

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7а (кад. №54:35:021080:46), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7А, (кад. №54:35:021080:45), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510117

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова  
18.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/19310-24 от 18.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА" (ИНН 5423101859 ОГРН 1155476085621)

2. **Юридический адрес:** 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

**Фактический адрес:** -

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного водного объекта

4. **Место отбора:** МУП "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС", скважина, Новосибирская обл, р-н Каргатский, с Верх-Каргат

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 26.06.2024 08:30 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Сутурина Людмила Владимировна, помощник врача по гигиене питания, Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»  
**При отборе, измерениях присутствовал(и):** Чернявский А. С., специалист по ОТ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА"

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 26.06.2024 15:00

**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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №18/23 от 6 декабря 2023 г.  
Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на

Протокол испытаний № 54-00/19310-24 от 18.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



момент проведения испытаний (измерений). Представляя результаты испытаний (измерений), ИЛЦ не делает заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 26 июня 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

**7. 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

**8. Код образца (пробы):** 54-00/19310-71.10.05-24

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;

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

МВИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.4Г006 от 29.03.2004 Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс";

МВИ ГНМЦ ВНИИФТРИ от 25.05.2004 Методика выполнения измерений активности радионуклидов в счетных образцах на гамма-бета спектрометрическом комплексе "СПЕКТР-1С";

МВИ ФГУП «ВНИИФТРИ», № 40090.5И665 Методика измерения суммарной альфа-активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС» ;

МР № 40090.9А605 от 15.01.2009 Суммарная активность альфа-и бета-излучающих радионуклидов в природных водах (пресных и минерализованных) Подготовка проб и измерения.;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";

ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 Методика выполнения измерений массовых концентраций алюминия в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02" (Издание 2010 года);

ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

**10. Оборудование (при необходимости):**

| № п/п | Наименование, тип   | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1     | Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100                     | 101             |
| 2     | Анализаторы жидкости, Флюорат-02                                  | 980             |
| 3     | Баня лабораторная, ЛБ-51764                                       | 639007          |
| 4     | Весы неавтоматического действия специального класса точности, SQP | 0038805046      |
| 5     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ      | AD2965          |
| 6     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ      | AD2967          |
| 7     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ      | AD2971          |
| 8     | Спектрофотометры, ПЭ  | 54000095        |



