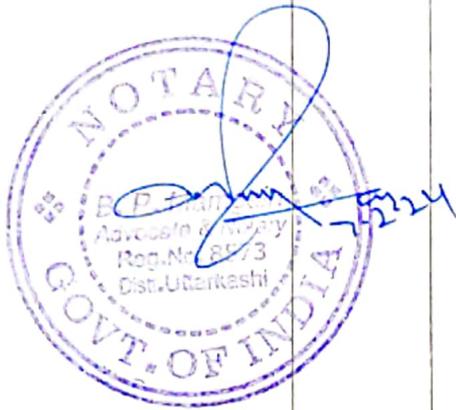
Miller
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

31031



			collected separately from every house by the Nagar Panchayat from all the 04 wards of the city. A compactor has been installed in Gangotri Nagar area to compact the inorganic waste. In which inorganic waste is separated item wise, compacted and sold for recycling. Efforts are being made to convert wet waste into compost through compost pits. The garbage spread at various places by passengers during the journey. It is immediately cleaned by the cleaning staff.
2.	Uttarkashi	02 ton	The quantity of untreated garbage in Municipal Council Barahat Uttarkashi is 02 tonnes. It is being dumped in a temporary garbage disposal center near Tambakhani.
3.	Chinyalisaur	100% treatment of MSW	Door to Door garbage collection and segregation is done by ULB through outsource agency Zero Waste and 4 Pit compactor machines have been installed in our MRF center, in which dry garbage is sold.
4.	Barkot	0.5 TPD	Under Municipal Council Barkot, 2.5 tonnes of inorganic waste is separated per day, in which plastic, cardboard, iron, tin, glass,


जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

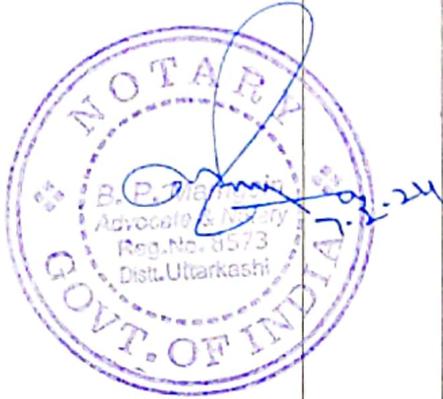


			plastic bottles etc. are separated and compacted, which is then processed and sold for recycling. Organic fertilizer is prepared from 0.5 tonne organic waste through compost pit and after processing 0.5 tonne waste is obtained in the form of inert. Which is being deposited in the landfill.
5.	Naugaon	100% treatment of MSW	2 tonnes of solid waste management is being done every day in Nagar Panchayat Naugaon. 0.5 ton of inorganic waste like plastic, cardboard, iron, tin, glass, plastic bottles etc. is separated and sold for recycling. One ton of organic waste is used as fertilizer and animal fodder through compost pit. Remaining 05 ingots are being collected at trenching ground for land fill.
6.	Purola	100% treatment of MSW	Under Nagar Panchayat Purola, 1.5 Ton of inorganic waste is separated every day in which cardboard, iron, tin, glass, plastic, plastic bottles etc. are compacted. Which is processed before selling for recycling, and 01 tonne of organic waste is prepared as organic fertilizer through compost pit.

(Annexure -C)

Mit
 जिलाधिकारी
 उत्तराखण्ड

31033



(d) Legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste.	Name of city/town	Time bound plan to treat legacy waste
	1. Gangotri	There is no legacy waste of any kind in Nagar Panchayat Gangotri Uttarkashi area.
	2. Uttarkashi	As per the contract, 5552.60 metric ton of legacy waste has been disposed of by the ULB from Ward no-07 Tambakhani. But at present there is still about 3000 metric ton legacy waste left for disposal at the said site, the process of disposal of which is in progress.
	3. Chinyalisaur	There is no legacy waste of any kind in Nagar Palika Parishad Chinyalisaur area.
	4. Barkot	The DPR for disposal of 2100 tonnes of legacy waste has currently been sent to TSCS. The legacy waste will be disposed of within 6 months..
	5. Naugaon	There is no legacy waste of any kind in Nagar Panchayat Naugaon area.
	6. Purola	There is no legacy waste of any kind in Nagar Panchayat Purola area.
(Annexure – C)		
(e) The manner of utilization of the treated waste as well as rejects arising out of remediation of legacy waste.	Name of city/town	Manner of utilization of the treated waste
	1. Gangotri	Door-to-door garbage collection and segregation in the city area Gangotri is done by outsourcing agency. A compactor has been installed to compact inorganic waste in Gangotri Nagar area. In which by the agency. The inorganic waste itself is separated item wise, compacted and sold for recycling. There is no legacy waste of any kind in Nagar Panchayat Gangotri Uttarkashi area.
	2. Uttarkashi	The RDF generated after segregation in Legacy Waste is being sent to Dev Resource Management Works, Muzaffar Nagar, Uttar Pradesh.
	3. Chinyalisaur	There is no legacy waste in Nagar Palika Parishad Chinyalisaur.
	4. Barkot	Residual waste is collected separately. After processing 0.5 TPD waste is obtained in the form of inert. Which is being

विक्रमजी तारी
 उत्तरकाशी



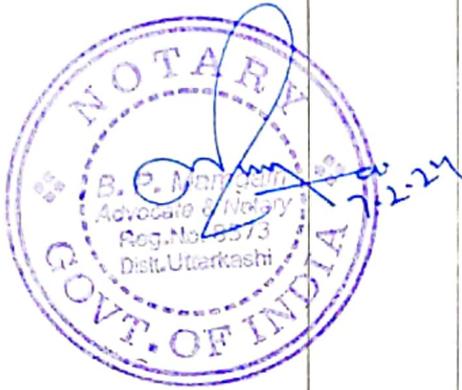
31034

5.	Naugaon	deposited in the landfill. There is no legacy waste in Nagar Panchayat Naugaon.
6.	Purola	There is no legacy waste in Nagar Panchayat Purola.

(Annexure - C)

(f) Current status of dumping of solid waste with reference to location.

Name of city/town	Current status of dumping of solid waste
1. Gangotri	Under Solid Waste Management in Nagar Panchayat Gangotri, Uttarkashi, 100 percent garbage (organic and inorganic) is being collected separately from every house by the Nagar Panchayat from all the 4 wards of the city. A compactor has been installed in Gangotri Nagar area to compact the inorganic waste. In which inorganic waste is separated item wise, compacted and sold for recycling. Efforts are being made to convert wet waste into compost through compost pits. The garbage spread by the passengers at various places during the journey is immediately cleaned by the cleaning staff. The temporarily provided land to the body for tuning ground in Ward No. 02 Bhagirathi Nagar, Akhod Thatar in Gangotri. Solid waste management work is done regularly and efficiently in Nagar Panchayat Gangotri area.
2. Uttarkashi	Currently ULB is doing 100% door to door collection and segregation and then disposed of in the temporary dumping Ground Ward No.-07 Tambakhani. The inorganic waste is compacted through the compactor machine installed by the Nagar Palika Parishad Uttarkashi and sold in ingots/boxes. The process of making compost is done by putting organic waste in a compost pits under solid waste management, space has been made available by the administration in Ward -03 Tiloth for disposal, on which the site development work has been completed. Funds for the construction of sheds and pits have been sent to the DPR government On which action is in progress.
3. Chinyalisaur	ULB is doing 100% door to door collection and segregation and



Milla
विलासि कौरी
उत्तरकाशी

31035

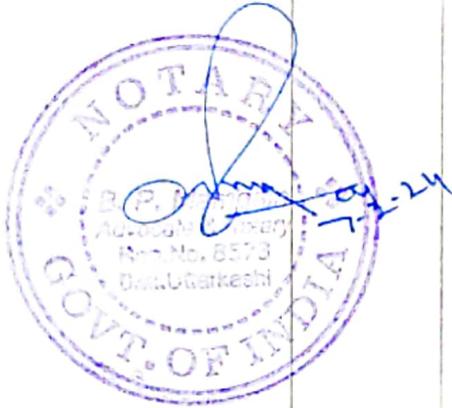
are also awaring the people in our ULB while solid waste are being dumped in Ward No. 04 Peepalmandi. 13

4. Barkot Location Ward No. 06 is near Tiladi Road which is approximately 3000 square meters. Latitude 30.81323 long. 78.18359 Solid waste disposal in landfills is being done efficiently from the civic level.

5. Naugaon ULB has got land in ward no-01 Muradi for solid waste management. Whose location is at latitude 30.47, Long 78.08. MRF center has been prepared under solid waste management, which is currently operational.

6. Purola Location of dumping site is Purola-Mori Motor road km. 01

(Annexure – C)



3. Construction and Demolition waste (a) Total per day generation of C&D Waste within the district.

Name of city/town	Per day generation of C&D waste
1. Gangotri	There is no family permanently residing in Nagar Panchayat Gangotri area, only during the Yatra period (only 6 months) people migrate to Gangotri for business activities, during this period (during Yatra period) construction/repair schemes are carried out. The C&D waste generated in very less quantity, which is used only as filling. At present there is no C&D waste of any kind in Nagar Panchayat Gangotri area.
2. Uttarkashi	The quantity of C&D waste ULB area is very less generated which is used for filling roads/pits and filling in buildings.
3. Chinyalisaur	There is a small amount of C&D waste in this ULB which is disposed by the building owner himself.
4. Barkot	Under the body, the producers of C&D waste reuse the said waste in their own work, such as filling in the protective wall.
5. Naugaon	The body producing C&D Waste reuses the said waste in its own work at its own level. For example, it is done in the form of reconstruction and filling
6. Purola	The producers of C&D waste within the municipal area reuse the said waste in their own work. For example, filling in the

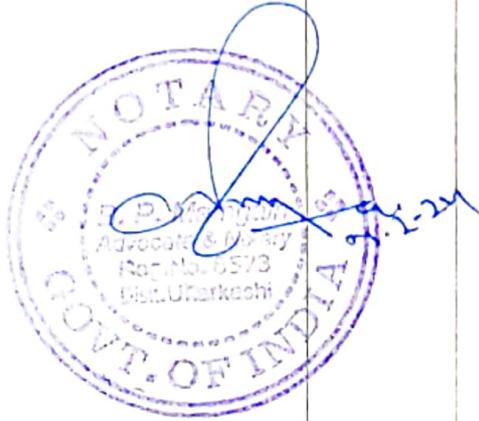
M. S. Singh
मि.सि.सिंघ
उत्तरकाशी



31036

protective wall.

(Annexure - C)



	(b) The details of plant established for the treatment of C&D waste including the existing capacity and capacity utilization.	Name of city/town	Details of plant established
		1. Gangotri	There is no plant available for C&D waste in Nagar Panchayat Gangotri area.
		2. Uttarkashi	Municipal Council Badahat Uttarkashi has identified land for C&D West in Ward No. 021 Laksheshwar, the process of transfer of which is in progress.
		3. Chinyalisaur	There is no C&D Waste plant established in Nagar Paliak Parishad Chinyalisaur.
		4. Barkot	There is no C&D Waste plant established in Nagar Paliak Parishad Barkot.
		5. Naugaon	There is no C&D Waste plant established in Nagar Panchayat Naugaon.
		6. Purola	There is no C&D Waste plant established in Nagar Panchayat Purola.
4. Industrial Effluent discharge	(a) Number of industrial unit discharging their effluent treated/untreated in river Ganga and its tributaries and details of defaulting industrial units.	Total no of Industries- 52 There is no Industrial Effluent discharging unit out of total registered unit- 52	(Annexure-B)
	(b) Total daily generation of such industrial waste with in the district.	Industrial Effluent generated - Nil There is no violation reported.	(Annexure-B)
	(c) The manner of treatment of the industrial waste so generated.	Industries having own ETP's	(Annexure-B)
	(d) The discharge effluent analysis from the CETP and ETP treating the industrial waste from each outlet.	There is No CETP & ETP	(Annexure-B)

(Annexure - C)

P. V. Singh
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी



31037

Nil

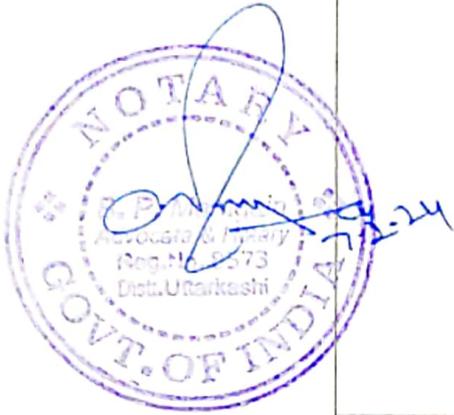
(Annexure-B)
15



	(e) The per day generation of industrial solid waste and manner of its treatment and disposal in the district.	
5. Regulation of flood Plain Zone	(a) If the flood plain zone has been demarcated and the extent of encroachment on the flood plain zone in the district.	Flood plain zone on the whole stretch of Bhagirathi river flowing through district Uttarkashi from Gangotri to Dharasu has been demarcated vide the flowing notifications of Uttarakhand Government. 1- Notifications no. 829/11(2)-2018/06(66)/2016 Dated 11.05.2018. Vide Through this notification, flood plain zone has been notified and demarcated on both the banks of the river Bhagirathi from Gangotri to Badethi Chungi. 2 - Notifications no. 1866/11(2)-2020-06 (66)/2016 Dated 4 05.10.2020. Vide In this notification, flood plain zone has been notified and demarcated on both banks of river Bhagirathi from Gangotri to Gangnani, from Gangnani to Gangotri and from Badethi Chungi to Badethi Power House. (Annexure-D)
6. Bio medical waste	(a) The per day total generation of bio medical waste in the district. (b) The manner of its treatment and disposal.	Total HCF- 210 and Total bio medical waste generation in the district is 84.06 kg/day (Annexure-B) CBWTF- 4.42 Deep Burial – 79.64 Location- CBWTF-M/s MPCC Mandawar Roorkee, Uttarakhand. Plant Capacity is -200 Kg/Hr (Annexure-B)

M.A.S.
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

31038



7. Mining	Number of cases registered with in a year against illegal mining in the bed or flood plains of river Ganga and its tributaries and details of enforcement of mining policy of state and "Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining" (EMGSM) and Sustainable Sand Minig Management Guidelines 2016.	There are 34 cases registered with in a year against illegal mining in the bed or flood plains of river Ganga and its tributaries and and action taken according to Prevention of illegal Mining Transportation and Storage Rule 2021. <p style="text-align: right;">(Annexure-E)</p>
8. Ecological flow of river	The concerned hydro project set up on river Ganga and its tributaries will ensure maintaining and complying with the prescribed minimum 15% of flow of water in the river Ganga and its tributaries.	UJVNL always releasing water from its Maneri Dam & Joshiyara barrage maintained more than 15% of the inflow of water. <p style="text-align: right;">(Annexure-F)</p>

1. In view of the facts and circumstances as explained here in above sincere efforts are taken by the District Ganga Protection Committee, District Uttarkashi, in compliance of the directions passed by this Hon'ble Tribunal, the same may kindly be accepted by this Hon'ble Tribunal and the deponent hereby undertakes to comply with every direction passed by this Hon'ble Tribunal.

DEPONENT

Mulla
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

31039

VERIFICATION

17

I, the deponent above named do hereby verify and say that the contents of my above Status report by way of affidavit are true and correct to my knowledge based on record, no part of it is false and nothing material has been concealed there from. The legal submissions are further true as per legal advice received and believed to be true and correct.

Verified by me at Uttarkashi, Uttarakhand on this _____ day of February, 2024.



DEPONENT

Filed by:

[KAUSHAL GAUTAM]

Additional Advocate General for the State of Uttarakhand /

Respondent

Office: C-203, LGF,

Defence Colony, New Delhi-110024

Mobile No. 9811101934

Email- officeofkaushalgautam@gmail.com

Solemnly Affirmed by the deponent
Shri/Smt. Meharban Singh Bisht
Identified by Smt.
today dated: 7-2-24 at UKI S/N 03.
A.M. P.M. before me the contents of
the affidavit explained to the deponent
who admits it to be true.

B. P. Mangrath
Advocate & Notary
Reg.No. 8573
Dist. Uttarkashi (Uttarakhand)
7-2-24

File
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

उत्तराखण्ड जल संस्थान

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता, अनुरक्षण खण्ड,
निकट विकास भवन लदाड़ी, उत्तरकाशी-249193



ANNEXURE-A Page 2c

दस्तावेज नं० - 01374222206(कार्यालय) 01374222370(फैक्स)

ई-मेल:- eeuki-tjs-uk@nic.in, ujsuttarkashi@gmail.com

पत्रांक 2267/जलोत्सारण योजना/2023-24

दिनांक 03/01/2024

सेवा में,

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी।

ALL LBC

विषय:- मा0 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या 200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में परित निर्णयों के सम्बन्ध में आहूत बैठक में प्राप्त निर्देशों के अनुपालन में आख्या उपलब्ध कराये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक सादर अवगत कराना है कि मा0 न्यायालय, राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेशों में उल्लिखित बिन्दुओं के क्रम में उत्तराखण्ड जल संस्थान से सम्बन्धित वांछित सूचना/अनुपालन आख्या संलग्न कर अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

संलग्नक:- उपरोक्तानुसार

भवदीय

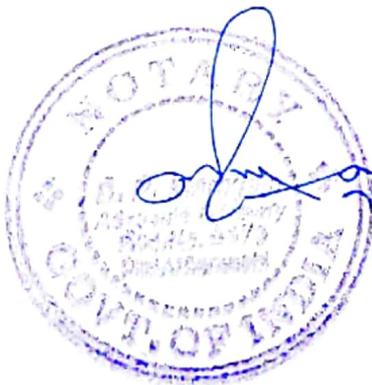
(एल0सी0रमोला)
अधिशासी अभियन्ता

पृ0सं0 एवं दिनांक तदैव

प्रतिलिपि:- निम्नलिखित को सादर सूचनार्थ प्रेषित।

1. महाप्रबन्धक महोदय (मुख्यालय) उत्तराखण्ड जल संस्थान देहरादून।
2. अधीक्षण अभियन्ता, महोदय टिहरी वृत्त, उत्तराखण्ड जल संस्थान, नई टिहरी।

अधिशासी अभियन्ता



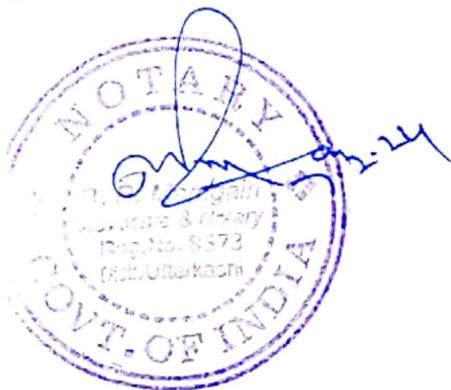
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

Directions as per the Hon'ble NGT in O.A. No. 200/2014

19

I. Sewage

SL. No.	Item	Remarks	
a)	Per day generation of sewage in each city/town within the district	Name of Town	Per day Sewage Generation
		Uttarkashi	4.37MLD (As per survey of Jal Nigam, Uttarkashi)
		Gangotri	0.94MLD (Calculated on the basis of projection of population based on census 2011)
b)	Quantity of sewage treated per day, city/town wise	Uttarkashi-2.00MLD Gangotri- 0.50MLD (In Yatra Season presently town closed)	
c)	The number of sewage treatment plant existing and their capacity and capacity utilization and mode of disposal in each city/town	Uttarkashi-2.00MLD, Fully Utilized Gangotri- 0.50MLD, 50% Utilized (In Yatra Season presently town closed)	
d)	Quantity of discharged treated sewage from each STP, particularly for fecal coliform	Uttarkashi-1.992MLD Gangotri- 0.49MLD,	
e)	Time bound plan to meet the gap, if any, in generation and treatment of sewage.	By Ganga Division, UJN (Enclosed Letter)	
f)	Details of Hotels, Dharamshala and Ashram operating without proper consent and discharging untreated effluent and action taken against them.	Provided by UKPCB	
g)	Water quality in river and its tributaries in adjoining districts/ towns in terms of fecal coliform (MPN/100ml)	Enclosed Report	



Mull
जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

P
Executive Engineer

RN-5314
02 Feb 24

कार्यालय परियोजना प्रबन्धक
निर्माण एवं अनुरक्षण इकाई (गंगा)
उत्तराखण्ड पेयजल निगम
निकट- डी0जी0बी0आर0 कैम्प
आशुतोष नगर, ऋषिकेश



Office of Project Manager
Construction & Maintenance Unit (Ganga)
Uttarakhand Peypal Nigam
Near-D.G.B.R. Camp
Ashutosh Nagar, Rishikesh

Email:- gangarishikesh2017@gmail.com

Letter No. 217 / संवत् 2074 / उत्तरकाशी / 10 Date: 31-1-2024 Through - Email/Post

सेवा में,

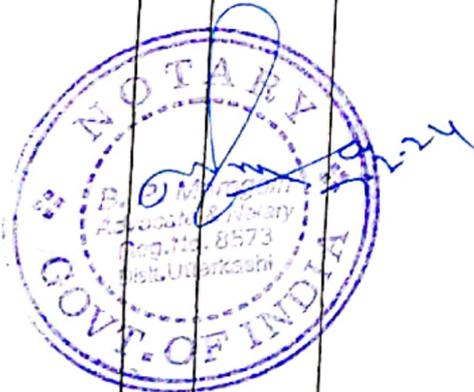
जिलाधिकारी,
उत्तरकाशी।

विषय:- मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण में योजित मूल आवेदन संख्या 200/2014 "MC Mehta vs Union of India & Ors" विषयक।

महोदय,

उपरोक्त विषयक अधिशासी अभियन्ता, अनुरक्षण खण्ड, उत्तराखण्ड जल संस्थान, उत्तरकाशी के पत्रांक 2453/जलोत्सारण/2023-24, दिनांक 30.01.2024 के क्रम में इस इकाई से वांछित सूचना निम्नानुसार सादर प्रेषित है:-

(a)	सूचना	आख्या		
		Name of town	Per day sewage Generation	
	Per Day Generation of sewage in each city/town with the district	Uttarkashi	4.37 MLD	
		Gangotri	0.94 MLD (Calculated on the basis of projection of population based on census 2011)	
(b)	Quantity of sewage treated per day, city/town wise	Uttarkashi	2.00 MLD	
		Gangotri	0.50 MLD (In Yatra Season) Presently town closed	
(c)	The number of sewage treatment plant existing and there capacity utilization and mode of disposal in each city/town.	Name of town & Location		
		Uttarkashi	STPs capacity in mld	Capacity utilization in mld
		01 No. 2.00 MLD STP at Gyansu, Uttarkashi. Mode of disposal - Water	2.00	2.00
		01 No. 1.00 MLD STP at Gangotri. Mode of disposal - Water	1.00	0.50 (In Yatra Season) Presently town closed
(d)	Quantity of discharged treated sewage from each	How many STPs are required to treat per day waste generated? Ans.- STP of 5.00 MLD capacity required for treat per day waste generated.		
		Are the existing STPs sufficient to meet the present needs? Ans.- No		
		What is the range of faecal coliform in the present treated sewage?		

ALC-
Dm.
1.2.24

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

प्रालय परियोजना प्रबन्धक
निर्माण एवं अनुरक्षण इकाई (गंगा)
उत्तराखण्ड पेयजल निगम
निकट- डी०जी०बी०आर० कैम्प
आशुतोष नगर, ऋषिकेश



Office of Project Manager
Construction & Maintenance Unit (Ganga)
Uttarakhand Peayjal Nigam
Near- D.G.B.R. Camp
Ashutosh Nagar, Rishikesh

Email:- gangarishikesh2017@gmail.com

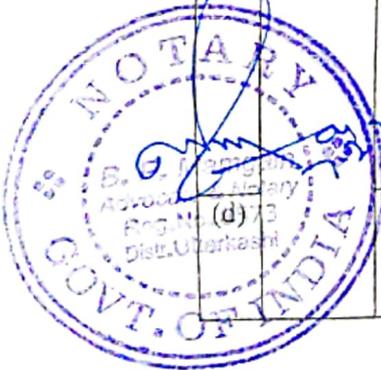
Letter No. / /

Date:

Through - Email/Post

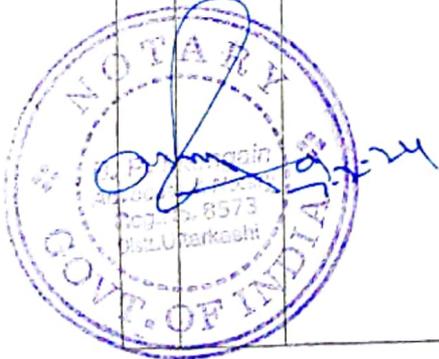
Compliance Report

सूचना		आख्या			
(a)	Per Day Generation of sewage in each city/town with the district	Name of town	Per day sewage Generation		
		Uttarkashi	4.37 MLD		
		Gangotri	0.94 MLD (Calculated on the basis of projection of population based on census 2011)		
(b)	Quantity of sewage treated per day, city/town wise	Name of town	Per day treated sewage		
		Uttarkashi	2.00 MLD		
		Gangotri	0.50 MLD (In Yatra Season) Presently town closed		
(c)	The number of sewage treatment plant existing and there capacity utilization and mode of disposal in each city/town.	Name of town & Location	STPs capacity in mld	Capacity utilization in mld	
		Uttarkashi			
		01 No. 2.00 MLD STP at Gyansu, Uttarkashi. Mode of disposal - Water	2.00	2.00	
		01 No. 1.00 MLD STP at Gangotri. Mode of disposal - Water	1.00	0.50 (In Yatra Season) Presently town closed	
		How many STPs are required to treat per day waste generated? Ans.- STP of 5.00 MLD capacity required for treat per day waste generated.			
		Are the existing STPs sufficient to meet the present needs? Ans.- No			
Sewage		Where the remaining sewer waste discharged? Ans.- In Uttarkashi town the rest of the sewage has been disposed off through septic tank and soak pits.			
		In Gangotri town, the population stayed there in the winter season have their own septic tank and soak pits.			
(d)	Quantity of discharged treated sewage from each STP, particularly for faecal coliform.	What is the range of faecal coliform in the present treated sewage? Ans.- As per UJS, Uttarkashi.			



Bill
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

(c)	Sewage	Time bound plan to meet gap, if any, in any, in generation and treatment of sewage.	<p>Uttarkashi:-</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ An "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 15741.31 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under Namami Gange Programme sent to SPMG vide CE(HQ) letter No. 84/Mu.Ab.(Mu) Ganga Karya(Sa.)/18 dated 27.05.2021. SPMG returned this estimate and directed to submit this estimate to Urban Development Department. ➤ In continuation of above directions an "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 16870.76 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under State Sector sent to SPMG vide GM (Ganga) letter No. 1661/Vividh-3/64 dated 13.08.2021. Approval for this estimate is awaited. ➤ A Proposal for STP, sewerage network and co-treatment facility under Performance Base Incentive Grant (PBIG) has been prepared with an estimate cost of Rs. 25.65 Crore. After the completion of work, 25% area will be covered with sewerage network in Uttarkashi town and the co-treatment facility will be available for the entire city. ➤ The aforesaid proposal for Uttarkashi has been approved by NMCG which comprises of 1.0 MLD capacity STP, 15 KLD co-treatment plant, sewerage infrastructure works and other works. ➤ DPR for the same costing to Rs. 29.23 Cr. has been submitted to NMCG vide letter no. 157/SPMG/Namami Gange / PBIG, dated 14.03.2023 of SPMG, under "Second National Ganga River Basin Project (SNGRBP)" funded by world bank under "Performance Based Incentive Grant (PBIG) for local urban bodies". <p>Gangotri:-</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ An additional 10 KLD STP proposed at Gangotri in compliance of instruction issued in 13th State Ganga Committee Meeting & Minutes of Meeting issued by Programme Director, SPMG, Dehradun vide letter no. 493/SPMG/Namami Gange/SGC, dated 30.06.2022, An estimate costing to Rs. 3.99 Crore was prepared under Namami Gange
-----	--------	---	---



Mishra
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

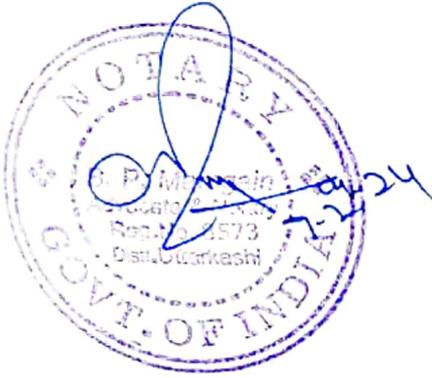
31045

ANNEXURE-A Page 25

23

			Programme to provide sewerage facility for left out 10 households in Gangotri town and sent to NMCG vide letter no. 884/SPMG/Namami Gange/I&D and STP, dated 16.11.2022 of Programme Director, SPMG.
(f)	Sewage	Details of Hotels, Dharamshala and Ashram operating without proper consent and discharging untreated effluent and the action taken against them	Information not related to this unit.
(g)		Water quality in river and its tributaries in abutting districts/towns in term of faecal coliform (MPN/100 ml)	Information not related to this unit.

अतः सूचनार्थं प्रेषित।



भवदीय
 [Signature]
 06/02/24
 परियोजना प्रबन्धक
 for

[Signature]
 जिलाधिकारी
 उत्तराखण्ड

Tributary wise action plan adopting biolistic and integrated basin approach for river rejuvenation.

A. Detailed Gap analysis (capacity vs generation) of sewage for each town falling along the river and its tributaries with projections up to 2040 :-

➤ Name of City/Town- Uttarkashi

Year	Population	Sewage Generation (MLD)	Capacity of STP Required (MLD)	Capacity of Existing STP (MLD)	Capacity Gap (MLD)	Location of Existing STP
2023	40477	4.37	4.5	2.0	2.5	Gyansu, Uttarkashi
2025	42543	4.59	5.0	2.0	3.0	
2040	59154	6.39	6.5	2.0	4.5	

B. Action Plan to fill the capacity gap :-

➤ An "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 15741.31 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under Namami Gange Programme sent to SPMG vide CE(HQ) letter No. 84/Mu.Ab.(Mu) Ganga Karya(Sa.)/18 dated 27.05.2021. SPMG returned this estimate and directed to submit this estimate to Urban Development Department.

➤ In continuation of above directions an "ESTIMATE FOR SEWERAGE SYSTEM OF UTTARKASHI" amounting to Rs. 16870.76 Lacs with the provision of 2 Nos. STPs total capacity of 5.0 MLD (1.0 MLD & 4.0 MLD) under State Sector sent to SPMG vide GM (Ganga) letter No. 1661/Vividh-3/64 dated 13.08.2021. Approval for this estimate is awaited.

➤ A Proposal for STP, sewerage network and co-treatment facility under Performance Base Incentive Grant (PBIG) has been prepared with an estimate cost of Rs. 25.65 Crore. After the completion of work, 25% area will be covered with sewerage network in Uttarkashi town and the co-treatment facility will be available for the entire city.

