

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ
ОКТЯБРЯ, ЗД, 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41

e-mail: 56.fbuz@mail.ru

ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл,

Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail:

56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд.

Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22, тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510115

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене

МП

Т.Ю. Тютикова

22.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/70481-25 от 22.12.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5638082934 ОГРН 1245600012008)

2. **Юридический адрес:** 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 32а

Фактический адрес: 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 32а

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

4. **Место отбора:** Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Лесная, 3, скважина № 3

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 09.12.2025 12:55

Ф.И.О., должность: Костина Виктория Николаевна помощник врача по гигиене детей и подростков Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области» При отборе присутствовал(-и): Трифонов М. В., директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 14:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9; (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор № 0625-ЦФ/24 от 11 июня 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:** Акт отбора № 10662 от 9 декабря 2025 г.

; объем пробы 0,5 л; 0,5 л; 1,5 л; упаковка: стерильная стеклянная бутылка, стеклянная бутылка; емкость из

Протокол испытаний № 56-00/70481-25 от 22.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

полимерного материала.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 56-00/70481-хв.6-25(09.12.25 48044-п)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

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 14.1.2:4.128-98, (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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метр-анализатор воды, HI 98127	
2	Инкубатор, INE 400	528
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	E410.0166
4	рН-метры и иономеры, рН-150МИ	2170784
5	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02, мод. Флюорат 02-5М	3663 7810

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22

Лаборатория исследований объектов окружающей среды

Образец поступил 09.12.2025 15:00

дата начала испытаний 09.12.2025 15:05, дата окончания испытаний 10.12.2025 14:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Жесткость	°Ж	2,5±0,4	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016
6	Сухой остаток	мг/дм ³	559,0±55,9	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мг/дм ³	0,64±0,13	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус цветности	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
9	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ГОСТ 31857-2012 метод 1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты	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)

Дополнительная информация: Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21°C (ГОСТ 31868 метод Б) Длина волны при определении мутности 530 нм Количество результатов параллельных определений-2; способ определения результата анализа-среднее арифметическое значение (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97)				
Место осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е) лаборатория бактериологических исследований Образец поступил 09.12.2025 14:10 дата начала испытаний 09.12.2025 14:15, дата окончания испытаний 11.12.2025 14:55				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli)	-	Не обнаружено	ГОСТ 18963-73
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2, п. 10.5, приложение 1,2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3, приложение 1,2
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3, приложение 1,2
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.3, приложение 1,2

Ответственный за оформление протокола:
Н.Ф. Буйлина, врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/70481-25 от 22.12.2025

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ

ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41

e-mail: 56.fbuz@mail.ru

ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом
2/1, помещения ИЛЦ (литера Е), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл,

Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail:

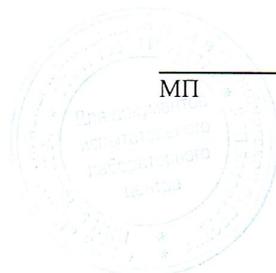
56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ
(литера Е2), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд.

Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22, тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510115

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене



Т.Ю. Тютикова

22.12.2025

МП



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/70475-25 от 22.12.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
(ИНН 5638082934 ОГРН 1245600012008)

2. Юридический адрес: 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная,
д. 32а

Фактический адрес: 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная,
д. 32а

3. Наименование образца испытаний: питьевая вода (вода питьевая централизованного водоснабжения)

4. Место отбора: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Лесная, 3, скважина № 2

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.12.2025 12:45

Ф.И.О., должность: Костина Виктория Николаевна помощник врача по гигиене детей и подростков Федеральное
бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
При отборе присутствовал(-и): Трифонов М. В., директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ
ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 14:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9; (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая.
Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 0625-ЦФ/24 от 11 июня 2024 г.

7. Дополнительные сведения: Акт отбора № 10662 от 9 декабря 2025 г.

