

फ़ॉर्म २८०/जल परीक्षण/५८/दिनांक ०२-०६-२०२३

CHITRAKOOT DHAM MANDAL JAL SANSTHAN, BANDA

ANALYTICAL TEST REPORT OF DRINKING WATER

DATE OF SAMPLING
DATE OF TESTING
SOURCE OF SAMPLE

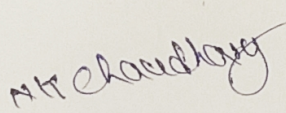
01-06-23
01-06-23
St. Xaviers High School Chilla Road, Banda

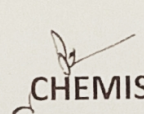
PARAMETERS		VALUE	SPECIFICATIONS	
			DESIRABLE LIMIT	PERMISSIBLE LIMIT IN ABSENCE OF ALTERNATE SOURCE
1	2	3	4	5
APPEARANCE	VISUAL	Clear		
TEMPERATURE	0°C	30°C		
COLOUR	RAZEN UNIT	Colourless		
TURBIDITY	JTU	1.0 N.T.U.		
pH		6.8	6.4 To 8.4	

CHEMICAL CHARACTERISTICS (ALL VALUES IN Mg)

PARAMETERS		VALUE	SPECIFICATIONS	
			DESIRABLE LIMIT	PERMISSIBLE LIMIT IN ABSENCE OF ALTERNATE SOURCE
1	2	3	4	5
TOTAL DISSOLVED SOLIDS	MAX	220	500	
TOTAL ALKALINITY AS	CaCO ₃	180	600	
TOTAL HARDNESS		200	300 To 600	
CALCIUM as	Ca++MAX	100	200	
MAGNESIUM as	Mg++MAX	100	200	
OXYGEN ABSORBED FROM	Kmno ₄	-	-	
CHLORIDS as	CL" MAX	36.0	200	
IRON as	Fe, MAX	0.02	1.0	
NITRIATE	NO ₂	NIL	NIL	
NATRATE	NO ₃	NIL	15	
FLUORIDES as	F MAX	0.3	1.5	
RESIDUAL FREE CHLORINE		-	-	

REMARKS- Potable for drinking purpose


Manager
St. Xavier's High School
Chilla Road, Banda (U.P.)


CHEMIST


J.E. (H.Q.)
अवर अभियन्ता
जल संस्थान, मुह्यालय-बाँदा


Principal
St. Xavier's High School
Chilla Road, Banda

कार्यालय, मुख्य चिकित्सा अधिकारी बांदा।

संख्या-मु0चि0अ0/स्वच्छता पेय जल/2022-23/373

दिनांक 13 जनवरी 2023

ST. XAVIER'S HIGH SCHOOL
(Affiliated-C.B.S.C. New Delhi)
Chilla Road, Banda, (U.P.) Pin-210001

विषय:-स्वास्थ्य स्वच्छता एवं पेय जल के सम्बन्ध में प्रमाण-पत्र निर्गत करने के सम्बन्ध में।

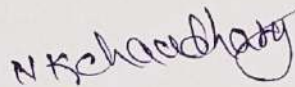
उपरोक्त विषयक, आपके पत्र संख्या-SXHSB/CBSE/2022/20 दिनांक 10-01-2023 के क्रम में श्री राकेश कुमार खरे, एच0 एस0 कार्यालय जिला मलेरिया अधिकारी बांदा को आपके स्कूल भेज कर जल का परीक्षण कराया गया जो स्वास्थ्य, स्वच्छता, पेयजल मानक के अनुरूप पाया गया।


मुख्य चिकित्सा अधिकारी

बांदा

हस्ताक्षर

मुख्य चिकित्सा अधिकारी
बांदा



Manager

St. Xavier' High School
Chilla Road, Banda, U P



Principal

St. Xavier's High School
Chilla Road, Banda