The aforesaid proposal for Uttarkashi has been approved by NMCG which comprises of 1.0 MLD capacity STP, 15 KLD co-treatment plant, sewerage infrastructure works and other works.



जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

DPR for the same costing to Rs. 29.23 Cr. has been submitted to NMCG vide letter no. 157/SPMG/Namami Gange / PBIG, dated 14.03.2023 of SPMG, under "Second National Ganga River Basin Project (SNGRBP)" funded by world bank under "Performance Based Incentive Grant (PBIG) for local urban bodies".

C. Detail of the existing STPs heir compliance status and plan for rehabilitation/upgradation (if required as per CPCB/NGT norms) :-

➤ Name of City/Town- Uttarkashi

Location of Existing STP	Capacity (MLD)	Status	Compliance as per CPCB/NGT norms	Rehabilitation / upgradation if required
Gyansu, Uttarkashi	2.0	Operational	Complying	Not required

D. Details status of ongoing pollution abatement works in the basin:-

➤ Nil

E. Status of Industrial Pollution in the basin :-

➤ Nil

F. Assistance required from the Govt. of India in general and from NMCG in particular :-

- Assistance from G.O.I.- Interception & Diversion and STPs related construction works are done near river bank. Therefore, relaxation in Hon'ble NGT/ Hon'ble Supreme Court orders should be given for these works.
- Assistance from NMCG- Funding for Operation & Maintenance works should be 15 years for Interception & Diversion works.

G. IEC and public outreach activity in the district :-

➤ Nil



Mishra
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी



SIMA LABS 31048

Sophisticated Industrial Materials
Analytic Labs Pvt. Ltd.

(GOVT. APPROVED TESTING LABORATORIES)

Address : Plot No. 37, Sector-7, I.I.E, SIDCUL, HARIDWAR-249403

Phone : +(91)-(01334)-235552 | M : 098971 33345

Email : simaharidwar@simalab.co.in

CIN No : U74899DL1988PTC031785

Website : www.simalab.net | www.simalab.com

ANNEXURE-A

26

Page 2/8

TESTING STREAMS : FOOD & AGRI PRODUCTS • DRUGS & COSMETICS • ENVIRONMENT • WATER



TEST REPORT



Party Code : A/HR/11864
*Issued to : AASTHA ENVIRO ENGINEERS PVT. LTD.
543Y, Pace City-2, Sector-37, Gurgaon-122001,
Haryana

REPORT NO. : US1221000823
*Customer Ref.No. : NS
*Reference Date : 20/12/2023
Date of Sampling : NS
Date of Received : 21/12/2023
Date of Issue : 27/12/2023
Start Date of Analysis : 21/12/2023
Date of Completion : 27/12/2023
Environmental Condition : 25±2°C, RH-NMT 65%
Sample Condition : OK
*Sample Qty. : 2 LTR.
SOP/Sampling Plan : NA
Test Method Deviation : NS
Sample Collection : SUBMITTED BY THE PARTY

*Sample Name : EFFLUENT WATER (2.0 MLD STP INLET,
GYANSHU UTTARKASHI)

RESULTS OF ANALYSIS

Reference : Party's Requirement

Sample Description : One Effluent water sample from Inlet of STP marked as '2.0 MLD, Gyanshu Uttarkashi' was submitted by party on 20/12/2023

S.No.	Test Parameters	Units	Results	Protocols
1.	pH	NA	7.89	IS:3025 (P-11)
2.	Total Suspended Solids	mg/L	168	IS:3025 (P-17)
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/L	184	IS:3025 (P-58)
4.	Biochemical Oxygen Demand (for 3 days at 27°C)	mg/L	80	IS:3025 (P-44)
5.	Ammonical Nitrogen (as NH3-N)	mg/L	9.24	IS:3025 (P-34)
6.	Total Nitrogen (as N)	mg/L	14.42	IS:3025 (P-34)
7.	Faecal Coliform	MPN/100 ml	3900	APHA - 9221 E (23rd Ed.)
8.	Phosphorus (as P)	mg/L	4.5	IS:3025 (P-31)

NA = Not Applicable

--- End of Test Report ---

REVIEWED BY

Arvind Gupta
Tech. Manager (Eny.)
AUTHORISED SIGNATORY

- Remarks:
- The Results listed refer only to the above tested sample & applicable parameters. Endorsement of products is neither inferred nor implied.
 - Liability of laboratory is limited to the invoiced amount only. Any dispute arising out of this report shall be subject to Delhi jurisdiction only.
 - This Test Report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the Court of law and should not be used in any advertising media without written permission from SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - The sample(s) of Drugs & Cosmetics will be destroyed after one year. Perishable samples (Other than Drugs & Cosmetics) will be destroyed after 7 days and non-perishable samples will be destroyed after 30 days of the date of issue of test report or unless otherwise specified.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will not be held responsible for the authenticity of any photocopied, forged and/or partially presented test reports.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will ensure all corrective action as per our policy in case of any discrepancy in any sample tested by SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - Re-testing charges will be applicable in case the results are reproducible.
 - Duplicable copy will be issued on chargeable basis.
 - This Test Report is not valid without a hologram.

* Indicates details provided by the customer

Page : 1 of 1

Sunny

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

31049



SIMA LABS

Sophisticated Industrial Materials Analytic Labs Pvt. Ltd.

(GOVT. APPROVED TESTING LABORATORIES)

Address : Plot No. 37, Sector-7, I.I.E, SHIDCUL, HARIDWAR-249403

Phone : +(91)-(01334)-235552 | M : 099971 33345

Email : simaharidwar@simalab.co.in

CIN No : U74899DL1968PTC031785

Website : www.simalab.net | www.simalab.com

27

ANNEXURE-A Page-29

TESTING STREAMS : FOOD & AGRI PRODUCTS • DRUGS & COSMETICS • ENVIRONMENT • WATER



TEST REPORT

Party Code : AHR/11864
 *Issued to : AASTHA ENVIRO ENGINEERS PVT. LTD.
 543Y, Pace City-2, Sector-37, Gurgaon-122001, Haryana

REPORT NO. : US1221000923
 *Customer Ref.No. : NS
 *Reference Date : 20/12/2023
 Date of Sampling : NS
 Date of Received : 21/12/2023
 Date of Issue : 27/12/2023
 Start Date of Analysis : 21/12/2023
 Date of Completion : 27/12/2023
 Environmental Condition : 25±2°C, RH-NMT 65%
 Sample Condition : OK
 *Sample Qty. : 2 LTR.
 SOP/Sampling Plan : NA
 Test Method Deviation : NS
 Sample Collection : SUBMITTED BY THE PARTY

*Sample Name : EFFLUENT WATER (2.0 MLD STP OUTLET, GYANSHU UTTARKASHI)

RESULTS OF ANALYSIS

Reference : Party's Requirement

Sample Description : One Effluent water sample from Outlet of STP marked as '2.0 MLD, Gyanshu Uttarkashi' was submitted by party on 20/12/2023

S.No.	Test Parameters	Units	Results	Limit (Max.)	Protocols
1.	pH	NA	8.42	6.5 to 9.0	IS:3025 (P-11)
2.	Total Suspended Solids	mg/L	6	10	IS:3025 (P-17)
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/L	24	50	IS:3025 (P-58)
4.	Biochemical Oxygen Demand (for 3 days at 27°C)	mg/L	5	10	IS:3025 (P-44)
5.	Ammonical Nitrogen (as NH3-N)	mg/L	2.24	5	IS:3025 (P-34)
6.	Total Nitrogen (as N)	mg/L	2.7	10	IS:3025 (P-34)
7.	Faecal Coliform	MPN/100 ml	47	100	APHA - 9221 E (23rd Edi.)
8.	Phosphorus (as P)	mg/L	0.36	2	IS:3025 (P-31)

NA = Not Applicable

— End of Test Report —

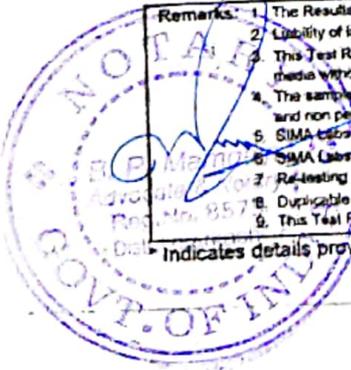
(Signature)

REVIEWED BY

(Signature)
Arvind Gupta
 Tech. Manager (Env.)
 AUTHORISED SIGNATORY

- Remarks:
- The Results listed refer only to the above tested sample & applicable parameters. Endorsement of products is neither inferred nor implied.
 - Liability of laboratory is limited to the invoiced amount only. Any dispute arising out of this report shall be subject to Delhi jurisdiction only
 - This Test Report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the Court of law and should not be used in any advertising media without written permission from SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - The sample(s) of Drugs & Cosmetics will be destroyed after one year. Perishable samples (Other than Drugs & Cosmetics) will be destroyed after 7 days and non perishable samples will be destroyed after 30 days of the date of issue of test report or unless otherwise specified.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will not be held responsible for the authenticity of any photocopied, forged and or partially presented test reports
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will ensure all corrective action as per our policy in case of any discrepancy in any sample tested by SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - Re-testing charges will be applicable in case the results are reproducible.
 - Duplicable copy will be issued on chargeable basis.
 - This Test Report is not valid without a hologram.

Page: 1 of 1
 Sunny



Indicates details provided by the customer

(Signature)
 जिलाधिकारी
 उत्तराखण्ड



SIMA LABS

Sophisticated Industrial Materials Analytic Labs Pvt. Ltd.

(GOVT. APPROVED TESTING LABORATORIES)

Address : Plot No. 37, Sector-7, I.I.E, SIIDCUL, HARIDWAR-249403

Phone : +(91)-(01334)-235552 | M : 098971 33345

Email : simaharidwar@simalab.co.in

CIN No : U74899DL1938PTC031785

Website : www.simalab.net | www.simalab.com

TESTING STREAMS • FOOD & AGRI PRODUCTS • DRUGS & COSMETICS • ENVIRONMENT • WATER



TEST REPORT

Party Code : A/HR/11864
 *Issued to : AASTHA ENVIRO ENGINEERS PVT. LTD.
 543Y, Pace City-2, Sector-37, Gurgaon-122001, Haryana

REPORT NO. : US1221000923
 *Customer Ref.No. : NS
 *Reference Date : 20/12/2023
 Date of Sampling : NS
 Date of Received : 21/12/2023
 Date of Issue : 27/12/2023
 Start Date of Analysis : 21/12/2023
 Date of Completion : 27/12/2023
 Environmental Condition : 25±2°C, RH-NMT 65%
 Sample Condition : OK
 *Sample Qty. : 2 LTR.
 SOP/Sampling Plan : NA
 Test Method Deviation : NS
 Sample Collection : SUBMITTED BY THE PARTY

*Sample Name : EFFLUENT WATER (2.0 MLD STP OUTLET, GYANSHU UTTARKASHI)

RESULTS OF ANALYSIS

Reference : Party's Requirement

Sample Description : One Effluent water sample from Outlet of STP marked as '2.0 MLD, Gyanshu Uttarkashi' was submitted by party on 20/12/2023

S.No.	Test Parameters	Units	Results	Limit (Max.)	Protocols
1.	pH	NA	8.42	6.5 to 9.0	IS:3025 (P-11)
2.	Total Suspended Solids	mg/L	6	10	IS:3025 (P-17)
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/L	24	50	IS:3025 (P-58)
4.	Biochemical Oxygen Demand (for 3 days at 27°C)	mg/L	5	10	IS:3025 (P-44)
5.	Ammonical Nitrogen (as NH3-N)	mg/L	2.24	5	IS:3025 (P-34)
6.	Total Nitrogen (as N)	mg/L	2.7	10	IS:3025 (P-34)
7.	Faecal Coliform	MPN/100 ml	47	100	APHA - 9221 E (23rd Edl.)
8.	Phosphorus (as P)	mg/L	0.36	2	IS:3025 (P-31)

NA = Not Applicable

— End of Test Report —

(Signature)

REVIEWED BY

(Signature)
Arvind Gupta
 Tech. Manager (Env.)
 AUTHORISED SIGNATORY

- Remarks:
- The results listed refer only to the above tested sample & applicable parameters. Endorsement of products is neither inferred nor implied.
 - Liability of laboratory is limited to the invoiced amount only. Any dispute arising out of this report shall be subject to Delhi jurisdiction only.
 - This Test Report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the Court of law and should not be used in any advertising media without written permission from SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - The samples of Drugs & Cosmetics will be destroyed after one year, Perishable samples (Other than Drugs & Cosmetics) will be destroyed after 7 days and non-perishable samples will be destroyed after 30 days of the date of issue of test report or unless otherwise specified.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will not be held responsible for the authenticity of any photocopied, forged and or partially presented test reports.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will ensure all corrective action as per our policy in case of any discrepancy in any sample tested by SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - Re-testing charges will be applicable in case the results are reproducible.
 - Deposited copy will be issued on chargeable basis.
 - This Test Report is not valid without a hologram.

*Indicates details provided by the customer

(Signature)
 जिलाधिकारी
 उत्तराखण्ड

नद्य परियोजना प्रबन्धक
7 एवं अनुरक्षण इकाई (गंगा)
खण्ड पेयजल निगम
- डी0जी0बी0आर0 कैम्प आशुतोष
ऋषिकेश



Office of Project Manager
Construction & Maintenance Unit
(Ganga)
Uttarakhand Peyal Nigam
Near-D.G.B.R. Camp
Ashutosh Nagar, Rishikesh

29

Email: gangarishikesh2017@gmail.com

No. 2719 / 110-41A / 25 Date: 12-10-2023 Through-Email/Post

o,
The District Magistrate
Uttarkashi, Uttarakhand

Subject: Regarding the court case Original Application No.200/2014 M.C.Melita Vs Union of India & Others.

Reference: Letter No. 100/21/(2022-23) dated 07/10/2023

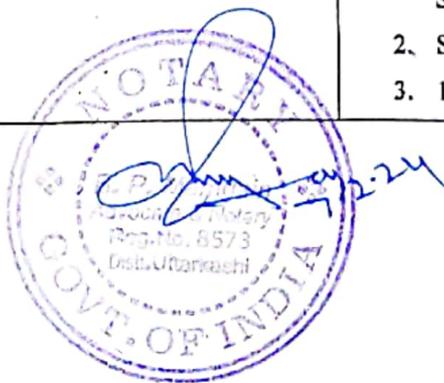
Sir,
Please please refer to the above cited letter regarding the subject matter and the instructions given in the meeting held on 06/10/2023 the report is as follows:

Sl No.	Issue	Report
1.	Sewage From Hotels /Dharamshalas and residences has increased with the high tourist footfall in these areas.	The record of treatment facility or contribution in pollution by Hotels \ Dharamshalas is kept by UKPCB, whereas the status regarding the facility of domestic sewage treatment is as follows.
	Uttarkashi	<p>There exists one no. STP of 2.0 MLD capacity at Gyansu in Uttarkashi which is running with its full capacity.</p> <p>An estimate costing to Rs.1687.76 Lakhs was prepared and sent to NMCG which was denied by NMCG as they do not provide funds for sewage network.</p> <p>NIUA was instructed by Hon'ble Chief secretary in the meetin held on 29/04/2022, Uttarakhand to carryout detail survey in coordination with Urban Development Directorate, of Uttarkashi to explore the feasibility of sewerage network as well as other possible sewage treatment facility and to prepare a comprehensive plan, which is still awaited.</p> <p>Meanwhile as per the instruction issued by Programme Director, SPMG vide his letter no. 673/SPMG/Namami Gange/Institutional Dev. Dated 24/08/2022, an estimate costing to Rs.29.23 Crores was prepared under Performance based Incentive Grant (PBIG) for Urban Local bodies under Second National Ganga River Basin Project (SNGRBP) and sent to NMCG vide letter no. 1264/PBIG/22-23 dated 14/03/2023 of Programme Director, SPMG. The DPR includes following components:</p> <p>A. Sewerage Infrastructure Works</p> <ol style="list-style-type: none"> Sewerage Network – 6.33 Km; proposed in Ward No. 1 Gangori Area. Sewage Pumping Station (SPS)– 01 No. at Tekhla and 02 Nos of Mini SPS at Joshiyara. Rising Main - 100 mm diameter 0.70 Km. DI K-9 pipe; from SPS Tekhla to 1.0 MLD STP Gangori.



मिर्
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

	<p>iv. Sewage Treatment Plant (STP)- 1.00 MLD capacity STP at Gangori and a Package type treatment plant with nature based tertiary treatment of 0.15 MLD (150KLD) at Gangori Sangam.</p> <p>v. Interception and Diversion Works- 03 Nos Nala Tapping & 03 Nos Gully Pits with 0.45 Km. carrier line at Joshiyara.</p> <p>vi. House Service Connection – 1792 Nos in Gangori, Tekhala & Uttarkashi main town (where sewer network is available).</p> <p>B. Fecal Sludge management (Co-Treatment Plant)</p> <p>i. Co-Treatment Plant- A 15 KLD Capacity Co-treatment plant in Gangori area has been proposed to provide facility for the disposal of septage from the area within about 10 km radius which is almost entire Uttarkashi town.</p> <p>ii. De-Sludging Vehicle – 02 Nos</p> <p>C. Rehabilitation of Public toilets</p> <p>i. Upgradation into Hi-tech Public Toilets – 9 Nos</p> <p>D. Studies & Technical assistance</p> <p>i. Public Awareness campaign – 01 Job</p> <p>ii. GIS Application for Mapping & Tagging of infrastructures– 01 Job</p> <p>D. Other Areas</p> <p>i. Electric Compost Machine – 01 No; capacity 500 kg/day</p> <p>ii. Electric Incinerator Machine – 02 Nos.; capacity 30 kg per batch.</p>
Gangotri	<p>There exists one no. STP of 1.0 MLD capacity, 2.30 Km sewer line of 150 mm – 300 mm dia and 03 Nos. Sewage Pumping Station in Gangotri Town.</p> <p>In compliance of instruction issued in 13th State Ganga Committie meeting & Minutes of Meeting issued by Programme Director, SPMG Dehradun vide letter no. 493/SPMG/Namami Gange/SGC. Dated 30/06/2022, an estimate costing to Rs.3.39 Crores was prepared under Namami Gange Programme to providing sewerage facility for leftout 10 households in Gangotri town and sent to NMCG vide letter no. 884/SPMG/Namami Gange/I&D and STP dated 16/11/2022 of Programme Director, SPMG. The DPR includes following components:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sewage Treatment Plant – A 10 KLD capacity STP based on Electro-coagulation technology. 2. Sewer/Carrier Line – 0.15 Km; 200 mm dia. 3. 15 Years Operation & Maintenance



[Signature]
For Project Manager

[Signature]
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी



यूजेवीएन लिमिटेड

(सत्तराखण्ड सरकार का उपक्रम)

UJVN Limited

(A Govt. of Uttarakhand Enterprise)

कार्यालय अधिसारी अभियन्ता (जानपद), एम बी-1, मनेरी उत्तरकाशी - 249194, मो 9456590194, ईमेल- Email id-ecembi1@gmail.com
Office of the Executive Engineer(Civil) M.B-1, Maneri, Uttarkashi- 249194, Mob. No.- 9456590194, Email id-ecembi1@gmail.com
CIN No:- U40101UR2001SGC025866

सेवा में,

जिलाधिकारी,
उत्तरकाशी।

विषय:- एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम युनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के सम्बन्ध में आहूत बैठक में प्राप्त निर्देशों की अनुपालन आख्या उपलब्ध कराये जान के सम्बन्ध में।

सन्दर्भ:- कार्यालय आपका पत्रांक 1058/21-एम0बी0 (2022-23) दिनांक 08 दिसम्बर 2023

महोदय,

कृपया उपरोक्त सन्दर्भित पत्र का सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। पत्र के अनुसार मा0 न्यायालय, राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा ओ0ए0 संख्या-200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम युनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स के अन्तर्गत पारित आदेश दिनांक 24.11.2023 के क्रम में बिन्दुवार सूचना उपलब्ध कराये जाने के निर्देश दिये गये है। उपरोक्त के क्रम में यूजेवीएन लिमिटेड से सम्बन्धित बिन्दुओं पर अनुपालन आख्या निम्नानुसार है:-

Directions as per the Hon'ble NGT in O.A. No.200/2014 Details of Sewage Treatment Plants

S. No.	Location	Total generation of Discharge (Liters)	Total per day treatment (Liters)	No. of Existing STPs	Capacity of STPs	Capacity of Utilized	If there is any gap in generation & treatment, then time bound plan to fill the same	Water Quality of water discharged for each STP
1	Maneri Dam	1650	1650	1	4KLD	4KLD	STP sufficient to meet the present need	Fecal Coliform-89 (As per attached report)
2	Tiloth Colony & Power House	11500	11500	1	15KLD	15KLD	STP sufficient to meet the present need	Fecal Coliform-51.2 (As per attached report)
3	Joshiyara Barrage & Colony	42000	42000	1	50KLD	50KLD	STP sufficient to meet the present need	Fecal Coliform-49.00 (As per attached report)
4	Dharasu Power House	1200	1200	1	15KLD	15KLD	STP sufficient to meet the present need	Fecal Coliform-56.00 (As per attached report)
5	Shaktipuram Colony	92000	92000	1	120KLD	120KLD	STP sufficient to meet the present need	Fecal Coliform-97.00 (As per attached report)
Total		148350	148350	5	204 KLD	204KLD		



Signed by Mahabbeer Singh
Nath

Date: 06-02-2024 16:21:09

Executive Engineer (Civil)
MB-1, Maneri, Uttarkashi

(Signature)

कार्पोरेट एव पंजीकृत कार्यालय "उज्जवल" महारानी बाग, जी0ए0ए0ए0रोड देहरादून-248006 दूरभाष-0135-2763508 फैक्स सं0135-276350
Corporate Office & Regd. Office "Ujjawal", Maharani Bagh, GMS Road Dehradun- 248006 Phone-0135-2763508, Fax-0135-

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी



TEST REPORT



Party Code : A/HR/11864
 *Issued to : AASTHA ENVIRO ENGINEERS PVT. LTD.

543Y, Pace City-2, Sector-37, Gurgaon-122001,
 Haryana

*Sample Name : EFFLUENT WATER (1.0 MLD STP INLET,
 GANGOTRI DHAM)

REPORT NO. : US1108000423

*Customer Ref.No. : NS

*Reference Date : 07/11/2023

Date of Sampling : NS

Date of Received : 08/11/2023

Date of Issue : 16/11/2023

Start Date of Analysis : 05/11/2023

Date of Completion : 16/11/2023

Environmental Condition : 25±2°C, RH-NMT 65%

Sample Condition : OK

*Sample Qty. : 2 LTR.

SOP/Sampling Plan : NA

Test Method Deviation : NS

Sample Collection : SUBMITTED BY THE
 PARTY

RESULTS OF ANALYSIS

Reference : Party's Requirement

Sample Description : One Effluent water sample from Inlet of STP marked as (1.0 MLD, GANGOTRI DHAM) was submitted by party on
 07/11/2023

S.No.	Test Parameters	Units	Results	Protocols
1.	pH	NA	8.23	
2.	Total Suspended Solids	mg/L	172	IS:3025 (P-11)
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/L	384	IS:3025 (P-17)
4.	Biochemical Oxygen Demand (for 3 days at 27°C)	mg/L	175	IS:3025 (P-58)
5.	Ammonical Nitrogen (as NH3-N)	mg/L	21.8	IS:3025 (P-44)
6.	Total Nitrogen (as N)	mg/L	32.38	IS:3025 (P-34)
7.	Faecal Coliform	MPN/100 ml	39000	IS:3025 (P-34)
8.	Phosphorus (as P)	mg/L	5.8	APHA - 9221 E (23rd Edi.) IS:3025 (P-31)

NA = Not Applicable

--- End of Test Report ---

REVIEWED BY



Arvind Gupta
 Tech Manager (Env.)
 AUTHORIZED SIGNATORY

- Remarks:
1. The Results listed refer only to the above listed sample & applicable parameters. Endorsement of products is neither inferred nor implied.
 2. Liability of laboratory is limited to the invoiced amount only. Any dispute arising out of this report shall be subject to Delhi jurisdiction only.
 3. This Test Report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the Court of law and should not be used in any advertising media without written permission from SIMA Labs Pvt. Ltd.
 4. The sample(s) of Drugs & Cosmetics will be destroyed after one year. Perishable samples (Other than Drugs & Cosmetics) will be destroyed after 7 days and non perishable samples will be destroyed after 30 days of the date of issue of test report or unless otherwise specified.
 5. SIMA Labs Pvt. Ltd. will not be held responsible for the authenticity of any photocopied, forged and or partially presented test reports.
 7. Re-testing charges will be applicable in case the results are reproducible.
 8. Duplicable copy will be issued on chargeable basis.
 9. This Test Report is not valid without a hologram.

Page : 1 of 1

Ashutosh Joshi

Signature
 सिमलाधिकारी
 उत्तरकाशी

* Indicates details provided by the customer



SIMA LABS 31055

Sophisticated Industrial Materials
Analytic Labs Pvt. Ltd.

(GOVT. APPROVED TESTING LABORATORIES)

Address : Plot No. 37, Sector-7, I.I.E, SIIDCUL, HARIDWAR-249403

Phone : +(91)-(01334)-235552 | M : 098971 33345

Email : simaharidwar@simalab.co.in

CIN No : U74899DL1988PTC031785

Website : www.simalab.net | www.simalab.com

EXHIBITURE 38 Page 35

TESTING STREAMS : FOOD & AGRI PRODUCTS • DRUGS & COSMETICS • ENVIRONMENT • WATER



TEST REPORT



Party Code : A/HR/11864
*Issued to : AASTHA ENVIRO ENGINEERS PVT. LTD.

REPORT NO. : US1108000323
*Customer Ref.No. : NS

543Y, Pace City-2, Sector-37, Gurgaon-122001,
Haryana

*Reference Date : 07/11/2023
Date of Sampling : NS
Date of Received : 08/11/2023
Date of Issue : 16/11/2023
Start Date of Analysis : 08/11/2023
Date of Completion : 16/11/2023
Environmental Condition : 25±2°C, RH-NMT 65%
Sample Condition : OK
*Sample Qty. : 2 LTR.
SOP/Sampling Plan : NA
Test Method Deviation : NS
Sample Collection : SUBMITTED BY THE PARTY

*Sample Name : EFFLUENT WATER (1.0 MLD STP OUTLET,
GANGOTRI DHAM)

RESULTS OF ANALYSIS

Reference : Party's Requirement

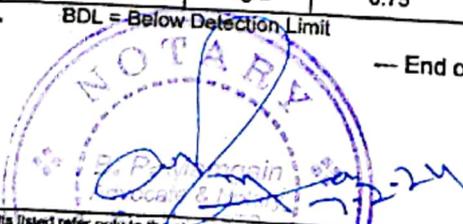
Sample Description : One Effluent water sample from Outlet of STP marked as (1.0 MLD, GANGOTRI DHAM) was submitted by party on 07/11/2023

S.No.	Test Parameters	Units	Results	Limit (Max.)	Protocols	Detection Limits
1.	pH	NA	8.08	6.5 to 9.0		
2.	Total Suspended Solids	mg/L	7	10	IS:3025 (P-11)	NA
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/L	36	50	IS:3025 (P-17)	NA
4.	Biochemical Oxygen Demand (for 3 days at 27°C)	mg/L	7	10	IS:3025 (P-58) IS:3025 (P-44)	NA
5.	Ammonical Nitrogen (as NH3-N)	mg/L	BDL	5		NA
6.	Total Nitrogen (as N)	mg/L	2.74	10	IS:3025 (P-34)	2.0
7.	Faecal Coliform	MPN/100 ml	38	100	IS:3025 (P-34)	NA
8.	Phosphorus (as P)	mg/L	0.75	2	APHA - 9221 E (23rd Edi.) IS:3025 (P-31)	NA

NA = Not Applicable, BDL = Below Detection Limit

— End of Test Report —

REVIEWED BY



Arvind Gupta
Technical Manager (Govt.)

Page : 1 of 1

Ashutosh Joshi

- Remarks:
- The Results listed refer only to the above tested sample & applicable parameters. Endorsement of products is neither inferred nor implied.
 - Liability of laboratory is limited to the invoiced amount only. Any dispute arising out of this report shall be subject to Delhi jurisdiction only.
 - This Test Report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the Court of law and should not be used in any advertising media without written permission from SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - The sample(s) of Drugs & Cosmetics will be destroyed after one year. Perishable samples (Other than Drugs & Cosmetics) will be destroyed after 7 days and non perishable samples will be destroyed after 90 days of the date of issue of test report or unless otherwise specified.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will not be held responsible for the authenticity of any photocopied, forged and or partially presented test reports.
 - SIMA Labs Pvt. Ltd. will ensure all corrective action as per our policy in case of any discrepancy in any sample tested by SIMA Labs Pvt. Ltd.
 - Re-testing charges will be applicable in case the results are reproducible.
 - Duplicable copy will be issued on chargeable basis.
 - This Test Report is not valid without a hologram.

* Indicates details provided by the customer

Mishra
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी



DUN TESTING & RESEARCH LABORATORIES

(Govt. Approved, ISO 9001-2015 Certified & NABL Accredited Laboratory)

T-Estate, Bhagiratipuram, THDC Colony, Banjarawala, Dehradun (Uttarakhand) India

Mob.: +91-8006406915/16/17/18 Ph.: +91-135 2532704

E-mail: dtrlddn@gmail.com • Web.: www.dtrlaboratory.com

TEST REPORT

Name & Address of Client : ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) MB-II, JOSHIYARA, UJVNL	Report No:	DTRL/01/2024/1462
	Sample ID:	DTRL/STP outlet /2024/192
	Reporting Date:	11/01/2024
	Period of Testing :	06/01/2024 To 10/01/2024
	Receipt Date:	05/01/2024
	Party Reference No:	03/AE (CIVIL) / MB-II / Joshiyara Dated-03/01/2024

Sample Description: STP Outlet water

Sample Received by: Given by client

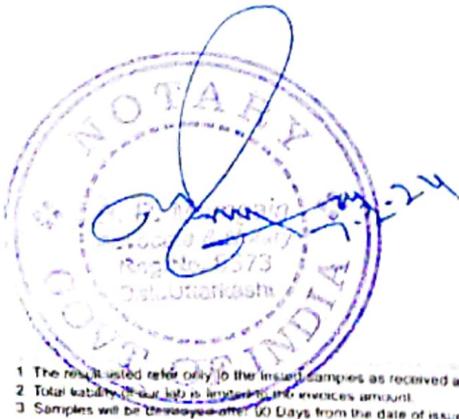
Sampling Location: 50 KLD STP Plant of UJVNL at Joshiyara, Uttarkashi.

