

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области»)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области"

Юридический адрес: 183038, Мурманская обл, Мурманск г, Коммуны ул, дом 11, тел.: 88152472534

e-mail: fguzmo@fguzmo.ru

ОГРН 1055100194720 ИНН 5190135771

Адреса мест осуществления деятельности: 183038, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Коммуны ул, 7, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo@fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo@fguzmo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510133

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением по приему проб - инженер



МП

В.О. Лысенко

15.05.2025

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/07343-25 от 15.05.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "СЕТИ НИКЕЛЯ" ПЕЧЕНГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5109004556 ОГРН 1115109000203) тел: +7 9212700959

2. Юридический адрес: 184421, Мурманская область, г.п. Никель, ул. Советская д. 14А

Фактический адрес: 184421, Мурманская область, г.п. Никель, пр. Гвардейский, д. 33

3. Наименование образца испытаний: Питьевая вода перед поступлением в сеть (холодная)

4. Место отбора: МУП «Сети Никеля»

Промплощадка хоз-питьевые резервуары

184421, Мурманская область, г.п. Никель промплощадка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 21.04.2025 09:10 - 09:20

Ф.И.О., должность: Маслова И. В. Инженер-химик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.04.2025 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ Р 70151-2022 Качество воды. Отбор проб для проведения паразитологических исследований

6. Цель исследований, основание: Заявка №3870 от 18 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Проведение ремонтных работ по замене трубопровода ХПВ!!! Акт отбора от 21 апреля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п. 8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 51-00/07343-03.02-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 51-00/07343-25 от 15.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	5696
2	Баня лабораторная, ПЭ-4300	170808-66
3	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
4	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
5	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
6	Пипетки градуированные, 3-2-2-10	04.03438
7	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307
8	Спектрофотометры, ПЭ-5300ВИ	53ВИ 2043
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	139
10	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107
11	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А исп.2	19
12	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
13	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
14	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
15	Холодильник, «Позис XF-400»	206AV20022916
16	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
17	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
18	Цилиндры, 1-250-2	08.11908
19	Цилиндры, 1-500-2	09.14926

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6  
Микробиологическая лаборатория  
Образец поступил 21.04.2025 16:30  
дата начала испытаний 21.04.2025 16:30, дата окончания испытаний 23.04.2025 11:11

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.3
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Мнения и интерпретации: -

Дополнительная информация: -

Место осуществления деятельности: 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6  
Группа контроля качества воды/Базовая санитарно-гигиеническая лаборатория  
Образец поступил 21.04.2025 16:30  
дата начала испытаний 21.04.2025 16:30, дата окончания испытаний 22.04.2025 17:20

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
2	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	9±3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)

Мнения и интерпретации: -

Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов. Измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530нм. Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм<sup>3</sup> в соответствии с ГОСТ 8.417-2024

Ответственный за оформление протокола: \_\_\_\_\_

(подпись, ФИО, должность)

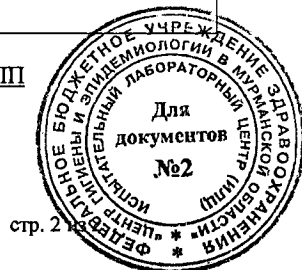
Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/07343-25 от 15.05.2025

Протокол испытаний № 51-00/07343-25 от 15.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



стр. 2 из 2