

Analysis Report

State Level Water Analysis Laboratory, U.P. Jal Nigam (Rural) 6, Rana Pratap Marg, Lucknow.

	Chemical Test/123139	, ,,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Date	10.08.2023	3.140	Page No	1 page 1/1
Office Nan	ne and Address	Sandar Datel C.	- 1 1 1 1 1		er Details			
Ref Letter No. 8 D.		03.08.2023	Gurukul Academy (Sarvjan Vikas Samiti) , Bakshi Ka Talab , Lucknow					
		03.08.2023						
District		Lughas		Basic deta	ils of sample			
Gram Panchayat		Lucknow			Block/Area			
Habitation		-				Village/Ward		
Water Source		Borowell				Location	Air Force Station Road , Bakshi Ka Talab	
Quality of Sample		Borewell 500ml - 250 - 1				Sample No.		
Receiving Date		500ml + 250ml				Date of S.C.	03.08.2023	
Sample Depositer		03.08.2023				S. Collector	Shri Kamal Kumar	
Analysis Sta		Shri Kamal Kum	nar					
		04.08.2023			Analy	sis Completion	Date	09.08.2023
	Temperature			Environmen	tal Conditio			
remperature			22±	5°C	Relative Humidi		tv	Unto 2004
S.No.	Analysed parameters			Technical D	ata of Analysi		-7	Upto 70%
	and parameters	Unit of	Observed		lues as per IS			
		Measurement	Value	10500:2012				
				Acceptable	Permissible			
	,			Limit	Limit in		Ref. Method of Analysis	
					absence of		VEL MI	ethod of Analysis
					alternate			
					source			
1	2							
1	Boron	3	4	5	6			7
2	Aluminium	mg/L	0.008	0.5	1.00	APHA 23rd edition, 2017 (Part 3125) ICP-MS Method		
3	Total Chromium	mg/L	0.00	0.03	0.2	APHA 23rd edition, 2017 (Part 3125) ICP-MS Method		
4	Magnesium	mg/L	0.00	0.05	0.05	APHA 23rd edition, 2017, (Part 3125) ICP-MS Method APHA 23rd edition 2017, (Part 3125) ICP-MS Method		
5	Calcium	mg/L	15.62	30	100	APHA 23rd edition, 2017 (Part 3125) ICP-MS Method		
	Nickel	mg/L	5.62	75	200	APHA 23rd edition, 2017 (Part 3125) ICP-MS Method		
	LINE SEL	mg/L	0.00	0.02	0.02	APHA 23rd edition, 2017 (Part 3125) ICP-MS Method		
6								art 3123) ICP-IVIS Method
6 7	Manganese	mg/L	0.003	0.1	0.3	APHA 23rd ed	lition 2017 (n	Part 3135) (CD 64C 64
6 7 8	Manganese Copper	mg/L mg/L	0.003 0.0003	0.1 0.05	0.3	APHA 23rd ed	lition 2017, (P	art 3125) ICP-MS Method
6 7 8 9	Manganese Copper Zinc	mg/L				APHA 23rd ed APHA 23rd ed	lition 2017, (P lition 2017, (P	Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method
6 7 8 9	Manganese Copper Zinc Barium	mg/L mg/L	0.0003	0.05	1.5	APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed	lition 2017, (P lition 2017, (P lition, 2017 (P	Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method
6 7 8 9 10	Manganese Copper Zinc Barium Silver	mg/L mg/L mg/L	0.0003 0.006	0.05 5.00	1.5 15.00	APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed	fition 2017, (P dition 2017, (P dition, 2017 (P dition 2017, (P	Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method
6 7 8 9 10 11	Manganese Copper Zinc Barium Silver Cadmium	mg/L mg/L mg/L mg/L	0.0003 0.006 0.28	0.05 5.00 0.7	1.5 15.00 0.7	APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed	lition 2017, (P dition 2017, (P dition, 2017 (P dition 2017, (P dition, 2017 (P	Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method Part 3125) ICP-MS Method
6 7 8 9 10 11 12	Manganese Copper Zinc Barium Silver Cadmium Lead as Pb	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	0.0003 0.006 0.28 0.00	0.05 5.00 0.7 0.1	1.5 15.00 0.7 0.1	APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed	fition 2017, (P dition 2017, (P dition, 2017 (P dition 2017, (P dition, 2017 (P dition, 2017 (P	Part 3125) ICP-MS Method
6 7 8 9 10 11	Manganese Copper Zinc Barium Silver Cadmium	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	0.0003 0.006 0.28 0.00 0.00	0.05 5.00 0.7 0.1 0.003	1.5 15.00 0.7 0.1 0.003	APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed APHA 23rd ed	fition 2017, (P fition 2017, (P fition, 2017 (P fition 2017, (P fition, 2017 (P fition, 2017 (P fition, 2017, (F	Part 3125) ICP-MS Method

