

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@sn.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  
16.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-34/00388-25 от 16.04.2025

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

2. Юридический адрес: 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н КАРГАТСКИЙ, Г. КАРГАТ, УЛ. ЛЕНИНА Д. 4

Фактический адрес: -

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного водного объекта

4. Место отбора: водозаборная скважина, обл, Новосибирская, р-н, Каргатский, с, Первоотройцк

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2025 08:00 - 13:00

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: 27.03.2025 14:50

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 №37/23 от 10 января 2025 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.

Протокол испытаний № 54-00-34/00388-25 от 16.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (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 проб(образцов) № 37/23 от 27 марта 2025 г.

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

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

9. Код образца (пробы): 54-00-34/00388-71.05-25

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы 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 (издание 2018 г.) 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     | Анализатор жидкости, Флюорат-02                                   | 6455            |
| 2     | Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100                     | 101             |
| 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 31.03.2025 09:00<br>дата начала испытаний 31.03.2025 13:33, дата окончания испытаний 09.04.2025 13:41 |                            |                        |                                            |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели    | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                              | Запах                      | 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                 | 6,3±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Общая жесткость            | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 1,13±0,17                                  | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А               |



|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                 |                     |                                              |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 4                                                                                                                                                                                                                                                         | Мутность (по каолину)                           | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58                                   | ГОСТ Р 57164-2016 п.6                                                           |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>  | 52±10                                        | ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023                                                       |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                         | 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) |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                         | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,25                                   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,0005                                 | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02                                                           |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                         | Цветность                                       | градус              | Менее 1                                      | ГОСТ 31868-2012 метод Б                                                         |
| №<br>п/п                                                                                                                                                                                                                                                  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения   | Результаты испытаний ± неопределённость, k=2 | НД на методы исследований                                                       |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                        | Массовая концентрация нефтепродуктов            | мг/дм <sup>3</sup>  | 0,034±0,012                                  | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)  |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 27.03.2025 14:50<br>дата начала испытаний 27.03.2025 14:55, дата окончания испытаний 01.04.2025 11:45 |                                                 |                     |                                              |                                                                                 |
| №<br>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> | 4                                            | ГОСТ 34786-2021 п.7.1                                                           |

Ответственный за оформление протокола:  
Е.И. Колесникова, Статистик



Конец протокола испытаний № 54-00-34/00388-25 от 16.04.2025





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@sn.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  
16.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-34/00389-25 от 16.04.2025

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

2. Юридический адрес: 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н КАРГАТСКИЙ, 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 Первотроицк, ул Центральная, д. 27

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2025 08:00 - 13:00

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: 27.03.2025 14:50

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 №37/23 от 10 января 2025 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

Протокол испытаний № 54-00-34/00389-25 от 16.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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 проб(образцов) № 37/23 от 27 марта 2025 г.

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

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

9. Код образца (пробы): 54-00-34/00389-71.05-25

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 31.03.2025 09:00<br>дата начала испытаний 31.03.2025 13:48, дата окончания испытаний 09.04.2025 13:50 |                                               |                     |                                            |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                              | Запах                                         | 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                                                                                                                                                                                                                                                              | Мутность (по каолину)                         | 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 27.03.2025 14:50<br>дата начала испытаний 27.03.2025 14:55, дата окончания испытаний 01.04.2025 11:46      |                                               |                     |                                            |                           |
| № 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 °С   | КОЕ/см <sup>3</sup> | 0                                          | ГОСТ 34786-2021 п.7.1     |

Ответственный за оформление протокола:  
Е.И. Колесникова, Статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-34/00389-25 от 16.04.2025



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  
16.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-34/00390-25 от 16.04.2025

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

2. **Юридический адрес:** 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н КАРГАТСКИЙ, 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, п, Кубанский

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2025 08:00 - 13:00

**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: 27.03.2025 14:50

**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 №37/23 от 10 января 2025 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.

Протокол испытаний № 54-00-34/00390-25 от 16.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (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 №37/23 от 27 марта 2025 г.

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

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

9. Код образца (пробы): 54-00-34/00390-71.05-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы 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 (издание 2018 г.) 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     | Анализатор жидкости, Флюорат-02                                   | 6455            |
| 2     | Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100                     | 101             |
| 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 31.03.2025 09:00<br>дата начала испытаний 31.03.2025 13:50, дата окончания испытаний 09.04.2025 13:54 |                            |                        |                                            |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели    | Единицы измерения      | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                              | Запах                      | 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                 | 7,1±0,2                                    | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Общая жесткость            | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 6,6±1,0                                    | ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А               |



|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                 |                     |                                              |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 4                                                                                                                                                                                                                                                         | Мутность (по каолину)                           | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,58                                   | ГОСТ Р 57164-2016 п.6                                                           |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация сухого остатка            | мг/дм <sup>3</sup>  | 422±22                                       | ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023                                                       |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                         | 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) |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                         | Перманганатная окисляемость                     | мг/дм <sup>3</sup>  | 1,86±0,37                                    | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                         | Массовая концентрация фенолов (общих и летучих) | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,0005                                 | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02                                                           |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                         | Цветность                                       | градус              | 3,7±1,1                                      | ГОСТ 31868-2012 метод Б                                                         |
| №<br>п/п                                                                                                                                                                                                                                                  | Определяемые показатели                         | Единицы измерения   | Результаты испытаний ± неопределённость, k=2 | НД на методы исследований                                                       |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                        | Массовая концентрация нефтепродуктов            | мг/дм <sup>3</sup>  | Менее 0,005                                  | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)  |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 27.03.2025 14:50<br>дата начала испытаний 27.03.2025 14:55, дата окончания испытаний 01.04.2025 11:47 |                                                 |                     |                                              |                                                                                 |
| №<br>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.И. Колесникова, Статистик



Конец протокола испытаний № 54-00-34/00390-25 от 16.04.2025







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  
16.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-34/00391-25 от 16.04.2025

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

2. Юридический адрес: 632402, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н КАРГАТСКИЙ, 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, п Кубанский, ул Центральная, д. 38

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2025 08:00 - 13:00

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: 27.03.2025 14:50

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 №37/23 от 10 января 2025 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.

Протокол испытаний № 54-00-34/00391-25 от 16.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (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 проб(образцов) № 37/23 от 27 марта 2025 г.

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

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

9. Код образца (пробы): 54-00-34/00391-71.05-25

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 31.03.2025 09:00<br>дата начала испытаний 31.03.2025 10:55, дата окончания испытаний 09.04.2025 13:56 |                                               |                     |                                            |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                          | Определяемые показатели                       | Единицы измерения   | Результаты испытаний                       | НД на методы исследований |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                              | Запах                                         | 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                                                                                                                                                                                                                                                              | Мутность (по каолину)                         | мг/дм <sup>3</sup>  | 0,60±0,12                                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.6     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                              | Цветность                                     | градус              | 5,9±1,8                                    | ГОСТ 31868-2012 метод Б   |
| Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84<br>Бактериологическая лаборатория<br>Образец поступил 27.03.2025 14:50<br>дата начала испытаний 27.03.2025 14:55, дата окончания испытаний 01.04.2025 11:48      |                                               |                     |                                            |                           |
| № 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.И. Колесникова, Статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-34/00391-25 от 16.04.2025