

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

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

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

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

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/08214-24 от 04.04.2024

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 21.03.2024 10:50 - 12:20

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

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2024 16:30

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

6. Дополнительные сведения:

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

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

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

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на 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 21 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 54-00/08214-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. Код образца (пробы): 54-00/08214-71.05-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости; ГОСТ 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 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»; ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100	101
2	Анализаторы жидкости, Флюорат-02	980
3	Весы неавтоматического действия специального класса точности, SQP	0038805046
4	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	AD2965
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	AD2967
6	Спектрофотометры, ПЭ	54000095

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 26.03.2024 13:30

Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84
дата начала испытаний 26.03.2024 14:23, дата окончания испытаний 03.04.2024 10:28

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1,00/2,00	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 ³	1,48±0,22	ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А
4	Мутность (при длине волны 530 нм)	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	Менее 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 ³	60±11	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм ³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 54-00/08214-24 от 04.04.2024

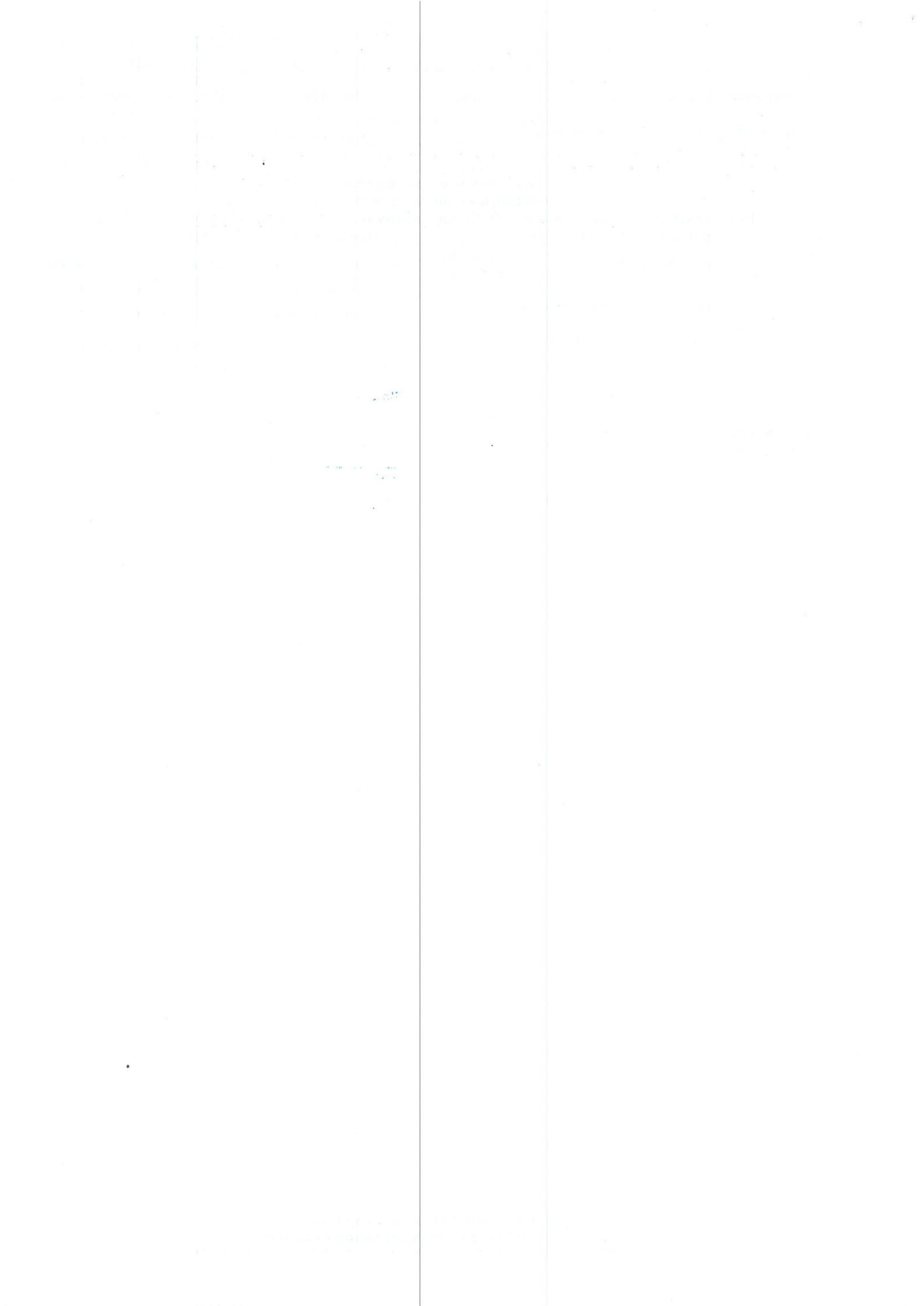
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