TEST RESULTS

S.N.	Parameters	Test Results	Test Method	Units	Limits As per EPA
1.	pH Value	7.93	IS: 3025 (P-11)	-	
2.	Total Suspended Solid	69.2	IS: 3025 (P-17)	mg/l	6.0 – 9.0
3.	COD (as O ₂)	163.0	IS: 3025 (P-58)	mg/l	100.0
4.	BOD (3 days at 27°C)	24.2	IS: 3025 (P-44)	mg/l	250
5.	Ammonical Nitrogen as NH ₃ -N	2.28	IS: 3025 (P-34)	mg/l	30
6.	Faecal Coli form	49.0	APHA 9221 E	MPN/100 ml	5
7.	Phosphorus as P	0.30	IS: 3025 (P-31)	mg/l	100
8.	Total Nitrogen as N	3.0	IS: 3025 (P-34)	mg/l	2
					10

Note: * EPA Environmental Protection Agency.

End of Report



Prateek



Checked & Issued by
Authorised Signatory

- The results stated refer only to the instant samples as received and applicable parameters. Endorsement of the product is not intended nor implied.
- Total liability of our lab is limited to the invoice amount.
- Samples will be preserved for 10 Days from the date of issue of test report.
- This report shall not be reproduced wholly or in part and cannot be used as an evidence in the court of law and shall not be used in any advertising media without our special permission in writing.

जिसी कारी
उत्तरकाशी

31058

AQUEOUS FOOD TECHNOLOGIES PVT. LTD.

C-68, SECTOR-10, NOIDA-201301, INDIA
0120-4354275, 0120-2528932

Email : wavethewater@gmail.com
Visit us at : www.wavethewater.com

ISO : 22000 : 2005 (Regn. No. CCPL/FSMS/C 1005)
FOOD SAFETY MANAGEMENT SYSTEM



TEST REPORT

Test Report No. : 221167
Issue Date : 16/02/2023

Ref. No : Nil.
Date : 07/02/2023
Job order No. : AFTL/W/140787/23
Sample receipt Date: 07/02/2023

Issued to : M/s Hyper Filtration Pvt Ltd.
16/1, A-4, Site -4, Sahibabad Ind. Area
Ghaziabad (U.P.)

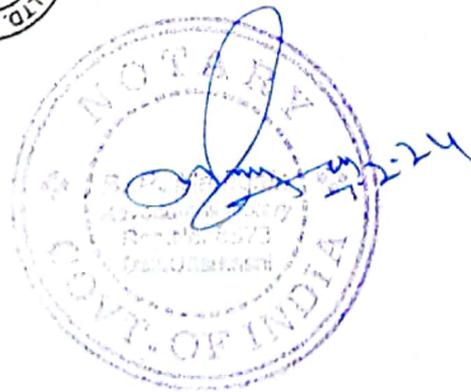
Sample Deposited by: Party

Description of Sample: MBR outlet quality (STP), Collected from "Membrane Bioreactor (MBR)-120KLD", Chiniyalisaur, Uttarkashi (Uttarakhand)

S.No.	Test	Test Results	Units	Limit for discharge	Test Method
1	pH	7.2	Unit less	6.5-9.0	IS 3025 part 11
2	Biological Oxygen Demand (BOD) At 27°C, 5Days	6.0	mg/l	<10	IS 3025 part 44
3	Chemical Oxygen Demand (COD)	20.0	mg/l	<50	IS 3025 part 58
4	TSS, mg/l	7.2	mg/l	<10	IS 3025 part 17
5	NH4-N, mg/l	2.5	mg/l	<5	IS 3025 part 44
6	N-Total, mg/l	4.7	mg/l	<10	IS 3025 part 31
7	PO4-P, mg/l	1.01	mg/l	<2	IS 3025 part 31
8	Fecal Coliform, MPN/100ml	97	CFU/100ml	<230	IS 1622

Remarks : The numbers of parameters tested are 08 Only.

Authorised Signatory


जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

Notes :

- The results indicated only refer to the tested samples and listed parameters and do not endorse any product.
- Total liability of the laboratory is limited to the invoiced amount.
- This certificate shall not be reproduced wholly or in part without or in part without prior written consent of the laboratory.
- The samples received shall be destroyed after four weeks from the date of issue of the certificate unless certified.



31059

ECON LABORATORY & CONSULTANCY

ANNEXURE - A Page - 39

(ISO: 9001, ISO: 14001, ISO: 45001, NABL Accredited and MoEF & CC Recognized)

Vill.: Khabarwala, P.O.: Jaintanwala, Near Garhi Cantt., Dehradun - 248003, Uttarakhand

37

TEST REPORT

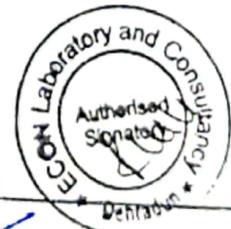
Name & Address of Client: Office of The Assistant Engineer (Civil), Maneri Bhali Stage - II, UJVN Ltd., Chinyalisaur Uttarkashi, (U.K.)		Report No:	TC550723000006244F
		Reporting Date:	15/09/2023
		Date of Sampling:	11/09/2023
		Receipt Date:	12/09/2023
		Period of Testing:	12/09/2023-15/09/2023
		Sample Collected By:	Supplied By Client
Sample Description: STP Outlet		Sampling Type:	Grab
		Preservation:	Refrigerated
Sampling Location:	STP Plant Dharasu Power House, Dharasu, Uttarkashi	Format No:	7.8-F-01
Sampling & Analysis Protocol:	ECON/STP/WATER	Party Reference No:	By Mail
Sample Quantity:	3 Ltr.	Parameter Required:	As per work order

TEST RESULTS

S. No.	Parameters	Results	General Std. Limit for Discharge (Inland Surface Water)	Units	Protocol Used
1.	pH	7.28	5.5-9.0	--	APHA 23 rd Edi.2017-4500 H ⁺ B, Electrometric Method.
2.	COD	26.5	50	mg/l	APHA 23 rd Edi.2017.5220B, Open Reflux Method
3.	BOD (3 Days at 27 °C)	7.2	10	mg/l	IS-3025 (P-44)1993, RA2019
4.	Total Suspended Solid	8.4	20	mg/l	APHA 23 rd Edi.2017 -2540 B, Gravimetric Method
5.	Ammonia as N	0.6	5.0	mg/l	IS:3025 (P-34)1988, RA 2019, Nesslerization Method
6.	Total Nitrogen	1.2	10	mg/l	IS:3025 (P-34)1988, RA 2019, Nesslerization Method
7.	Phosphorus as P	1.8	-	mg/l	APHA 23 rd Edi.2017, 4500 P D Stannous Chloride Method
8.	Fecal Coliform	84	100	MPN/100	IS:1622 1981 Reaff 2003

End of Report

BY:



- NOTE:
1. The results listed refer only to the tested sample & applicable parameters
 2. Total liabilities of our lab will be restricted to the invoice amount only
 3. The sample will be destroyed after retention time unless otherwise specified
 4. This report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the court of law without prior permission

www.econlaboratory.com, uk@econlaboratory.com, econlab.consultancy@yahoo.in
CONTACT NO: +91- 8534957815, 8126534344



ECON LABORATORY & CONSULTANCY

(ISO: 9001, ISO: 14001, ISO: 45001, NABL Accredited and MoEF & CC Recognized)
Vill.: Khabarwala, P.O.: Jaintanwala, Near Garhi Cantt., Dehradun - 248003, Uttarakhand

ANNEXURE-A Page 40

38

TEST REPORT

Name & Address of Client:		Report No:	TC550723000006409F
Office of The Assistant Engineer (Civil), Maneri Bhali Stage – II, UJVN Ltd., Chinyalisaur Uttarkashi, (U.K.)		Reporting Date:	23/12/2023
		Date of Sampling:	18/12/2023
		Receipt Date:	19/12/2023
		Period of Testing:	19/12/2023-23/12/2023
		Sample Collected By:	Supplied By Client
		Sampling Type:	Grab
Sample Description:	STP Outlet	Preservation	Refrigerated
Sampling Location:	STP Plant Dharasu Power House, Dharasu, Uttarkashi	Format No:	7.8-F-01
Sampling & Analysis Protocol	ECON/STP/WATER	Party Reference No:	By Mail
Sample Quantity	3 Ltr.	Parameter Required	As per work order

TEST RESULTS

S. No.	Parameters	Results	General Std. Limit for Discharge (Inland Surface Water)	Units	Protocol Used
1.	pH	7.52	5.5-9.0	--	APHA 23 rd Edi.2017-4500 H ⁺ B, Electrometric Method
2.	COD	27.0	50	mg/l	APHA 23 rd Edi.2017.5220B, Open Reflux Method
3.	BOD (3 Days at 27 °C)	9.2	10	mg/l	IS-3025 (P-44)1993, RA2019
4.	Total Suspended Solid	11.6	20	mg/l	APHA 23 rd Edi.2017 -2540 B, Gravimetric Method
5.	Ammonia as N	0.8	5.0	mg/l	IS:3025 (P-34)1988, RA 2019, Nesslerization Method
6.	Total Nitrogen	1.5	10	mg/l	IS:3025 (P-34)1988, RA 2019, Nesslerization Method
7.	Phosphorus as P	1.8	-	mg/l	APHA 23 rd Edi.2017, 4500 P D Stannous Chloride Method
8.*	Faecal Coliform	56	100	MPN/100	IS:1622 1981 Reaff 2003

End of Report

Checked by:



- NOTE:
1. The results listed refer only to the tested sample & applicable parameters
 2. Total liabilities of our lab will be restricted to the invoice amount only
 3. The sample will be destroyed after retention time unless otherwise specified
 4. This report is not to be reproduced wholly or in part and cannot be used as evidence in the courts of law without prior permission

www.econlaboratory.com, uk@econlaboratory.com, econlab.consultancy@yahoo.in
CONTACT NO: +91- 8534957815, 8126534344



क्षेत्रीय कार्यालय
उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
ई-115, नेहरू कॉलोनी, देहरादून-248001
टेलीफोन नं.-0135-3593200..

39

पत्रांक सं०-यूकेपीसीबी/आरओडी/एन०जी०टी०-०३/२०२३-२४/५५५६ - १८५३

दिनांक: 25/01/24

सेवा में,

जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

विषय-मा० राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण नई दिल्ली द्वारा पी.आई.एल. संख्या-200 of 2014 M.C. Mehta VS Union of India में दिये गये निर्देशों के अनुपालन के सम्बंध में।

महोदय,

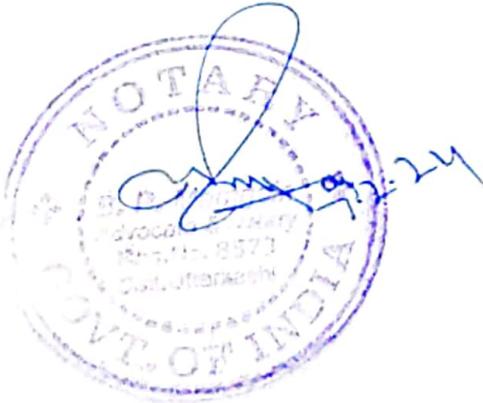
कृपया उपरोक्त विषयक मा० राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण नई दिल्ली द्वारा पी.आई.एल. संख्या-200 of 2014 M.C. Mehta VS Union of India में दिये गये निर्देशों के अनुपालन के सम्बंध में आज दिनांक 25.01.2024 को वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से जिलाधिकारी महोदय, उत्तरकाशी से प्राप्त निर्देशों के अनुक्रम बिन्दुवार आख्या संलग्न कर अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर प्रेषित है।

संलग्नक-उपरोक्तानुसार।

oc/LBC
DM
24-1-24

भवदीय,

Pr
(डॉ आर.के. चतुर्वेदी)
क्षेत्रीय अधिकारी(प्र०)



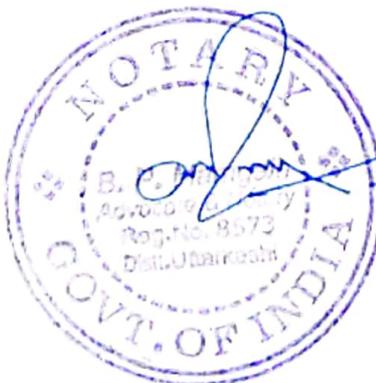
Pr
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

Original Application No. 200/2014 M.C. Mehta Vs Union of India & Ors. के संबंध में उत्तरकाशी की निम्न बिन्दुओं में सूचनाये प्रस्तुत है।

S.No.	Sewage	Remark
1	(d) Quantity of discharge treated sewage from each STP, particularly for fecal coliform	STP's analysis report attached in term of fecal coliform
	(i) How many total Hotels nad Dharamshala are present in the district How many are oprating without CCA (j) If there is any violation, what is the action taken	(i) Total no of regsitred Hotels - 126 Hotel without valid CCA- 53 (j) There is no violation reported
	(g) Water quality in river and its tributaries in abutting districts/towns in terms of fecal coliform (MPN/100 ml)	River Quality analysis report attached in term of fecal coliform (Analysis report enclosed)

S.No.	Industrial Effluent Discharge	Remark
a.	How many industries are discharging their effluent in river ganga	There is No Industrial Effluent discharging unit out of total registered unit -52
b.	Action taken against the industries which are discharging thir a effluent in river ganga	There is no violation reported
c.	The discharge effluent analysis from the CETP and ETP treating the industrial waste from each outlet.	There is No CTEP & ETP
d.	The Per day generation of industrial Hazardous waste and manner of its treatment and disposal in the District.	NIL

S.No.	Bio Medical Waste	Proceding
a.	The per day total generation of bio medical waste in the District.	Total HCF – 210 and Total bio medical waste generation - 84.06 Kg/day
b.	The manner of its treatment and disposal	CBWTF- M/s MPCC Mandawar Roorkee , Uttarakhand. Plant capacity is -200 Kg/Hr



42

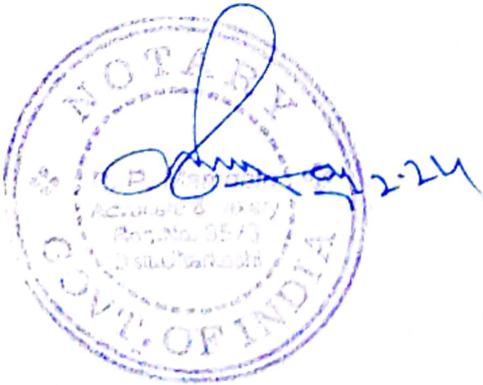
Roorkee

Will
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

Hotels - without valid - ceA

Uttarkashi^D

S.No.	Name Of the Unit	Category	District	Address		Validity
1	HOTEL VIJAY RAJ RESIDENCY	ORANGE	Uttarkashi	GANGORI UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
2	HOTEL DIVINE PALACE	ORANGE	Uttarkashi	BARETHI PATTI- BARSALI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
3	HOTEL GEETANJALI RESORTS	ORANGE	Uttarkashi	GANGORI GARAMPANI UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
4	HOTEL SAKSHI	ORANGE	Uttarkashi	MANERI, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
5	HOTEL SHIVAAY IN	GREEN	Uttarkashi	WARD NO 11 NEAR SALD BAND GANGOTRI NATIONAL HIGHWAY UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	14/09/2022-31/03/2023
6	HOTEL SURYANSH	ORANGE	Uttarkashi	HOTEL SURYANSH BARETHI CUNGI GANGOTRI HIGHWAY UTTARKASHI	CTO	01/04/2020-31/03/2021
7	HOTEL GANGA SAGAR	ORANGE	Uttarkashi	NIM JOSHIYARA ROAD	CTO	01/04/2020-31/03/2021
8	HOTEL THE GREAT GANGA	ORANGE	Uttarkashi	GANGORI, BHATWARI ROAD Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
9	HOTEL BHANDARI AND RESTAURENT	ORANGE	Uttarkashi	BUS STAND, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
10	Hotel Atithi Niwas	ORANGE	Uttarkashi	Khasra No. 4897, 4899, 4876, 4877, 4898, Yamunapuram, Janki Chatti, P.O. Kharshali, Distt. Uttarkash Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021



Wich
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

Hotels without valid COA

Uttarkashi

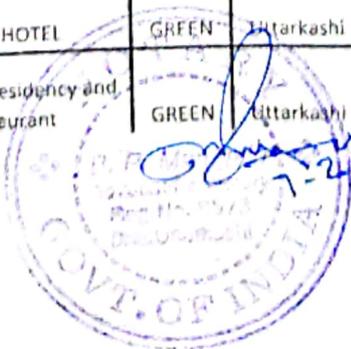
42

23	HOTEL KARAN PALACE	ORANGE	Uttarkashi	YAMUNOTRI ROAD BARKOT Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
24	hotel onkar	GREEN	Uttarkashi	VILLEGE, NETALA, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
25	HOTEL MANDAKINI	GREEN	Uttarkashi	JOSHIYARA UTTARKASHI	CTO	01/04/2020-31/03/2021
26	HOTEL RELAX	GREEN	Uttarkashi	JOSHIYARA, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
27	R K HERITAGE	GREEN	Uttarkashi	GANESHPUR, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
28	HOTEL RADHIKA PALACE	GREEN	Uttarkashi	BUS STAND UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
29	SHIVLINGA VILLA	GREEN	Uttarkashi	KHASRA NO. 4708, VILLAGE - PONTI, TEHSIL - BARKOT, UTTARKASHI Pin code-249141 Uttarkashi	CTO	07/02/2023-31/03/2023
30	HOTEL ASSI GANGA	GREEN	Uttarkashi	GANGORI, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	04/03/2020-31/03/2021
31	HOTEL SUNRISE	GREEN	Uttarkashi	HOTEL SUNRISE, BARKOT ROAD VILLAGE SARUKATA BARKOT UTTARKASHI UTTARAKHAND PIN CODE 249141 Uttarkashi	CTO	07/02/2023-31/03/2023
32	HOTEL KRISHNA VILLA RESORT	GREEN	Uttarkashi	NETALA UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	26/02/2020-31/03/2020
33	HOTEL GANGA VIEW	GREEN	Uttarkashi	VILL AND POST NETALA Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
34	Vasuki Hotels	GREEN	Uttarkashi	village Barsu Uttarkashi	CTO	01/04/2021-31/03/2023
35	HOTEL VARNITA	GREEN	Uttarkashi	VILLAGE MATLI, PATTI BARSALI, TEHSIL DUNDA, DISTRICT UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
36	hotel mankameswar	GREEN	Uttarkashi	villege-netala, po-netala, uttarkashi Uttarkashi	CTO	26/02/2020-31/03/2020
37	Garhwal Resort	GREEN	Uttarkashi	VAILLAGE NATINPO RAITHAL BLOCK BHATWARI DISTRICT UTTARKASHI UTTARAKHAND 249135	CTO	17/10/2019-31/03/2020
38	hotel shanti kunj	GREEN	Uttarkashi	netala, uttarkashi Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
39	SNOW VALLEY	GREEN	Uttarkashi	VILL HARSHIL Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
40	HOTEL ASHIRWAD	GREEN	Uttarkashi	BHATWARI ROAD, NEAR BANK OF BARODA, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	19/02/2020-31/03/2021
41	hotel holy view	GREEN	Uttarkashi	gangotri highway, uttarkashi Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
42	HOTEL HIMSHREE NIWAS	GREEN	Uttarkashi	NETALA UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	15/03/2020-31/03/2020
43	Hotel Hari Om Palace	GREEN	Uttarkashi	Khasra No . 2473, 2474, Village Dhatmeer, P.O. Mori, Tehsil Mori, District Uttarkashi Uttarkashi	CTO	10/11/2022-31/03/2023



Mula
जिलाधिकारी
उत्तरांचल

S.No.	Name Of the Unit	Category	District	Address		Validity
1	HOTEL GOVIND PALACE	GREEN	Uttarkashi	BUS STAND,UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	05/03/2020-31/03/2021
2	HOTEL HIMANSHU	GREEN	Uttarkashi	BHATWARI ROAD Uttarkashi	CTO	15/03/2020-31/03/2020
3	hotel shiv palace	GREEN	Uttarkashi	GYANSU,UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
4	MAITHANI HOTEL	GREEN	Uttarkashi	Village-Matli, Post-Matli, Dist-Uttarkashi, Uttarakhand-249193 Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
5	HOTEL SHIVAAY IN	GREEN	Uttarkashi	WARD NO 11 NEAR SALD BAND GANGOTRI NATIONAL HIGHWAY UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	14/09/2022-31/03/2023
6	hotel venus plaza	GREEN	Uttarkashi	GANGORI UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
7	hotel devansh	GREEN	Uttarkashi	gangotri road , netala ,uttarkashi Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
8	HOTEL HOLIDAY RESIDENCY	GREEN	Uttarkashi	NETALA UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	24/03/2020-31/03/2021
9	HOTEL HOLY GANGA	GREEN	Uttarkashi	VILL AND POST GANGORI Uttarkashi	CTO	01/06/2022-31/03/2023
1	HOTEL HIMDEEP HIMGANGA	GREEN	Uttarkashi	NETALA UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
11	HARSIL RETREAT	GREEN	Uttarkashi	VILLAGE HARSIL	CTO	01/04/2020-31/03/2021
12	HOTEL VIKRAM PALACE	GREEN	Uttarkashi	Khasra No. 2606, VILL TUNALKA P.O. BHATIA, NAUGAON Uttarkashi	CTO	14/09/2022-31/03/2023
13	Hotel Kalindi	GREEN	Uttarkashi	Yamnotri Road, Syana Chatti, Post Ranageeth, Tehsil Barkot, Uttarkashi Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
14	SHRI GANGA DEV PRATIMA SEWA TRUST	GREEN	Uttarkashi	115, NETALA,UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	05/03/2020-31/03/2021
15	M/S DAYARA UTSAVA	GREEN	Uttarkashi	VILLAGE NATIN POST RAITHAL BHATWARI	CTO	10/06/2022-31/03/2023
16	J TERMINAL HOTEL AND CAFE	GREEN	Uttarkashi	VILLAGE- MURAD: NAUGAON BARKOT Uttarkashi	CTO	18/08/2022-31/03/2023
17	HOTEL BHAGIRATHI RESIDENCY	GREEN	Uttarkashi	HOTEL BHAGIRATHI RESIDENCY NETALA UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
18	ADHVANTA HOSPITALITY PRIVATE LIMITED	GREEN	Uttarkashi	Nand Gaon Badkot Uttarkashi	CTO	09/12/2022-31/03/2023
19	MONAL TOURIST HOME	GREEN	Uttarkashi	MONAL TOURIST HOME, KOT BUNGALOW ROAD, UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	05/03/2020-31/03/2021
20	hotel ganga putra annexe	GREEN	Uttarkashi	VILLEGE-NETALA,PO-NETALA,UTTARKASHI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
21	M J S HOTEL	GREEN	Uttarkashi	CHARETHI BHATWARI Uttarkashi	CTO	01/04/2020-31/03/2021
22	Anantam Residency and Restaurant	GREEN	Uttarkashi	Hotel Anantam Residency	CTO	29/12/2022-31/03/2023



M. P. Mittal
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

2023

2023



मुख्यालय

44

उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
"गौरा देवी पर्यावरण भवन"

46बी, आई.टी. पार्क, सहस्त्रधारा रोड़, देहरादून

E-mail : msukpcb@yahoo.com, दूरभाष: 0135-2607092

दिनांक :-

पत्रांक-यूकेपीसीबी/एचओ/सा0-07(Vol-III)/2023/

सेवा में,

समस्त क्षेत्रीय अधिकारी,
उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड।

ROD/UKPCB

Dairy No.

File No.

Date.....

4249

110

23.12.23

विषय :- सतही जल नमूनों की विश्लेषण आख्या के सम्बन्ध में।

उपरोक्त विषयक के क्रम में अवगत कराना है कि उत्तराखण्ड राज्य में NWQMP एवं SWQMP जल गुणवत्ता कार्यक्रम के अंतर्गत गंगा एवं उसकी सहायक नदियों तथा चिन्हित झीलों एवं आर्द्रभूमि से माह नवंबर, 2023 में सतही जल नमूने एकत्रित किये गये जिसका विश्लेषण बोर्ड की प्रयोगशाला में किया गया। विश्लेषण के उपरान्त आंकड़ों के अनुसार समस्त अनुश्रवण स्थलों के जल नमूनों की विश्लेषण आख्या आपको संलग्नक के रूप में प्रेषित की जा रही है।

अतः उपरोक्त के क्रम में आपसे अपेक्षित है की आपके अधिकारिता क्षेत्र में संलग्न आख्या के अनुसार जिन अनुश्रवण स्थलों के जल नमूनों की आख्या CPCB द्वारा निर्धारित Designated Best Use (DBU) Water Quality Criteria /Standards के अनुसार 'C' 'D' व 'E' श्रेणियों में पायी गयी है उनके विषय में स्थिति स्पष्ट कर एवं कृत कार्यवाही से बोर्ड मुख्यालय को शीघ्र अवगत कराने का कष्ट करें।

संलग्नक :- यथोपरि।

Signed by S K Pattnaik

Date: 23-12-2023 12:54:48

भवदीय

(एस0के0 पदनायक)

सदस्य सचिव

पत्रांक-यूकेपीसीबी/एचओ/सा0-07(Vol-III)/2023/

दिनांक :-

प्रतिलिपि :-

1. समस्त जिलाधिकारी, उत्तराखण्ड, को इस आशय के साथ प्रेषित की अपने क्षेत्रान्तर्गत सम्बन्धित को जल गुणवत्ता सुधार हेतु निर्देशित करने का कष्ट करें।
2. श्रीमती निहारिका डिमरी, आई0टी0 अधिकारी (EIACP) उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, को विभाग की वेबसाइट पर डाटा अपलोड किये जाने हेतु।

सदस्य सचिव



Willa
जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

31067

49986/2023

6/2023

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gauradevi Parvatan Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtrahara Road, DEHRADUN (Uttarakhand)



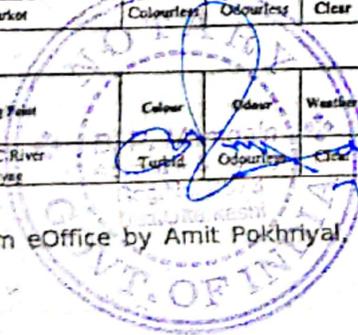
उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरादेवी पर्वतराज भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्रारा रोड, देहरादून (उत्तराखण्ड)

45

Surface Water Quality Characteristics of Rivers and Lakes November 2023

District- Chamoli																												
S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
1	River Alaknanda B/C River Dhauliganga at Vishnuprayag	Colourless	Odourless	Clear	10°C	7.44	20	32	11.6	3.0	24	20	04	28	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.03	0.01	13.34	0.07	0.14	1.8	1.3	0.16	A
2	River Dhauliganga B/C River Alaknanda at Vishnuprayag	Colourless	Odourless	Clear	11°C	7.70	69	105	11.0	4.0	89	61	28	63	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.07	0.03	15.33	0.08	0.15	2.5	2.0	0.11	A
3	River Alaknanda A/C River Dhauliganga at Vishnuprayag	Colourless	Odourless	Clear	10°C	7.56	53	81	11.4	3.0	77	59	18	57	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.06	0.04	15.42	0.11	0.18	2.0	1.7	0.10	A
4	River Alaknanda B/C River Nandakini at Nandprayag	Colourless	Odourless	Clear	14°C	7.77	67	102	11.0	3.0	71	51	20	62	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.06	0.04	14.32	0.09	0.15	2.1	2.3	0.11	A
5	River Nandakini B/C River Alaknanda at Nandprayag	Colourless	Odourless	Clear	15°C	8.05	45	69	10.6	4.0	53	39	14	50	1.0	4.0	21	17	<1.8	0.09	0.05	13.42	0.09	0.16	2.4	2.7	0.14	A
6	River Alaknanda A/C River Nandakini at Nandprayag	Colourless	Odourless	Clear	13°C	7.92	56	86	10.8	3.0	64	46	13	58	1.0	4.0	4.0	<1.8	<1.8	0.06	0.03	13.82	0.10	0.13	2.0	1.8	0.11	A
7	River Alaknanda B/C River Pindar at Karanprayag	Colourless	Odourless	Clear	11°C	7.85	60	92	10.8	4.0	76	60	16	56	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.08	0.03	13.15	0.13	0.10	1.8	1.5	0.09	A
8	River Pindar B/C River Alaknanda at Karanprayag	Turbid	Odourless	Clear	12°C	8.12	69	106	9.8	5.0	95	73	22	91	1.0	4.0	32	26	<1.8	0.05	0.02	14.23	0.11	0.15	2.4	2.2	0.11	A
9	River Alaknanda A/C River Pindar at Karanprayag	Turbid	Odourless	Clear	12°C	8.02	67	103	10.6	4.0	88	70	18	77	1.0	4.0	4.5	2.0	<1.8	0.03	0.02	14.72	0.09	0.15	2.2	2.0	0.10	A
District- Rudrapur																												
S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
10	River Mandakini B/C River Alaknanda at Rudrapur	Colourless	Odourless	Clear	14°C	7.69	44	68	10.8	3.0	56	48	08	51	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.07	0.02	23.4	0.09	0.13	3.0	2.7	0.17	A
11	River Alaknanda B/C River Mandakini at Rudrapur	Turbid	Odourless	Clear	15°C	8.15	76	115	10.6	4.0	91	75	16	80	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.09	0.03	23.42	0.11	0.11	2.4	2.1	0.11	A
12	River Alaknanda A/C River Mandakini at Rudrapur	Turbid	Odourless	Clear	14°C	7.96	68	104	10.8	3.0	83	70	13	72	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.08	0.03	26.01	0.12	0.12	2.6	2.3	0.12	A
13	River Mandakini D/S at Augustmuni, Rudrapur	Colourless	Odourless	Clear	13°C	7.58	38	58	11.2	2.0	52	42	10	48	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.07	0.03	23.82	0.11	0.11	2.8	2.4	0.17	A
District- Uttarkashi																												
S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
14	River Bhagirathi D/S at Uttarkashi	Colourless	Odourless	Clear	18°C	7.29	52	80	10.4	4.0	59	46	13	49	1.0	4.0	32	26	<1.8	0.04	0.03	19.24	0.13	0.15	3.6	3.0	0.23	A
15	River Yamuna at Barkot	Colourless	Odourless	Clear	15°C	7.93	65	99	10.4	3.0	56	49	07	50	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.08	0.05	20.11	0.11	0.19	2.4	2.1	0.14	A
District- Tehri Garhwal																												
S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
16	River Alaknanda B/C River Bhagirathi at Devprayag	Turbid	Odourless	Clear	16°C	7.84	79	120	10.6	4.0	92	76	16	80	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.07	0.03	16.43	0.11	0.14	3.0	2.7	0.14	A

Generated from eOffice by Amit Pokhriyal, EE-AP-PCB, ENVIRONMENT ENGINEER, DEPT-PCB on 23/12/2023 01:11 pm



Handwritten signature and official stamp of the Environment Engineer, DEPT-PCB.