; объем пробы 0,5 л; 0,5 л; 1,5 л; упаковка: стерильная стеклянная бутылка, стеклянная бутылка; емкость из

Протокол испытаний № 56-00/70475-25 от 22.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

полимерного материала.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 56-00/70475-хв.б-25(09.12.25 48043-п)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

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 14.1:2:4.128-98, (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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метр-анализатор воды, HI 98127	
2	Инкубатор, INE 400	528
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	E410.0166
4	рН-метры и иономеры, рН-150МИ	2170784
5	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02, мод. Флюорат 02-5М	3663 7810

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22

Лаборатория исследований объектов окружающей среды

Образец поступил 09.12.2025 15:00

дата начала испытаний 09.12.2025 15:05, дата окончания испытаний 10.12.2025 14:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Жесткость	°Ж	2,8±0,4	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016
6	Сухой остаток	мг/дм ³	554,0±55,4	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мг/дм ³	0,72±0,14	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус цветности	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
9	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ГОСТ 31857-2012 метод 1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты	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)

Дополнительная информация: Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21°C (ГОСТ 31868 метод Б) Длина волны при определении мутности 530 нм Количество результатов параллельных определений-2; способ определения результата анализа-среднее арифметическое значение (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97)

Место осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е)
лаборатория бактериологических исследований
Образец поступил 09.12.2025 14:10
дата начала испытаний 09.12.2025 14:15, дата окончания испытаний 11.12.2025 14:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli)	-	Не обнаружено	ГОСТ 18963-73
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2, п. 10.5, приложение 1,2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3, приложение 1,2
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3, приложение 1,2
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.3, приложение 1,2

Ответственный за оформление протокола:

Н.Ф. Буйлина, врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/70475-25 от 22.12.2025

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

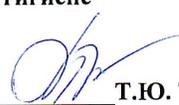
Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ
ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41
е-mail: 56.fbuz@mail.ru
ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е), тел.: +7(3532)43-08-41, е-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4), тел.: +7(3532)43-08-41, е-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2), тел.: +7(3532)43-08-41, е-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22, тел.: +7(3532)43-08-41, е-mail: 56.fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510115

УТВЕРЖДАЮ
Врач по общей гигиене

МП


Т.Ю. Тютикова
22.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/70458-25 от 22.12.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5638082934 ОГРН 1245600012008)

2. **Юридический адрес:** 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 32а

Фактический адрес: 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 32а

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

4. **Место отбора:** Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Лесная, 3, скважина № 1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 09.12.2025 12:35

Ф.И.О., должность: Костина Виктория Николаевна помощник врача по гигиене детей и подростков Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
При отборе присутствовал(-и): Трифонов М. В., директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 14:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9; (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор № 0625-ЦФ/24 от 11 июня 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:** Акт отбора № 10662 от 9 декабря 2025 г.

; объем пробы 0,5 л; 0,5 л; 1,5 л; упаковка: стерильная стеклянная бутылка, стеклянная бутылка; емкость из

Протокол испытаний № 56-00/70458-25 от 22.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

полимерного материала.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 56-00/70458-хв.б-25(09.12.25 48042-п)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых,

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

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

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

титриметрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метр-анализатор воды, HI 98127	528
2	Инкубатор, INE 400	E410.0166
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	2170784
4	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3663
5	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02, мод. Флюорат 02-5М	7810

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер.

Некрасовский, 53/22

Лаборатория исследований объектов окружающей среды

Образец поступил 09.12.2025 15:00

дата начала испытаний 09.12.2025 15:05, дата окончания испытаний 10.12.2025 14:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Жесткость	°Ж	2,8±0,4	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016
6	Сухой остаток	мг/дм ³	584,0±58,4	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мг/дм ³	0,72±0,14	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус цветности	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
9	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ГОСТ 31857-2012 метод 1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты	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)

Дополнительная информация: Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21°C (ГОСТ 31868 метод Б) Длина волны при определении мутности 530 нм Количество результатов параллельных определений-2; способ определения результата анализа-среднее арифметическое значение (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97)

Место осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е)
лаборатория бактериологических исследований
Образец поступил 09.12.2025 14:10
дата начала испытаний 09.12.2025 14:15, дата окончания испытаний 11.12.2025 14:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli)	-	Не обнаружено	ГОСТ 18963-73
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2, п. 10.5, приложение 1,2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3, приложение 1,2
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3, приложение 1,2
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.3, приложение 1,2

Ответственный за оформление протокола:
Н.Ф. Буйлина, врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/70458-25 от 22.12.2025

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ
ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41
e-mail: 56.fbuz@mail.ru
ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22, тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510115

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене

МП



Т.Ю. Тютикова

22.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/70454-25 от 22.12.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5638082934 ОГРН 1245600012008)

2. **Юридический адрес:** 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 32а

Фактический адрес: 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 32а

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

4. **Место отбора:** Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Набережная, д. 15 (разводящая сеть, кран)

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 09.12.2025 12:25

Ф.И.О., должность: Костина Виктория Николаевна помощник врача по гигиене детей и подростков Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
При отборе присутствовал(-и): Трифонов М. В., директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 14:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9; (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор № 0625-ЦФ/24 от 11 июня 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:** Акт отбора № 10662 от 9 декабря 2025 г.