				06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	2,42±0,24	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 ³	Менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002
10	Цветность	градус	5,1±1,5	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 21.03.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 21.03.2024 16:35, дата окончания испытаний 26.03.2024 14:54				
№ 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 ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

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

Конец протокола испытаний № 54-00/08214-24 от 04.04.2024



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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

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

e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

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

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/08216-24 от 04.04.2024

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: 21.03.2024 10:50 - 12:20

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

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2024 16:30

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

6. **Дополнительные сведения:**

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

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

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный
Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.
Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на
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 21 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 54-00/08216-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. **Код образца (пробы):** 54-00/08216-71.05-24

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

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрофотометры, ПЭ	54000095

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

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 26.03.2024 13:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 26.03.2024 14:29, дата окончания испытаний 03.04.2024 10:31				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0/0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
2	Мутность (при длине волны 530 нм)	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 21.03.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 21.03.2024 16:35, дата окончания испытаний 26.03.2024 14:54				
№ 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 ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

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

Конец протокола испытаний № 54-00/08216-24 от 04.04.2024

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38
e-mail: cgnso@cn.ru
ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

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

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/08220-24 от 04.04.2024

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

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 21.03.2024 10:50 - 12:20

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

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2024 16:30

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

6. **Дополнительные сведения:**

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

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

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на 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 21 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 54-00/08220-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. **Код образца (пробы):** 54-00/08220-71.05-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.; ГОСТ 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 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»; ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100	101
2	Анализаторы жидкости, Флюорат-02	980
3	Весы неавтоматического действия специального класса точности, SQP	0038805046
4	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	AD2965
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	AD2967
6	Спектрофотометры, ПЭ	54000095

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

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория				
Образец поступил 26.03.2024 13:30				
Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84				
дата начала испытаний 26.03.2024 14:00, дата окончания испытаний 03.04.2024 10:34				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0/0	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	6,8±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 ³	1,41±0,21	ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А
4	Мутность (при длине волны 530 нм)	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	Менее 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 ³	67±13	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)

стр. 2 из 3

7	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм ³	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 ³	1,97±0,39	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 ³	Менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002
10	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 21.03.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 21.03.2024 16:35, дата окончания испытаний 26.03.2024 14:56				
№ 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 ³	298	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

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

Конец протокола испытаний № 54-00/08220-24 от 04.04.2024

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records. It emphasizes that proper record-keeping is essential for ensuring the integrity and reliability of the data collected. This section also outlines the various methods used to collect and analyze the data, highlighting the challenges faced during the process.

The second part of the document provides a detailed description of the experimental setup. It includes information about the equipment used, the procedures followed, and the conditions under which the data was collected. This section is crucial for understanding the context and limitations of the study.

The third part of the document presents the results of the study. It includes a series of tables and graphs that illustrate the findings. The data shows a clear trend, indicating that the variables studied are significantly related. The results are discussed in detail, with an emphasis on the implications of the findings.

115

116

117

The fourth part of the document discusses the conclusions drawn from the study. It summarizes the key findings and their implications for the field. The authors also discuss the limitations of the study and suggest areas for future research. This section is important for understanding the overall significance of the work.

The fifth part of the document provides a list of references. It includes citations for all the sources used in the study, ensuring that the work is properly attributed. This section is essential for academic integrity and for allowing readers to explore the sources further.

