

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

Начальник отделения приема проб



И.О. Крыласова

02.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/35806-24 от 02.12.2024

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: скважина, обл Новосибирская, р-н Каргатский, с Маршанское

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2024 07:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна помощник врача по гигиене питания Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2024 14:20

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ISO 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

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

7. Дополнительные сведения:

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 № 54-00/35806-24 от 02.12.2024

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 18 ноября 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.1-6 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):** 54-00/35806-71.05-24

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

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.;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

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 14.1:2:4.128-98, (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 14.1:2:4.182-02 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

**11. 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, BIONIT      | AD2965          |
| 6     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, BIONIT      | AD2966          |
| 7     | Спектрофотометры, ПЭ                                              | 54000095        |

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

**13. Результаты испытаний**

| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 20.11.2024 12:00<br>дата начала испытаний 20.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 28.11.2024 11:17 |                                      |                        |                                            |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| № 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-0/60°C-0                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5                                              |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели              | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований                                          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                              | Водородный показатель (pH)           | ед. pH                 | 6,7±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Жесткость/Жесткость общая            | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 1,14±0,17                                  | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А                                        |

| 4                                                                                                                                                                                                                                                         | Мутность (при длине волны 530 нм)               | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58           | ГОСТ Р 57164-2016 п.6                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 5                                                                                                                                                                                                                                                         | 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)  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>  | 59±11                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023                                                       |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                         | 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) |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                         | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>  | 2,75±0,28            | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,0005         | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02                                                           |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                        | Цветность                                       | градус              | Менее 1              | ГОСТ 31868-2012 метод Б                                                         |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 18.11.2024 14:20<br>дата начала испытаний 18.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 20.11.2024 13:50 |                                                 |                     |                      |                                                                                 |
| № 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:  
Е.Ю. Дебус, Техник



Конец протокола испытаний № 54-00/35806-24 от 02.12.2024



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

Начальник отделения приема проб



И.О. Крыласова  
02.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/35820-24 от 02.12.2024

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: водоразборная колонка, Новосибирская обл, р-н Каргатский, с Маршанское, ул Зеленая, д. 11

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2024 07:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна помощник врача по гигиене питания Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2024 14:20

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

7. Дополнительные сведения:

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несет 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 несет 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 заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 18 ноября 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.1-6 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): 54-00/35820-71.05-24

10. 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.

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 20.11.2024 12:00<br>дата начала испытаний 20.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 28.11.2024 11:33 |                                               |                     |                                            |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| № 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-0/60°C-0                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5     |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | НД на методы исследований |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                              | Мутность (при длине волны 530 нм)             | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58                                 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Цветность                                     | градус              | 7,0±2,1                                    | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 18.11.2024 14:20<br>дата начала испытаний 18.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 20.11.2024 13:50      |                                               |                     |                                            |                           |
| № 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:

Е.Ю. Дебус, Техник

Конец протокола испытаний № 54-00/35820-24 от 02.12.2024

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

Начальник отделения приема проб



И.О. Крыласова

02.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/35810-24 от 02.12.2024

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: скважина, обл Новосибирская, р-н Каргатский, с Аткуль

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2024 07:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна помощник врача по гигиене питания Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2024 14:20

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

7. Дополнительные сведения:

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 № 54-00/35810-24 от 02.12.2024

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 18 ноября 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.1-6 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):** 54-00/35810-71.05-24

**10. НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.; 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.; ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; 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 14.1:2:4.128-98, (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 14.1:2:4.182-02 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

**11. 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, ВЮНІТ       | AD2965          |
| 6     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ       | AD2966          |
| 7     | Спектрофотометры, ПЭ                                              | 54000095        |

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

### 13. Результаты испытаний

| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 20.11.2024 12:00<br>дата начала испытаний 20.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 28.11.2024 11:20 |                                      |                        |                                            |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели              | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований                                          |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                              | Запах.Запах при 20°С/ запах при 60°С | балл                   | 20°С-0/60°С-0                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5                                              |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели              | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | НД на методы исследований                                          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                              | Водородный показатель (pH)           | ед. pH                 | 6,4±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Жесткость/Жесткость общая            | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 1,27±0,19                                  | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А                                        |

| 4                                                                                                                                                                                                                                                         | Мутность (при длине волны 530 нм)               | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58           | ГОСТ Р 57164-2016 п.6                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 5                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация нефтепродуктов            | мг/дм <sup>3</sup>  | 0,006±0,003          | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>  | 62±12                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023                                                       |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                         | 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) |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                         | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>  | 2,25±0,23            | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,0005         | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02                                                           |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                        | Цветность                                       | градус              | Менее 1              | ГОСТ 31868-2012 метод Б                                                         |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 18.11.2024 14:20<br>дата начала испытаний 18.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 20.11.2024 13:52 |                                                 |                     |                      |                                                                                 |
| № 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:  
Е.Ю. Дебус, Техник