9986/2023

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBU) Water Quality Class
17	River Bhagirathi B/C River Alaknanda at Deoprayag	Clear	Odourless	Clear	15°C	7.75	40	62	10.2	3.0	47	38	09	44	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.08	0.02	14.63	0.08	0.13	3.4	3.1	0.22	A
18	River Alaknanda A/C River Bhagirathi (River Ganga D/S) at Deoprayag	Turbid	Odourless	Clear	15°C	7.80	60	92	10.4	4.0	67	54	13	64	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.06	0.03	13.74	0.09	0.11	3.2	2.9	0.17	A
19	Tehri lake at Koti colony, Tehri	Colourless	Odourless	Clear	21°C	8.05	45	69	9.8	5.0	53	43	10	40	1.0	4.0	47	40	<1.8	0.07	0.03	25.93	0.16	0.22	2.8	2.5	0.17	A

District- Dehradun

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBU) Water Quality Class
20	River Ganga D/S at Bairaj, Ruzhikesh	Colourless	Odourless	Clear	16°C	7.98	69	105	10.2	4.0	73	58	15	69	1.0	4.0	26	22	<1.8	0.08	0.05	55.32	0.19	0.30	3.2	3.0	0.16	A
21	River Ganga near Vishaphit Colony, Ruzhikesh	Colourless	Odourless	Clear	17°C	7.79	81	123	9.8	6.0	83	65	18	86	1.0	4.0	48	40	<1.8	0.09	0.04	60.23	0.22	0.28	3.5	3.2	0.17	A
22	River Ganga A/C River Song (River Ganga D/S) at Raiwala	Colourless	Odourless	Clear	16°C	7.85	123	185	8.8	7.0	113	98	15	102	1.3	5.0	79	49	4.5	0.07	0.03	49.63	0.18	0.20	6.0	4.5	0.24	B
23	River Ganga A/C River Song (River Ganga D/S) Near Birla guest house, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	15°C	7.82	114	172	9.0	6.0	103	86	17	99	1.2	5.0	94	70	<1.8	0.09	0.05	68.40	0.23	0.21	6.2	4.8	0.27	B
24	River Surwa D/S at Mathurawala, Dehradun	Turbid	Not Specific	Clear	16°C	7.19	355	535	2.4	36.0	326	267	59	305	28.0	90.0	28x10 ²	17x10 ²	920	0.22	0.06	125.42	0.13	0.20	36.2	7.8	0.87	E
25	River Surwa U/S at Barafuta, Doiwala, Dehradun	Turbid	Not Specific	Clear	17°C	7.36	293	441	5.6	20.0	271	231	40	251	2.8	8.0	350	220	110	0.20	0.08	125.41	0.20	0.23	37.4	8.9	0.99	B
26	River Song D/S before confluence in to River Ganga Near Nepali Farm, Ruzhikesh	Colourless	Odourless	Clear	15°C	7.72	140	212	8.0	7.0	120	102	18	111	1.4	5.0	140	70	4.5	0.08	0.07	52.63	0.18	0.25	15.9	3.7	0.63	B
27	River Yamuna D/S at Vikash Nagar, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	21°C	7.83	90	136	9.6	6.0	99	84	15	89	1.1	4.0	94	70	6.1	0.11	0.06	40.42	0.16	0.20	4.7	3.5	0.20	B
28	Yamuna Canal at Dakpathar, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	8.10	58	88	9.8	5.0	71	61	10	65	1.0	4.0	70	49	4.5	0.07	0.04	35.49	0.10	0.18	4.3	3.1	0.22	B
29	River Yamuna at Dakpathar, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	8.08	62	94	10.0	6.0	77	65	12	70	1.0	4.0	94	63	6.8	0.08	0.04	28.41	0.15	0.24	4.6	3.3	0.23	B
30	River Yamuna at Lakhwar, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	8.11	80	122	10.4	5.0	85	73	12	82	1.0	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	0.08	0.03	25.40	0.14	0.20	3.0	2.6	0.14	A
31	River Yamuna at Kalsi, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	8.26	77	118	10.2	7.0	98	84	14	89	1.0	4.0	48	41	4.5	0.09	0.03	39.43	0.22	0.21	3.5	3.0	0.15	A
32	River Tees Before joining to River Yamuna at Dakpathar, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	8.36	75	114	10.0	5.0	88	72	16	70	1.0	4.0	47	34	<1.8	0.09	0.03	48.63	0.18	0.20	4.0	2.9	0.18	A
33	River Tees at Selaqui, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	7.93	206	311	6.6	12.0	297	274	23	250	2.7	11.0	350	170	70	0.06	0.01	116.08	0.18	0.23	8.8	3.2	0.22	B
34	River Rispasa U/S at Shikhar Fall, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	11°C	7.72	181	274	8.2	8.0	192	154	38	178	1.1	4.0	94	70	4.0	0.18	0.03	150.42	0.15	0.23	11.1	2.9	0.35	B
35	River Rispasa D/S Near IT Park, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	13°C	7.11	222	334	6.8	12.0	252	205	47	197	1.5	5.0	350	280	7.8	0.18	0.03	105.15	0.19	0.29	14.3	2.4	0.39	B
36	River Rispasa B/C to River Bindal at Mochowala	Turbid	Not Specific	Clear	15°C	7.31	290	436	1.6	37.0	305	235	70	272	32.0	120.0	22x10 ²	14x10 ²	540	0.25	0.04	102.72	0.19	0.31	30.4	9.0	0.76	E
37	River Bindal U/S at Bindal Bridge, Dehradun	Turbid	Not Specific	Clear	14°C	6.96	293	441	0.8	47.0	311	251	60	299	54.0	170.0	35x10 ²	17x10 ²	920	0.23	0.10	134.79	0.17	0.25	47.3	16.9	1.16	E
38	River Bindal D/S Near Kargi Chowk, Dehradun	Turbid	Not Specific	Clear	15°C	6.81	310	467	1.2	36.0	365	293	72	322	50.0	160.0	14x10 ²	11x10 ²	540	0.38	0.15	143.25	0.13	0.29	45.9	19.7	1.04	E
39	River Bindal B/C to River Rispasa at Mochowala, Dehradun	Turbid	Not Specific	Clear	15°C	7.06	318	479	1.6	34.0	352	289	63	298	30.0	110.0	22x10 ²	17x10 ²	540	0.47	0.15	109.63	0.17	0.30	21.5	7.5	0.50	E
40	Asan Conservation Reserve, Dehradun	Colourless	Odourless	Clear	20°C	7.67	75	113	9.2	5.0	63	51	12	55	1.0	4.0	4.0	<1.8	<1.8	0.25	0.03	35.96	0.08	0.17	3.2	3.0	0.17	A

46

Generated from eOffice by Amit Pokhriyal, EE-AP-PCB, ENVIRONMENT ENGINEER, DEPT-PCB on 23/12/2023 01:11 pm

Handwritten signature

9986/2023

District- Haridwar
9986/2023

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class	
41	River Ganga canal D/S at Har ki Pauri, Richikul Bridge, Haridwar																												
42	River Ganga at Har Ki Pauri, Haridwar	Canal was closed due to cleaning purpose before Diwali Festival.																											
43	River Ganga near Bishanpur Kundi, Haridwar	Turbid	Odourless	Clear	23.6°C	7.67	178	279	7.8	8.0	92	58	34	108	1.6	9.0	110	79	12	0.32	0.13	30.89	0.48	0.66	8.6	5.9	0.39	B	
44	River Ganga Canal at Lal Te Rao Bridge, Haridwar																												
45	River Ganga Canal at Damkoshi, Haridwar	Canal was closed due to cleaning purpose before Diwali Festival.																											
46	River Ganga U/S at Bindughat Dudhivahan, Haridwar	Turbid	Odourless	Clear	23.1°C	7.46	177	278	8.1	7.0	84	59	25	94	1.4	8.0	140	79	17	0.47	0.26	30.64	0.47	0.55	10.0	6.2	0.47	B	
47	River Ganga D/S at Balkumari Mandir, Aicetpur, Haridwar	Turbid	Odourless	Clear	24.7°C	7.51	179	281	7.9	9.0	88	51	37	97	1.6	10.0	140	79	14	0.39	0.14	32.56	0.59	0.49	9.1	6.1	0.42	B	
48	Upper Ganga Canal D/S at Roorkee																												
49	River Banganga D/S at Laknar before entering U.P.	Turbid	Odourless	Clear	25.8°C	7.92	207	324	5.4	10.0	221	161	60	241	1.6	8.0	120	94	11	0.66	0.26	38.47	0.52	0.58	20.0	14.0	0.58	B	
50	River Ganga D/S at Sulzampur, Haridwar	Turbid	Odourless	Clear	24.1°C	7.95	180	276	7.9	8.0	96	53	43	112	1.6	9.0	110	70	14	0.41	0.12	29.78	0.55	0.39	8.2	5.4	0.36	B	

District- Pauri Garhwal

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
51	River Ganga U/S at Lakshmanjhala, Ruzhikesh	Colourless	Odourless	Clear	16°C	7.74	66	100	10.4	3.0	71	56	15	65	1.0	4.0	26	21	<1.8	0.07	0.03	37.89	0.18	0.22	3.6	3.2	0.19	A
52	River Ganga at Swargashram, Ruzhikesh	Colourless	Odourless	Clear	17°C	7.90	75	115	10.0	4.0	78	60	18	73	1.0	4.0	40	34	<1.8	0.08	0.02	48.96	0.15	0.20	3.9	3.6	0.19	A
53	River Navar U/S at Satpuli	Colourless	Odourless	Clear	15°C	7.29	39	60	10.4	3.0	43	36	07	48	1.0	4.0	43	23	2.0	0.08	0.03	22.40	0.17	0.17	3.4	2.8	0.22	A
54	River Navar D/S at Satpuli	Colourless	Odourless	Clear	16°C	7.36	43	65	10.2	4.0	48	40	08	50	1.0	4.0	48	40	4.5	0.03	0.01	20.78	0.19	0.13	3.6	2.6	0.23	A

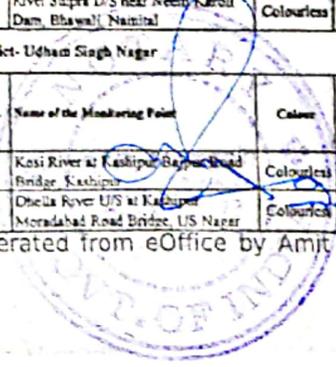
District- Nainital

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
55	Nainital Lake Water Intake, Nainital	Colourless	Odourless	Clear	13°C	7.71	285	430	8.6	15.0	258	138	120	206	1.6	5.0	94	70	2.0	0.11	0.02	45.72	0.15	0.20	9.7	3.6	0.25	B
56	Bheemtal Lake Water Intake, Nainital	Colourless	Odourless	Clear	15°C	7.29	140	210	8.4	17.0	198	104	94	168	2.0	6.0	110	79	4.5	0.09	0.03	30.41	0.16	0.18	6.9	3.3	0.21	B
57	Gola River at Haidwari, Nainital	Colourless	Odourless	Clear	17°C	7.83	163	250	8.2	21.0	230	126	104	176	2.2	6.0	170	110	7.8	0.10	0.02	28.46	0.13	0.23	4.3	3.1	0.12	B
58	Sarnal lake, Nainital	Colourless	Odourless	Clear	12°C	7.36	97	150	9.0	15.0	182	98	84	148	1.2	4.0	140	94	4.0	0.07	0.03	36.76	0.18	0.19	3.1	1.6	0.10	B
59	Nandichivatal lake, Nainital	Colourless	Odourless	Clear	14°C	7.51	127	190	8.4	15.0	190	104	86	168	1.4	4.0	110	70	4.0	0.10	0.03	48.93	0.17	0.20	2.9	2.2	0.09	B
60	River Sharda D/S near Neeru Karoli Dam, Bhatwari, Nainital	Colourless	Odourless	Clear	14°C	8.13	143	190	8.6	15.0	210	112	98	166	1.2	5.0	94	63	1.8	0.11	0.05	25.38	0.13	0.22	4.5	1.8	0.13	B

District- Udham Singh Nagar

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBL) Water Quality Class
61	Kosi River at Kashipur Bypass Road Bridge, Kashipur	Colourless	Odourless	Clear	25°C	7.70	350	369	7.2	15.0	233	180	53	260	2.6	16.0	170	140	20	0.21	0.25	73.2	0.39	0.25	6.8	4.5	0.19	B
62	Dheela River U/S at Kashipur Moradabad Road Bridge, US Nazer	Colourless	Odourless	Clear	25°C	7.70	178	275	6.0	20.0	190	135	55	235	3.0	24.0	350	240	94	0.17	0.23	45.2	0.29	0.29	10.2	4.8	0.32	B

Generated from eOffice by Amit Pokhriyal, EE-AP-PCB ENVIRONMENT ENGINEER, DEPT-PCB on 23/12/2023 01:11 pm



Handwritten signature and date: 23/12/2023

Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBU) Water Quality Class
63 Dhella River D/S at Thakurdwara, Aliganj Road, US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	25°C	7.10	343	492	2.8	45.0	250	186	64	300	22.0	160.0	1600	920	140	0.38	0.58	112.1	0.68	0.32	56.2	9.2	1.54	E
64 River Bhella U/S Kashipur, (U/S Ramnagar Road), US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	24°C	7.70	107	181	6.2	18.0	98	72	26	110	2.6	16.0	220	170	49	0.15	0.22	29.2	0.22	0.25	9.4	1.8	0.41	B
65 Bhella River at Lohya Bridge D/S Kashipur (D/S Lohya Bridge), US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	24°C	6.80	166	254	3.0	30.0	165	115	50	250	20.0	128.0	540	240	94	0.42	0.59	74.4	0.62	0.44	18.4	4.8	0.62	E
66 Pilakhar River at Bilaspur, Rampur, US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	24°C	7.20	168	262	6.4	17.0	190	148	42	255	2.4	16.0	540	220	79	0.11	0.16	54.2	0.32	0.28	7.4	5.5	0.23	C
67 Nanduar River U/S Sitarganj Industrial Area, (Nandour U/S Sitarganj), US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	25°C	7.90	131	194	7.4	19.0	140	86	54	170	2.0	8.0	540	350	94	0.09	0.14	36.2	0.29	0.18	4.8	2.2	0.18	C
68 Nanduar River D/S Sitarganj Industrial Area, (Nandour D/S Sitarganj), US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	26°C	7.70	197	305	7.1	21.0	213	152	61	240	2.7	16.0	17×10 ³	11×10 ³	330	0.16	0.35	48.5	0.54	0.25	4.4	1.8	0.13	C
69 Kiecha River at Kiecha, (River Kiecha (D/S Nagarbhalla, Kashipur), US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	25°C	7.60	369	533	6.2	30.0	230	175	75	295	3.2	32.0	280	220	70	0.24	0.34	83.6	0.35	0.26	25.2	6.3	0.69	D
70 Kalyani River at U/S Pantnagar Industrial Area, US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	20°C	7.80	276	404	5.4	13.0	235	180	55	280	2.7	16.0	540	350	110	0.11	0.10	34.2	0.29	0.24	8.1	4.2	0.23	C
71 Kalyani River at D/S Pantnagar Industrial Area, US Nagar	Turbid	Odourless	Clear	22°C	7.20	338	498	2.4	45.0	285	208	77	325	24.0	160.0	1600	540	220	0.53	0.65	98.2	0.72	0.69	29.4	7.2	0.76	E
72 River Kailash Downstream behind Sitarganj Industrial Area, US Nagar	Colourless	Odourless	Clear	26°C	7.40	178	273	7.6	13.0	175	124	51	190	2.2	12.0	350	280	70	0.19	0.25	31.5	0.30	0.25	6.4	1.5	0.21	B

District- Almora

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBU) Water Quality Class
73	River Kosi D/S Almora, Ramkhet Road Bridge	Colourless	Odourless	Clear	15°C	7.67	160	240	8.0	21.0	224	118	106	172	1.6	6.0	120	94	2.0	0.10	0.04	30.46	0.18	0.27	6.4	2.0	0.19	B

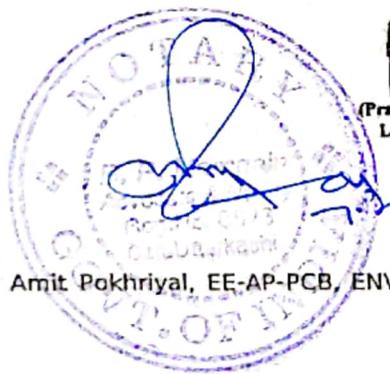
District- Bageshwar

S.No.	Name of the Monitoring Point	Colour	Odour	Weather	Temperature	pH	TDS	EC	DO	Chloride	Hardness	Calcium	Magnesium	Alkalinity	BOD	COD	TC	FC	FS	Nitrate-N	Nitrite-N	Sulphate	Phosphate	Fluoride	Sodium	Potassium	SAR	Designated Best use (DBU) Water Quality Class
74	River Saryu D/S at Bageshwar	Colourless	Odourless	Clear	16°C	7.25	174	260	8.2	24.0	210	114	96	178	1.4	5.0	140	79	4.5	0.11	0.04	28.93	0.20	0.30	3.5	2.4	0.10	B

Note: All values are in mg/L except Colour, Odour, Weather, Temperature, pH, EC(µs/cm), SAR and TC, FC, FS (MPN Per 100 ml).

* The River water monitoring Frequency of 05 Locations (Badrinath-01(District-Chamoli), Kedarnath-01(District-Rudrapur), Gangotri-01, Yamunotri-01& Sayana-Chatti-01 (District-Uttarkashi) is on yearly basis / Once in a year (Monitoring already done in the month of June 2023).

Pramod Bhandari
(Pramod Bhandari) 16/12/2023
Junior Lab Assistant



Pradeep Chauhan
16/12/2023
(Pradeep Chauhan)
Lab Assistant

Amit Pokhriyal
16/12/2023
(Amit Pokhriyal)
Environment Engineer

Pokhriyal
Amit Pokhriyal
Environment Engineer



भारत सरकार
ONE BIRTH, ONE FAMILY, ONE FUTURE

उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

"गौरा देवी पर्यावरण भवन"

46वी, आई.टी. पार्क, सहस्रधारा रोड़, देहरादून

E-mail : msukpcb@yahoo.com, दूरभाष: 0135-2607092

पत्रांक-यूकेपीसीबी/एचओ/सा0-07(Vol-III)/2023/

दिनांक :-

सेवा में,

1. प्रबन्ध निदेशक, उत्तराखण्ड पेयजल निगम, 11, मोहिनी रोड, देहरादून।
2. मुख्य महाप्रबन्धक, उत्तराखण्ड जल संस्थान, जल भवन, बी0 ब्लाक, नेहरू कालोनी, देहरादून।

विषय :- उत्तराखण्ड राज्य में स्थापित/संचालित संयुक्त घरेलू उत्प्रवाह शुद्धिकरण संयंत्रों के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक के क्रम में अवगत कराना है कि उत्तराखण्ड राज्य में संचालित संयुक्त घरेलू उत्प्रवाह शुद्धिकरण संयंत्रों का माह नवंबर, 2023 में उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा अनुश्रवण किया गया तथा अनुश्रवण के दौरान उत्प्रवाह शुद्धिकरण संयंत्र से जनित अन्तिम उत्प्रवाह (outlet of STP effluent) के नमूने एकत्रित किये गये जिसका विश्लेषण बोर्ड की प्रयोगशाला में किया गया। विश्लेषण के उपरान्त आंकड़ों के अनुसार समस्त एस0टी0पी0 का MoEF&CC द्वारा निर्धारित मानकों के अनुसार Complying/Non-Complying की स्थिति सम्बन्धी आख्या संलग्न की जा रही है।

अतः उपरोक्त के क्रम में आपसे अपेक्षित है कि आपके अधिकारिता क्षेत्र में संलग्न आख्या के अनुसार जिन संयुक्त उत्प्रवाह शुद्धिकरण संयंत्रों द्वारा मानकों का अनुपालन नहीं किया जा रहा है उनमें व्याप्त कमियों का निराकरण कर कृत कार्यवाही एवं अनुपालन की स्थिति से इस कार्यालय को 15 दिन के भीतर प्रेषित करना सुनिश्चित करें।

संलग्नक :- यथोपरि।

Signed by S K Pattnaik

मवदीय

Date: 14-12-2023 11:52:14

(एस0के0 पदनायक)

सदस्य सचिव

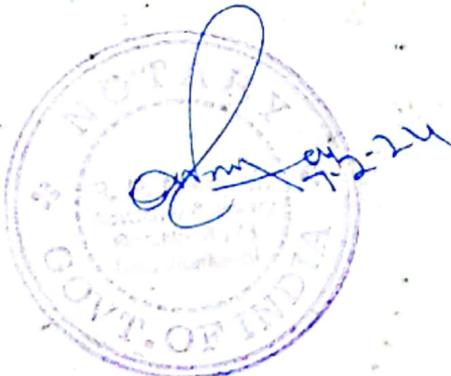
दिनांक :-

पत्रांक-यूकेपीसीबी/एचओ/सा0-07(Vol-III)/2023/

प्रतिलिपि :-

1. महाप्रबन्धक, निर्माण इकाई (गंगा), उत्तराखण्ड पेयजल निगम, जगजीतपुर, हरिद्वार को उपरोक्तानुसार अनुपालन हेतु प्रेषित।
2. समस्त क्षेत्रीय अधिकारी, उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड को इस आशय के साथ प्रेषित कि अपने-अपने अधिकारिता क्षेत्र में उपरोक्तानुसार अनुपालन सुनिश्चित किया जाये।

सदस्य सचिव



सदस्य सचिव
जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

1/2023

1/2023

50

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gaura devi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahashtradhara Road
DEHRADUN (Uttarakhand)



CENTRAL LABORATORY

उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरा देवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्त्रधारा रोड,
देहरादून (उत्तराखण्ड)

Analysis Report of Sewage Treatment Plants (STP's) for the Month of November 2023

S.No.	Name of the Sewage Treatment Plant (With Capacity)	Sampling Point						
		Inlet of STP			Outlet of STP			
		pH	BOD	TSS	pH	BOD	TSS	Fecal Coliform
1	0.010 MLD STP Near Temple at Badrinath. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	As the area around the STP comes under Master Plan so the demolition of structure work around the STP was in progress and the STP was non-operation due to the same reason. (Date of Inspection: -07-11-2023).						
2	0.26 MLD STP Near Bamni Gaon, Badrinath. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.60	160	165	7.33	9.6	13	220
3	1.0 MLD STP Near Suspension Bridge, Badrinath. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.72	170	173	7.50	9.2	11	150
4	2.70 MLD STP at Marwari, Joshimath. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.21	110	113	7.39	8.4	10	120
5	1.080 MLD STP at Pokhri, Joshimath. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	STP found Non-Operational at the time of inspection as no effluent was reaching to the plant. (Date of Inspection: 06-11-2023).						
6	0.760 MLD STP Near Alaknanda Ghal, Chamoli. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	STP was found closed and non-operational at the time of visit. (Date of inspection: 16-11-2023).						
7	0.050 MLD STP Near old Suspension Bridge, Chamoli. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	STP was found closed and non-operational at the time of visit. (Date of inspection: 16-11-2023).						
8	1.190 MLD STP at Vivekanand Colony, Gopeshwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.86	165	163	7.28	8.8	10	130
9	1.120 MLD STP at Baitami, Gopeshwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.70	150	148	7.04	9.2	11	170
10	1.25 MLD STP at Pokhri Band, Gopeshwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.88	165	162	7.26	8.8	10	350
11	0.050 MLD STP at Sangam Road, Nandprayag. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	STP was found closed and non-operational at the time of visit. (Date of inspection: 17-11-2023).						
12	0.100 MLD STP at Forest Office, Nandprayag (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.90	130	128	7.17	8.4	08	120
		STP found operational but due to overflow untreated effluent was partially discharged into Nandakini River. (Date of Inspection: 17-11-2023).						
13	0.050 MLD STP Near Police Chowki, Karanprayag. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.02	125	122	7.30	8.8	09	220
14	0.100 MLD STP Near Purana Pull, Karanprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.70	160	164	7.14	9.2	11	170

Generated from eOffice by Pranshu Bhandari, JUNIOR LAB ASSISTANT, DEPT-PCB on 15/12/2023 10:47 am

UTTERAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gaura devi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtradhara Road
DEHRADUN (Uttarakhand)



उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरा देवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्रयारा रोड,
देहरादून (उत्तराखण्ड)

CENTRAL LABORATORY

S.No.	Name of the Sewage Treatment Plant (With Capacity)	Sampling Point						
		Inlet of STP			Outlet of STP			
		pH	BOD	TSS	pH	BOD	TSS	Fecal Coliform
15	0.100 MLD STP at Ward no. 1&3, Karanprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.06	140	137	7.41	8.4	08	140
16	0.050 MLD STP at Subhash Nagar, Karanprayag. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.86	135	133	7.23	8.0	08	130
17	0.050 MLD STP Near Naya Pull, Karanprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.39	150	148	7.04	9.2	10	130
18	0.075 MLD STP Near Anoop Negi School, Rudraprayag. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	STP is not in operation due to Damage of STP.						
19	0.100 MLD STP, Near Rudra Complex, Rudraprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.76	135	132	7.18	8.4	09	220
20	0.075 MLD STP, Near Bus Stand, Rudraprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.02	125	123	7.46	8.8	10	130
21	0.100 MLD STP, Near SBI & Masjid, Rudraprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.31	140	136	7.18	9.2	10	220
22	0.125 MLD STP, Near Steel Bridge & Syndicate Bank, Rudraprayag. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.01	130	128	7.32	8.8	09	210
23	0.050 MLD STP at Beleni Road, Near Steel Bridge, Rudraprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.73	145	147	7.49	9.2	10	220
24	3.5 MLD STP at Nursary Road, Srinagar. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.98	210	213	7.48	8.4	09	94
25	1.0 MLD STP, Near ITI, Srinagar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.38	190	194	7.29	9.6	12	170
26	0.075 MLD STP Near Junior High School, Srikol, Srinagar. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.23	105	102	7.57	8.0	08	170
		STP was operational but due to overflow untreated effluent was found discharging into Alaknanda River. (Date of Inspection: 18-11-2023).						
27	0.050 MLD STP Near Teuliya Nala, Srikol, Srinagar. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.04	110	108	7.43	8.4	09	130
28	0.050 MLD STP Near BRO Bridge, Kirtinagar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.32	155	158	STP found Non-Operational due to electricity issue. (Date of Inspection: 18-11-2023).			
29	0.010 MLD STP, Near Temple, Kirtinagar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.59	150	154	7.04	8.8	10	540

11/12/2023

52

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gaura devi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtradhara Road
DEHRADUN (Uttarakhand)



उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरा देवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्रधारा रोड,
देहरादून (उत्तराखण्ड)

CENTRAL LABORATORY

S.No.	Name of the Sewage Treatment Plant (With Capacity)	Sampling Point						
		Inlet of STP			Outlet of STP			
		pH	BOD	TSS	pH	BOD	TSS	Fecal Coliform
30	0.075 MLD STP at Devprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.70	170	168	7.26	9.2	10	140
31	0.150 MLD STP at Devprayag. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.86	180	176	7.01	8.8	09	170
32	1.4 MLD STP at Pauri Road, Devprayag. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.30	160	156	7.85	9.2	10	140
33	5.0 MLD STP at Bhagirathi Puram, Tehri. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.83	170	173	7.46	8.8	10	170
34	2.0 MLD STP at Gyansu, Uttarkashi. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.72	220	224	7.11	10.0	13	920
35	1.0 MLD STP at Gangotri, Distt- Uttarkashi. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.78	145	148	7.35	8.8	11	920
36	3.5 MLD STP at Tapovan, Rishikesh. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.95	200	205	7.49	9.2	12	220
37	3.0 MLD STP at Swargashram, Rishikesh. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.85	210	214	7.47	10.0	13	170
38	26 MLD STP at Lakkarghat, Rishikesh. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.10	170	168	7.42	9.2	10	130
39	5.0 MLD STP at Chorpani, Rishikesh. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.03	180	178	7.44	9.6	10	94
40	7.5 MLD STP at Chandreshwar Nagar, Rishikesh. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.30	155	153	7.61	8.8	09	84
41	20 MLD STP at Motharawala-I, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.32	160	164	7.68	9.6	13	94
42	20 MLD STP at Motharawala-II, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.12	155	158	7.35	9.2	11	350
43	68 MLD STP at Kargi, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.27	170	174	7.88	9.2	12	140
44	0.42 MLD STP at Vijay Colony, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.32	165	167	7.75	8.8	09	110
45	0.71 MLD STP at Safawala, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.40	170	168	7.58	8.4	09	170
46	5.0 MLD STP at Indra Nagar, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.33	160.4	164	7.68	8.8	11	170

19/2023

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gaura devi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtradhara Road
DEHRADUN (Uttarakhand)



उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरा देवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्र्यार रोड,
देहरादून (उत्तराखण्ड)

CENTRAL LABORATORY

S.No.	Name of the Sewage Treatment Plant (With Capacity)	Sampling Point						
		Inlet of STP			Outlet of STP			
		pH	BOD	TSS	pH	BOD	TSS	Fecal Coliform
47	1.0 MLD STP at Jakhan, Dehradun. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.24	145	148	7.67	8.8	10	110
48	27 MLD STP at Jagjeetpur, Haridwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.74	260	248	7.38	9.2	10	63
49	18 MLD STP at Jagjeetpur, Haridwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.31	240	220	7.74	8.0	09	70
50	68 MLD STP at Jagjeetpur, Haridwar. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.82	150	180	7.29	8.0	10	58
51	16 MLD STP at Sarai, Haridwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.88	220	200	7.64	9.2	10	70
52	14 MLD STP at Sarai, Haridwar. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.78	200	225	7.81	9.6	09	94
53	33 MLD STP at Saliyar, Roorkee, Haridwar. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.39	180	210	7.68	12.0	16	280
54	1.3 MLD STP at Landour (S), Mussoorie. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.55	165	163	7.05	9.6	10	350
55	3.12 MLD STP at Bhatta fall, Mussoorie. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.44	145	143	7.55	9.2	09	170
56	0.8 MLD STP at Landour (N), Mussoorie. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.41	165	162	8.17	9.2	10	110
57	1.2 MLD STP at Happy Valley, Mussoorie. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.04	175	178	7.71	10.0	12	540
58	0.9 MLD STP at Kuri Bazaar, Mussoorie. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.66	190	192	7.99	9.2	11	130
59	2.0 MLD STP Bakh, Almora, Distt- Almora. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.81	248	302	7.86	24.0	30	84
60	0.45 MLD STP at Hari Nagar, Distt- Nainital. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.58	280	340	7.30	14.0	18	150
61	0.80 MLD STP at Krishnapur, Distt- Nainital. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.93	220	274	7.61	20.0	24	260
62	1.25 MLD STP at Bheemtal, Distt- Nainital. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.75	340	412	7.22	28.0	35	170
63	1.25 MLD STP at Nirada, Distt- Pithoragarh. Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.10	275	340	7.60	16.0	19	120

Generated from eOffice by Prasad Ghandari, JUNIOR LAB ASSISTANT-PCB DEPT-PCB on 15/12/2023 10:47 am

मि. प्रसाद
जुनियर लैब असिस्टन्ट
उत्तराखण्ड

147719/2023

17719/2023

ANNEXURE-B, Page 5456

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gaura devi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtradhara Road
DEHRADUN (Uttarakhand)



उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरा देवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्रवारा रोड,
देहरादून (उत्तराखण्ड)

CENTRAL LABORATORY

S.No.	Name of the Sewage Treatment Plant (With Capacity)	Sampling Point							
		Inlet of STP			Outlet of STP				
		pH	BOD	TSS	pH	BOD	TSS	Fecal Coliform	
64	5.0 MLD STP at Aincholi, Distt-Pithoragarh. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	7.28	228	284	7.37	12.0	15	170	
65	1.5 MLD STP at Puchdi, Ramnagar, Nainital. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.30	180	222	7.58	9.0	10	94	
66	7.0 MLD STP Transport Nagar, Ramnagar, Distt-Nainital. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	7.17	240	308	7.72	6.0	08	84	
67	0.45 MLD STP Narayan Nagar, Distt-Nainital. (Operated by: Uttarakhand Jal Sansthan)	6.95	205	254	7.29	26.0	32	210	
68	28 MLD STP, Indra Nagar, Haldwani Distt- Nainital. (Operated by: Uttarakhand Peyjal Nigam)	6.62	360	436	7.68	28.0	36	350	
69	10 MLD STP Rusi Pond, District-Nainital.	New Sewage Treatment Plant (STP) of 17.5 MLD capacity is under construction.							
Sewage Treatment final effluent standards (As Notified by MoEF&CC).				6.5-9.0	30	<100	<1000		

Note: All values are in mg/l except pH, Fecal coliform (MPN Per 100 ml).

