

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Сердобском, Тамалинском, Бековском, Колышлейском,
Малосердобинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, пр.
Строительный, д. 6
тел.: (84167) 2-08-44; факс: (84167) 2-38-83; e-mail: serdobsk@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 76753699 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/580502001
УФК по Пензенской области л/сч 20556U42490 р/сч 40501810056552000002
Отделение Пенза г.Пенза БИК 045655001

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ Л041-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Пензенской
области в Сердобском, Тамалинском,
Бековском, Колышлейском,
Малосердобинском районах»

Ю.А. Хромых
03.02.2023 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 6.23.00283 - 6.23.00285 от 03.02.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): СПОК "Чистая вода"

2. Юридический адрес: Пензенская область, Малосердобинский район, с.Новое Демкино, ул. Молодежная, 19
Фактический адрес: Пензенская область, Малосердобинский район, с.Новое Демкино, ул. Молодежная, 19

3. Наименование образца (пробы):

Проба № 283 - Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
Проба № 284 - Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
Проба № 285 - Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения с. Новодемкино, Пензенская область, Малосердобинский район, с.Новое Демкино
Проба № 283 - скважина
Проба № 284 - разводящая сеть
в/кран ул.Центральная, д4
Проба № 285 - разводящая сеть
в/кран ул.Славы, д46

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:
30.01.2023 с 11:00 до 12:10

Ф.И.О., должность: Шалымагина З. И., помощник врача-эпидемиолога отдела обеспечения санитарно-эпидемиологического надзора и консультирования потребителей (сотрудник органа инспекции, аттестат аккредитации RA.RU.710019)

При отборе присутствовал(и) Байкин В.Н., председатель СПОК "Чистая вода"

Условия доставки: автотранспорт, изотермический контейнер; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.01.2023 14:10

НД на отбор проб:

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб",
Р. 5,6,7,8 ГОСТ 31942- 2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе заказчика, договор № 66 6 от 25.01.2023

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.23.283 6; 1/1.2/1.23.284 6; 1/1.2/1.23.285 6

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ Р 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков. п.10.1

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков. п.9.1-п.9.2

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2 изм №2

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.5

ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (Издание 2018 г.) "Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом"

ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (Издание 2012г) "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом"

ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 (Издание 2019 г.) "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости многопараметрический "Экотест2000 И"	2295	19027-05	С-ВМ/22-03-2022/142346564 от 22.03.2022	21.03.2023
2	Весы лабораторные ВЛ-224В	G88-063	71442-18	С-ВМ/10-10-2022/192292611 от 10.10.2022	09.10.2023
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810029	63493-16	С-ВМ/22-03-2022/142138320 от 22.03.2022	21.03.2023

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям.

12. Место осуществления деятельности: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6

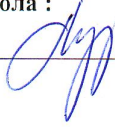
13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2023 16:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 283					
испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6					
дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 02.02.2023 11:08					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус/Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус	7,8±2,3	не нормируется	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Алимова Е. Н., лаборант					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 30.01.2023 16:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 283					
испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6					
дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 02.02.2023 11:08					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,0±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/дм ³	359±10	не нормируется	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	°Ж	6,6±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,95±0,19	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012г)
Испытания проводил(и): Алимова Е. Н., лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 30.01.2023 16:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 283					
испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6					
дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 02.02.2023 15:59					
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.9.1- п.9.2
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм №2
4	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Испытания проводил(и): Храмова В. С., биолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2023 16:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 284					
испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6					
дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 01.02.2023 08:17					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус/Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус	7,7±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Алимова Е. Н., лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 30.01.2023 16:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 284					
испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6					
дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 02.02.2023 15:59					
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.9.1- п.9.2
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм №2
4	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Испытания проводил(и): Храмова В. С., биолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2023 16:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 285					
испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6					
дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 01.02.2023 08:21					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус/Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус	7,9±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Алимова Е. Н., лаборант					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 30.01.2023 16:15 Регистрационный номер пробы в журнале 285 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 30.01.2023 16:25 дата выдачи результата 02.02.2023 15:59					
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.9.1-п.9.2
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм №2
4	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Испытания проводил(и): Храмова В. С., биолог					