Конец протокола испытаний № 54-00/35810-24 от 02.12.2024



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

Начальник отделения приема проб



*И.О. Крыласова*

И.О. Крыласова  
02.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/35822-24 от 02.12.2024

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: водоразборная колонка, Новосибирская обл, р-н Каргатский, с Аткуль, ул Зеленая, д. 3

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2024 07:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна помощник врача по гигиене питания Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2024 14:20

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ISO 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

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

7. Дополнительные сведения:

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 заключение о соответствии или не соответствии объекта (образца) испытаний каким-либо нормам и требованиям. Акт отбора №18/23 от 18 ноября 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.1-6 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): 54-00/35822-71.05-24

10. 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.

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 20.11.2024 12:00<br>дата начала испытаний 20.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 28.11.2024 11:37 |                                               |                     |                                            |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| № 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-0/60°C-0                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5     |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | НД на методы исследований |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                              | Мутность (при длине волны 530 нм)             | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58                                 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Цветность                                     | градус              | Менее 1                                    | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 18.11.2024 14:20<br>дата начала испытаний 18.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 20.11.2024 13:46      |                                               |                     |                                            |                           |
| № 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 °C   | КОЕ/см <sup>3</sup> | 0                                          | ГОСТ 34786-2021 п.7.1     |

Ответственный за оформление протокола:  
Е.Ю. Дебус, Техник

Конец протокола испытаний № 54-00/35822-24 от 02.12.2024

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

Начальник отделения приема проб



И.О. Крыласова  
02.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/35807-24 от 02.12.2024

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: скважина, обл Новосибирская, р-н Каргатский, с Иванкино

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2024 07:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна помощник врача по гигиене питания Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2024 14:20

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

7. Дополнительные сведения:

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 № 54-00/35807-24 от 02.12.2024

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 18 ноября 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.1-6 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): 54-00/35807-71.05-24

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

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;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

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 14.1:2:4.128-98, (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 14.1:2:4.182-02 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. 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, BIONIT      | AD2965          |
| 6     | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, BIONIT      | AD2966          |
| 7     | Спектрофотометры, ПЭ                                              | 54000095        |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 20.11.2024 12:00<br>дата начала испытаний 28.11.2024 11:06, дата окончания испытаний 28.11.2024 11:12 |                                      |                        |                                            |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| № 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-0/60°C-0                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5                                              |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели              | Единицы измерения      | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований                                          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                              | Водородный показатель (pH)           | ед. pH                 | 6,3±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Жесткость/Жесткость общая            | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 1,12±0,17                                  | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А                                        |

| 4                                                                                                                                                                                                                                                         | Мутность (при длине волны 530 нм)               | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58           | ГОСТ Р 57164-2016 п.6                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 5                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация нефтепродуктов            | мг/дм <sup>3</sup>  | 0,024±0,008          | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>  | 60±11                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023                                                       |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                         | 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) |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                         | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>  | 2,76±0,28            | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,0005         | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02                                                           |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                        | Цветность                                       | градус              | 1,10±0,33            | ГОСТ 31868-2012 метод Б                                                         |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 18.11.2024 14:20<br>дата начала испытаний 18.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 20.11.2024 13:51 |                                                 |                     |                      |                                                                                 |
| № 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:  
Е.Ю. Дебус, Техник

Конец протокола испытаний № 54-00/35807-24 от 02.12.2024



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

Начальник отделения приема проб



И.О. Крыласова  
02.12.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/35821-24 от 02.12.2024

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: водоразборная колонка, Новосибирская обл, р-н Каргатский, с Иванкино, ул Центральная, д. 22

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2024 07:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Сутурина Людмила Владимировна помощник врача по гигиене питания Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2024 14:20

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

7. Дополнительные сведения:

Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несет 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 несет 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 № 54-00/35821-24 от 02.12.2024

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 18 ноября 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.1-6 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): 54-00/35821-71.05-24

10. 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.

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 20.11.2024 12:00<br>дата начала испытаний 20.11.2024 12:30, дата окончания испытаний 28.11.2024 11:35 |                                               |                     |                                            |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| № 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-0/60°C-0                              | ГОСТ Р 57164-2016 п.5     |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | НД на методы исследований |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                              | Мутность (при длине волны 530 нм)             | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58                                 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Цветность                                     | градус              | Менее 1                                    | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 18.11.2024 14:20<br>дата начала испытаний 18.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 20.11.2024 13:52      |                                               |                     |                                            |                           |
| № 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:  
Е.Ю. Дебус, Техник

Конец протокола испытаний № 54-00/35821-24 от 02.12.2024