

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
в Карасукском районе

Орган инспекции №РА.РУ.710008
632862 г. Карасук, улица Коммунистическая, д.58,
тел: 33-426, факс: 33-475, E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований
№ 33/51 от 23.11.2023

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** вода питьевая центрального водоснабжения
2. **Дата(ы) изготовления *:** нет
3. **Изготовитель(и) *:** нет
4. **Объем(ы) партии *:** нет
5. **Цель отбора:** по заявке, контракт №300 от 25.10.2023
6. **Наименование объекта:** Стеклянское унитарное предприятие по оказан жилищно-коммунальных услуг
7. **Адрес объекта:** Новосибирская область, Купинский р-н, Стеклянское с, д. 41
8. **Место (адрес) отбора:** скважина; водопроводная колонка; Новосибирская область, Купинский р-н, Покровка д; Орловка д; Стеклянское с
9. **Для экспертизы представлены документы:**
- протоколы лабораторных исследований №54-00-33/07472-23 от 23.11.2023, №54-00-33/07470-23 от 23.11.2023, №54-00-33/07469-23 от 23.11.2023, №54-00-33/07467-23 от 23.11.2023, выданные ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 1.2.3685-21
11. **Заключение:**

Проба воды питьевой центрального водоснабжения (д.Покровка, кран скважины) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

- таблица 3.5 по исследованным микробиологическим показателям (ОМЧ при температуре 37°C, ОКБ),
- таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности (длина волны - 530 нм),
- таблица 3.3 по показателю рН, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,
- не соответствует таблице 3.13 по содержанию бора (2,49 мг/дм³ при нормативе ≤ 0,5 мг/дм³)(протокол №54-00-33/07472-23 от 23.11.2023).

Проба воды питьевой центрального водоснабжения (д.Покровка, водопроводная колонка) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

- таблица 3.5 по исследованным микробиологическим показателям (ОМЧ при температуре 37°C, ОКБ),
- таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности (длина волны - 530 нм),
- таблица 3.3 по показателю рН, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,
- не соответствует таблице 3.13 по содержанию бора (2,08 мг/дм³ при нормативе ≤ 0,5 мг/дм³)(протокол №54-00-33/07470-23 от 23.11.2023).

Проба воды питьевой центрального водоснабжения (д.Орловка, кран скважины) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

- таблица 3.5 по исследованным микробиологическим показателям (ОМЧ при температуре 37°C, ОКБ),
- таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности (длина волны - 530 нм),
- таблица 3.3 по показателю рН, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,

- не соответствует таблице 3.13 по содержанию бора ($2,13 \text{ мг/дм}^3$ при нормативе $\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$)(протокол №54-00-33/07469-23 от 23.11.2023).

Проба воды питьевой центрального водоснабжения (с. Стеклянное, кран скважины) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

- таблица 3.5 по исследованным микробиологическим показателям (ОМЧ при температуре 37°C , ОКБ),

- таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности (длина волны - 530 нм),

- таблица 3.3 по показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,

- не соответствует таблице 3.13 по содержанию бора ($2,25 \text{ мг/дм}^3$ при нормативе $\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$)(протокол №54-00-33/07467-23 от 23.11.2023).

Врач по общей гигиене, эксперт:



Е. Ю. Козлова

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»)

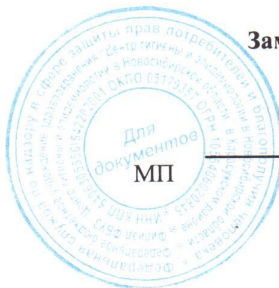
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Новосибирской области» в Карасукском районе

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

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

Адреса мест осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук,
Коммунистическая, дом 58, тел.: +7 (383) 553-34-80, e-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.511690



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.Н. Мальцева

23.11.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-33/07469-23 от 23.11.2023

1. **Заказчик:** СТЕКЛЯНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ (ИНН 5429108410 ОГРН 1075474000315)

2. **Юридический адрес:** 632746, Новосибирская область С. СТЕКЛЯННОЕ, Д. 31
Фактический адрес: Новосибирская обл, р-н Купинский, с Стеклянное, д. 31