11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

| Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 27.06.2024 16:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>дата начала испытаний 27.06.2024 16:36, дата окончания испытаний 11.07.2024 11:52   |   |                        |  |  |
|--|---|------------------------|--|--|
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований  |
| 1  | Запах. Запах при 20°C/ запах при 60°C           | балл                   | 20 °С-2/60 °С-3<br>(неопределенный)        | ГОСТ Р 57164-2016 п.5  |
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований  |
| 2  | Массовая концентрация алюминия/Алюминий         | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,01                                 | ПНД Ф 14.1:2:4.181-02  |
| 3  | Массовая концентрация аммиака                   | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,21±0,04                                  | ГОСТ 33045-2014 метод А  |
| 4  | Водородный показатель (рН)                      | ед. рН                 | 7,4±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97,<br>(ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)              |
| 5  | Массовая концентрация общего железа             | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,82±0,16                                  | ГОСТ 4011-72 п.2   |
| 6  | Жесткость/Жесткость общая                       | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 3,87±0,58                                  | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А  |
| 7  | Массовая концентрация марганца/Марганец         | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,030±0,008                                | ГОСТ 4974-2014 метод А   |
| 8  | Мутность (при длине волны 530 нм)               | мг/дм <sup>3</sup>     | 5,61±1,12                                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.6  |
| 9  | Массовая концентрация нефтепродуктов            | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,017±0,006                                | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169)<br>(Издание 2012 года)  |
| 10   | Массовая концентрация нитратов                  | мг/дм <sup>3</sup>     | 3,10±0,47                                  | ГОСТ 33045-2014 метод Д  |
| 11   | Массовая концентрация нитритов                  | мг/дм <sup>3</sup>     | 1,17±0,29                                  | ГОСТ 33045-2014 п. 6 (метод Б)   |
| 12   | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>     | 575±52                                     | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97,<br>(ФР.1.31.2014.18118)                                     |
| 13   | Массовая концентрация АПАВ                      | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,025                                | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189)<br>(Издание 2014 года) |
| 14   | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>     | 4,06±0,41                                  | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99,<br>(ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 15   | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0005                               | ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002  |
| 16   | Массовая концентрация фторидов                  | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,12±0,04                                  | ГОСТ 4386-89 метод А   |
| 17   | Хлориды/хлор-ионы                               | мг/дм <sup>3</sup>     | 49,8±1,4                                   | ГОСТ 4245-72 метод 2   |
| 18   | Цветность                                       | градус                 | 24,1±4,8                                   | ГОСТ 31868-2012 метод Б  |
| Лаборатория физических факторов и радиационного контроля (группа РХИ)<br>Образец поступил 27.06.2024 10:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69<br>дата начала испытаний 27.06.2024 17:15, дата окончания испытаний 11.07.2024 14:58 |   |                        |  |  |
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований  |
| 1  | Удельная активность радона-222                  | Бк/кг                  | Менее 7                                    | МВИ ГНМЦ ВНИИФТРИ от 25.05.2004  |
| 2  | Суммарная альфа-активность                      | Бк/кг                  | 0,02±0,02                                  | МР № 40090.9А605 от 15.01.2009,<br>МВИ ФГУП «ВНИИФТРИ», № 40090.5И665              |
| 3  | Суммарная бета-активность                       | Бк/кг                  | Менее 0,1                                  | МВИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.4Г006 от 29.03.2004, МР № 40090.9А605 от 15.01.2009    |
| Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 26.06.2024 15:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>дата начала испытаний 26.06.2024 15:05, дата окончания испытаний 28.06.2024 14:21  |   |                        |  |  |
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований  |
| 1  | Escherichia coli                                | --                     | Не обнаружено                              | ГОСТ 34786-2021 п.9.1  |

|   |   |                     |               |                       |
|---|---|---------------------|---------------|-----------------------|
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | --                  | Не обнаружено | ГОСТ 34786-2021 п.9.1 |
| 3 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С   | КОЕ/см <sup>3</sup> | 0             | ГОСТ 34786-2021 п.7.1 |

Ответственный за оформление протокола:  
Д.С. Резникова, Медицинский регистратор



Конец протокола испытаний № 54-00/19310-24 от 18.07.2024



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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7а (кад. №54:35:021080:46), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7А, (кад. №54:35:021080:45), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510117

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова  
18.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/19333-24 от 18.07.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА" (ИНН 5423101859 ОГРН 1155476085621)

2. Юридический адрес: 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

Фактический адрес: -

3. Наименование образца испытаний: Почва

4. Место отбора: МУП "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС", ЗСО 1 пояса, Новосибирская обл, м.р-н Каргатский, с.п. Верх-Каргатский сельсовет, с Верх-Каргат

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.06.2024 08:30 - 10:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна, помощник врача по гигиене питания, Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

При отборе, измерениях присутствовал(и): Чернявский А. С., специалист по ОТ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА"

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.06.2024 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 17.4.3.01-2017 Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №18/23 от 6 декабря 2023 г.