Pramod Bhandari
Pramod Bhandari 05/12/2023
(Jr. Lab Assistant)

Pradeep Chauhan
05/12/2023
(Pradeep Chauhan)
Lab Assistant

(Amit Pokhriyal)
Environment Engineer



मिस्टर
जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

31077

RN-1115
31 Jan 24

ANNEXURE-B Page- 57

55



भारत 2023 INDIA
ONE EARTH • ONE FAMILY • ONE FUTURE

मुख्यालय
उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
"गौरा देवी पर्यावरण मवन"

46वी, आई.टी. पार्क, सहस्त्रधारा.रोड़, देहरादून

E-mail : msukpcb@yahoo.com, दूरभाष: 0135-2607092

पत्रांक-यूकेपीसीबी/एचओ/सा0-07(Vol-III)/2023/1274,

LBC

दिनांक :- 24/01/2024

सेवा में,

जिलाधिकारी,
उत्तरकाशी।

प्रभारी अधिकारी
कृते-जिलाधिकारी

30-1-24

विषय :- भागीरथी नदी के Upstream (U/S) TO Downstream (D/S) से एकत्रित जल नमूनों की विश्लेषण आख्या के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक आपके कार्यालय द्वारा प्राप्त पत्र संख्या 411/21-20 (2016-17) दिनांक 02 मई 2023 के संदर्भ में अवगत कराना है की बोर्ड द्वारा माह नवंबर 2023 में भागीरथी नदी की Upstream (U/S) एवं Downstream (D/S) अनुश्रवण स्थलों से जल नमूनों का एकत्रण किया गया।

अतः उक्त के क्रम में भागीरथी नदी के Upstream (U/S) TO Downstream (D/S) के जल नमूनों की विश्लेषण आख्या संलग्न कर प्रेषित की जा रही है।

संलग्नक :- यथोपरि।

भवदीय

(अमित पोखरियाल)
पर्यावरण अभियंता



जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

Clean Environment and Healthy Life Style
स्वच्छ पर्यावरण व स्वस्थ जीवन शैली

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gauradevi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtradhara Road, DEHRADUN (Uttarakhand)



उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरादेवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्रयारा रोड, देहरादून
(उत्तराखण्ड)

Water Quality Monitoring Analysis Report of River Bhagirathi.

S.No.	Date of Monitoring	Frequency of Monitoring	Name Of Monitoring Location	Parameters				Designated Best use (DBU) Water Quality Class
				pH	DO (mg/l)	BOD (mg/l)	TC (MPN/100 ml)	
1	07-11-2023	Fortnightly	River Bhagirathi U/S Near Manikarnika Ghat at Uttarkashi.	7.29	10.4	1.0	32	A
2	07-11-2023		River Bhagirathi D/S Near Sinchal Khand Vibhag office (After SWM Dumping Zone) Uttarkashi.	7.40	10.2	1.0	39	A
3	25-11-2023		River Bhagirathi U/S Near Manikarnika Ghat at Uttarkashi.	7.46	10.8	1.0	49	A
4	25-11-2023		River Bhagirathi D/S Near Sinchal Khand Vibhag office (After SWM Dumping Zone) Uttarkashi.	7.59	10.6	1.0	47	A

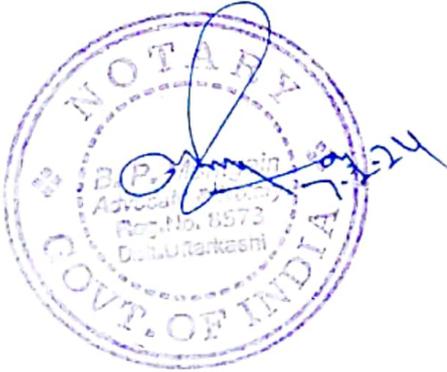
Note: All Value are in mg/l except pH and Total Collform (MPN/100ml).

* Water Quality Class 'A' Indicates: Drinking Water Source without conventional treatment but after disinfection.

Pramod Bhandari
Pramod Bhandari
22/12/2023
(Jr. Lab Assistant)

Pradeep Chauhan
22/12/23
Pradeep Chauhan
(Lab Assistant)

Amit Pokhriyal
22/12/2023
Amit Pokhriyal
(Environment Engineer)



Rishi
मिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

UTTARAKHAND POLLUTION CONTROL BOARD
Gauradevi Paryavaran Bhawan
46-B, SIDCUL, IT Park, Sahasrtradhara Road, DEHRADUN (Uttarakhand)



उत्तराखण्ड प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
गौरादेवी पर्यावरण भवन
46-बी, सिडकुल, आई.टी. पार्क, सहस्रत्रयारा रोड, देहरादून
(उत्तराखण्ड)

Water Quality Monitoring Analysis Report of River Bhagirathi.

S.No.	Date of Monitoring	Frequency of Monitoring	Name Of Monitoring Location	Parameters				Designated Best use (DBU) Water Quality Class
				pH	DO (mg/l)	ECD (mg/l)	TC (MPN/100 ml)	
1	12-10-2023	Fortnightly	River Bhagirathi U/S Near Manikarnika Ghat at Uttarkashi.	7.57	10.2	1.0	34	A
2	12-10-2023		River Bhagirathi D/S Near Sinchai Khand Vibhag office (After SWM Dumping Zone) Uttarkashi.	7.69	10.0	1.0	39	A
3	26-10-2023		River Bhagirathi U/S Near Manikarnika Ghat at Uttarkashi.	7.82	10.4	1.0	38	A
4	26-10-2023		River Bhagirathi D/S Near Sinchai Khand Vibhag office (After SWM Dumping Zone) Uttarkashi.	7.39	10.0	1.0	41	A

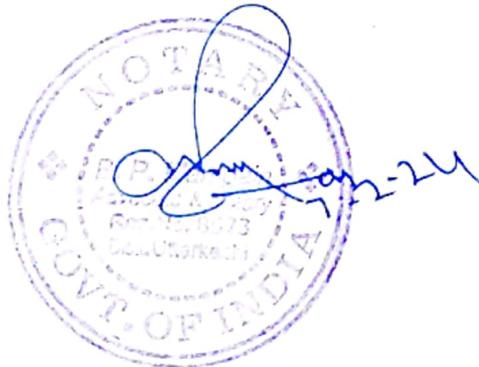
Note: All Value are in mg/l except pH and Total Coliform (MPN/100ml).

* Water Quality Class 'A' Indicates: Drinking Water Source without conventional treatment but after disinfection.

Pramod Bhandari
Pramod Bhandari
(Jr. Lab Assistant)
30/11/2023

Pradeep Chauhan
Pradeep Chauhan
(Lab Assistant)
30/11/2023

Amit Pokhriyal
Amit Pokhriyal
(Environment Engineer)
30/11/2023



Pradeep
जिलाधिकारी
देहरादून



नगर पंचायत गंगोत्री, उत्तरकाशी



Email-conpgangotri@gmail.com

पत्रांक 413 / 21-एन0जी0टी0 / 2023-24

दिनांक 05 फरवरी, 2024

सेवा में,

जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

विषय:- मा0 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या-200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के अनुपालन के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक महोदय के कार्यालय पत्रांक- 1658/21-mb/(2022-23) दिनांक 08 दिसम्बर, 2023 के विषयक **Kaushal Gautum Addl. Advocate General Uttarakhand Supreme Court of India** अपने पत्र दिनांक 02-12-2023 साथ मा0 न्यायालय राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेश दिनांक 24-11-2023 के कम में बिन्दु वार आख्या निम्नवत प्रेषित की जा रही है:-

बिन्दु सं-01	Per day generation of Solid waste in each city/town within the District.	नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी में प्रतिदिन कुल 2.5 कु0 टोस अपषिष्ट उत्पन्न होता है। जिसमें 1.5 कु0 जैविक (गीला) एवं 1 कु0 अजैविक (सूखा) अपषिष्ट है।
बिन्दु सं-02	Quantity of Solid waste treated per day in each city/town within the District.	नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी द्वारा प्रतिदिन कुल 2.5 कु0 टोस अपषिष्ट निस्तारित किया जाता है।
बिन्दु सं-03	The gap in treatment of Solid waste.	नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी में प्रतिदिन उत्पन्न होने वाला कूड़ा प्रति दिन के आधार पर ही निस्तारित किया जाता है। नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी में सॉलैड वेस्ट मैनेजमेंट के अन्तर्गत नगर पंचायत के द्वारा नगर के सभी 4 वार्डों से 100 प्रतिशत घर-घर से कूड़ा पृथक-पृथक (जैविक व अजैविक) प्राप्त कर, एकत्रित किया जा रहा है। गंगोत्री नगर क्षेत्र में अजैविक कूड़े को काम्पेक्ट किये जाने हेतु काम्पेक्टर स्थापित किया गया है। जिसमें अजैविक कूड़े को आईटमवाइज अलग-अलग करने के बाद काम्पेक्ट कर रिसाईकिलिंग के लिए विक्रय कर दिया जाता है। गीले कूड़े को कम्पोस्ट पिटो के माध्यम से कम्पोस्ट बनाने का प्रयास किया जा रहा है। यात्रा काल के दौरान यात्रियों द्वारा जगह-जगह पर जो कूड़ा फैलाया जाता है, उसे सफाई कर्मियों द्वारा तत्काल साफ कर दिया जाता है।
बिन्दु सं-04	Legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste.	नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी क्षेत्र में किसी भी प्रकार का कोई लीगेसी वेस्ट नहीं है।
बिन्दु सं-05	The manner of utilization of the treated waste as well as rejects out of remediation of legacy waste.	नगर क्षेत्र गंगोत्री में डोर-दू-डोर कूड़ा कलैक्शन एवं सेग्रिगेशन का कार्य आउटसोर्सिंग एजेन्सी द्वारा किया जाता है। गंगोत्री नगर क्षेत्र में अजैविक कूड़े को काम्पेक्ट किये जाने हेतु काम्पेक्टर स्थापित किया गया है। जिसमें एजेन्सी द्वारा स्वयं ही अजैविक कूड़े को आईटमवाइज अलग-अलग करने के बाद काम्पेक्ट कर रिसाईकिलिंग के लिए विक्रय कर दिया जाता है। नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी क्षेत्र में किसी भी प्रकार का कोई लीगेसी वेस्ट नहीं है।



Mila
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

विन्दु सं-06	Current status of dumping of solid waste with reference to location.	नगर पंचायत गंगोत्री उत्तरकाशी में सॉलिड वेस्ट मैनेजमेंट के अन्तर्गत नगर पंचायत के द्वारा नगर के सभी 4 वार्डों से 100 प्रतिशत घर-घर से कूड़ा पृथक-पृथक (जैविक व अजैविक) प्राप्त कर, एकत्रित किया जा रहा है। गंगोत्री नगर क्षेत्र में अजैविक कूड़े को काम्पेक्ट किये जाने हेतु काम्पेक्टर स्थापित किया गया है। जिसमें अजैविक कूड़े को आईटमवाइज अलग-अलग करने के बाद काम्पेक्ट कर रिसाईकिलिंग के लिए विक्रय कर दिया जाता है। गीले कूड़े को कम्पोस्ट पिटों के माध्यम से कम्पोस्ट बनाने का प्रयास किया जा रहा है। यात्रा काल के दौरान यात्रियों द्वारा जगह-जगह पर जो कूड़ा फैलाया जाता है, उसे सफाई कर्मियों द्वारा तत्काल साफ कर दिया जाता है। प्रशासन द्वारा निकाय को गंगोत्री में वार्ड नम्बर-02 भागीरथी नगर, अखोड धातर में अस्थाई रूप से टंचिंग ग्राउण्ड हेतु भूमि उपलब्ध कराई गई है। नगर पंचायत गंगोत्री क्षेत्र में नियमित रूप से दोस अपशिष्ट प्रबन्धन का कार्य कुशलता पूर्वक किया जाता है।
विन्दु सं-07	Total per day generation of C&D waste within the District.	नगर पंचायत गंगोत्री क्षेत्र में स्थाई रूप से कोई परिवार निवासीत नहीं है, मात्र यात्रा काल (केवल 6 माह) में गंगोत्री में व्यवसायी गतिविधि हेतु ही व्यवसायियों का प्रवास गंगोत्री में होता है, इसी अवधि (यात्रा काल के दौरान) में निर्माण/मरम्मत योजनाओं में निकलने वाला C&D वेस्ट बहुत कम मात्रा में होता है, जिसे भरण के रूप में ही उपयोग में लाया जाता है। वर्तमान में नगर पंचायत गंगोत्री क्षेत्र में किसी भी प्रकार का कोई C&D वेस्ट नहीं है।
विन्दु सं-08	The detail of plant established for the treatment of C&D Waste including the existing capacity and capacity utilization.	नगर पंचायत गंगोत्री क्षेत्र में किसी भी प्रकार का कोई C&D वेस्ट नहीं है।

अतः महोदय की सेवा में सूचना सादर प्रेषित।

भवदीया,

अधिशायी अधिकारी,
नगर पंचायत गंगोत्री,
उत्तरकाशी।

अधिशायी अधिकारी
उत्तरकाशी।

31082

कार्यालय नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट, उत्तरकाशी।

पत्रांक 107 /21-एन0जी0टी0/2023-24 दिनांक 03 फरवरी, 2024

ANNEXURE-C Page 62

जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

विषय- मा0 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या-200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के अनुपालन के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक महोदय के कार्यालय पत्रांक- 1658/21-mb/(2022-23) दिनांक 08 दिसम्बर, 2023 के विषयक Kaushal Gautam Addl. Advocate general uttarKhand Supreme Court of India अपने पत्र दिनांक 02-12-2023 साथ मा0 न्यायालय राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेश दिनांक 24-11-2023 के क्रम में दिन्दु वार आख्या निम्नवत प्रेषित की जा रही है:-

दिन्दु स-01	Per day generation of Solid waste in each city/town within the District.	नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट उत्तरकाशी में प्रतिदिन कुल 10 टन ठोस अपशिष्ट उत्पन्न होता है। जिसमें 4 टन जैविक (गीला) एवं 6 टन अजैविक (सूखा) अपशिष्ट है।
दिन्दु स-02	Quantity of Solid waste treated per day in each city/town within the District.	नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट उत्तरकाशी द्वारा प्रतिदिन कुल 08 टन ठोस अपशिष्ट निरस्तारित किया जाता है। अजैविक कूड़े को पालिका द्वारा स्थापित कॉम्पैक्टर मशीन के माध्यम से कॉम्पैक्ट कर सिल्लियों/पेटी बनाकर विक्रय किया जाता है। जैविक कूड़े को कम्पोस्ट पिटों में डालकर खाद बनाने की प्रक्रिया की जाती है।
दिन्दु स-03	The gap in treatment of Solid waste.	नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट उत्तरकाशी में अनिस्तारित कूड़े की मात्रा 02 टन। ताम्बाखानी के पास अस्थाई कूड़ा निस्तारण केन्द्र में डम्प किया जा रहा है।
दिन्दु स-04	Legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste .	नगर पालिका द्वारा वार्ड न0-07 ताम्बाखानी से अनुबन्ध के अनुसार 5,552.60 मी0ट0 लिगेसी वेस्ट का निस्तारण किया जा चुका है। किन्तु उक्त स्थल पर वर्तमान में भी लगभग 3000 मी0ट0 लिगेसी वेस्ट निस्तारण हेतु अवशेष है जिसके निस्तारण की कार्यवाही गतिमान है।
दिन्दु स-05	The manner of utilization of the treated waste as well as rejects out of remediation of legacy waste .	लिगेसी वेस्ट में सेग्रीगेशन के उपरान्त उत्पन्न आर0डी0एफ0 को देव रिसॉर्स मैनेजमेन्ट फर्म मुजफ्फर नगर उत्तरप्रदेश भेजा जा रहा है।
दिन्दु स-06	Current status of dumping of solid waste with reference to location.	सॉलिड वेस्ट मैनेजमेन्ट के अन्तर्गत नगर पालिका के द्वारा नगर के सभी 11 वार्डों से 100 प्रतिशत घर-घर से कूड़ा पृथक-पृथक (जैविक व अजैविक) प्राप्त कर, एकत्रित किया जा रहा है। जिसका निस्तारण अस्थाई डम्पिंग ग्राण्ड वार्ड न0-07 ताम्बाखानी, में किया जाता है अजैविक कूड़े को पालिका द्वारा स्थापित कॉम्पैक्टर मशीन के माध्यम से कॉम्पैक्ट कर सिल्लियों/पेटी बनाकर विक्रय किया जाता है। जैविक कूड़े को कम्पोस्ट पिटों में डालकर खाद बनाने की प्रक्रिया की जाती है। नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट उत्तरकाशी में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन के तहत निस्तारण हेतु वार्ड न0-03 तिलोथ में स्थान प्रशासन द्वारा उपलब्ध करवाया गया है जिस पर स्थल विकास कार्य पूर्ण हो चुका है शोड एवं पिट्स के निर्माण हेतु धनराशि उपलब्ध करवाने डी0पी0आर शासन को प्रेषित की गयी है जिसका कार्यवाही गतिमान है।
दिन्दु स-07	Total per day generation of C&D waste within the District.	नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट उत्तरकाशी में बहुत कम मात्रा में C&D waste उत्पन्न होता है जिसका उपयोग राड़क/गडडों की भरान व भवन पिलिन्ट भरान किया जाता है।
दिन्दु स-08	The detail of plant established for the treatment of C&D Waste including the existing capacity and capacity utilization.	नगर पालिका परिषद बाड़ाहाट उत्तरकाशी द्वारा C&D waste के लिए वार्ड न0-01 लक्षेश्वर में भूमि चिन्हीत कर ली गयी है जिसके नामान्तरण की कार्यवाही गतिमान है।

अतः महोदय की सेवा में सूचना सादर प्रेषित।



भवदीय,

अभिषेक अधिकारी,
नगर पालिका परिषद,
बाड़ाहाट-उत्तरकाशी।

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

Email address-nagarpalikachinyali23@gmail.com

① +91-9528232021

पत्रांक:-1571/ विविध/2023-24

दिनांक 03 फरवरी 2024

प्रेषक,

अधिशाली अधिकारी
नगर पालिका परिषद चिन्वालीसौड
जिला-उत्तरकाशी।

सेवा में,

जिलाधिकारी महोदय
उत्तरकाशी।

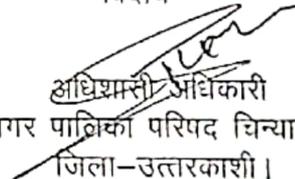
विषय:- मा0 एन0जी0टी0 के ओ0 ए0 सं0 -200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इंडिया एंड अदर्स में पारित निर्णयों के अनुपालन के संबंध में।

महादेय,

उपरोक्त विषयक आपको अवगत कराना है आपके कार्यालय के आदेशानुसार नगर पालिका परिषद चिन्वालीसौड द्वारा मा0 एन0जी0टी0 के ओ0 ए0 सं0 -200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इंडिया एंड अदर्स में पारित निर्णयों के अनुपालन हेतु सूचना मांगी गयी है जो कि संलग्नक प्रारूप में आपको सादर प्रेषित की जा रही है।

अतः महोदय प्राप्ति स्वीकार हेतु सादर प्रेषित।

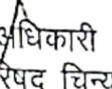
भवदीय


अधिशाली अधिकारी
नगर पालिका परिषद चिन्वालीसौड
जिला-उत्तरकाशी।

प्रतिलिपि:-पत्रांक तददिनांक एवं निम्नांकित को सादर सूचनार्थ प्रेषित।

1. मुख्य विकास अधिकारी महोदय उत्तरकाशी।
2. उपजिलाधिकारी महोदय, डुण्डा।

भवदीय

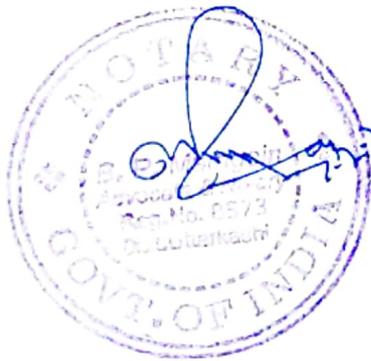

अधिशाली अधिकारी
नगर पालिका परिषद चिन्वालीसौड
जिला-उत्तरकाशी।




अधिशाली अधिकारी

ANNEXURE- C Page- 64

NAGAR PALIKA PARISHAD, CHINYALISAUR.				
Issues	Information Sought	Implementation and Compliance(Annexure-A)		Non Compliance and inputs required from the state
		Name Of town	Per day sewage generation	Soak Pit are available in our ULB.
1.Sewage	(n) Per day generation of sewage in each city/town with in the district.	Chinyalisaur	0	
2.Municipal Solid Waste disposal	(n) Per day generation of Solid Waste in each city/town with in the district.	Name of city/town Chinyalisaur	Per day generation of solid waste 2.5 ton	Per day generation of solid waste Average upto 2.5 ton of solid waste are generated in our ULB.
	(b) Quantity of Solid Waste treatment per day, in each city/town of the district.	Name of town Chinyalisaur	Quantity of solid waste treatment per day 2.5 ton	Average upto 2.5 ton of solid waste are treated in our ULB.
	(c) The gap in treatment of Solid Waste.	Name of town Chinyalisaur	Gap in treatment of solid waste 100% treatment of MSW	D2D garbage collection and segregation is done by this ULB through Outsource Agency Zero Waste and 4 Pit Compactor machines have been installed in our MRF Centre, in which dry garbage is sold.
	(d) Legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste	Name of town Chinyalisaur	Time bound plan to treat legacy waste No legacy Waste is located in our ULB.	No Legacy waste is available in our ULB
	(e) The manner of utilization of the treated waste as well as rejects arising out of remediation of legacy waste.	Chinyalisaur	No legacy waste is located in our ULB.	No Legacy Waste is available in our ULB.




 जिलाधिकारी
 जयपुरकाशी

ANNEXURE- C Page- 65

NAGAR PALIKA PARISHAD, CHINYALISAUR.

	(f) Current status of dumping of solid waste with reference.	Chinyalisaur	Location of dumping site is Ward no. 04 Pipalmandi, Chinyalisaur	ULB is doing 100% door to door collection and segregation and are also awaring the people in our ULB while solid waste are being dumped in Ward No.04 Peepalmandi.
3. Construction and Demolition waste	(a) Total per day generation of C&D Waste within the district.	Name of town	Per day generation of C&D waste	There is a small amount of C&D waste in this ULB which is disposed by the building owner himself.
		Chinyalisaur	----	
4. Industrial Effluent discharge	(a) Number of industrial unit discharging their effluent treated/untreated in river Ganga and its tributaries and details of defaulting industrial units.	Total no of Industries-		Nil
		0		

Executive Officer
Nagar Palika Parishad
Chinyalisaur.



मिल
जिलाधिकारी
इतरकाशी



कार्यालय नगर पालिका परिषद बड़कोट-उत्तरकाशी।

पत्रांक- 834/एन0जी0टी0/2023-24

दिनांक- 05 फरवरी, 2024

सेवामें,

जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

विषय-मा0 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या-200/2014 एम सी0 मेहता बनाम बूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के अनुपालन के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक आप को अवगत कराना है कि आपके पत्र सं0-1630/21/(2017-18) दिनांक-07 दिसम्बर, 2023 के विषयक Kaushal Gautam Addl. Advocate general uttarkhand supreme court of india ने अपने पत्र दिनांक-02-12-2023 साथ मा0 न्यायालय राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेश दिनांक-24-11-2023 के क्रम में बिन्दुवार आख्या निम्नवत है-

बिन्दु सं0-02 Municipal Solid Waste disposal	a) Per day generation of Solid waste in each city/town within the District.	नगर पालिका परिषद बड़कोट में प्रतिदिन कुल 3.5 टन ठोस अपशिष्ट प्रतिदिन उत्पन्न हो रहा है। जिसमें 01 टन जैविक (गीला) एवं 2.5 टन अजैविक (सूखा) अपशिष्ट है।
	b) Quantity of solid waste treated per day in each city/town within the District.	(3.5 टन) नगर पालिका परिषद बड़कोट अन्तर्गत 2.5 टन प्रतिदिन अजैविक कूड़े का पृथक्करण करते हुए जिसमें प्लास्टिक, गत्ता, लोहा, टीन, काँच, प्लास्टिक बोतल आदि को पृथक्करण करते हुए कॉम्पैक्ट किया जाता है, जिसे रिसाईकलिंग हेतु विक्रय करते हुए प्रसंस्करण किया जाता है, व 0.5 टन जैविक अपशिष्ट का कम्पोस्ट पिट के माध्यम से जैविक खाद तैयार की जाती है।
	c) The gap in treatment of solid waste	0.5 TPD अपशिष्ट का प्रसंस्करण के पश्चात इर्नट के रूप में प्राप्त होता है। जो लैंडफिल में जमा किया जा रहा है।
	d) legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste.	पूर्व 2100 टन लिंगेसीवेस्ट के निस्तारण की डी0पी0आर0 वर्तमान समय में टी0एस0सी0एस0 के लिए प्रेषित की गयी है। लेगीसी वेस्ट को 6 माह के अन्दर निस्तारित किया जाएगा।
	e) The manner of utilization of the treated waste as well as rejects arising out of remediation of legacy waste.	अवशेष वेस्ट को अलग से एकत्रित किया जाता है। 0.5 TPD अपशिष्ट का प्रसंस्करण के पश्चात इर्नट के रूप में प्राप्त होता है। जो लैंडफिल में जमा किया जा रहा है।
	f) Current status of dumping of solid waste with reference to location.	वार्ड सं0-06 तिलाड़ी रोड के निकट है जोकि 3000 वर्गमीटर के लगभग है। Latitude 30.81323 long. 78.18359 निकाय स्तर से लैंडफिल में सोलिड वेस्ट का कार्य कुशलतापूर्वक किया जा रहा है।
बिन्दु सं0-03 Construction And Demolit waste.	a) Total Per day generation of C&D waste within the District.	निकाय अन्तर्गत C&D waste हेतु के उत्पादक अपने स्तर से ही उक्त वेस्ट का पुनः प्रयोग अपने कार्य में ही करते हैं जैसे- भरण, सुरक्षा दिवार में भरण के रूप में किया जाता है।
	b) The detail of plant established for the treatment of C&D waste including the existing capacity and capacity utilization.	निकाय अन्तर्गत भूमि चयन की प्रक्रिया गतिमान है।

भवदीय,

अधिसासी अधिकारी,
नगरपालिका परिषद
बड़कोट-उत्तरकाशी।

ठोस अपशिष्ट/सिगल युज प्लास्टिक से सम्बन्धित शिकायत दर्ज करने हेतु ई-मेल-solidwaste-complint@uk.gov.in



जिलाधिकारी
उत्तरकाशी।

पत्रांक:- 590 / 93 PII / 2023 - 24
सेवामें,

जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

विषय :- गा0 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या 200/2014 एग0री0 गेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के अनुपालन के सम्बन्ध में।

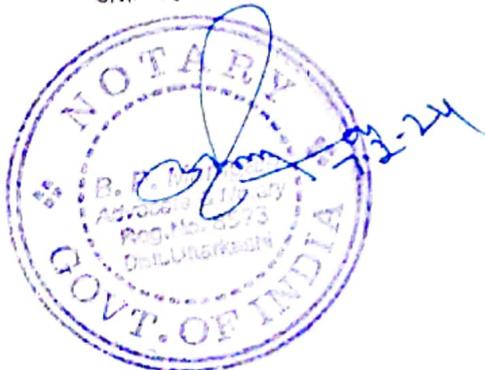
महोदय,

उपर्युक्त विषयक आपके कार्यालय के पत्र संख्या 1630/21/(2017-18) दिनांक 07 दिसम्बर, 2023 के विषयक Kuushal Gautam addl, advocate general Uttarkhand supreme court of india ने अपने पत्र दिनांक 02-12-2023 साथ गा0 न्यायालय राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेश दिनांक 24-11-2023 के क्रम में विन्दुवार आख्या निम्नवत है।

विन्दु संख्या-02 Municipal Solid Waste disposal	A) Per day generation of solid waste in each city/town within the District.	नगर पंचायत नौगांव में प्रतिदिन लगभग 2 टन ठोस अपशिष्ट उत्पन्न हो रहा है।
	B) Quantity of solid waste treatment per day in each city/town within the District.	नगर पंचायत नौगांव में प्रतिदिन 2 टन ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन का उपचार किया जा रहा है। अजैविक कूड़ा 0.5 टन जैविक-प्लास्टिक, गत्ता, लोहा, टीन, कोंच, प्लास्टिक बॉतल आदि को पृथक्करण करते हुए रिसाईकलिंग हेतु विक्रय किया जाता है। 1 टन जैविक कूड़े को कम्पोस्ट पिट के माध्यम से खाद एवं पशुओं के चारे में प्रयोग किया जाता है, अवशेष 0.5 इनट को लैंड फिल हेतु ट्रेडिंग ग्राउण्ड पर एकत्रित किया जा रहा है।
	C) The gap in treatment of solid waste.	नहीं है।
	D) Legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste.	नगर पंचायत नौगांव लिगेसी वेस्ट से सम्बन्धित समयबद्ध योजना नहीं है।
	E) The manner of utilization of the treated waste as well as rejects arising out of remediation of legacy waste.	लिगेसी वेस्ट नहीं है।
	F) Current status of dumping of solid waste with reference to location.	नगर पंचायत नौगांव वार्ड सं0-01 मुराडी में 0.280 हे0 भूमि पर ट्रेडिंग ग्राउण्ड में एम0आर0एफ0 सेन्टर तैयार किया है।
विन्दु संख्या-03 Construction And Demolition waste.	A) Total Per day generation of C&D waste within the District.	निकाय अन्तर्गत C&D Waste के उत्पादन अपने स्तर से ही उक्त वेस्ट का पूनः प्रयोग अपने कार्य में ही करते हैं। जैसे- पूनः निर्माण एवं भरण के रूप में करते हैं।
	B) The detail of plant established for the treatment of C&D waste including the existing capacity and capacity utilization.	शुन्य