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

 Лушникова Е. В. оператор ПЭВМ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области
в Сердобском, Тамалинском, Бековском, Колышлейском,
Малосердобинском районах»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, пр.
Строительный, д. 6
тел.: (84167) 2-08-44; факс: (84167) 2-38-83; e-mail: serdobsk@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 76753699 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/580502001
УФК по Пензенской области л/сч 20556U42490 р/сч 40501810056552000002
Отделение Пенза г. Пенза БИК 045655001

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ Л041-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Пензенской
области в Сердобском, Тамалинском,
Бековском, Колышлейском,
Малосердобинском районах»

Ю.А. Хромых
09.06.2023 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 6.23.02015 - 6.23.02017 от 09.06.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): СПОК "Чистая вода" (ИНН 5822003758 ОГРН 1115805000805)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Малосердобинский район, с.Новое Демкино, ул. Молодежная, 19
Фактический адрес: Пензенская область, Малосердобинский район, с.Новое Демкино, ул. Молодежная, 19

3. Наименование образца (пробы):

Проба № 2015 - Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
Проба № 2016 - Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
Проба № 2017 - Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Система питьевого водоснабжения с. Новодемкино, Пензенская область, Малосердобинский район, с.Новое Демкино

Проба № 2015 – скважина с.Новое Демкино, ул.Молодежная, 14
Проба № 2016 - разводящая сеть с.Новое Демкино, ул.Центральная, д.4
Проба № 2017 - разводящая сеть с.Новое Демкино ул.Славы, д.46

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:
25.05.2023 с 13:00 до 13:30

Ф.И.О., должность: Шалымагина З. И., помощник врача-эпидемиолога отдела обеспечения санитарно-эпидемиологического надзора и консультирования потребителей (сотрудник органа инспекции, аттестат аккредитации RA.RU.710019)

При отборе присутствовал(и) Байкин В.Н., председатель СПОК "Чистая вода"

Условия доставки: автотранспорт, изотермический контейнер; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2023 14:40

НД на отбор проб:

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб",

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе заказчика, договор № 30 6 от 28.01.2021

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 1/1.2/1.23.2015 6; 1/1.2/1.23.2016 6; 1/1.2/1.23.2017 6

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2 изм №2

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 14.1.2:4.154-99 (Издание 2012г) "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом"

ПНД Ф 14.1.2:4.213-05 (Издание 2019 г.) "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости многопараметрический "Экотест2000 И"	2295	19027-05	С-ВМ/15-03-2023/231152159 от 15.03.2023	14.03.2024
2	Весы лабораторные ВЛ-224В	G88-063	71442-18	С-ВМ/10-10-2022/192292611 от 10.10.2022	09.10.2023
3	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810029	63493-16	С-ВМ/15-03-2023/231152161 от 15.03.2023	14.03.2024

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям.

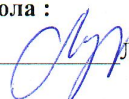
12. Место осуществления деятельности: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2015 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 09.06.2023 14:04					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус/Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус	8,7±2,6	не нормируется	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не нормируется	ПНД Ф 14.1.2:4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Трусова Е. М., лаборант					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2015 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 09.06.2023 14:04					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (Издание 2018 г.)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Сухой остаток	мг/дм ³	550±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	°Ж	6,5±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,01±0,20	не более 5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (Издание 2012г)
Испытания проводил(и): Трусова Е. М., лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2015 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 29.05.2023 15:57					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	2	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм №2
2	Общее микробное число	КОЕ/см ³	7	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Испытания проводил(и): Храмова В. С., биолог					
Испытания проводил(и): Шляпина Е. А., лаборант					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2016 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 05.06.2023 13:38					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус/Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус	6,7±2,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Алимова Е. Н., лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2016 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 29.05.2023 15:55					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	5	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм №2
2	Общее микробное число	КОЕ/см ³	13	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Испытания проводил(и): Храмова В. С., биолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2017 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 05.06.2023 13:42					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус/Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус	7,7±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 (Издание 2019 г.)
Испытания проводил(и): Алимова Е. Н., лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.05.2023 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2017 испытания проведены по адресу: 442894, Россия, Пензенская область, г. Сердобск, проезд Строительный, д. 6 дата начала испытаний 25.05.2023 16:10 дата выдачи результата 29.05.2023 15:57					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	3	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм №2
2	Общее микробное число	КОЕ/см ³	10	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Испытания проводил(и): Храмова В. С., биолог					

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

 Лушников Е. В. оператор ПЭВМ