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

4. **Место отбора:** скважина, водопровод, скважина, Новосибирская обл, р-н Купинский, д Орловка,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.11.2023 09:40 - 10:30

Ф.И.О., должность: Лерникова Т.Ф., Помощник врача-эпидемиолога; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2023 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №300 от 25 октября 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. 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 (п.п. 1-4)

Протокол испытаний № 54-00-33/07469-23 от 23.11.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 54-00-33/07469-03.04-23

9. Оборудование (при необходимости):

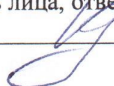
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-01	926
2	Весы электронные лабораторные, GR-200	14203794
3	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-102	222
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-КЗМА	P0006
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0503154

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:20, дата окончания испытаний 22.11.2023 14:07					
1	Бор	мг/дм ³	2,13±0,36	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	pH	ед. pH	8,45±0,10	В пределах 6-9	РД 52.24.495-2017
3	Жесткость	°Ж	0,24±0,05	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)
4	Запах при 20 °С/60 °С	балл	1/1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
5	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Сухой остаток	мг/дм ³	859,6±86,0	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,9±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус	4,74±1,42	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:37, дата окончания испытаний 17.11.2023 09:25					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
2	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37 °С	КОЕ/см ³	8,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Е.С. Коротков, Статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-33/07469-23 от 23.11.2023

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»)

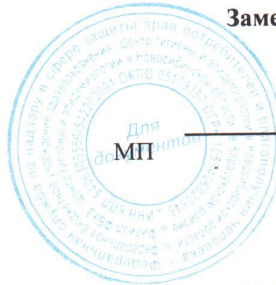
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Новосибирской области» в Карасукском районе

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

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

Адреса мест осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук,
Коммунистическая, дом 58, тел.: +7 (383) 553-34-80, e-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.511690



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.Н. Мальцева

23.11.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-33/07470-23 от 23.11.2023

1. **Заказчик:** СТЕКЛЯНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ (ИНН 5429108410 ОГРН 1075474000315)

2. **Юридический адрес:** 632746, Новосибирская область С. СТЕКЛЯННОЕ, Д. 31
Фактический адрес: Новосибирская обл, р-н Купинский, с Стеклянное, д. 31

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

4. **Место отбора:** водопроводная колонка, водопроводная колонка, Новосибирская обл, р-н Купинский, д Покровка,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.11.2023 10:00 - 10:30

Ф.И.О., должность: Лерникова Т.Ф., Помощник врача-эпидемиолога; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2023 15:00

Информация о плане и методе отбора: 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: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №300 от 25 октября 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. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 54-00-33/07470-23 от 23.11.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-4)

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): 54-00-33/07470-03.04-23

9. Оборудование (при необходимости):


№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-01	926
2	Весы электронные лабораторные, GR-200	14203794
3	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-102	222
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-КЗМА	P0006
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0503154

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:23 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:23, дата окончания испытаний 22.11.2023 14:07					
1	Бор	мг/дм ³	2,08±0,35	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	pH	ед. pH	8,41±0,10	В пределах 6-9	РД 52.24.495-2017
3	Жесткость	°Ж	0,23±0,05	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)
4	Запах при 20 °С/60 °С	балл	1/1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
5	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Сухой остаток	мг/дм ³	908,6±90,9	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,9±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус	4,91±1,47	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:31, дата окончания испытаний 17.11.2023 09:24					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
2	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37 °С	КОЕ/см ³	11,0	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Е.С. Коротков, Статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-33/07470-23 от 23.11.2023

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»)

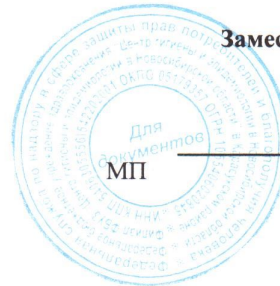
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе

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

Адреса мест осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук,
Коммунистическая, дом 58, тел.: +7 (383) 553-34-80, e-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.511690



