



दुरभाषा एवफैक्स- 05964-297586
E-Mail ID - ujs_didihat@rediffmail.com

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता, उत्तराखण्ड जल संस्थान, डीडिहाट
जल परीक्षण प्रयोगशाला डीडिहाट

पत्रांक

922 / 15

दिनांक 21/06/2023

सेवा में

प्रधानाचार्य

मल्लिकार्जुन स्कूल

कालिका (धारचूला)

विषय - मल्लिकार्जुन स्कूल कालिका (धारचूला) के जल परीक्षण के सम्बन्ध में

महोदय

उपरोक्त विषयक सादर अवगत कराना है कि आपके कार्यालय के पत्र दिनांक 16/06/2023 के क्रम में इस कार्यालय को दिनांक 20/06/2023 को आपका पत्र प्राप्त हुआ उक्त के क्रम में अवगत कराना है कि आपके स्कूल के Tap Water का जल परीक्षण इस विभाग की प्रयोगशाला द्वारा 13 पैरामीटरों पर किया गया है जिसका जल परीक्षण करने के उपरान्त पाया गया है कि उक्त स्कूल के Tap Water का पानी पीने योग्य है।

संलग्न: उपरोक्तानुसार जल परीक्षण रिपोर्ट-

भवदीय

(अवधेश कुमार)

अधिशासी अभियन्ता

PRINCIPAL
Mallikarjun School
Dharchula (Dehradun)





दूरभाष एवं फ़ैक्स -05964-297586
E-mail I.D - UJS_didihat@rediffmail.com

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता, उत्तराखण्ड जल संस्थान, डीडिहाट

जल परीक्षण प्रयोगशाला डीडिहाट

Name of UJS Division	UJS Didihat		
Name of Scheme	Mallikarjun School Kalika	Block - Dharchula	
Type of Source	Tap Water		
Date of sample collection	20/06/2023		
Date of sample receipt in laboratory	20/06/2022		
Date of commencing examination	21/06/2022		
Type of Water Source (TW/MTW/Other)	Tap Water		
Sample ID No.			
UJS Representative	Name	Yogesh Chandra Joshi	
	Designation/ Dept	Chemist	
Weather Condition (Rainfall)	Heavy	Moderate	Low No Rainfall ✓
Depth of water source	Depth of Bore		
	S W L		
GPS Co-ordinates	Long.		Lat. Alt

Analysis Results

Sl.	Parameter	Results	Limits (Max)		Remarks (Conformity wrt DL)
			DL	MPL	
1	Colour	5Hazen	5 Hazen	15 Hazen	
2	Odour	Agreeable	Agreeable	Agreeable	
3	Taste	Agreeable	Agreeable	Agreeable	
4	Chloride	6 mg/l	250 mg/l	1000 mg/l	
5	TDS	110 mg/l	500 mg/l	2000 mg/l	
6	Alkalinity	52 mg/l	200 mg/l	600 mg/l	
7	Calcium	19.6 mg/l	75 mg/l	200mg/l	
8	Magnesium	3.16 mg/l	30 mg/l	100 mg/l	
9	pH	6.97 mg/l	6.5 mg/l	8.5 mg/l	
10	Turbidity	0.95 ntu	1 ntu	5 ntu	
11	Total Hardness	62 mg/l	200 mg/l	600 mg/l	
12	Total Coliform	0 MPN	Absent	Absent	
13	E-Coli	0 MPN	Absent	Absent	
DL	:	Desirable Limit (as per IS:10500-1991)			
MPL	:	Maximum Permissible Limit in the absence of alternate sources (as per IS:10500-1991)			
NR	:	No Relaxation			
NS	:	Not Specified			
NG	:	No Growth			
#	:	May be extended upto 400 mg/l provided magnesium as (Mg) does not exceed 30 mg/l			

LAB ANALYST
UJS DIDIHAT

PRINCIPAL
Mallikarjun School
Dharchula



Executive Engineer
Uttarakhand Jal Sanstha
Didihat (Pithoragarh)