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на момент проведения испытаний (измерений). Представляя результаты испытаний (измерений), ИЛЦ не делает

Протокол испытаний № 54-00/19333-24 от 18.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 26 июня 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **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; СанПиН 3.3686-21 Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней

8. **Код образца (пробы):** 54-00/19333-07-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.2661-10 Методы санитарно-паразитологических исследований

10. **Оборудование (при необходимости):**

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|-------------------|-----------------|
| -     | -                 | -               |

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

| Паразитологическая лаборатория<br>Образец поступил 28.06.2024 08:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>дата начала испытаний 01.07.2024 09:35, дата окончания испытаний 01.07.2024 09:36 |   |                   |                      |                                 |
|---|---|-------------------|----------------------|---------------------------------|
| № п/п   | Определяемые показатели                             | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы исследований       |
| 1   | Жизнеспособные личинки гельминтов                   | -                 | 0                    | МУК 4.2.2661-10 п. 4.4, п. 15.1 |
| 2   | Жизнеспособные яйца гельминтов                      | -                 | 0                    | МУК 4.2.2661-10 п.4.2, п.15.1   |
| 3   | Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | -                 | 0                    | МУК 4.2.2661-10 п.4.7, п.15.1   |

Ответственный за оформление протокола:  
Д.С. Резникова, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 54-00/19333-24 от 18.07.2024



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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38

e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7а (кад. №54:35:021080:46), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7А, (кад. №54:35:021080:45), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510117



УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб

Е.И. Плотникова  
18.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 54-00/19345-24 от 18.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА" (ИНН 5423101859 ОГРН 1155476085621)

2. **Юридический адрес:** 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

**Фактический адрес:** -

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС", водоразборная колонка, Новосибирская обл, р-н Каргатский, с Верх-Каргат, ул Верх-Каргатская, д. 33

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 26.06.2024 08:30 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Сутурина Людмила Владимировна, помощник врача по гигиене питания, Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

При отборе, измерениях присутствовал(и): Чернявский А. С., специалист по ОТ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА"

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 26.06.2024 15:00

**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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №18/23 от 6 декабря 2023 г.

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на

Протокол испытаний № 54-00/19345-24 от 18.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



момент проведения испытаний (измерений). Представляя результаты испытаний (измерений), ИЛЦ не делает заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 26 июня 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. 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

8. Код образца (пробы): 54-00/19345-71.05-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип           | Заводской номер |
|-------|-----------------------------|-----------------|
| 1     | Баня лабораторная, ЛБ-51764 | 639007          |
| 2     | Спектрофотометры, ПЭ        | 54000095        |

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 27.06.2024 16:00

Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84  
дата начала испытаний 27.06.2024 16:00, дата окончания испытаний 03.07.2024 14:54

| № п/п | Определяемые показатели               | Единицы измерения  | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований |
|-------|---------------------------------------|--------------------|--|---------------------------|
| 1     | Запах. Запах при 20°C/ запах при 60°C | балл               | 20°C-1/60°C-2                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5     |
| № п/п | Определяемые показатели               | Единицы измерения  | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований |
| 2     | Мутность (при длине волны 530 нм)     | мг/дм <sup>3</sup> | 4,44±0,89                                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 3     | Цветность                             | градус             | 53,0±5,3                                   | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 26.06.2024 15:00

Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84  
дата начала испытаний 26.06.2024 15:05, дата окончания испытаний 28.06.2024 14:21

| № п/п | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний | НД на методы исследований |
|-------|---|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 1     | Escherichia coli                              | --                  | Не обнаружено        | ГОСТ 34786-2021 п.9.1     |
| 2     | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | --                  | Не обнаружено        | ГОСТ 34786-2021 п.9.1     |
| 3     | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С   | КОЕ/см <sup>3</sup> | 0                    | ГОСТ 34786-2021 п.7.1     |

Ответственный за оформление протокола:  
Д.С. Резникова, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 54-00/19345-24 от 18.07.2024



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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38

e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7а (кад. №54:35:021080:46), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7А, (кад. №54:35:021080:45), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510117

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова  
18.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 54-00/19312-24 от 18.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА" (ИНН 5423101859 ОГРН 1155476085621)

2. **Юридический адрес:** 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

**Фактический адрес:** -

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного водного объекта

4. **Место отбора:** МУП "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС", скважина, Новосибирская обл, р-н Каргатский, п. Натальинский

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 26.06.2024 08:30 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Сутурина Людмила Владимировна, помощник врача по гигиене питания, Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

При отборе, измерениях присутствовал(и): Чернявский А. С., специалист по ОТ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА"

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 26.06.2024 15:00

**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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №18/23 от 6 декабря 2023 г.