The final part of the document is a list of appendices. It includes additional information that supports the main text but is too detailed to include in the main body. This section is useful for providing a more complete picture of the study.

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

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/08226-24 от 04.04.2024

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: 21.03.2024 10:50 - 12:20

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

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2024 16:30

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

6. **Дополнительные сведения:**

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

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

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на 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 21 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 54-00/08226-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. **Код образца (пробы):** 54-00/08226-71.05-24

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

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрофотометры, ПЭ	54000095

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

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 26.03.2024 13:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 26.03.2024 14:03, дата окончания испытаний 03.04.2024 10:35				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0/0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
2	Мутность (при длине волны 530 нм)	мг/дм ³	Менее 0.58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 21.03.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 21.03.2024 16:35, дата окончания испытаний 26.03.2024 14:57				
№ 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 ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

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

Конец протокола испытаний № 54-00/08226-24 от 04.04.2024

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

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

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

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

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб



Е.И. Плотникова
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/08229-24 от 04.04.2024

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

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 21.03.2024 10:50 - 12:20

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

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2024 16:30

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

6. **Дополнительные сведения:**

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

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

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

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на 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 21 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 54-00/08229-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. **Код образца (пробы):** 54-00/08229-71.05-24

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

ГОСТ 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 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

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

ПНД Ф 14.1.2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический

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

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

ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

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

титриметрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений

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

флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";

ПНД Ф 14.1.2:4.182-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации

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

"Флюорат-02"

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100	101
2	Анализаторы жидкости, Флюорат-02	980
3	Весы неавтоматического действия специального класса точности, SQP	0038805046
4	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	AD2965
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	AD2967
6	Спектрофотометры, ПЭ	54000095

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

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 26.03.2024 13:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 26.03.2024 14:37, дата окончания испытаний 03.04.2024 10:39				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0/0	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	6,2±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 ³	1,96±0,29	ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А
4	Мутность (при длине волны 530 нм)	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	Менее 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 ³	67±13	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм ³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (М 01-

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 54-00/08229-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

				06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	3,34±0,33	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 ³	Менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002
10	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 21.03.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 21.03.2024 16:35, дата окончания испытаний 26.03.2024 14:58				
№ 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 ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

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

Конец протокола испытаний № 54-00/08229-24 от 04.04.2024

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for ensuring the integrity of the financial data and for providing a clear audit trail.

2. The second part of the document outlines the various methods used to collect and analyze data. These methods include direct observation, interviews, and the use of specialized software tools.

3. The third part of the document describes the results of the data collection and analysis. It shows that there are significant differences in the way that different departments handle their data, and that these differences can lead to errors and inconsistencies.

4. The fourth part of the document discusses the implications of these findings. It suggests that the current methods of data collection and analysis are not sufficient to ensure the accuracy and reliability of the financial data.

5. The fifth part of the document provides recommendations for how to improve the data collection and analysis process. These recommendations include the use of standardized procedures, the implementation of data quality control measures, and the use of more advanced data analysis tools.

6. The sixth part of the document concludes the report and summarizes the key findings and recommendations. It emphasizes the need for ongoing monitoring and evaluation of the data collection and analysis process to ensure that it remains effective and efficient.

ANNEX 1

ANNEX 2

ANNEX 3

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области

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

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника отделения приема проб

Е.И. Плотникова
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00/08230-24 от 04.04.2024

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: 21.03.2024 10:50 - 12:20

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

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2024 16:30

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

6. Дополнительные сведения:

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

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

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

Полученные результаты испытаний (измерений) характеризуют объект (образец) испытаний исключительно на 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 21 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 54-00/08230-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

8. Код образца (пробы): 54-00/08230-71.05-24

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрофотометры, ПЭ	54000095

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 26.03.2024 13:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 26.03.2024 14:40, дата окончания испытаний 03.04.2024 10:41				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0/0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
2	Мутность (при длине волны 530 нм)	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 21.03.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84 дата начала испытаний 21.03.2024 16:35, дата окончания испытаний 26.03.2024 15:00				
№ 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 ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

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

Конец протокола испытаний № 54-00/08230-24 от 04.04.2024