अतः महोदय की सेवा में सूचना सादर प्रेषित है।

भवदीय,



अखिलेश्वरी जीविकाश्री
नगर पंचायत, नौगांव
जनपद-उत्तरकाशी

AI

Mills
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी



कार्यालय - नगर पंचायत पुरोला

जनपद - उत्तरकाशी

nppurola@gmail.com

Swachhata 66

पत्रांक:- 328/न0प0पु0/2023-24
सेवामें,

दिनांक- 04/01/2024

जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

विषय :- मा10 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या 200/2014 एम0सी0मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स मे पारित निर्णयों के संबंध में आहुत बैठक में प्राप्त निर्देशों के अनुपालन आख्या उपलब्ध कराये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपरोक्त विषयक आपके पत्र 1058/21-MB(2022-23) दिनांक 08 दिसम्बर, 2023 का अवलोकन करने का कष्ट करें, जिसके माध्यम से Kaushal Gautam Addl. Advocate general, Uttrakhand] Supreme court of India अपने पत्र दिनांक 02/12/2023 के साथ मा10 न्यायालय राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेश दिनांक 24.11.2023 को जारी आदेश के अनुपालन में निकाय स्तर से विभिन्न बिन्दुओं का विवरण निम्नवत् है-

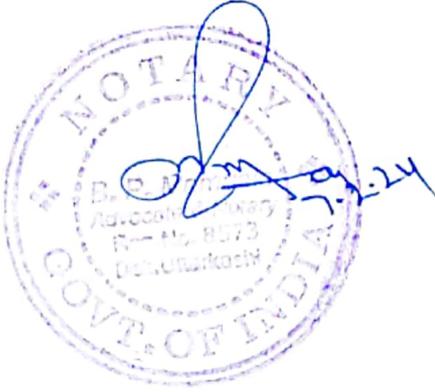
बिन्दु सं0-02 Municipal Solid Waste disposal	a) Per day generation of Solid waste in each city/town within the District.	नगर पंचायत पुरोला के अन्तर्गत प्रतिदिन 2.5 टन ठोस अपशिष्ट उत्पन्न हो रहा है जिसमें 1.5टन अजैविक (सूखा) एवं 1.0 टन जैविक (गीला) अपशिष्ट है।
	b)Quantity of solid waste treated per day in each city/town within the District.	2.5टन) नगर पंचायत पुरोला के अन्तर्गत प्रतिदिन 1.5 टन अजैविक कूड़े का पृथक्कीकरण करते हुये जिसमें गत्ता, लोह, टिन, काँच, प्लास्टिक, प्लास्टिक बोतल आदि को कॉम्पैक्ट किया जाता है। जिसे रिसाइक्लिंग हेतु विक्रय करते हुये प्रसंस्करण किया जाता है, व 01 टन जैविक अपशिष्ट को कम्पोस्ट पिट के माध्यम से जैविक खाद तैयार की जाती है।
	c) The gap in treatment of solid waste.	निकाय में प्रतिदिन 2.5टन ठोस अपशिष्ट उत्पन्न हो रहा है, जिसका प्रतिदिन निरस्तारण किया जा रहा है।
	d) legacy waste and the time bound plan to treat legacy waste	निकाय क्षेत्रान्तर्गत legacy waste उपलब्ध नहीं है।
	e) The manner of utilization of the treated waste as well as rejects arising out of remediation of legacy waste.	निकाय क्षेत्रान्तर्गत legacy waste उपलब्ध नहीं है।



+Rawal

Mile
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

	f) Current status of dumping of solid waste with reference location.	पुरोला मोरी मोटर मार्ग किमी 01 में अवस्थित है।
बिन्दु स0-03 Construction And Demolition waste.	a) Total Per day generation of waste within the District.	निकाय क्षेत्रान्तर्गत C&D waste के उत्पादक द्वारा अपने स्तर से ही उक्त वेस्ट का पुनःप्रयोग अपने ही कार्य में ही करते हैं। जैसे- भरान, सुरक्षा दीवार में भरान के रूप में किया जाता है।
	b) The detail of plant establish for the treatment of C&D waste including the existing capacity and capacity utilization.	निकाय अन्तर्गत भूमि चयन की प्रक्रिया मत्तमान है।



भवदीय,

+Kawal
24/12/24अधिसासी अधिकारी,
नगर पंचायत पुरोला।

प्रेषक,

अधिशारी अभियन्ता,
सिंचाई खण्ड उत्तरकाशी।

ANNEXURE-D Page 68, 70

सेवा में,

जिलाधिकारी,
उत्तरकाशी।पत्रांक 2870 /अधि0अमि0/सिं0खण्ड0/एन0जी0टी0,
विषय मा0 एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या 200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के संबंध में आहूत बैठक में प्राप्त निर्देशों की अनुपालन आख्या उपलब्ध कराये जाने के सम्बन्ध में।

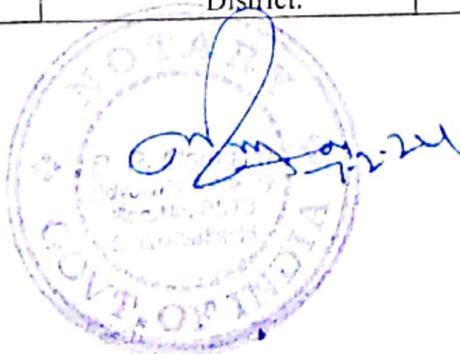
दिनांक 06/02/2024

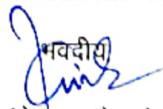
सन्दर्भ
महोदय,

कार्यालय आपका पत्रांक 1058/21-एम0वी0(2022-23), दिनांक 08 दिसम्बर, 2023

कृपया उपरोक्त सन्दर्भित पत्र का सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। पत्र के अनुसार मा0 न्यायालय, राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा ओ0ए0 संख्या-200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स के अन्तर्गत पारित आदेश दिनांक 24.11.2023 के क्रम में बिन्दुवार सूचना उपलब्ध कराये जाने के निर्देश दिये गये हैं। उपरोक्त के क्रम में विभाग से सम्बन्धित बिन्दुओं पर अनुपालन आख्या निम्नानुसार है:-

Issue	Information sought/वांछित सूचनाएं	सम्बन्धित विभाग	कार्यवाही/Proceeding
5. (f) Regulation of flood plain zone	<ul style="list-style-type: none"> If the flood plain zone has been demarcated and the extent of encroachment on the flood plain zone in the district. 	राजकीय सिंचाई विभाग उत्तरकाशी	<p>(f) जनपद उत्तरकाशी में भागीरथी नदी की गंगोत्री से धरासू पावर हाऊस तक स्थित लम्बाई में उत्तराखण्ड शासन की दो पृथक-पृथक अधिसूचनाओं द्वारा Flood plain zone अधिसूचित किया गया है।</p> <p>(1) <u>Notifications no. 829/II(2)-2018/06(66)/2016 Dated 11.05.2018.</u> इस अधिसूचना के द्वारा भागीरथी नदी पर गंगोत्री से बड़ेथी चुंगी तक नदी के दोनों तटों Flood plain zone अधिसूचित कर सीमांकित कर दिया गया है।</p> <p>(2) <u>Notifications no. 1866/II(2)-2020-06 (66)/2016 Dated 05.10.2020.</u> इस अधिसूचना द्वारा भागीरथी नदी के गंगोत्री से गंगनानी, गंगनानी से गंगोत्री तथा बड़ेथी चुंगी से बड़ेथी पावर हाऊस तक नदी के दोनों तटों पर Flood plain zone अधिसूचित कर सीमांकित कर दिया गया है।</p>
(g)	<ul style="list-style-type: none"> The details of direct discharge of pollutants by the encroachers by the side of the river Ganga and its tributaries in the District. 		<p>(g) Flood plain zone के अन्तर्गत अधिसूचित तथा सीमांकित क्षेत्रों में अतिक्रमण के कारण भागीरथी नदी तथा इसकी सहायक जल-धाराओं में प्रदूषित प्रवाह सीधे नदी में प्रवाहित किये जाने की सूचना वर्तमान स्थिति के अनुसार शून्य है।</p>



भवदीय

 (के0एस0 चौहान)
 अधिशारी अभियन्ता,
 सिंचाई खण्ड, उत्तरकाशी।


 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

PN-3370
03/02/24

ALC LBC

प्रेषक,

अधिशाली अभियन्ता
सिंचाई खण्ड, उत्तरकाशी।

सेवा में,

✓ जिलाधिकारी महोदय,
उत्तरकाशी।

प्रभारी अधीक्षक
कृते-जिलाधिकारी
उत्तरकाशी।
02/02/24

पत्रांक- 1858/सिंखउ0/एन0जी0टी0/ दिनांक 02/02/2024
विषय- माननीय एन0जी0टी0 के ओ0ए0 संख्या 200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एंड अदर्स में पारित निर्णयों के सम्बन्ध में आहूत बैठक में प्राप्त निर्देशों की अनुपालन आख्या उपलब्ध कराये जाने के सम्बन्ध में।

सन्दर्भ- 1. आपका पत्रांक 1058/21-एम0बी0 (2022-234) दिनांक 08 दिसम्बर 2023
2. इस कार्यालय का पत्रांक 2684/अधि0अभि0/सिंखउ0/एन0जी0टी0/09.01. 2024

महोदय,

आपके उपरोक्त संदर्भित पत्र के क्रम में इस कार्यालय द्वारा उपरोक्त सन्दर्भ 02 के द्वारा सूचना पूर्व में भी प्रेषित की जा चुकी है तथापि माननीय एन0जी0टी0 ओ0ए0 संख्या 200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया के अन्तर्गत दिनांक 24.11.2023 को दिये गये आदेशों के क्रम में विन्दु संख्या v (f) सन्दर्भ में संशोधित सूचना संलग्न कर प्रेषित की जा रही है।

संलग्नक- उपरोक्तानुसार



भवदीय,
2.2.24
(के0एस0चौहान)
अधिशाली अभियन्ता
सिंचाई खण्ड, उत्तरकाशी।

अधि0अभि0
उत्तरकाशी

जनपद उत्तरकाशी के अधिसूचित भागीरथी फ्लड प्लेन जोन में अतिक्रमण/अवैध निर्माण की सूचना (दिसम्बर 2023 तक चिन्हित)।

क्र०सं०	प्लड प्लेन जोन में चिन्हित अतिक्रमण	चिन्हित अतिक्रमण पर की गयी कार्यवाही
1	ग्राम औंगी में श्री रामप्रसाद तिवारी पुत्र श्री सुखदेव तिवारी द्वारा भागीरथी नदी के दायें तट पर भवन निर्माण का कार्य प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	विधिक कार्यवाही गातिमान/की जानी प्रस्तावित है।
2	ग्राम औंगी में श्री जगमोहन सिंह आदि पुत्र श्री भरत सिंह द्वारा भागीरथी नदी के दायें तट पर भवन निर्माण का कार्य प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	
3	ग्राम औंगी में श्री अजय सिंह पुत्र श्री विरेन्द्रपाल सिंह द्वारा भागीरथी नदी के दायें तट पर मिनरल वाटर प्लान्ट परिसार के अन्दर 4 टैन्ट हाउस एवं पक्का शौचालय/बाथरूम व टीन सैड का कीचन बनाया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	
4	ग्राम औंगी में श्री अमरेश चन्द पुत्र श्री श्याम चन्द रमोला ग्राम जखोल वाले के द्वारा भागीरथी नदी के दाहिने तट पर सुरक्षा दीवार लगायी गयी है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	
5	ग्राम औंगी में श्री विपिन सिंह पुत्र श्री अतर सिंह द्वारा पूर्व निर्मित भवन के प्रथम तल का निर्माण कर आर०सी०सी० स्लैब डाला गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	
6	ग्राम औंगी में श्री जितेन्द्र सिंह पुत्र श्री भरत सिंह द्वारा प्रथम तल पर चाहरदीवारी कर टीन की छत लगायी गयी है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	
7	ग्राम सौरा के नलूणा नामे तोक में नन्दी सेवा ट्रस्ट अन्ना बाबा राम कृष्ण शिष्य गंगा नंद के द्वारा आश्रम भवन निर्माण हेतु ईट चिनाई का कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिबन्धित क्षेत्र (पीले रंग के स्तम्भ) के अन्तर्गत किया गया है।	
8	ग्राम तिलोथ में श्री शिवानंद पुत्र श्री हरिशरण ग्राम माण्डो पट्टी बाड़ागड्डी तहसील भटवाडी के द्वारा सी०सी० रैम्प का अवैध निर्माण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिबिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।	
9	ग्राम तिलोथ में श्री बृजेश प्रसाद पुत्र श्री पूर्णानन्द ग्राम माण्डो पट्टी बाड़ागड्डी तहसील भटवाडी के द्वारा सी०सी० रैम्प का अवैध निर्माण	



Mull
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

	कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
10	ग्राम माण्डो में स्वामी तूरीयोगानन्द चेला विशेश्वरानन्द आदि ग्राम माण्डो तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार कर अवैध निर्माण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
11	ग्राम बाड़ाहाट में श्री किशन सिंह नेगी पुत्र श्री कपूर सिंह गंगा बिहार ग्राम बाड़ाहाट तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार एवं बाउण्ड्रीवाल का अवैध निर्माण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
12	ग्राम बाड़ाहाट में श्री शिवराज सिंह पुत्र श्री वीरभद्र सिंह गंगा बिहार ग्राम बाड़ाहाट तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार एवं बाउण्ड्रीवाल का अवैध निर्माण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
13	ग्राम बाड़ाहाट में श्री शूरवीर सिंह पुत्र श्री दलेप सिंह ग्राम गणेशपुर तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार एवं बाउण्ड्रीवाल का अवैध निर्माण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
14	ग्राम बाड़ाहाट में श्री सोनी पुत्र श्री सुमेर बाल्मीकि बस्ती बाड़ाहाट में तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार एवं बाउण्ड्रीवाल का अवैध अतिक्रमण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
15	ग्राम बाड़ाहाट में श्री पप्पू पुत्र श्री सुमेर बाल्मीकि बस्ती बाड़ाहाट में तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार एवं बाउण्ड्रीवाल का अवैध अतिक्रमण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
16	ग्राम बाड़ाहाट में श्रीमती मोनिका पत्नी बबलू बाल्मीकि बस्ती बाड़ाहाट में तहसील भटवाडी के द्वारा भवन का विस्तार एवं बाउण्ड्रीवाल का अवैध निर्माण कार्य किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
17	ग्राम बाड़ाहाट में श्री महावीर सिंह पुत्र श्री सलेराम ताम्बाखानी के द्वारा भवन का नवनिर्माण कर अवैध अतिक्रमण किया गया है। जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
18	ग्राम बाड़ाहाट में श्री जितेन्द्र कुमार डंग जडभरत मार्ग तहसील भटवाडी द्वारा अस्थायी शैड का निर्माण कर अवैध अतिक्रमण किया गया है जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
19	ग्राम बाड़ाहाट में श्री गणेश पुत्र श्री शीशपाल ग्राम पाटा तहसील भटवाडी के द्वारा बाउण्ड्रीवाल का निर्माण कर अवैध अतिक्रमण किया गया है। जो कि प्लड प्लेन जोन के प्रतिषिद्ध/निर्बन्धित क्षेत्र के अन्तर्गत किया गया है।
20	होटल देवलांक निकट एल.आई.सी. ऑफिस जोशियाड़ा उत्तरकाशी श्री दिनेश उप्पल पुत्र स्व० ईश्वर सिंह
21	ग्राम मौजा, सौरा नलूणा सिंह तहसील भटवाडी में श्री अजय सिंह
22	जलविद्युत कालोनी, निकट उपतहसील जोशियाड़ा उत्तरकाशी श्री



File
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

31094

	बिहारी लाल पुत्र गरिया सिंह
23	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में श्री कलम सिंह पुत्र श्री हरि सिंह
24	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में सुरेश प्रसाद भट्ट सिंह पुत्र श्री पूर्णानन्द भट्ट
25	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में पूर्णा देवी पुत्र लाल सिंह पयाल
26	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में अतर सिंह पंवार पुत्र श्री महातवर सिंह पंवार
27	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में मुलायम सिंह राणा
28	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में मनोज सेमवाल पुत्र स्व0 दाताराम सेमवाल
29	ग्राम माण्डों तेखला उत्तरकाशी में अम्बिका प्रसाद नौटियाल पुत्र श्री शिवप्रसाद नौटियाल

समस्त व्यक्तियों को तत्काल निर्माण कार्य से रोके जाने हेतु निर्देशित किया गया है।

72



2.2.24
अधिसासी अभियन्ता,
सिंचाई खण्ड उत्तरकाशी।

2.2.24
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

अधिसूचना
विविध

राज्यपाल, उत्तराखण्ड बाढ़ मैदान परिक्षेत्रण अधिनियम, 2012 (उत्तराखण्ड अधिनियम संख्या 07 वर्ष 2013) धारा 12 की उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए जनपद उत्तरकाशी के भागीरथी नदी में तहसील भटवाड़ी के ग्राम गंगोरी से बड़ेथी चुंगी तक 10 कि०मी० रीच क्षेत्र पूर्व में जारी अधिसूचना संख्या 382/11-2017-06(66)/2018, दिनांक 28.02.2017 में सलग्न अनुसूची-1 एवं 2 में वर्णित क्षेत्रों को बाढ़ मैदान क्षेत्र घोषित करते हुए, इन क्षेत्रों में निम्नवत कार्य सम्पादित करने की सहर्ष स्वीकृति प्रदान करते हैं; अर्थात:-

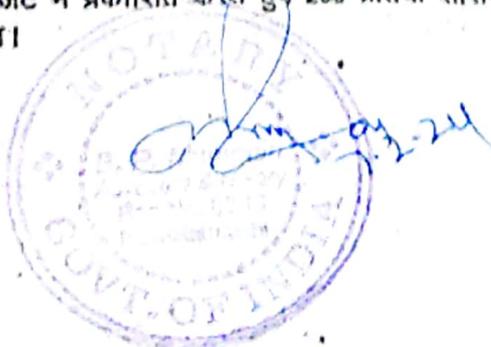
क्र०सं०	क्षेत्र	अनुमन्य कार्यों का विवरण
1	प्रतिबन्ध क्षेत्र	तटबन्ध/बाढ़ प्रबन्धन, खनन, वृक्षारोपण, कृषि, स्नान घाट निर्माण, नदी तटीय विकास, सिंचाई, पेयजल योजना, जलक्रीड़ा, जल परिवहन, सेतु आदि से सम्बन्धित निर्माण कार्य।
2	निर्बन्धित क्षेत्र	पार्क, खेल का मैदान, नदी पालन, कृषि आदि गतिविधियों, समय-समय पर होने वाले धार्मिक मेलों हेतु अस्थाई निर्माण इस प्रतिबन्ध के साथ अनुमन्य होंगे कि उक्त गतिविधियों द्वारा उत्सर्जित होने वाला जल-मल व ठोस अपशिष्ट का पूर्णतः समुचित प्रबन्धन सुनिश्चित करते हुये उक्त का परीक्षण उत्तराखण्ड पेयजल निगम से कराया जायेगा, इस क्षेत्र में पूर्व से विद्यमान निर्माण, जो जीर्ण-शीर्ण अवस्था में हैं, की विद्यमान भू-आच्छादन 35 प्रतिशत, तल क्षेत्र अनुपात 1.5 व भवन की अधिकतम ऊंचाई 7.50 मी० अथवा दो मंजिल की सीमा तक पुनर्निर्माण इस प्रतिबन्ध के साथ अनुमन्य होगा कि क्षेत्र में सीवरेज व्यवस्था उपलब्ध हो। निर्माण अनुमन्य होने की स्थिति में High Flood Level से भवन का न्यूनतम Plinth Level 1.00 मीटर होगा एवं क्षेत्र की सीवरेज व्यवस्था का समुचित प्रबन्धन सुनिश्चित करने के साथ-साथ उत्तराखण्ड पेयजल निगम से परीक्षण/अनापत्ति प्रमाण पत्र लिया जाना आवश्यक होगा।

(आतन्द्र बर्झन)
प्रमुख सचिव।

संख्या 829/11(2)-2018-06(66)/2018, तददिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

1. प्रमुख सचिव/सचिव, राजस्व/आवास विभाग, उत्तराखण्ड शासन।
2. मण्डलायुक्त, गढ़वाल।
3. जिलाधिकारी/बाढ़ मैदान परिक्षेत्रण प्राधिकारी, उत्तरकाशी।
4. प्रमुख अभियन्ता, सिंचाई विभाग, देहरादून।
5. मुख्य अभियन्ता, सिंचाई विभाग (गढ़वाल)।
6. अधीक्षण अभियन्ता/अधिशासी अभियन्ता, सिंचाई विभाग, उत्तरकाशी।
7. निदेशक, एन०आई०सी०, सचिवालय परिसर देहरादून को अधिसूचना की एक सॉफ्ट कॉपी इस आशय से प्रेषित कि वे इसे NIC उत्तरकाशी की वेबसाइट पर अपलोड कराने का कष्ट करें।
8. संयुक्त निदेशक, राजकीय मुद्रणालय, रुड़की को इस आशय से प्रेषित कि कृपया अधिसूचना को साधारण गजट में प्रकाशित करते हुये 200 प्रतियां शासन को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
9. गार्ड फाईल।



आशा से
(सिवेन्द्र पालीवाल)
अपर सचिव।

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

उत्तराखण्ड शासन

सिंचाई अनुभाग-2

पञ्जीकृत

Rm-102

13/10/2020

संख्या — / 11(2)-2020-06(66) / 2016

देहरादून: दिनांक, 05 अक्टूबर, 2020

अधिसूचना

जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

13/10/2020

चूंकि राज्य सरकार जनपद उत्तरकाशी के भागीरथी नदी के दोनों पार्श्वों पर गंगोत्री से गंगनानी, गंगनानी से गंगोरी एवं बड़ेथी चुंगी से धरासू पॉवर हाउस तक (चिन्यालीसौंड) फ्लड प्लेन जोन पर अनुसूची एक और दो में उल्लिखित बाढ़ मैदान क्षेत्र को चिन्हित कर भूमि के उपयोग हेतु प्रतिषिद्ध या निर्बन्धित करने की घोषणा का आशय रखती है;

और चूंकि राज्य सरकार को ऐसे क्षेत्रों को बाढ़ परिक्षेत्रण प्राधिकारी की रिपोर्ट के आधार पर या अन्यथा बाढ़ मैदान क्षेत्रों को चिन्हित कर उनमें भूमि के उपयोग को प्रतिषिद्ध या निर्बन्धित करने के आशय की घोषणा अधिसूचना द्वारा कर सकने की शक्ति है;

अतएव, अब, राज्यपाल उत्तराखण्ड बाढ़ मैदान परिक्षेत्रण अधिनियम, 2012 की धारा 8 में प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करके इस अधिसूचना के संलग्नक अनुसूची एक और दो में उल्लिखित बाढ़ मैदान क्षेत्र को चिन्हित कर, भूमि के उपयोग हेतु प्रतिषिद्ध या निर्बन्धित क्षेत्रों को भूमि के उपयोग हेतु प्रतिषिद्ध या निर्बन्धित करने की घोषणा सहित इन क्षेत्रों में निम्नलिखित कार्य सम्पादित किए जा सकने की सहर्ष स्वीकृति प्रदान करते हैं:-

अनुमन्य कार्यों का विवरण

क्र०सं०	क्षेत्र	अनुमन्य कार्यों का विवरण
1	प्रतिषिद्ध क्षेत्र	तटबन्ध/बाढ़ प्रबन्धन, खनन, वृक्षारोपण, कृषि, स्नान घाट निर्माण, नदी तटीय विकास, सिंचाई, पेयजल योजना, जलक्रीड़ा, जल परिवहन, सेतु, सिंचाई/जल विद्युत परियोजनाओं के विपथन (Diversion) आदि से सम्बन्धित निर्माण कार्य।
2	निर्बन्धित क्षेत्र	पार्क, खेल का मैदान, मत्स्य पालन, कृषि आदि गतिविधियों, समय-समय पर होने वाले धार्मिक मेलों हेतु अस्थाई निर्माण इस प्रतिबन्ध के साथ अनुमन्य होंगे कि उक्त गतिविधियों द्वारा उत्सर्जित होने वाला जल-मल व ठोस अपशिष्ट का पूर्णतः समुचित प्रबन्धन सुनिश्चित करते हुये उक्त का परीक्षण उत्तराखण्ड पेयजल निगम से कराया जायेगा, इस क्षेत्र में पूर्व से विद्यमान निर्माण, जो जीर्ण-शीर्ण अवस्था में हैं, की विद्यमान भू-आच्छादन 35 प्रतिशत, तल क्षेत्र अनुपात 1.5 व भवन की अधिकतम ऊंचाई 7.50 मी० अथवा दो मंजिल की सीमा तक पुनर्निर्माण इस प्रतिबन्ध के साथ अनुमन्य होगा कि क्षेत्र में सीवरेंज व्यवस्था उपलब्ध हो। निर्माण अनुमन्य होने की स्थिति में High Flood Level से भवन का न्यूनतम Plinth Level 1.00 मीटर होगा एवं क्षेत्र की सीवरेंज व्यवस्था का समुचित प्रबन्धन सुनिश्चित करने के साथ-साथ उत्तराखण्ड पेयजल निगम से परीक्षण/अनापत्ति प्रमाण पत्र लिया जाना आवश्यक होगा।



Recd
जिलाधिकारी
उत्तराखण्ड

राज्यपाल, यह भी निर्देश देते हैं कि राज्य सरकार उक्त अधिसूचना के समाचार पत्र में प्रकाशित होने की तारीख से 60 दिन के भीतर हितबद्ध व्यक्तियों से आपत्तियां एवं सुझाव जिलाधिकारी/बाढ़ परिक्षेत्रण प्राधिकारी, उत्तरकाशी के कार्यालय में किसी भी कार्य दिवस को लिखित रूप में दिए जाने और उन पर सम्यक् रूप से विचार करने के पश्चात् प्रतिषिद्ध या निर्वन्धित करने की घोषणा की अंतिम अधिसूचना जारी कर सकेगी।

टिप्पणी- प्रतिषिद्ध या निर्वन्धित क्षेत्रों का विवरण हितबद्ध व्यक्तियों के निरीक्षण हेतु एनआईसी देहरादून एवं प्रमुख अभियन्ता, सिंचाई विभाग, उत्तराखण्ड, देहरादून की वेबसाइट के साथ-साथ जिलाधिकारी, उत्तरकाशी के कार्यालय में भी उपलब्ध है।

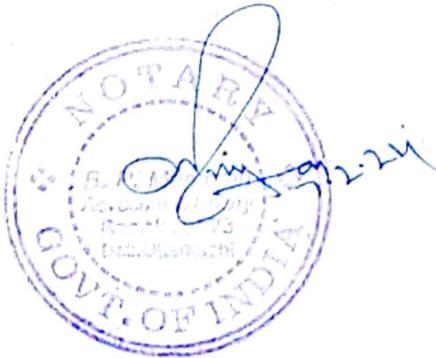
संलग्नक: यथोपरि।

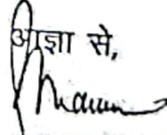
(नितेश कुमार झा)
सचिव।

संख्या 1866/11(2)-2020-06(66)/...²⁰¹⁶ तददिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

1. मण्डलायुक्त, गढ़वाल।
2. जिलाधिकारी/बाढ़ मैदान परिक्षेत्रण प्राधिकारी, उत्तरकाशी को इस आशय के साथ प्रेषित कि उक्त अधिसूचना को एक क्षेत्रीय व एक राष्ट्रीय समाचार पत्र में प्रकाशित कराते हुए उपरोक्तानुसार अग्रोत्तर कार्यवाही करने का कष्ट करें।
3. प्रमुख अभियन्ता, सिंचाई विभाग, उत्तराखण्ड, देहरादून।
4. मुख्य अभियन्ता, सिंचाई विभाग (देहरादून)।
5. सम्बन्धित अधीक्षण अभियन्ता, सिंचाई विभाग।
6. अधिशासी अभियन्ता/नोडल अधिकारी, सिंचाई खण्ड, उत्तरकाशी।
7. निदेशक, एन0आई0सी0, सचिवालय परिसर देहरादून को अधिसूचना की एक साफ्ट कापी इस आशय से प्रेषित कि वे इसे NIC देहरादून की वेबसाइट पर अपलोड कराने का कष्ट करें।
8. संयुक्त निदेशक, राजकीय मुद्रणालय, रुड़की को इस आशय से प्रेषित कि अधिसूचना को साधारण गजट में प्रकाशित करते हुये 200 प्रतियां शासन को उपलब्ध कराने का कष्ट करें।
9. गार्ड फाईल।



आज्ञा से,

(जे0एल0 शर्मा)
संयुक्त सचिव।


जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

भूतत्व एवं खनिकर्म विभाग उत्तराखण्ड,
कार्यालय- उत्तरकाशी।

संख्या : 387 / भूखनि0वि0-उ0का0 / ना0गं0 / 2022-23

दिनांक: 29/12/2023

सेवा में,

जिलाधिकारी,
उत्तरकाशी।

विषय: मा0 एम0जी0टी0 के ओ0ए0 सक्ष्य 200/2014 एम0सी0 मेहता बनाम यूनियन ऑफ इण्डिया एण्ड अदर्स में पारित निर्णयों के सम्बन्ध में आहूत बैठक में प्राप्त निर्देशों के अनुपालन आख्या उपलब्ध कराये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

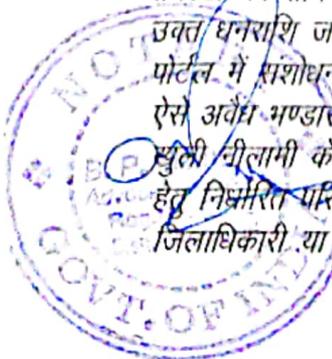
कृपया उपरोक्त विषयक प्रकरण पर Kaushal Gautam Addl. Advocate general, Uttarkhand Supreme court of India के पत्र दिनांक 02.12.2023 के क्रम में आपके पत्र संख्या 1058/21-एम0बी0 (2022-23), दिनांक 08.12.2023 का सन्दर्भ ग्रहण करने की कृपा करें जिसके अन्तर्गत उक्त पत्र में उल्लिखित बिन्दुओं पर वांछित सूचना/आख्या उपलब्ध कराये जाने हेतु निर्देशित किया गया है।