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на

Протокол испытаний № 54-00/19312-24 от 18.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



момент проведения испытаний (измерений). Представляя результаты испытаний (измерений), ИЛЦ не делает заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 26 июня 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

**7. 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

**8. Код образца (пробы):** 54-00/19312-71.10.05-24

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ;

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами;

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

МВИ ГНМЦ ВНИИФТРИ от 25.05.2004 Методика выполнения измерений активности радионуклидов в счетных образцах на гамма-бета спектрометрическом комплексе "СПЕКТР-1С";

МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97 Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000 от 11.05.2005;

МР № 40090.9А605 от 15.01.2009 Суммарная активность альфа-и бета-излучающих радионуклидов в природных водах (пресных и минерализованных) Подготовка проб и измерения;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический

анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых,

сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод

титриметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений

массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод

флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";

ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 Методика выполнения измерений массовых концентраций алюминия в пробах

природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

(Издание 2010 года);

ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации

фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости

"Флюорат-02"

**10. Оборудование (при необходимости):**

| № п/п | Наименование, тип   | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1     | Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100                     | 101             |
| 2     | Анализаторы жидкости, Флюорат-02                                  | 980             |
| 3     | Баня лабораторная, ЛБ-51764                                       | 639007          |
| 4     | Весы неавтоматического действия специального класса точности, SQP | 0038805046      |
| 5     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ      | AD2965          |
| 6     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ      | AD2967          |
| 7     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ      | AD2971          |
| 8     | Спектрофотометры, ПЭ  | 54000095        |

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям



## 12. Результаты испытаний

| Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 27.06.2024 16:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>дата начала испытаний 27.06.2024 16:16, дата окончания испытаний 11.07.2024 12:02   |   |                        |  |   |
|--|---|------------------------|--|---|
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований   |
| 1  | Запах. Запах при 20°C/ запах при 60°C           | балл                   | 20 °C-2/60 °C-3 (затхлый)                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5   |
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований   |
| 2  | Массовая концентрация алюминия/Алюминий         | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,01                                 | ПНД Ф 14.1:2:4.181-02   |
| 3  | Массовая концентрация аммиака                   | мг/дм <sup>3</sup>     | 1,95±0,39                                  | ГОСТ 33045-2014 метод А   |
| 4  | Водородный показатель (рН)                      | ед. рН                 | 7,3±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)              |
| 5  | Массовая концентрация общего железа             | мг/дм <sup>3</sup>     | 6,10±0,92                                  | ГОСТ 4011-72 п.2  |
| 6  | Жесткость/Жесткость общая                       | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 14,9±2,2                                   | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А   |
| 7  | Массовая концентрация марганца/Марганец         | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,13±0,03                                  | ГОСТ 4974-2014 метод А  |
| 8  | Мутность (при длине волны 530 нм)               | мг/дм <sup>3</sup>     | 37,97±5,32                                 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6   |
| 9  | Массовая концентрация нефтепродуктов            | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,015±0,005                                | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)  |
| 10   | Массовая концентрация нитратов                  | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,1                                  | ГОСТ 33045-2014 метод Д   |
| 11   | Массовая концентрация нитритов                  | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,212±0,081                                | ГОСТ 33045-2014 п. 6 (метод Б)  |
| 12   | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>     | 1067±96                                    | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)                                     |
| 13   | Массовая концентрация АПАВ                      | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,025                                | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) |
| 14   | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>     | 5,30±0,53                                  | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 15   | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0005                               | ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002   |
| 16   | Массовая концентрация фторидов                  | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,11±0,03                                  | ГОСТ 4386-89 метод А  |
| 17   | Хлориды/хлор-ионы                               | мг/дм <sup>3</sup>     | 367,2±5,1                                  | ГОСТ 4245-72 метод 2  |
| 18   | Цветность                                       | градус                 | 2,90±0,87                                  | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |
| Лаборатория физических факторов и радиационного контроля (группа РХИ)<br>Образец поступил 27.06.2024 10:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69<br>дата начала испытаний 27.06.2024 17:14, дата окончания испытаний 11.07.2024 13:22 |   |                        |  |   |
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований   |
| 1  | Удельная активность радона-222                  | Бк/кг                  | 7,8±6,05                                   | МВИ ГНМЦ ВНИИФТРИ от 25.05.2004   |
| 2  | Суммарная альфа-активность                      | Бк/кг                  | Менее 0,02                                 | МР № 40090.9А605 от 15.01.2009, МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97             |
| 3  | Суммарная бета-активность                       | Бк/кг                  | 0,15±0,05                                  | МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97, МР № 40090.9А605 от 15.01.2009             |
| Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 26.06.2024 15:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>дата начала испытаний 26.06.2024 15:05, дата окончания испытаний 01.07.2024 08:17  |   |                        |  |   |
| № п/п  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований   |
| 1  | Escherichia coli                                | --                     | обнаружено                                 | ГОСТ 34786-2021 п.9.1   |
| 2  | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)   | --                     | обнаружено                                 | ГОСТ 34786-2021 п.9.1   |
| 3  | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С     | КОЕ/см <sup>3</sup>    | Более 300                                  | ГОСТ 34786-2021 п.7.1   |



