

राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०
सेक्टर-सी, अलीगंज, नेहरू बाल वाटिका के पीछे, लखनऊ
सूर्या सैनिक स्कूल गौरा मोहनलालगंज, लखनऊ से प्राप्त जल के रसायनिक विश्लेषण का
परिणाम

द्वारा एकत्रित/द्वारा भेजा गया	श्री क्षितिज श्रीवास्तव
एकत्र करने का दिनांक	29-04-2025
प्राप्त होने का दिनांक	29-04-2025
विश्लेषण का दिनांक	30-04-2025
जल प्राप्ति का स्थान	सबमर्सिबल
भौतिक लक्षण	पारदर्शी
प्रतिक्रिया	हल्का क्षारीय
असंयोजित एवं लवणीय तिक्ताति भाग (फ्री एवं सेलाईन अमोनिया) पी०पी०एम०	0.003
एल्बुमिनाइड अमोनिया पी०पी०एम०	0.002
37 से०ग्रे० पर 3 घण्टे में अवशोषित जारक भाग(आक्सीजन एब्जार्ब) पी०पी०एम०	0.1
सांद्र विलयन में समस्त भाग(सालिड्स इन साल्यूशन टोटल) पी०पी०एम०	478.0
सांद्र विलयन में अनुत्पत भाग(सालिड्स इन साल्यूशन फिक्स्ड) पी०पी०एम०	240.0
सांद्र विलयन में उत्पत भाग(सालिड्स इन साल्यूशन वोलेशन) पी०पी०एम०	238.0
प्रज्वलन पर रूप	नो चारिंग
सम्पूर्ण कठोरता भाग पी०पी०एम०	272.0
स्थायी कठोरता भाग पी०पी०एम०	184.0
अस्थायी कठोरता भाग पी०पी०एम०	88.0
क्लोराईड्स पी०पी०एम०	52.0
नाईट्राइड्स पी०पी०एम०	नहीं
नाइट्रेट्स पी०पी०एम०	0.8
फ्लोराइड पी०पी०एम०	0.4
रेजीड्युअल क्लोरीन पी०पी०एम०	नहीं
अभ्युक्ति	पेय योग्य

संख्या-1233 दिनांक 14-5-2025

संख्या 37 / D

सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

- 1- सूर्या सैनिक स्कूल गौरा मोहनलालगंज, लखनऊ ।
- 2- मुख्य चिकित्सा अधिकारी, लखनऊ ।
- 3- नगर स्वास्थ्य अधिकारी, नगर निगम/नगर पालिका, लखनऊ ।

वरिष्ठ लैबो टेक्नीशियन
 राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०,
 लखनऊ ।

अपर निदेशक,
 राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०,
 लखनऊ ।

राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उत्तर प्रदेश, अलीगंज, लखनऊ

अध्यापक, सूर्या सैनिक स्कूल, गौरा, मोहनलालगंज, रायबरेली रोड़ लखनऊ से लिये गये पानी के नमूनों की जीवाणु का परिणाम
नमूना एकत्र करने वाले व्यक्ति का नाम तथा पद - श्री क्षितिज श्रीवास्तव

क्रम संख्या	एकत्र करने का दिनांक तथा समय	प्राप्त होने का दिनांक तथा आवपन (इनाकुलेशन)	जल प्राप्ति का स्थान	घास्य पर के मण्डल का गणन प्रति मिली लीटर पानी (Colony count on Nut. Agar)		Presumptive coliform count				अति संभाव्य कोलीफार्म संख्या /100 मि०ली० मौलिक जल से (एम०पी०एन० कोलीफार्म /100 मि०ली०)	इ०एम०बी० एगर रिपोर्ट /24घंटे 37°C	असंयोजित या अवशिष्ट नीरजी भाग 10 लाख में (Residual Chlorine) P.P.M.	अभ्युक्ति
				48 घंटे में 37 से०ग्रे० तापमानपर	72 घंटे में कमरे के तापमानपर	प्रत्येक परखनली में रखे गये जल की मात्रा	50 मि० ली०	10 मि० ली०	1 मि० ली०				
						रखी गई परखनली की संख्या	1	5	5				
0033/डी.	29-04-2025	29-04-2025	सबमर्सिबल द्वारा	17	27	11	0	2	1	3	-	नही	संतोषप्रद

सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

- 1-प्रधानाध्यापक, सूर्या सैनिक स्कूल, गौरा, मोहनलालगंज, रायबरेली रोड़ लखनऊ । संख्या 1213 दिनांक 14-5-2025
- 2-मुख्य चिकित्सा अधिकारी, लखनऊ ।
- 3-नगर स्वास्थ्य अधिकारी नगर निगम/नगर पालिका परिषद, लखनऊ ।

वरिष्ठ प्रयोगशाला प्राविधिज्ञ
राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०
लखनऊ

अपर निदेशक,
राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०
लखनऊ