उपरोक्तानुसार आपके एवं Kaushal Gautam के उक्त पत्र के साथ संलग्न मा0 न्यायालय राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित आदेश दिनांक 24.11.2023 के बिन्दु सं0 1- VII. Mining: a) में वर्णित है कि "Number of case registered within a year against illegal mining in the bed or flood plains of rive Ganga and its tributaries and details of enforcement of mining police of State and "Enforcement & Monitoring Guideline for Sand Mining" (EMGSM-2020) and Sustainable Sand Mining Management Guideline 2016". जो इस कार्यालय से सम्बन्धित है।

उक्त के सम्बन्ध में अवगत कराना है कि जनपद उत्तरकाशी क्षेत्रान्तर्गत अवैध खनन, परिवहन एवं भण्डारण से सम्बन्धित एक वर्ष (दिनांक 01.12.2022 से 30.11.2023) के अन्तर्गत कुल 34 प्रकरणों पर नियमानुसार कार्यवाही की गयी है।

राज्य में अवैध खनन, परिवहन एवं भण्डारण पर अंकुश लगाये जाने हेतु उत्तराखण्ड खनिज (अवैध खनन, परिवहन एवं भण्डारण का निवारण) (संशोधन) नियमावली, 2021 प्रचलित है।

उक्त नियमावली के नियम 14 5 (क) में वर्णित है कि "यदि भण्डारण में कोई अवैधता पाई जाती है तो महानिदेशक या महानिदेशक द्वारा प्राधिकृत अधिकारी, जिलाधिकारी या जिलाधिकारी द्वारा प्राधिकृत अधिकारी (नायब तहसीलदार के स्तर से अन्यून न हो) द्वारा भण्डारण स्थल को सीज करते हुये अनुज्ञाधारक को उक्त के सम्बन्ध में अपना पक्ष 15 दिन के भीतर प्रस्तुत करने हेतु नोटिस दिया जायेगा और यदि नियत समय के भीतर अनुज्ञाधारक का कोई स्पष्टीकरण प्राप्त नहीं होता है अथवा अनुज्ञाधारक द्वारा प्रस्तुत किया गया स्पष्टीकरण संतोषजनक नहीं पाया जाता है, तो महानिदेशक या महानिदेशक द्वारा प्राधिकृत अधिकारी जिलाधिकारी या जिलाधिकारी द्वारा प्राधिकृत अधिकारी (नायब तहसीलदार के स्तर से अन्यून न हो) द्वारा अवैध खनिज की मात्रा पर प्रथम बार में रायल्टी का दो गुना तथा इसके पश्चात रायल्टी का तीन गुना तक के समतुल्य धनराशि अधिरोपित की जायेगी। सम्बन्धित भण्डारणकर्ता के द्वारा उक्त धनराशि जमा कराये जाने पर खनिज की उक्त मात्रा की निकासी दिये जाने के सम्बन्ध में ई-स्वन्न पोर्टल में संशोधन किये जाने हेतु जिला खान अधिकारी के द्वारा निदेशालय को पत्र प्रेषित किया जायेगा। ऐसे अवैध भण्डारण जो बिना अनुमति के पाये जाते हैं, को सीज करते हुये भण्डारित खनिज की मात्रा को स्थुली/मीलामी के माध्यम से निस्तारित किया जायेगा और ऐसे अधिगृहीत या समपहृत खनिज के परिवहन हेतु निर्धारित परिदृश्य प्रपत्र जारी किया जायेगा। यदि महानिदेशक या महानिदेशक द्वारा प्राधिकृत अधिकारी जिलाधिकारी या जिलाधिकारी द्वारा प्राधिकृत अधिकारी (नायब तहसीलदार के स्तर से अन्यून न हो) द्वारा



M

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

ANNEXURE-E Page-79

अधिरोपित धनराशि निर्धारित लेखीशीर्षक में जमा न किये जाने अथवा अधिरोपित धनराशि के विरुद्ध नियम 15 के अन्तर्गत अपील विचाराधीन/निस्तारित न होने पर जिला खान प्राधिकारी द्वारा अनुज्ञाधारक का ई-पोर्टल बन्द किया जायेगा एवं जिलाधिकारी द्वारा स्वीकृत अनुज्ञापत्र का पर्यवसन कर सकेगा।

इसके अतिरिक्त स्टोन क्रेशर प्लान्ट स्वामी/स्क्रीनिंग प्लान्ट स्वामी/भण्डारणकारता के स्वीकृत भण्डारण स्थलों पर क्षमता से अधिक मात्रा में उपखनिज का भण्डारण पाये जाने पर यदि भण्डारण स्थल पर अधिक भण्डारित किये गये खनिज का वैध रवन्ना होने पर या स्टॉक रजिस्टर/ई-रवन्ना पोर्टल पर तत्समय दर्शित मात्रा से कम मात्रा में उपखनिज पाया गया है या अन्य कोई अनियमितताएं पायी गयी हो, जिससे राजस्व की हानि न हुई हो, ऐसे प्रकरणों में उत्तराखण्ड खनिज (अवैध खनन, परिवहन एवं भण्डारण का निवारण) का नियमावली 2021 के प्रख्यापन से पूर्व अधिरोपित/विचाराधीन अर्थदण्ड एवं रायल्टी की धनराशि को एक मुश्त रू० 5.00 लाख का अर्थदण्ड अधिरोपित कर ऐसे प्रकरणों का निस्तारण, महानिदेशक, भूतत्व एवं खनिकर्म निदेशालय द्वारा किया जायेगा।

यह भी अवगत कराना है कि जनपद उत्तरकाशी के दिलसौड तहसील भटवाडी क्षेत्रान्तर्गत नदी बहाव राष्ट्रीय राजमार्ग की ओर है जिस कारण नदी को चैनलाईजेशन किये जाने हेतु प्रश्नगत क्षेत्र को ई-निविदा सह ई-नीलामी के माध्यम से आंवटन किये जाने हेतु हेतु चिन्हित किया गया है जिससे की नदी की जल धारा को नियन्त्रित किया जा सकेगा।

अतः उपरोक्त आख्या महोदय के सेवा में अग्रेत्तर कार्यवाही हेतु सादर प्रेषित है।

भवदीय

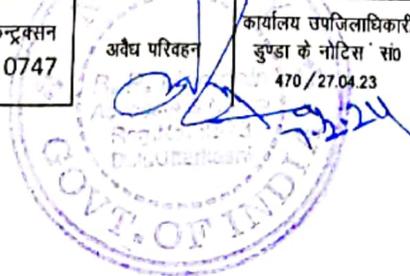
(जी०डी० प्रसाद)
उप निदेशक/भूवैज्ञानिक।



Prasad
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

जनपद उत्तरकाशी क्षेत्रान्तर्गत दिनांक 01.12.2022 से 13.12.2023 तक अवैध खून से सम्बन्धित प्रकरणों की अद्यतन स्थिति :-

क्र. सं०	नाम	प्रकरण	नोटिस प्रेषक, संख्या व दिनांक	अधिरूपित धनराशि (रु० में)	जमा धनराशि (रु० में)	जमा चालान सं०/दि०	अवशेष धनराशि (रु० में)	अभ्युक्ति	अद्यतन स्थिति
1	श्री विनोद डोमाल स्टोन क्रेशर ग्राम कोझियालगांव, तहसील बडकोट, जनपद उत्तरकाशी।	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नो० 5817/02.05.2023 7869 दिनांक 04.08.2023	18,14,033	0		18,14,033	प्रथम नोटिस	श्री विनोद डोमाल द्वारा धनराशि कम किये जाने हेतु पत्र प्रेषित किया गया है।
2	श्री जगदगिन ऋषि महाराज, कम्पनी, स्टोन क्रेशर, ग्राम धान (रवाडा), तहसी, बडकोट, जनपद उत्तरकाशी।	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नो० 5818/02.05.2023	4,66,728	4,66,728	पृथक-पृथक ईचालान के द्वारा दिनांक 15.07.23	0	धनराशि जमा	
3	श्री शिवम इण्डस्ट्री स्टोन क्रेशर, ग्राम पौण्टी, तहसील बडकोट, जनपद उत्तरकाशी	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नो० 5819/02.05.2023	13,44,788	13,44,788	पृथक-पृथक ईचालान के द्वारा दिनांक 19.07.23	-	धनराशि जमा	
4	श्री गंगाडी एण्टरप्राइजेज, स्टोन क्रेशर, मातली, तहसील डुण्डा, उत्तरकाशी	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नो० 5790/01.05.2023	2,75,626	2,75,626		-	धनराशि जमा	
5	श्री ए०ए० कन्स्ट्रक्शन कम्पनी, हाल बडकोट	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नो० 6657/13.06.2023	3,33,508	0		3,33,508	द्वितीय नोटिस 18.8.2023 को जारी	जिलाकार्यालय द्वार अग्रेसरी काटी जा चुकी है।
6	श्री यशपाल सिंह पुत्र बलबीर सिंह, ग्राम मैनदरथ, त्यूनी, हाल कुकरेडा, मोरी	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नोटिस 5752/29.04.23	34,335	0		34,335	प्रथम नोटिस	जिला कार्यालय द्वारा द्वितीय नोटिस दिनांक 18.11.23
7	श्री सुरेश सिंह पुत्र रणदास, ग्राम आराकोट, मोरी	अवैध मण्डारण	कार्यालय जिला नोटिस 5751/29.04.23	19,228	0		19,228	प्रथम नोटिस	जिला कार्यालय द्वारा द्वितीय नोटिस दिनांक 18.11.23
8	श्री जी० एस० रेडी, प्रो० मैने०, रानी कन्स्ट्रक्शन प्रो० लि०। ट्रक सं० UK 10 CA 0768	अवैध परिवहन	कार्यालय उपजिलाधिकारी डुण्डा के नोटिस सं० 470/27.04.23	33,662	0		33,662	प्रथम नोटिस	
9	श्री जी० एस० रेडी, प्रो० मैने०, रानी कन्स्ट्रक्शन प्रो० लि०। ट्रक सं० UK 10 CA 0747	अवैध परिवहन	कार्यालय उपजिलाधिकारी डुण्डा के नोटिस सं० 470/27.04.23	33,662	0		33,662	प्रथम नोटिस	



10	मै0 गंगाडी एण्टरप्राइजेज, स्टोन क्रेशर, मातली, तहसील डुण्डा, उत्तरकाशी	मशीन	भूखनि0वि0 उ0का0 नोटिस सं0 221, दिनांक 08.09.2023	4,00,000	-		4,00,000	प्रथम नोटिस	
11	श्री रविन्द्र पुत्र कल्याण सिंह ग्राम चिवा तहसील मोरी	अवैध खनन	जिलाकार्यालय के नोटिस सं0 88908, दिनांक 11.09.2023	54,936	-		54,936	प्रथम नोटिस	जिला कार्यालय द्वारा द्वितीय नोटिस दिनांक 18.11.23
12	श्री उम्मेद सिंह पडियार, ग्राम चिन्यालीसौड	अवैध मण्डारण	जिलाकार्यालय के नोटिस सं0 579, दिनांक 27.10.2023	13,37,404	-		13,37,404	प्रथम नोटिस	
13	श्री दीपक सिंह निवासी राजपुर रोड देदू	अवैध परिवहन	31.08.2023	32,232	32,232	धनराशि जमा	-	धनराशि जमा	
14	श्री सलीम खनन निवास चकराता	अवैध परिवहन	31.08.2023	32,232	32,232	धनराशि जमा	-	धनराशि जमा	
15	श्री मरत बहादुर, निवास घरासू	अवैध परिवहन	31.08.2023	32,232	32,232	धनराशि जमा	-	धनराशि जमा	
16	औचक निरीक्षण के दौरान सीज अवैध मण्डारण	अवैध मण्डारण	कार्या0जिला0 आदेश 6473/03.06.2023	12,11,791	12,11,791	05.06.2023 धनराशि जमा	0	अवैध मण्डारण की खुली नीलामी में स्वीकृत/धनराशि जमा	
17	श्री अमर सिंह पुत्र श्री केशर सिंह, निवासी ग्राम दिलसौड, मटवाडी, उत्तरकाशी।	अवैध परिवहन	उपनिदेशक, भूखनि0ई0, उ0का0 के पत्र सं0 43/16.05.23	31,373		16.05.2023 को जमा	0	ट्रक सं0 UK 10 CA 1049	
18	श्री पुष्पेन्द्र रावत, ग्राम हिना, मटवाडी ट्रक सं0 UK 13 CA 0766	अवैध परिवहन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	33,434	33,434	28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	
19	श्री विनोद शाह, ग्राम दुंगी, डुण्डा। ट्रक सं0 UK 17 CA 1901	अवैध परिवहन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	33,662	33,662	28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	
20	श्री विनोद कुमार, ग्राम पाला, मटवाडी। ट्रक सं0 UK 17 CA 1363	अवैध परिवहन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	33,434		28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	
21	श्री रामनरेश अवस्थी ग्राम बाण, डुण्डा। ट्रक सं0 UK 10 CA 0873	अवैध परिवहन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	30,000	30,000	28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	
22	श्री गुलजाम, हाल निवास ग्राम सिगांटी, डुण्डा। पीकलेण्ड मशीन	अवैध खनन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	4,00,000	4,00,000	28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	
23	श्री अनिल सेमवाल, ग्राम बान्दु, डुण्डा। ट्रक सं0 UK 10 CA 0607	अवैध परिवहन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	31,987	31,987	28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	
24	श्री रमेश चन्द सेमवाल, ग्राम बान्दु, डुण्डा। 1 जे0सी0बी0 मशीन	अवैध खनन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	2,00,000	2,00,000	28.04.2023 धनराशि जमा ✕	0	धनराशि जमा	

7/10/2023
 2/3
 उत्तरकाशी

25	श्री राजन ग्राम चिन्वाली, तहसील चिन्वाली। ट्रक सं० UK 10 CA 1878	अवैध परिवहन	संयुक्त निरीक्षण दिनांक 26.04.2023	31,373	31,373	21.05.23 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	80
26	श्री दिनेश पुत्र मुर्ति ग्राम मातली, डुण्ड, उ०का०	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 856/19 06.2023	2,747	2,747	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
27	श्री लखन लाल पुत्र सौणू, ग्राम मातली, डुण्डा	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 850/19 06.2023	2,747	2,747	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
28	श्री जालम दास पुत्र अब्बल दास ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 847/19 06.2023	5,494	5,494	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
29	श्री बुद्धि लाल पुत्र रति, ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 849/19 06.2023	10,987	10,987	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
30	श्री सुरेश चन्द नौटियाल पुत्र जगदीश, ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 848/19 06.2023	5,494	5,494	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
31	श्री हरीश पुत्र मुर्ति ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 855/19 06.2023	2,747	2,747	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
32	श्री विनोद पुत्र मुर्ति ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 854/19 06.2023	2,747	2,747	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
33	श्री सुनील नौटियाल पुत्र शान्ति प्रसाद, ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 853/19 06.2023	4,120	4,120	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
34	श्री राम लाल, ग्राम मातली	अवैध खनन	उपजिला० डुण्डा 851/19 06.2023	6,867	6,867	18.07.2023 को धनराशि जमा	0	धनराशि जमा	
				83,25,609	42,64,841		40,60,768		



7.2.24

जिलाधिकारी
उत्तरांचल

7.10/01/24



उत्तरांचल जल निगम
UJVNL LIMITED
UTTARANCHAL GOVT. ENTERPRISE

जल संचालन अधिकारी (विद्युत/सिमेंट), जल विभाग-विद्युत, जल संचालन निगम, उत्तरांचल प्रदेश - 074-224009
Office of the Executive Engineer (Water/Electrical), Water Supply Department, UJVNL, Dehra Dun, U.P. - 248009

पत्रांक: 08/अ.वि.अभिन(वि.वि.वि.)/अ.अ.न.वि.वि. दिनांक 10/01/2024

विषय: जोशियाड़ा बैराज से छोड़े जाने वाले पर्यावरणीय प्रवाह (विद्युत/सिमेंट) का विवरण।

जिलाधिकारी महोदय
उत्तरकाशी

कृपया उपरोक्त विषयक अवगत कराना है कि भारत सरकार के राजपत्र सं० 33004/69 दिनांक 9 अक्टूबर 2018 के अनुपालन में केन्द्रीय जल आयोग द्वारा दस दिन के अंतराल पर अगले दस दिवसों के लिये पर्यावरणीय प्रवाह के लक्ष्य प्रेषित किये जाते हैं। जिसका विवरण निम्नवत है-

E-FLOW DETAILS AS PER GAZZETE NOTIFICATION

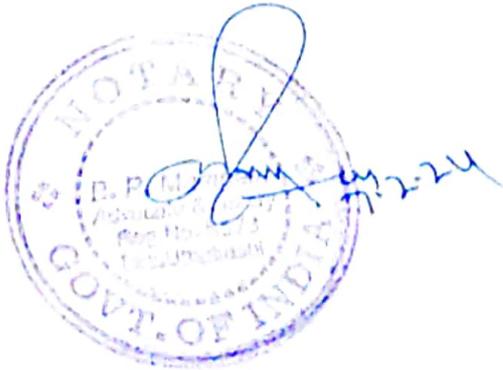
क्र.सं.	क्र.सं.	नाम	पन्धेन पूर्ववर्ती 10 दैनिक अवधि के दौरान पेशित मामिल औसत प्रवाह का प्रतिशत(%)
1	नदी	नवबर नदी	20
2	सींग	अनुवार अंगन और मई	25
3	वृक्ष प्रवाह क्र.सं.	जल से निम्न	30*

*वृक्ष प्रवाह क्र.सं. के मामिल प्रवाह का 30%

जोशियाड़ा बैराज, उत्तरकाशी से इन्हीं लक्ष्यों के अनुरूप नदी में पर्यावरणीय प्रवाह छोड़ा जा रहा है जिसका प्रत्येक दिन का डाटा केन्द्रीय जल आयोग को प्रेषित किया जाता है। जोशियाड़ा बैराज से पिछले एक वर्ष (दिनांक 01/01/2023 से 31/12/2023 तक) में छोड़े जाने वाले पर्यावरणीय प्रवाह का विवरण सलग्न है।

(अरुण कुमार सिंह)
अधिसासी अभियन्ता(वि./यां.)

10/01/24



जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

E-flow target and actual water released at Joshiyara Barrage w.e.f. 01 January 2023 to 30 June 2023.

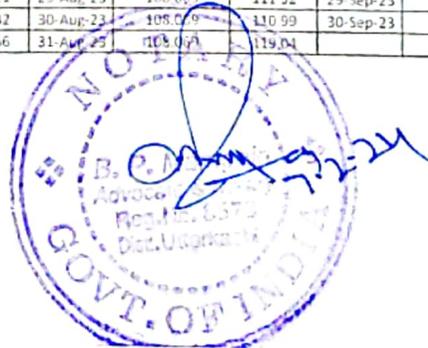
E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-January/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-February/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-March/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-April/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-May/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-June/2023		
Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)
1-Jan-23	6.150	8.10	1-Feb-23	6.697	6.73	1-Mar-23	6.415	6.76	1-Apr-23	8.48	6.50	1-May-23	11.814	10.51	1-Jun-23	30.435	20.37
2-Jan-23	6.150	7.36	2-Feb-23	6.697	6.71	2-Mar-23	6.415	6.45	2-Apr-23	8.48	7.91	2-May-23	11.814	11.85	2-Jun-23	30.435	20.55
3-Jan-23	6.150	6.16	3-Feb-23	6.697	6.70	3-Mar-23	6.415	6.45	3-Apr-23	8.48	8.50	3-May-23	11.814	11.85	3-Jun-23	30.435	20.55
4-Jan-23	6.150	6.16	4-Feb-23	6.697	6.70	4-Mar-23	6.415	6.45	4-Apr-23	8.48	8.50	4-May-23	11.814	11.85	4-Jun-23	30.435	20.55
5-Jan-23	6.150	6.16	5-Feb-23	6.697	6.70	5-Mar-23	6.415	6.45	5-Apr-23	8.48	8.50	5-May-23	11.814	11.85	5-Jun-23	30.435	20.55
6-Jan-23	6.150	6.16	6-Feb-23	6.697	6.70	6-Mar-23	6.415	6.45	6-Apr-23	8.48	8.50	6-May-23	11.814	11.85	6-Jun-23	30.435	20.55
7-Jan-23	6.150	6.16	7-Feb-23	6.697	6.70	7-Mar-23	6.415	6.45	7-Apr-23	8.48	8.50	7-May-23	11.814	11.85	7-Jun-23	30.435	20.55
8-Jan-23	6.150	6.16	8-Feb-23	6.697	6.70	8-Mar-23	6.415	6.45	8-Apr-23	8.48	8.50	8-May-23	11.814	11.85	8-Jun-23	30.435	20.55
9-Jan-23	6.150	6.16	9-Feb-23	6.697	6.70	9-Mar-23	6.415	6.45	9-Apr-23	8.48	8.50	9-May-23	11.814	11.85	9-Jun-23	30.435	20.55
10-Jan-23	6.150	6.16	10-Feb-23	6.697	6.70	10-Mar-23	6.415	6.45	10-Apr-23	8.48	8.50	10-May-23	11.814	11.85	10-Jun-23	30.435	20.55
11-Jan-23	7.061	6.16	11-Feb-23	6.922	6.70	11-Mar-23	6.081	6.45	11-Apr-23	7.968	7.10	11-May-23	13.221	12.21	11-Jun-23	37.888	34.64
12-Jan-23	7.061	6.16	12-Feb-23	6.922	7.00	12-Mar-23	6.081	6.24	12-Apr-23	7.968	4.60	12-May-23	13.221	13.21	12-Jun-23	37.888	37.10
13-Jan-23	7.061	7.10	13-Feb-23	6.922	6.88	13-Mar-23	6.081	6.10	13-Apr-23	7.968	8.00	13-May-23	13.221	13.25	13-Jun-23	37.888	37.10
14-Jan-23	7.061	7.10	14-Feb-23	6.922	7.00	14-Mar-23	6.081	6.10	14-Apr-23	7.968	8.00	14-May-23	13.221	13.25	14-Jun-23	37.888	37.10
15-Jan-23	7.061	7.10	15-Feb-23	6.922	7.00	15-Mar-23	6.081	6.10	15-Apr-23	7.968	8.00	15-May-23	13.221	13.25	15-Jun-23	37.888	37.10
16-Jan-23	7.061	7.10	16-Feb-23	6.922	7.00	16-Mar-23	6.081	6.10	16-Apr-23	7.968	8.00	16-May-23	13.221	13.25	16-Jun-23	37.888	37.10
17-Jan-23	7.061	7.10	17-Feb-23	6.922	7.00	17-Mar-23	6.081	6.10	17-Apr-23	7.968	8.00	17-May-23	13.221	13.25	17-Jun-23	37.888	37.10
18-Jan-23	7.061	8.89	18-Feb-23	6.922	7.00	18-Mar-23	6.081	6.10	18-Apr-23	7.968	8.00	18-May-23	13.221	13.25	18-Jun-23	37.888	37.10
19-Jan-23	7.061	7.10	19-Feb-23	6.922	7.00	19-Mar-23	6.081	6.10	19-Apr-23	7.968	8.00	19-May-23	13.221	13.25	19-Jun-23	37.888	37.10
20-Jan-23	7.061	7.10	20-Feb-23	6.922	7.00	20-Mar-23	6.081	6.10	20-Apr-23	7.968	8.00	20-May-23	13.221	13.25	20-Jun-23	37.888	37.10
21-Jan-23	6.727	6.96	21-Feb-23	6.882	6.97	21-Mar-23	6.493	6.10	21-Apr-23	10.363	8.00	21-May-23	16.941	14.25	21-Jun-23	38.667	27.80
22-Jan-23	6.727	6.73	22-Feb-23	6.882	6.90	22-Mar-23	6.493	6.33	22-Apr-23	10.363	9.69	22-May-23	16.941	13.25	22-Jun-23	38.667	206.71
23-Jan-23	6.727	6.73	23-Feb-23	6.882	6.90	23-Mar-23	6.493	6.50	23-Apr-23	10.363	10.40	23-May-23	16.941	15.59	23-Jun-23	38.667	190.15
24-Jan-23	6.727	6.73	24-Feb-23	6.882	6.90	24-Mar-23	6.493	6.50	24-Apr-23	10.363	10.40	24-May-23	16.941	16.85	24-Jun-23	38.667	188.52
25-Jan-23	6.727	6.73	25-Feb-23	6.882	6.90	25-Mar-23	6.493	6.50	25-Apr-23	10.363	10.40	25-May-23	16.941	16.85	25-Jun-23	38.667	273.85
26-Jan-23	6.727	6.73	26-Feb-23	6.882	6.90	26-Mar-23	6.493	6.50	26-Apr-23	10.363	10.40	26-May-23	16.941	16.85	26-Jun-23	38.667	127.82
27-Jan-23	6.727	6.73	27-Feb-23	6.882	6.90	27-Mar-23	6.493	6.50	27-Apr-23	10.363	10.40	27-May-23	16.941	16.85	27-Jun-23	38.667	116.17
28-Jan-23	6.727	6.73	28-Feb-23	6.882	6.90	28-Mar-23	6.493	6.50	28-Apr-23	10.363	10.40	28-May-23	16.941	16.85	28-Jun-23	38.667	116.54
29-Jan-23	6.727	6.73	29-Feb-23	6.882	6.90	29-Mar-23	6.493	6.5	29-Apr-23	10.363	10.4	29-May-23	16.941	16.85	29-Jun-23	38.667	280.29
30-Jan-23	6.727	6.73	30-Feb-23	6.882	6.90	30-Mar-23	6.493	6.5	30-Apr-23	10.363	10.4	30-May-23	16.941	16.85	30-Jun-23	38.667	177.89
31-Jan-23	6.727	6.73	31-Feb-23	6.882	6.90	31-Mar-23	6.493	6.5	31-Apr-23	10.363	10.4	31-May-23	16.941	16.85			

Stamp: B. F. G. ... GOVT. OF INDIA
 Signature: [Handwritten Signature]
 Date: 7-2-24

Signature: [Handwritten Signature]
 Title: जिलाधिकारी
 Office: [Handwritten Office Name]

E-flow target and actual water released at Joshiyara Barrage w.e.f. 01 June 2023 to 31 December 2023.