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.Н. Мальцева

23.11.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-33/07472-23 от 23.11.2023

1. **Заказчик:** СТЕКЛЯНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ (ИНН 5429108410 ОГРН 1075474000315)

2. **Юридический адрес:** 632746, Новосибирская область С. СТЕКЛЯННОЕ, Д. 31
Фактический адрес: Новосибирская обл, р-н Купинский, с Стеклянное, д. 31

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

4. **Место отбора:** скважина, водопровод, скважина, Новосибирская обл, р-н Купинский, д Покровка,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.11.2023 10:20 - 10:30

Ф.И.О., должность: Лерникова Т.Ф., Помощник врача-эпидемиолога; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2023 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №300 от 25 октября 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. 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 (п.п. 1-4)

Протокол испытаний № 54-00-33/07472-23 от 23.11.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 54-00-33/07472-03.04-23

9. Оборудование (при необходимости):

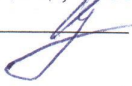
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-01	926
2	Весы электронные лабораторные, GR-200	14203794
3	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-102	222
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-КЗМА	P0006
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0503154

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:20, дата окончания испытаний 22.11.2023 14:06					
1	Бор	мг/дм ³	2,49±0,42	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	pH	ед. pH	8,43±0,10	В пределах 6-9	РД 52.24.495-2017
3	Жесткость	°Ж	0,22±0,05	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)
4	Запах при 20 °С/60 °С	балл	1/1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
5	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Сухой остаток	мг/дм ³	803,6±80,4	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,9±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус	4,91±1,47	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:30, дата окончания испытаний 17.11.2023 09:23					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
2	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37 °С	КОЕ/см ³	3,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Е.С. Коротков, Статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-33/07472-23 от 23.11.2023

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»)

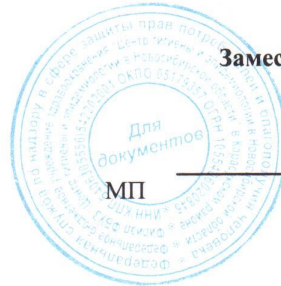
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

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

Адреса мест осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук,
Коммунистическая, дом 58, тел.: +7 (383) 553-34-80, e-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.511690



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

Т.Н. Мальцева

23.11.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-33/07467-23 от 23.11.2023

1. **Заказчик:** СТЕКЛЯНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ОКАЗАНИЮ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ (ИНН 5429108410 ОГРН 1075474000315)

2. **Юридический адрес:** 632746, Новосибирская область С. СТЕКЛЯННОЕ, Д. 31
Фактический адрес: Новосибирская обл, р-н Купинский, с Стеклянное, д. 31

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

4. **Место отбора:** скважина, водопровод, скважина, Новосибирская обл, р-н Купинский, с Стеклянное,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.11.2023 09:10 - 10:30

Ф.И.О., должность: Лерникова Т.Ф., Помощник врача-эпидемиолога; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2023 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №300 от 25 октября 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. 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 (п.п. 1-4)

Протокол испытаний № 54-00-33/07467-23 от 23.11.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 54-00-33/07467-03.04-23

9. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-01	926
2	Весы электронные лабораторные, GR-200	14203794
3	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-102	222
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-КЗМА	P0006
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0503154

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:20, дата окончания испытаний 22.11.2023 14:08					
1	Бор	мг/дм ³	2,25±0,38	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	pH	ед. pH	8,44±0,10	В пределах 6-9	РД 52.24.495-2017
3	Жесткость	°Ж	0,25±0,05	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)
4	Запах при 20 °С/60 °С	балл	1/1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
5	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Сухой остаток	мг/дм ³	943,2±94,3	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,98±0,20	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус	5,60±1,68	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:20 Место осуществления деятельности: 632862, Новосибирская обл, Карасукский, город Карасук, Коммунистическая, дом 58 дата начала испытаний 15.11.2023 16:35, дата окончания испытаний 17.11.2023 09:27					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
2	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37 °С	КОЕ/см ³	2,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Е.С. Коротков, Статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-33/07467-23 от 23.11.2023