



APPENDIX-VIII

PROFARMA REGARDING SAFE DRINKING WATER

CERTIFICATE

NO. 1484/11

Date: 03/03/25

It is certified that an inspection team headed by Mr. Ashutosh Yadav
Chemist Incharge from Jalkal Vibhag Nagar Nigam
Bhelupur Varanasi inspected the Swami Harsewanand Public School.
on 21/02/25 and found that the Chemical and Bacteriological test of
water sample is satisfactory and potable.

The above valid for a period of 06 months.

Signature: [Signature]
अधिसारी अभियन्ता (मु०,

Name: जल कल विभाग
नगर निगम, वाराणसी

Designation: [Signature]

To Swami Harsewanand
Public School
Varanasi.

(Name & Address of the Institution)

जलकल विभाग, नगर निगम, वाराणसी।

जलकल प्रयोगशाला

इवाजी हरसेवा नन्द पब्लिक स्कूल वनपुरवा 2 ममा वाराणसी लिए गए पानी के नमूने की जीवाणु परीक्षा का परिणाम नमूना एकत्र करने वाले व्यक्ति का नाम व पद केमिस्ट

क्र० सं०	एकत्र करने का दिनांक तथा समय	प्राप्त होने का दिनांक तथा आवपन (इनाकुलेशन)	जलप्राप्ति का स्थान	घरिय पर के मण्डल का गणन प्रति मिलीलीटर पानी (कालोनी का उटऑनआगर)		आनुमानिक मूव-पक्षि-गण गणन (प्रीज्पटिव कोलाइ फार्म काउन्ट)			समाव्य मूव-पक्षि-गण की संख्या 100 मि०ली० मौलिक जल में (प्रायेयित नबर कोलोफार्म आर्गनिज्म)	असंयोजित या अदशिशट बीर-नी भाग प्रति 10 लाख में (पी रैन्डीडुअल क्लोरीन)	अन्युक्ति	
				48 घटे में 37 से० से० तापमान पर	72 घटे में कमरे के तापमान पर	प्रत्येक परखनली में रखे गये जल की मात्रा रखी गई परख नलियों की संख्या	50 मि०ली०	10 मि०ली०				01 मि०ली०
	21/2/25	03/25	इवाजी घरसेवा	NILL	NILL	-	0	0	0	0	0.11 PPM	उत्तम
			नन्द पब्लिक स्कूल									
			वनपुरवा वाराणसी									

निम्नलिखित को प्रेषित-

संख्या 184 दिनांक 03/03/2025

केमिस्ट/स० केमिस्ट

अधिशाली अभियन्ता(मु०)
जलकल विभाग, नगर निगम,
वाराणसी



जलकल विभाग, नगर निगम,
भेलूपुर, वाराणसी

ई-मेल-gmjkvns@gmail.com

पत्रांक-1484

दिनांक-03/03/25

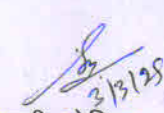
जल की भौतिक एवं रसायनिक परीक्षण रिपोर्ट

एकत्र करने का स्थान- स्वाप्नी हरमोक नन्ध प्राथमिक स्कूल वनपुरवा खन्ना वाराणसी

एकत्र करने का दिनांक- 21/02/25

परीक्षण का दिनांक- 21/02/25 से 01/03/25

Sl.N O	Parameter	Parameters(Acceptable- Permissible)	Observed	Remarks
1.	pH Value	6.5-8.5	6.8	
2.	Turbidity (NTU)	1-5(NTU)	0.39	
3.	Sulphate (as So ₄)(mg/l)	200-400	285	
4.	Chloride(as CL)(mg/l)	250-1000	270	
5.	Alkanity(mg/l as CaCo ₃)	200-600	—	
6.	TDS(Mg/l)	50-300	65	
7.	Colour(Hazen Units)	5-15	6	
8.	Hardness(mg/l)as F	200-600	265	
9.	Fluoride(mg/l)as F	1.0-1.5	1.4	
10.	Magnesium(PPM)	30-100	70	
11.	Dissolved Oxygen (PPM)	0-20	7.5	
12.	Taste & Odour	UNOBJECTIONABLE	UNOBJECTIONABLE	
13.	Calcium(Mg/l)	75-200	125	
14.	Conductivity	200-800	—	
परिणाम- <u>बैय जल योग्य</u>				


प्रभारी केमिस्ट
जलकल विभाग, नगर निगम,
वाराणसी