- 2. This certificate shall not be reproduced, except in full, unless written permission for the publication of an approved abstract has been obtained from Head of Laboratory.
- 3. The test results reported in this certificate are valid at the time of and under the stated conditions of measurements.
- 4. Sample will be stored up to 15 days (in case of non perishable items only) from the date of issue of tests reports unless otherwise

(Abhishek Singh) Lab Technician

Authorized Signatory

Technical Manager

echnical

**End of Test Report **

Principal Princi Laboratory Contact d

Manager **Manager** Sarder Patel Gurukul Academy Lucknow

Ode

Sardar Patel Gurukul Academy Lucknow Affiliation No.-2132338

कार्यालय - सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र, बक्शी का तालाब, लखनऊ

पत्रांक अथा / 78/21/9

•

दिनांक : 04.05, 2019

अनापत्ति प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है, कि सरदार पटेल गुरूकुल एकेडमी, एयरफोर्स स्टेशन रोड, बक्शी का तालाब, लखनऊ में स्वास्थ्य एवं सफाई की समुचित व्यवस्था है, शौचालय एवं मूत्रालय साफ एवं स्वच्छ पाये गये।

अतः स्वास्थ्य एवं स्वच्छता के प्रति अनापत्ति प्रमाण-पत्र जारी किया जाता है।

अगित हिमान मेरे हार अगपने भरा

(सरहार बहेल गुरुकुल एकेडमी) निरिक्षा के किया अध्या किसमें र-वास्थ १व स्तवाह की समाचेत व्यवस्था दे बीजालय एवं मुनावय (मापा एवं स्वट्ह पापे अर्थ । स्मार्गाइ हे सम्मार्गित धारा व्यार्थ सन्तीय जनक है।

सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र बक्शी का तालाब, लखनऊ

Sardar Patel Gurukul Academy Lucknow Affiliation No.-2132338

कार्यालय – सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र, बक्शी का तालाब, लखनऊ

9 ATT BKT 19612020

दिनांक 10/04/2020,

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि सरदार पटेल गुरूकुल एकेडमी, एयरफोर्स स्टेशन रोड. बक्शी का तालाब, लखनऊ में पेयजल की समुचित व्यवस्था है। छात्र—छात्राओं के पेयजल के लिये आर0 ओ0 वाटर कूलर लगे हुये हैं।

अतः पेयजल के प्रति अनापत्ति प्रमाण-पत्र जारी किया जाता है।

ट्रिल ग्रेड्स एकडमी एयर जो देवार यहेल ग्रेड्स एकडमी एयर जो देव स्टेशन शेड की के ही में निर्देशण स्वाम किया अभा की एम इनके यहा वेयजल विक्स की लिए वेयबन के लिए आर और और के के वे

स्वास्थ्य अधीक्षक सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र विश्वस्था का तालाव मुनाविक स्वस्थि कुन्

क्रिक्ट विश्व के अपने के अपने के अपने किए जिस्से के अपने किए जिस्से के अपने क

Restribus A

Principal
Sardar Patel Gurukul Academy
Lucknow

