

Информационный протокол №17 ____

Сведения о заказчике и пробе:

Заказчик: _____

Телефон: _____

Объект испытаний: Озеро (пляж)

Место отбора проб: МО, _____

Отбор выполнен: Сотрудником лаборатории ИОН

Дата отбора пробы: 18.07.2025

Дата приёма пробы: 18.07.2025

Номер образца: 17 ____

Результаты испытаний:

| Определяемый показатель | Полученный результат | Нормативное значение ^[1] | Единица измерения | Нормативный документ |
|---|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Мутность | 21.9 | Не более 2,6 | ЕМФ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Цветность | 22.7 | Не более 30 | градусы | ГОСТ 31868-2012 |
| Запах | 2 | Не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| pH | 7.5 | 6,0 – 9,0 | ед.pH | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| Взвешенные вещества | 25 | - | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.254 |
| ХПК | 32 | Не более 30 | мг О/л | ПНД Ф 14.1:2:3.100-97 |
| БПК₅ | 4.06 | Не более 4,0 | мг О/л | ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 |
| Общие (обобщенные) колиформные бактерии | 80 | Не более 500 | число бактерий в 100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| Колифаги | 0 | Не более 10 | БОЕ в 100 см ³ | МУ 2.1.4.1184-03, приложение 10 |
| Esherichia coli (E.coli) | 30 | Не более 100 | КОЕ в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 (с изменением №2 МУК 4.2.3691-21), приложение 3 |
| Энтерококки | 12 | Не более 10 | КОЕ в 100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 (с изменением №2 МУК 4.2.3691-21), приложение 5 |

*СанПиН 1.2.3685-21(раздел III "Нормативы качества и безопасности воды") «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Результаты анализа распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям, и носят информационный характер.



Лаборатория ИОН в Научном парке МГУ
ООО "Аналитический центр" ИНН/КПП 9715349935/771501001
Москва, мкр. Ленинские горы, 1с75А, пом. 125
Москва, ул. Добролюбова, 21А, корпус А, подъезд 3, пом. 15
+7 (495) 149-23-57, analiz@ion-lab.ru, <https://ion-lab.ru/>
Сертификат соответствия № РОСС RU.04ИБФ1.ОС23.0001190



Мнение*

Уважаемый Заказчик, проба воды по исследованным показателям **не соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21.

Отклонение по следующим параметрам: **мутность, БПК₅, ХПК, энтерококки.**

*Мнение имеет справочный характер и не является заключением о соответствии или несоответствии

Ответственный за
подготовку протокола:

Руководитель
лаборатории ИОН:



Плотникова А.Р.

Тушин Р.М.