Протокол испытаний № 56-00/70454-25 от 22.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

объем пробы: 0.5 л, 0.5 л; упаковка: стерильная стеклянная емкость, стеклянная емкость

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. **Код образца (пробы):** 56-00/70454-хв.б-25(09.12.25 48041-п);

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01"ЗОМЗ"	2170784
2	pH-метр-анализатор воды, HI 98127	528
3	Инкубатор, INE 400	E410.0166

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

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22

Лаборатория исследований объектов окружающей среды

Образец поступил 09.12.2025 15:00

дата начала испытаний 09.12.2025 15:05, дата окончания испытаний 10.12.2025 10:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Дополнительная информация: Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21°С (ГОСТ 31868 метод Б) Длина волны при определении мутности 530 нм

Место осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е)

лаборатория бактериологических исследований

Образец поступил 09.12.2025 14:10

дата начала испытаний 09.12.2025 14:15, дата окончания испытаний 11.12.2025 14:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli)	-	Не обнаружено	ГОСТ 18963-73
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2, п.10.5, приложение 1,2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3, приложение 1,2
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3, приложение 1,2
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.3, приложение 1,2

Ответственный за оформление протокола:

Н.Ф. Буйлина, врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/70454-25 от 22.12.2025

Протокол испытаний № 56-00/70454-25 от 22.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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

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

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ
ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41

e-mail: 56.fbuz@mail.ru

ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом
2/1, помещения ИЛЦ (литера Е), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл,

Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail:

56.fbuz@mail.ru; 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ
(литера Е2), тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд.

Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22, тел.: +7(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510115

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене



Т.Ю. Тютикова

МП

22.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/70453-25 от 22.12.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
(ИНН 5638082934 ОГРН 1245600012008)

2. **Юридический адрес:** 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная,
д. 32а

Фактический адрес: 460524, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная,
д. 32а

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

4. **Место отбора:** Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Дачная, д. 5 (разводящая сеть,
кран)

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 09.12.2025 12:15

Ф.И.О., должность: Костина Виктория Николаевна помощник врача по гигиене детей и подростков Федеральное
бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
При отборе присутствовал(-и): Трифонов М. В., директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"СОЛОВЬЕВСКОЕ" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОЛОВЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ
ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 14:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9; (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая.
Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор № 0625-ЦФ/24 от 11 июня 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:** Акт отбора № 10662 от 9 декабря 2025 г.

Протокол испытаний № 56-00/70453-25 от 22.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

объем пробы: 0.5 л, 0.5 л; упаковка: стерильная стеклянная емкость, стеклянная емкость
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 56-00/70453-хв.6-25(09.12.25 48040-п);

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01"ЗОМЗ"	2170784
2	pH-метр-анализатор воды, HI 98127	528
3	Инкубатор, INE 400	E410.0166

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд. Коммунаров/ пер. Некрасовский, 53/22 Лаборатория исследований объектов окружающей среды Образец поступил 09.12.2025 15:00 дата начала испытаний 09.12.2025 15:05, дата окончания испытаний 10.12.2025 10:00				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Дополнительная информация: Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21°С (ГОСТ 31868 метод Б) Длина волны при определении мутности 530 нм				
Место осуществления деятельности: 460021, РОССИЯ, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е) лаборатория бактериологических исследований Образец поступил 09.12.2025 14:10 дата начала испытаний 09.12.2025 14:15, дата окончания испытаний 11.12.2025 14:00				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli)	-	Не обнаружено	ГОСТ 18963-73
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2, п. 10.5, приложение 1,2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3, приложение 1,2
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3, приложение 1,2
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.3, приложение 1,2

Ответственный за оформление протокола:
Н.Ф. Буйлина, врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/70453-25 от 22.12.2025

стр. 2 из 2