Мнения и интерпретации: Нижеприведенная информация является дополнительной и приводится в соответствии с п.7.8.1.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в целях интерпретации результатов Заказчиком:  
ОКБ 0,34 КОЕ/ 100 см<sup>3</sup>  
E. coli 0,34 КОЕ/ 100 см<sup>3</sup>

Ответственный за оформление протокола:  
Д.С. Резникова, Медицинский регистратор



Конец протокола испытаний № 54-00/19312-24 от 18.07.2024



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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38

e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7а (кад. №54:35:021080:46), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7А, (кад. №54:35:021080:45), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510117

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова  
18.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/19334-24 от 18.07.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА" (ИНН 5423101859 ОГРН 1155476085621)

2. Юридический адрес: 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

Фактический адрес: -

3. Наименование образца испытаний: Почва

4. Место отбора: МУП "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС", ЗСО 1 пояса, Новосибирская обл, м.р-н Каргатский, с.п. Верх-Каргатский сельсовет, п Натальинский

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.06.2024 08:30 - 10:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна, помощник врача по гигиене питания, Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

При отборе, измерениях присутствовал(и): Чернявский А. С., специалист по ОТ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА"

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.06.2024 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 17.4.3.01-2017 Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №18/23 от 6 декабря 2023 г.

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на момент проведения испытаний (измерений). Представляя результаты испытаний (измерений), ИЛЦ не делает

Протокол испытаний № 54-00/19334-24 от 18.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 26 июня 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **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; СанПиН 3.3686-21 Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней

8. **Код образца (пробы):** 54-00/19334-07-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.2661-10 Методы санитарно-паразитологических исследований

10. **Оборудование (при необходимости):**

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|-------------------|-----------------|
|       | -                 | -               |

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

| Паразитологическая лаборатория<br>Образец поступил 28.06.2024 08:00<br>Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>дата начала испытаний 01.07.2024 09:37, дата окончания испытаний 01.07.2024 09:38 |   |                   |                      |                                 |
|---|---|-------------------|----------------------|---------------------------------|
| № п/п   | Определяемые показатели                             | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы исследований       |
| 1   | Жизнеспособные личинки гельминтов                   | -                 | 0                    | МУК 4.2.2661-10 п. 4.4, п. 15.1 |
| 2   | Жизнеспособные яйца гельминтов                      | -                 | 0                    | МУК 4.2.2661-10 п.4.2, п.15.1   |
| 3   | Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | -                 | 0                    | МУК 4.2.2661-10 п.4.7, п.15.1   |