E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-July/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-Aug/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-September/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-October/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-November/2023			E-Flow target and Actual water released (Cumecs) for the M/O-December/2023		
Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)	Date	E-Flow which have to be released as per order (In cumecs)	Actual water released (Cumecs)
1-Jul-23	60.127	177.20	1-Aug-23	119.464	271.82	1-Sep-23	92.562	121.75	1-Oct-23	48.056	49.81	1-Nov-23	13.621	24.9	1-Dec-23	10.846	11.74
2-Jul-23	60.127	186.66	2-Aug-23	119.464	250.15	2-Sep-23	92.562	130.95	2-Oct-23	48.056	49.81	2-Nov-23	13.621	15.65	2-Dec-23	10.846	10.85
3-Jul-23	60.127	188.12	3-Aug-23	119.464	238.96	3-Sep-23	92.562	123.95	3-Oct-23	48.056	49.81	3-Nov-23	13.621	15.65	3-Dec-23	10.846	10.85
4-Jul-23	60.127	214.40	4-Aug-23	119.464	253.39	4-Sep-23	92.562	102.69	4-Oct-23	48.056	48.87	4-Nov-23	13.621	15.65	4-Dec-23	10.846	10.85
5-Jul-23	60.127	147.72	5-Aug-23	119.464	240.61	5-Sep-23	92.562	105.11	5-Oct-23	48.056	48.10	5-Nov-23	13.621	15.65	5-Dec-23	10.846	10.85
6-Jul-23	60.127	155.29	6-Aug-23	119.464	269.88	6-Sep-23	92.562	93.40	6-Oct-23	48.056	48.10	6-Nov-23	13.621	15.65	6-Dec-23	10.846	10.85
7-Jul-23	60.127	136.81	7-Aug-23	119.464	247.14	7-Sep-23	92.562	94.88	7-Oct-23	48.056	48.10	7-Nov-23	13.621	15.65	7-Dec-23	10.846	10.85
8-Jul-23	60.127	156.46	8-Aug-23	119.464	234.10	8-Sep-23	92.562	93.81	8-Oct-23	48.056	48.10	8-Nov-23	13.621	15.65	8-Dec-23	10.846	10.85
9-Jul-23	60.127	474.53	9-Aug-23	119.464	233.03	9-Sep-23	92.562	95.42	9-Oct-23	48.056	48.10	9-Nov-23	13.621	15.65	9-Dec-23	10.846	10.85
10-Jul-23	60.127	537.68	10-Aug-23	119.464	255.89	10-Sep-23	92.562	99.83	10-Oct-23	48.056	48.10	10-Nov-23	13.621	15.65	10-Dec-23	10.846	10.85
11-Jul-23	87.666	820.85	11-Aug-23	127.246	213.97	11-Sep-23	65.631	65.70	11-Oct-23	32.333	41.51	11-Nov-23	13.651	13.65	11-Dec-23	9.945	10.33
12-Jul-23	87.666	574.07	12-Aug-23	127.246	220.98	12-Sep-23	65.631	65.70	12-Oct-23	32.333	32.40	12-Nov-23	13.651	13.65	12-Dec-23	9.945	10.33
13-Jul-23	87.666	438.29	13-Aug-23	127.246	236.45	13-Sep-23	65.631	65.70	13-Oct-23	32.333	32.40	13-Nov-23	13.651	13.65	13-Dec-23	9.945	9.95
14-Jul-23	87.666	249.03	14-Aug-23	127.246	406.04	14-Sep-23	65.631	65.70	14-Oct-23	32.333	32.40	14-Nov-23	13.651	14.48	14-Dec-23	9.945	9.95
15-Jul-23	87.666	249.32	15-Aug-23	127.246	277.49	15-Sep-23	65.631	66.24	15-Oct-23	32.333	32.40	15-Nov-23	13.651	13.65	15-Dec-23	9.945	9.95
16-Jul-23	87.666	424.04	16-Aug-23	127.246	231.18	16-Sep-23	65.631	65.70	16-Oct-23	32.333	32.40	16-Nov-23	13.651	13.65	16-Dec-23	9.945	9.95
17-Jul-23	87.666	364.43	17-Aug-23	127.246	221.01	17-Sep-23	65.631	65.70	17-Oct-23	32.333	32.40	17-Nov-23	13.651	13.65	17-Dec-23	9.945	9.95
18-Jul-23	87.666	427.58	18-Aug-23	127.246	228.41	18-Sep-23	65.631	65.70	18-Oct-23	32.333	48.53	18-Nov-23	13.651	13.65	18-Dec-23	9.945	9.95
19-Jul-23	87.666	335.47	19-Aug-23	127.246	192.69	19-Sep-23	65.631	65.70	19-Oct-23	32.333	32.40	19-Nov-23	13.651	12.65	19-Dec-23	9.945	9.95
20-Jul-23	87.666	502.95	20-Aug-23	127.246	194.93	20-Sep-23	65.631	65.70	20-Oct-23	32.333	32.40	20-Nov-23	13.651	13.65	20-Dec-23	9.945	9.95
21-Jul-23	91.041	388.88	21-Aug-23	108.069	218.77	21-Sep-23	49.768	76.65	21-Oct-23	27.958	32.40	21-Nov-23	12.004	13.65	21-Dec-23	8.58	9.63
22-Jul-23	91.041	385.46	22-Aug-23	108.069	214.52	22-Sep-23	49.768	49.81	22-Oct-23	27.958	31.27	22-Nov-23	12.004	13.65	22-Dec-23	8.58	8.6
23-Jul-23	91.041	365.22	23-Aug-23	108.069	209.65	23-Sep-23	49.768	49.81	23-Oct-23	27.958	28.00	23-Nov-23	12.004	12.05	23-Dec-23	8.58	8.6
24-Jul-23	91.041	442.31	24-Aug-23	108.069	160.93	24-Sep-23	49.768	49.81	24-Oct-23	27.958	28.00	24-Nov-23	12.004	12.05	24-Dec-23	8.58	8.6
25-Jul-23	91.041	410.76	25-Aug-23	108.069	172.78	25-Sep-23	49.768	49.81	25-Oct-23	27.958	28.00	25-Nov-23	12.004	12.05	25-Dec-23	8.58	8.6
26-Jul-23	91.041	466.68	26-Aug-23	108.069	176.55	26-Sep-23	49.768	49.81	26-Oct-23	27.958	28.00	26-Nov-23	12.004	12.05	26-Dec-23	8.58	8.6
27-Jul-23	91.041	368.18	27-Aug-23	108.069	153.12	27-Sep-23	49.768	49.81	27-Oct-23	27.958	28.00	27-Nov-23	12.004	12.05	27-Dec-23	8.58	8.6
28-Jul-23	91.041	348.86	28-Aug-23	108.069	123.21	28-Sep-23	49.768	49.81	28-Oct-23	27.958	28.00	28-Nov-23	12.004	12.05	28-Dec-23	8.58	8.6
29-Jul-23	91.041	433.21	29-Aug-23	108.069	111.52	29-Sep-23	49.768	49.81	29-Oct-23	27.958	28.00	29-Nov-23	12.004	12.05	29-Dec-23	8.58	8.6
30-Jul-23	91.041	307.32	30-Aug-23	108.069	110.99	30-Sep-23	49.768	49.81	30-Oct-23	27.958	28.00	30-Nov-23	12.004	12.05	30-Dec-23	8.58	8.6
31-Jul-23	91.041	269.66	31-Aug-23	108.069	119.04				31-Oct-23	27.958	28.00				31-Dec-23	8.58	8.6



जिलाधिकारी
जयपुर

Executive Engineer (E&M)
UJVN Ltd. MB-II,
Joshiyara Barrage, Udaipur

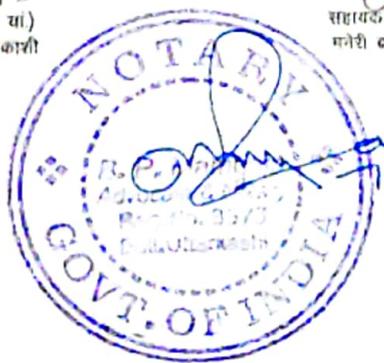
विद्युत परियोजनाओं के बांध/बैराज/वीयर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण माह अप्रैल वर्ष 2023					
जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता विकासकर्ता			दिलीप विद्युत ग्रुप, मनेरी बांध, 60 मेगावाट यूजीडीएन लिमिटेड		
दिनांक	नदी का औसत निस्सारण (River Discharge) (क्यूसेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बांध से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (क्यूसेक)	बांध से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (क्यूसेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य (क्यूसेक)	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-04-2023	32.35	27.68	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
02-04-2023	31.90	24.83	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
03-04-2023	31.91	24.19	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
04-04-2023	31.35	23.56	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
05-04-2023	30.54	23.56	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
06-04-2023	29.76	23.56	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
07-04-2023	30.58	21.03	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
08-04-2023	29.54	22.29	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
09-04-2023	32.38	24.05	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
10-04-2023	31.68	23.89	7.79	7.789	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
11-04-2023	32.01	23.42	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
12-04-2023	33.22	25.00	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
13-04-2023	35.54	26.58	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
14-04-2023	37.84	28.96	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
15-04-2023	40.75	30.19	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
16-04-2023	35.73	31.33	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
17-04-2023	43.41	29.01	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
18-04-2023	44.98	37.18	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
19-04-2023	49.77	43.23	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
20-04-2023	57.96	50.64	7.80	7.800	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
21-04-2023	54.42	48.12	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
22-04-2023	43.32	34.36	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
23-04-2023	43.94	32.18	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
24-04-2023	40.15	32.83	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
25-04-2023	43.37	30.29	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
26-04-2023	40.62	27.65	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
27-04-2023	40.72	30.62	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
28-04-2023	39.34	28.34	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
29-04-2023	44.36	34.80	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
30-04-2023	40.99	33.68	10.28	10.280	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य से अधिक
Monthly Average	38.48	29.90	8.62	8.62	25 % of Monthly average flow observed during each of preceding 10 daily Period

Target of E-Flow for the Month of April, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2019			
Target Duration	Reference	Daily E flow Target	Remarks
From 1 April to 10 April 2023	C.W.C. File No. T-33053/1-2020-GD DTF DEHRADUN Dated - 01-04-2023	7.789	25% of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period
From 11 April to 20 April 2023	C.W.C. File No. T-33053/1-2020-GD DTF - DEHRADUN Dated - 12-04-2023	7.800	
From 21 April to 30 April 2023	C.W.C. File No. T-33053/1-2020-GD DTF DEHRADUN Dated - 21-04-2023	10.280	

[Signature]
अवर अभियन्ता (वि एवं यां.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
सहायक अभियन्ता (वि एवं यां.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
अधियात्री अभियन्ता (वि एवं यां.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी



[Signature]
जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

विद्युत परियोजनाओं के बांध/बैराज/वीयर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण माह मई वर्ष 2023					
जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता विकासकर्ता			जिल्ला विद्युत ग्रह, मनेरी बांध, 90 मेगावाट यू.जी.पी.एन. लिमिटेड		
दिनांक	नदी का औसत निस्सारण (River Discharge) (क्यूसेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बांध से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (क्यूसेक)	बांध से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (क्यूसेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य (क्यूसेक)	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-05-2023	50.46	35.25	10.79	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
02-05-2023	48.14	38.82	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
03-05-2023	50.46	38.22	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
04-05-2023	45.83	39.27	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
05-05-2023	46.74	35.72	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
06-05-2023	48.71	36.61	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
07-05-2023	44.76	37.78	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
08-05-2023	44.35	29.55	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
09-05-2023	43.76	30.81	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
10-05-2023	39.62	32.40	10.78	10.781	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
11-05-2023	43.19	31.60	11.58	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
12-05-2023	51.10	34.49	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
13-05-2023	54.19	45.89	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
14-05-2023	57.70	48.96	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
15-05-2023	56.32	44.53	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
16-05-2023	58.84	42.63	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
17-05-2023	65.93	51.86	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
18-05-2023	62.14	59.51	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
19-05-2023	69.23	54.79	11.57	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
20-05-2023	74.09	61.46	11.58	11.571	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
21-05-2023	81.86	67.50	14.82	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
22-05-2023	90.69	70.87	18.94	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
23-05-2023	99.08	64.96	33.33	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
24-05-2023	102.57	70.87	31.22	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
25-05-2023	93.95	70.87	24.36	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
26-05-2023	84.73	70.07	17.06	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
27-05-2023	81.90	70.87	14.81	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
28-05-2023	70.15	50.83	21.92	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
29-05-2023	91.87	70.87	14.83	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
30-05-2023	86.38	70.87	14.84	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य के अनुसार
31-05-2023	97.12	70.87	27.14	14.818	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तथ्य से अधिक
Monthly Average	65.67	50.95	14.74	12.47	25 % of Monthly average flow observed during each of preceding 10 daily Period

Target of E-Flow for the Month of May, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2019

Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 May to 10 May 2023	C.W.C. File No. T-33053-1-2020-GD DTE - DEHRADUN Dated - 01-05-2023	10.781	25% of Monthly average flow observed during each of preceding 10 daily Period
From 11 May to 20 May 2023	C.W.C. File No. T-33053-1-2020-GD DTE - DEHRADUN Dated -11-05-2023	11.571	
From 21 May to 31 May 2023	C.W.C. File No. T-33053-1-2020-GD DTE - DEHRADUN Dated -22-05-2023	14.818	

अवर अभियन्ता (वि.एच.वा.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

सहायक अभियन्ता (वि.एच.वा.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

अधिशारी अभियन्ता (वि.एच.वा.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी



जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

विद्युत परियोजनाओं के बांध/बैराज/वीयर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण
माह जून वर्ष 2023

86

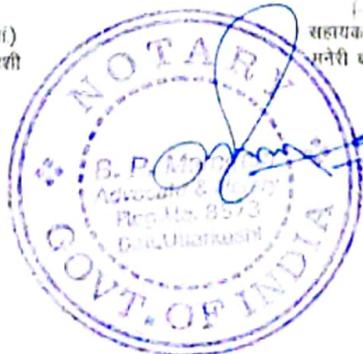
जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता विकासकर्ता	तिलोथ विद्युत गृह, मनेरी बांध, 90 मेगावाट यूजेवीएन लिमिटेड
---	---

दिनांक	नदी का औसत निस्तारण (River Discharge) (व्यूमेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बांध से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (व्यूमेक)	बांध से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (व्यूमेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य (व्यूमेक) ¹	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-06-2023	97.86	70.87	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
02-06-2023	88.92	51.97	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
03-06-2023	70.03	39.21	32.30	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
04-06-2023	71.26	38.20	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
05-06-2023	72.67	39.46	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
06-06-2023	68.91	38.51	32.30	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
07-06-2023	69.36	36.30	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
08-06-2023	70.05	34.40	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
09-06-2023	81.28	44.69	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
10-06-2023	82.32	55.71	32.18	32.172	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
11-06-2023	103.52	60.55	41.81	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
12-06-2023	114.36	69.71	41.98	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य के अनुसार
13-06-2023	126.20	70.87	55.33	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
14-06-2023	160.70	70.87	94.93	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
15-06-2023	164.48	70.87	93.61	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
16-06-2023	133.77	55.94	77.19	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
17-06-2023	153.47	70.87	85.18	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
18-06-2023	164.23	70.87	92.09	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
19-06-2023	159.65	68.99	90.45	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
20-06-2023	204.53	70.87	133.66	41.790	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
21-06-2023	237.21	70.87	166.34	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
22-06-2023	277.18	50.20	227.18	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
23-06-2023	308.11	52.48	255.20	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
24-06-2023	302.24	39.84	263.78	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
25-06-2023	281.76	50.60	231.54	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
26-06-2023	242.54	50.60	191.97	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
27-06-2023	249.14	51.68	197.36	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
28-06-2023	294.28	51.68	243.31	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
29-06-2023	292.70	51.68	242.63	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक
30-06-2023	290.99	51.68	238.43	41.253	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow तक्य से अधिक

Target of E-Flow for the Month of June, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.I. - 33004/99 Dated 09.10.2019

Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 June to 10 June 2023	C.W.C. File No. T-33053/1-2020-GD DTE - DEHRADUN/843-49, Dated - 31-05-2023	32.172	30 % of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period
From 11 June to 20 June 2023		41.790	
From 21 June to 30 June 2023		41.253	

[Signature]
अवर अभियन्ता (वि.एच. बांध)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी



[Signature]
सहायक अभियन्ता (वि.एच. बांध)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

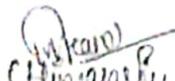
[Signature]
अधिसारी अभियन्ता (वि.एच. बांध)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
किलाधिकारी
उत्तरकाशी

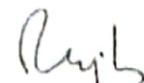
विद्युत परियोजनाओं के बांध/बैराज/वीयर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण
माह जुलाई वर्ष 2023

87

जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता विकासकर्ता		तिलोथ विद्युत गृह, मनेरी बांध, 80 मेगावाट यूजेवीएन लिमिटेड			
दिनांक	नदी का औसत निस्सारण (River Discharge) (व्यूमेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बांध से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (व्यूमेक)	बांध से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (व्यूमेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य (व्यूमेक) ¹	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-07-2023	288.42	49.53	239.08	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
02-07-2023	299.72	51.68	248.74	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
03-07-2023	298.18	49.53	248.99	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
04-07-2023	312.74	50.60	263.37	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
05-07-2023	255.60	51.68	203.32	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
06-07-2023	262.52	51.68	210.04	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
07-07-2023	251.45	51.68	200.87	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
08-07-2023	266.05	51.68	213.44	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
09-07-2023	498.44	31.79	473.19	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
10-07-2023	547.15	24.45	524.61	51.204	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
11-07-2023	723.55	0.00	723.89	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
12-07-2023	599.05	0.00	599.11	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
13-07-2023	506.77	26.58	473.69	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
14-07-2023	336.23	69.21	266.21	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
15-07-2023	360.51	58.84	301.08	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
16-07-2023	520.64	51.68	469.70	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
17-07-2023	470.47	49.53	420.83	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
18-07-2023	476.08	41.16	434.92	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
19-07-2023	431.91	70.87	361.14	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
20-07-2023	510.43	70.87	440.22	72.987	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
21-07-2023	489.15	68.19	420.20	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
22-07-2023	471.31	70.87	400.39	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
23-07-2023	459.28	46.17	413.16	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
24-07-2023	496.99	70.87	426.12	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
25-07-2023	479.36	70.87	409.00	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
26-07-2023	500.91	56.97	443.43	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
27-07-2023	455.63	70.87	384.76	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
28-07-2023	445.39	70.87	374.03	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
29-07-2023	507.54	70.87	436.82	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
30-07-2023	403.54	69.38	333.24	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
31-07-2023	357.28	56.08	302.41	72.868	C.W.C.द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
Target of E-Flow for the Month of July , 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2019					
Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks		
From 1 July to 10 July 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTF - DEHRADUN, Dated - 30-06-2023	51.204	30 % of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period		
From 11 July to 20 July 2023		72.987			
From 21 July to 31 July 2023		72.868			


(Anurag Singh)
अवर अभियन्ता (वि.एवं यां.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी


अवर अभियन्ता (वि.एवं यां.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी


अभिशासी अभियन्ता (वि.एवं यां.)
मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

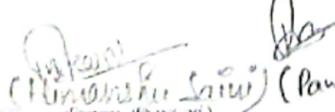


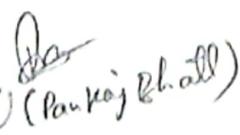

जिलाधिकारी
उत्तरकाशी

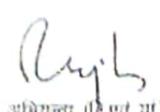
विद्युत परियोजनाओं के नाम/विकास/वीरता से संबंधित प्रतिदिन जारी गए जल प्रवाह का विवरण माह अक्टूबर वर्ष 2023					
जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता विकासकर्ता			जिला विद्युत ग्रह, मनेरी बस 90 मेगावाट कुंडीसत लिमिटेड		
दिनांक	नदी का औसत निस्सर्जन (River Discharge) (व्यूहेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बस से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (व्यूहेक)	बस से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (व्यूहेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य (व्यूहेक)	कालम 4 में अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-08-2023	381.61	70.87	200.30	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
02-08-2023	347.87	70.87	277.29	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
03-08-2023	346.63	70.87	333.76	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
04-08-2023	344.28	67.92	276.21	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
05-08-2023	343.41	70.87	271.80	66.29	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
06-08-2023	365.61	68.47	270.59	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
07-08-2023	347.72	70.87	276.70	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
08-08-2023	345.07	70.87	273.29	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
09-08-2023	337.40	52.91	285.26	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
10-08-2023	327.80	70.07	257.67	76.650	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
11-08-2023	327.11	70.07	257.48	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
12-08-2023	329.94	70.87	253.92	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
13-08-2023	343.37	70.87	272.36	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
14-08-2023	438.00	70.87	366.98	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
15-08-2023	369.19	70.87	293.32	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
16-08-2023	338.28	70.87	266.50	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
17-08-2023	323.11	70.87	252.24	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
18-08-2023	331.53	64.47	267.22	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
19-08-2023	391.16	70.87	323.94	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
20-08-2023	305.47	69.27	276.02	76.213	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
21-08-2023	317.75	49.93	268.67	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
22-08-2023	317.91	70.87	248.14	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
23-08-2023	309.76	61.00	245.62	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
24-08-2023	264.60	70.87	193.27	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
25-08-2023	258.04	70.87	187.79	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
26-08-2023	247.25	70.87	175.31	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
27-08-2023	223.75	70.87	163.24	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
28-08-2023	215.91	69.27	145.97	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
29-08-2023	194.27	70.87	122.15	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
30-08-2023	194.79	70.87	121.32	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक
31-08-2023	208.95	70.87	140.30	67.817	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-Flow तक्य से अधिक

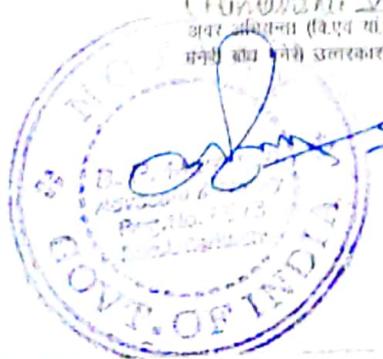
Target of E-Flow for the Month of August, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.1. -33004/99 Dated 09.10.2019

Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 August to 10 August 2023	C.W.C. File No. 1-33053/1-2020-GD DHE DEHRADUN, Dated - 27-07-2023	76.650	30% of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period
From 11 August to 20 August 2023		76.213	
From 21 August to 31 August 2023		67.817	


 अधीक्षक अभियन्ता (वि.एच.या.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी


 (Praveen Khatwal)
 सहायक अभियन्ता (वि.एच.या.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी


 अधीक्षक अभियन्ता (वि.एच.या.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी




 अधीक्षक अभियन्ता (वि.एच.या.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी



विद्युत परियोजनाओं के बाघ/बेराज/वीयर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण
माह सितम्बर वर्ष 2023

जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता		तिलोथ विद्युत गृह, मनेरी बाघ, 90 मेगावाट			
विकासकर्ता		यूजेवीएन लिमिटेड			
दिनांक	नदी का औसत निस्सारण (River Discharge) (क्यूसेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बाघ से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (क्यूसेक)	बाघ से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (क्यूसेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य (क्यूसेक)	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-09-2023	222.73	70.87	152.53	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
02-09-2023	233.80	70.87	160.86	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
03-09-2023	223.31	70.87	152.44	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
04-09-2023	201.72	70.87	129.82	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
05-09-2023	182.86	70.07	111.74	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
06-09-2023	156.90	70.87	86.43	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
07-09-2023	153.70	70.87	81.75	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
08-09-2023	157.12	70.87	87.09	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
09-09-2023	161.19	69.27	91.92	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
10-09-2023	176.20	70.87	105.16	63.681	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
11-09-2023	142.84	70.87	72.13	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
12-09-2023	151.51	70.87	79.32	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
13-09-2023	156.21	70.87	85.31	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
14-09-2023	161.44	70.87	91.25	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
15-09-2023	168.05	70.87	97.62	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
16-09-2023	150.79	70.87	80.15	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
17-09-2023	145.28	70.87	74.18	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
18-09-2023	154.38	70.87	83.51	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
19-09-2023	156.26	70.87	85.86	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
20-09-2023	153.64	70.87	82.53	52.991	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
21-09-2023	152.67	70.87	81.11	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
22-09-2023	148.01	70.87	76.97	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
23-09-2023	137.82	70.87	66.14	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
24-09-2023	133.13	70.87	63.70	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
25-09-2023	126.48	68.47	57.39	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
26-09-2023	114.12	70.87	48.08	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
27-09-2023	118.44	70.87	47.80	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
28-09-2023	119.67	69.64	47.79	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
29-09-2023	114.41	70.87	47.77	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक
30-09-2023	111.49	66.03	47.75	47.758	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अधिक

Target of E-Flow for the Month of September, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2019

Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 September to 10 September 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTF - DEHRADUN, Dated - 28-08-2023	63.681	30 % of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period
From 11 September to 20 September 2023		52.991	
From 21 September to 30 September 2023		47.758	

(Signature)
अवर अभियन्ता (वि.एच.यां.)
मनेरी बाघ मनेरी उत्तरकारी

(Signature)
राज्यिक अभियन्ता (वि.एच.यां.)
मनेरी बाघ मनेरी उत्तरकारी

(Signature)
12.24



(Signature)
अभिशासी अभियन्ता (वि.एच.यां.)
मनेरी बाघ मनेरी उत्तरकारी

(Signature)
जिलाधिकारी
विद्युत विभाग

विद्युत परियोजनाओं के बांध/बैराज/धीवर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण माह अक्टूबर वर्ष 2023					
जल विद्युत परियोजना का नाम एवं क्षमता विजयसकर्ता			शिलोच विद्युत मूड, मनेरी बांध, 60 मेगावाट यू.जे.के.एन लिमिटेड		
दिनांक	नदी का क्षीत प्रवाह (River Discharge) (एम्प्लेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बांध से Tunnel में छोड़ा गया क्षीत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (एम्प्लेक)	बांध से नदी में छोड़ा गया क्षीत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (एम्प्लेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow स्तर (एम्प्लेक)	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-10-2023	100.10	61.30	32.08	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
02-10-2023	88.96	61.99	32.08	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
03-10-2023	87.17	55.98	32.39	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
04-10-2023	83.84	48.90	32.74	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
05-10-2023	82.27	48.43	32.04	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
06-10-2023	87.04	49.27	32.03	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
07-10-2023	86.18	52.15	32.06	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
08-10-2023	80.09	52.38	32.03	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
09-10-2023	82.60	50.29	32.05	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
10-10-2023	74.19	49.81	32.02	32.027	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
11-10-2023	81.07	51.59	21.37	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
12-10-2023	76.69	54.94	21.75	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
13-10-2023	81.93	57.19	21.37	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
14-10-2023	76.25	57.59	21.33	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
15-10-2023	74.24	57.60	21.31	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
16-10-2023	78.27	53.90	21.32	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
17-10-2023	70.74	52.04	21.33	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
18-10-2023	66.72	49.60	21.03	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
19-10-2023	70.99	46.96	21.33	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
20-10-2023	65.74	46.96	21.33	21.310	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
21-10-2023	63.86	43.80	18.61	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
22-10-2023	69.97	44.11	18.57	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
23-10-2023	65.89	50.08	18.57	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
24-10-2023	63.65	47.33	18.56	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
25-10-2023	63.99	45.38	18.60	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
26-10-2023	59.60	43.16	18.57	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
27-10-2023	58.61	39.68	18.58	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
28-10-2023	59.94	40.15	18.61	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
29-10-2023	56.40	35.33	21.53	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
30-10-2023	66.96	45.98	18.57	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक
31-10-2023	63.12	46.42	18.58	18.566	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow स्तर से अधिक

Target of E-Flow for the Month of October, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2019			
Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 October to 10 October 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTE - DEHRADUN, Dated - 01-10-2023	32.027	25 % of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period
From 11 October to 20 October 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTE - DEHRADUN, Dated - 11-10-2023	21.310	
From 21 October to 31 October 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTE - DEHRADUN, Dated - 21-10-2023	18.566	

[Signature]
 सचिव अभियन्ता (वि. एवं बां.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी



[Signature]
 सहायक अभियन्ता (वि. एवं बां.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
 अधिसानी अभियन्ता (वि. एवं बां.)
 मनेरी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

विद्युत परिवहनशाखा के बांध / वैराज / वीयर के निर्माण में प्रतिदिन छोड़े गए जन प्रवाह का विवरण
साथ नवम्बर मा 2023

अब विद्युत परिवहनशाखा का नाम दत्त सखरा
 डिहाड़वाली

विद्युत विद्युत गुन, मोठी बांध का विवरण
 पूर्वेक्षण विधि-क

दिनांक	नदी का क्षीयन विवरण (River Discharge) (मग्नैक)	विद्युत संचालन हेतु दत्त से Tunnel में छोड़ा गया क्षीयन जन प्रवाह (Tunnel Discharge) (मग्नैक)	बांध से नदी में छोड़ा गया क्षीयन जन प्रवाह (Out flow Discharge) (मग्नैक)	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय (मग्नैक)	बांधन e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-11-2023	57.03	45.09	12.64	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
02-11-2023	55.07	45.09	12.59	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
03-11-2023	57.74	43.19	12.58	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
04-11-2023	55.48	43.12	12.59	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
05-11-2023	54.50	45.10	12.63	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
06-11-2023	57.57	40.73	12.63	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
07-11-2023	51.94	40.67	12.59	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
08-11-2023	53.70	39.64	12.58	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
09-11-2023	51.89	40.78	12.59	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
10-11-2023	55.40	39.96	12.57	12.582	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
11-11-2023	51.80	40.91	10.89	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
12-11-2023	52.94	40.52	10.88	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
13-11-2023	47.84	40.91	10.88	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
14-11-2023	48.80	39.64	10.89	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
15-11-2023	48.67	38.06	10.89	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
16-11-2023	49.20	37.11	10.89	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
17-11-2023	45.60	37.74	10.89	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
18-11-2023	46.96	36.22	10.92	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
19-11-2023	47.17	36.63	10.88	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
20-11-2023	46.57	36.31	10.90	10.878	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
21-11-2023	45.07	35.21	9.72	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
22-11-2023	43.28	34.32	9.72	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
23-11-2023	43.36	33.05	9.71	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
24-11-2023	43.40	33.05	9.71	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
25-11-2023	41.84	33.05	9.73	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
26-11-2023	41.51	33.05	9.60	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
27-11-2023	43.39	32.23	9.71	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
28-11-2023	41.44	32.17	9.73	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
29-11-2023	40.15	32.17	9.74	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह
30-11-2023	42.37	30.90	9.71	9.711	C.W.C. द्वारा Polfillin e-Flow क्षय हेतु छोड़े गए जन प्रवाह

Target of E-Flow for the Month of November, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Garette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2014

Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 November to 10 November 2023	C.W.C. File No. T-30534/2020 G.D.D.TE. DEHRADUN Dated: 01.11.2023	12.582	20% of Monthly average flow observed during each of preceeding 10 days period
From 11 November to 20 November 2023	C.W.C. File No. T-30534/2020 G.D.D.TE. DEHRADUN Dated: 11.11.2023	10.878	
From 21 November to 30 November 2023	C.W.C. File No. T-30534/2020 G.D.D.TE. DEHRADUN Dated: 21.11.2023	9.711	

[Signature]
 अब अधिकारी (वि.ए. बा.)
 मोठी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
 सहायक अधिकारी (वि.ए. बा.)
 मोठी बांध मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
 अधिकारी अधिकारी (वि.ए. बा.)
 मोठी बांध मनेरी उत्तरकाशी



[Signature]
 जिलाधिकारी
 उत्तरकाशी

विद्युत परियोजनाओं के बाघ/बैराज/वीयर से नदियों में प्रतिदिन छोड़े गए जल प्रवाह का विवरण माह दिसम्बर वर्ष 2023					
जल विद्युत परियोजना का नाम एवं शक्ति विकासकर्ता			शिलाय विद्युत गृह, मनेरी बाघ, 90 मेगावाट यू.के.पी.एन लिमिटेड		
दिनांक	नदी का औसत निस्सारण (River Discharge) (क्यूसेक)	विद्युत उत्पादन हेतु बाघ से Tunnel में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Tunnel Discharge) (क्यूसेक)	बाघ से नदी में छोड़ा गया औसत जल प्रवाह (Out flow Discharge) (क्यूसेक)	C.W.C. द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य (क्यूसेक)	कालम 4 के अनुसार छोड़े गए जल प्रवाह
1	2	3	4	5	6
01-12-2023	39.05	32.17	8.52	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
02-12-2023	40.87	29.63	8.52	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
03-12-2023	38.63	30.90	8.52	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
04-12-2023	39.43	30.46	8.51	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
05-12-2023	38.68	30.46	8.54	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
06-12-2023	38.05	30.46	8.53	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
07-12-2023	39.32	30.34	8.54	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
08-12-2023	38.52	29.83	8.54	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
09-12-2023	39.34	29.83	8.58	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
10-12-2023	37.47	28.94	8.53	8.516	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
11-12-2023	34.18	29.38	7.78	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
12-12-2023	37.28	29.10	7.79	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
13-12-2023	39.11	26.76	7.80	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
14-12-2023	33.43	30.96	7.78	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
15-12-2023	36.52	28.97	7.79	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
16-12-2023	35.48	28.11	7.83	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
17-12-2023	34.36	27.49	7.81	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
18-12-2023	36.95	23.63	7.79	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
19-12-2023	31.33	24.90	7.79	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
20-12-2023	32.81	24.36	7.79	7.787	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
21-12-2023	33.06	24.90	7.04	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
22-12-2023	32.53	25.53	7.00	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
23-12-2023	32.12	28.24	7.02	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
24-12-2023	35.15	26.48	7.00	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
25-12-2023	33.10	27.01	7.02	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
26-12-2023	32.12	24.15	7.02	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
27-12-2023	31.87	24.17	7.03	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
28-12-2023	29.87	24.17	7.01	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
29-12-2023	31.61	23.43	7.04	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
30-12-2023	29.81	23.62	7.03	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप
31-12-2023	30.12	21.30	7.04	7.029	C.W.C द्वारा निर्धारित e-flow लक्ष्य के अनुरूप

Target of E-Flow for the Month of December, 2023 as per C.W.C. in connection with GOI Gazette Notification No. D.L. -33004/99 Dated 09.10.2019

Target Duration	Reference	Daily E-flow Target	Remarks
From 1 December to 10 December 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTE - DEHRADUN Dated - 09.10.2019	8.516	20% of Monthly average flow observed during each of proceeding 10 daily Period
From 11 December to 20 December 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTE - DEHRADUN Dated - 11-12-2023	7.787	
From 21 December to 31 December 2023	C.W.C. File No. T-33053/1/2020-GD DTE - DEHRADUN Dated - 21-12-2023	7.029	

[Signature]
आवर अभियन्ता (वि.एच.या.)
मनेरी बाघ मनेरी उत्तरकाशी



[Signature]
सहायक अभियन्ता (वि.एच.या.)
मनेरी बाघ मनेरी उत्तरकाशी

[Signature]
अधिसारी अभियन्ता (वि.एच.या.)
मनेरी बाघ मनेरी उत्तरकाशी

