

**राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०,
सेक्टर-सी, अलीगंज, नेहरू बाल वाटिका के पीछे, लखनऊ**

सिटी इण्टरनेशनल स्कूल मानस सिटी इन्दिरानगर जनपद-लखनऊ से प्राप्त जल के रसायनिक विश्लेषण का परिणाम

द्वारा एकत्रित/द्वारा भेजा गया	श्री अशफाक सिद्दीकी
एकत्र करने का दिनांक	17-03-2023
प्राप्त होने का दिनांक	17-03-2023
विश्लेषण का दिनांक	20-03-2023
जल प्राप्ति का स्थान	बोरिंग
भौतिक लक्षण	पारदर्शी
प्रतिक्रिया	हल्का क्षारीय
असंयोजित एवं लवणीय तिक्ताति भाग(फ्री एवं सेलाईन अमोनिया) पी०पी०एम०	0.003
शिवत्याभ तिक्ताति भाग(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	466.0
सांद्र विलयन में अनुत्पत भाग(सालिड्स इन साल्यूशन फिक्स्ड) पी०पी०एम०	240.0
सांद्र विलयन में उत्पत भाग(सालिड्स इन साल्यूशन वोलेशन) पी०पी०एम०	226.0
प्रज्वलन पर रूप	नो चारिंग
सम्पूर्ण कठोरता भाग पी०पी०एम०	274.0
स्थायी कठोरता भाग पी०पी०एम०	116.0
अस्थायी कठोरता भाग पी०पी०एम०	158.0
क्लोराईड्स पी०पी०एम०	48.0
नाईट्राईड्स पी०पी०एम०	नहीं
नाइट्रेट्स पी०पी०एम०	1.8
फ्लोराइड पी०पी०एम०	0.2
रेजीडुअल क्लोरीन पी०पी०एम०	नहीं
अभ्युक्ति	पेय योग्य

संख्या --440/ D 12057

दिनांक: 27-3-23

सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

- 1- सिटी इण्टरनेशनल स्कूल मानस सिटी इन्दिरानगर जनपद-लखनऊ।
- 2- मुख्य चिकित्सा अधिकारी, लखनऊ।
- 3- नगर स्वास्थ्य अधिकारी, नगर निगम/नगर पालिका, लखनऊ।

वरिष्ठ लैब टेक्नीशियन,
राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०,
लखनऊ।

संयुक्त निदेशक
राज्य स्वास्थ्य संस्थान,
अलीगंज, लखनऊ

अपर निदेशक,
राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०
लखनऊ।

राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उत्तर प्रदेश, अलीगंज, लखनऊ

प्रबन्धक, सिटी इण्टरनेशनल स्कूल, मानस सिटी, इन्दिरा नगर लखनऊ से लिये गये पानी के नमूनों की जीवाणु का परिणाम नमूना एकत्र करने वाले व्यक्ति का नाम तथा पद-श्री अशफाक सिद्दीकी

क्र.सं.	एकत्र करने का दिनांक तथा समय	प्राप्त होने का दिनांक तथा आपन (इनाकुलेशन)	जल प्राप्ति का स्थान	Presumptive coliform count							अति संभाव्य कोलीफार्म संख्या / 100 मि०ली० मौलिक जल से (एमपीएन० कोलीफार्म मि०ली०)	इएमपी० आगर रिपोर्ट / 24घंटे 37°C	असंयोजित या अवशिष्ट नीरजी भाग 10 लाख में (Residual Chlorine) P.P.M.	अव्यक्ति
				घास पर के मण्डल का गणन प्रति मिली लीटर पानी (Colony count on Nut. Agar)	48 घंटे में 37 से० प्रो तापमान पर	72 घंटे में कमरे के तापमान पर	प्रत्येक परखनली में रखे गये जल की मात्रा	50 मि० ली०	10 मि० ली०	1 मि० ली०				
1	17-03-2023	17-03-2023	बोरिंग	19	24	रखी गई परखनली की संख्या	1	5	5	0	2	—	नही	संतोषप्रद

प्रबन्धक, सिटी इण्टरनेशनल स्कूल, मानस सिटी, इन्दिरा नगर लखनऊ

राज्य स्वास्थ्य अधिकारी, लखनऊ

नगर स्वास्थ्य अधिकारी नगर निगम/नगर पालिका परिषद, लखनऊ

वरिष्ठ प्रयोगशाला प्राविधिज्ञ
राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०
लखनऊ

राज्य स्वास्थ्य संस्थान
अलीगंज, लखनऊ

अपर निदेशक,
राज्य स्वास्थ्य संस्थान, उ०प्र०
लखनऊ

संख्या 12059 दिनांक 27.3.2022