Ответственный за оформление протокола:  
Д.С. Резникова, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 54-00/19334-24 от 18.07.2024



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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38

e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7а (кад. №54:35:021080:46), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630132, Новосибирская обл, Новосибирск г, Челюскинцев ул, дом 7А, (кад. №54:35:021080:45), тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru; 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Ядринцевская ул, дом 69, тел.: +7(383)227-04-96, e-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510117

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова

18.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 54-00/19346-24 от 18.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА" (ИНН 5423101859 ОГРН 1155476085621)

2. **Юридический адрес:** 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

**Фактический адрес:** -

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС", водоразборная колонка, Новосибирская обл, р-н Каргатский, п Натальинский, ул Натальинская, д. 31

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 26.06.2024 08:30 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Сутурина Людмила Владимировна, помощник врача по гигиене питания, Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

При отборе, измерениях присутствовал(и): Чернявский А. С., специалист по ОТ, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОММУНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КАРГАТСКОГО РАЙОНА"

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 26.06.2024 15:00

**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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №18/23 от 6 декабря 2023 г.

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на

Протокол испытаний № 54-00/19346-24 от 18.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



момент проведения испытаний (измерений). Представляя результаты испытаний (измерений), ИЛЦ не делает заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 26 июня 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **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

8. **Код образца (пробы):** 54-00/19346-71.05-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. **Оборудование (при необходимости):**

| № п/п | Наименование, тип           | Заводской номер |
|-------|-----------------------------|-----------------|
| 1     | Баня лабораторная, ЛБ-51764 | 639007          |
| 2     | Спектрофотометры, ПЭ        | 54000095        |

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

| Санитарно-гигиеническая лаборатория  |   |                     |  |                           |
|--|---|---------------------|--|---------------------------|
| Образец поступил 27.06.2024 16:00  |   |                     |  |                           |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84  |   |                     |  |                           |
| дата начала испытаний 27.06.2024 16:00, дата окончания испытаний 03.07.2024 14:56  |   |                     |  |                           |
| № п/п  | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований |
| 1  | Запах. Запах при 20°C/ запах при 60°C         | балл                | 20°C-2/60°C-3 (затхлый)                    | ГОСТ Р 57164-2016 п.5     |
| № п/п  | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований |
| 2  | Мутность (при длине волны 530 нм)             | мг/дм <sup>3</sup>  | 51,30±7,18                                 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 3  | Цветность                                     | градус              | 16,1±3,2                                   | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |
| Бактериологическая лаборатория   |   |                     |  |                           |
| Образец поступил 26.06.2024 15:00  |   |                     |  |                           |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84  |   |                     |  |                           |
| дата начала испытаний 26.06.2024 15:05, дата окончания испытаний 01.07.2024 08:16  |   |                     |  |                           |
| № п/п  | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований |
| 1  | Escherichia coli                              | --                  | обнаружено                                 | ГОСТ 34786-2021 п.9.1     |
| 2  | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | --                  | обнаружено                                 | ГОСТ 34786-2021 п.9.1     |
| 3  | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С   | КОЕ/см <sup>3</sup> | Более 300                                  | ГОСТ 34786-2021 п.7.1     |
| Мнения и интерпретации: Нижеприведенная информация является дополнительной и приводится в соответствии с п.7.8.1.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в целях интерпретации результатов Заказчиком:<br>ОКБ 0,67 КОЕ/ 100 см <sup>3</sup><br>E. coli 0,67 КОЕ/ 100 см <sup>3</sup> |   |                     |  |                           |

Ответственный за оформление протокола:  
Д.С. Резникова, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 54-00/19346-24 от 18.07.2024