

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском
крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии
в Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Тихорецкого филиала Федерального бюджетного учреждения
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул. Гоголя/Рашиповская, дом 56/1//61/1, тел.:
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352190, Краснодарский край, Гулькевичский р-н, Гулькевичи г,
Комсомольская ул, дом 180, тел.: 8(86160) 5-18-25, e-mail: kropfguz@mail.ru; 352129, Краснодарский край, Тихорецкий
р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111, тел.: 8(86196) 5-05-73, e-mail: tgesn_@mail.ru; 352129, Краснодарский край,
Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113, тел.: 8(86196) 5-03-55, e-mail: tgesn_@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.512233



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, химик-эксперт медицинской
организации

И.Н. Фисенко
13.05.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25,
23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25,
23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ
ХОЗЯЙСТВО" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ТИХОРЕЦКИЙ РАЙОН (ИНН 2360008633 ОГРН
1152360000540) тел. 8619647224

2. Юридический адрес: 352104, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н ТИХОРЕЦКИЙ, П. ПАРКОВЫЙ, ТЕР
ПРОМЗОНА Д. 19

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Тихорецкий, п Парковый, тер Промзона

3. Наименование образца испытаний:

Проба № 23-01-32/12018-25 - Вода подземного водного объекта,
Проба № 23-01-32/12022-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12026-25 - Вода подземного водного объекта,
Проба № 23-01-32/12030-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12032-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12035-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12037-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12039-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12041-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12042-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12051-25 - Вода подземного водного объекта,
Проба № 23-01-32/12053-25 - Вода подземного водного объекта,
Проба № 23-01-32/12059-25 - Вода питьевая централизованного водоснабжения,
Проба № 23-01-32/12060-25 - Вода подземного водного объекта

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-
32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25
от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

4. Место отбора:

Проба № 23-01-32/12018-25 - в/кран артскважины № 36-Д, в/забор № 4, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, х Челбас, ул Веселая, д. 1,
Проба № 23-01-32/12022-25 - в/кран башни скважины № 7587, водозабор № 6, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, х Красный,
Проба № 23-01-32/12026-25 - в/кран артскважины № Р-40, в/забор № 7, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, х Привольный, ул Первомайская, д. 25,
Проба № 23-01-32/12030-25 - в/кран башни, скважины № 2080, в/забор № 8, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, х Ленинский, ул Ленина, д. 1, Хоперское сельское поселение,
Проба № 23-01-32/12032-25 - в/кран, край, Краснодарский, р-н, Тихорецкий, ст-ца, Хоперская, ул, Ленинская, д. 76, /2,
Проба № 23-01-32/12035-25 - в/кран, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Тихорецкий, с.п. Хоперское, ст-ца Хоперская, ул Комсомольская, д. 38,
Проба № 23-01-32/12037-25 - МУП "ЖКХ ТИХОРЕЦКОГО РАЙОНА", в/кран, край, Краснодарский, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Красный х, Партизанская, дом 23,
Проба № 23-01-32/12039-25 - МУП "ЖКХ ТИХОРЕЦКОГО РАЙОНА", в/кран, край, Краснодарский, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Ленинский х, Ленина ул., дом 17,
Проба № 23-01-32/12041-25 - в/кран, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Тихорецкий, с.п. Хоперское, х Челбас, ул Энгельса, д. 36,
Проба № 23-01-32/12042-25 - в/кран, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Тихорецкий, с.п. Хоперское, х Карасев, район детского лагеря,
Проба № 23-01-32/12051-25 - в/кран артскважины № 4092, водозабор № 2, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, ст-ца Еремизино-Борисовская, ул Кубанская, д. 35,
Проба № 23-01-32/12053-25 - в/кран скважины № 2385, водозабор № 4, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, х Украинский, ул Короткая,
Проба № 23-01-32/12059-25 - в/кран, в/кран, край, Краснодарский, р-н, Тихорецкий, ст-ца, Еремизино-Борисовская, ул, Кубанская, д. 187,
Проба № 23-01-32/12060-25 - в/кран артскважины № 4412, водозабор № 4, Краснодарский край, р-н Тихорецкий, ст-ца Отрадная, ул Кочубея, д. 32

5. Условия отбора:

Дата отбора:

Проба № 23-01-32/12018-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12022-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12026-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12030-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12032-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12035-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12037-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12039-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12041-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12042-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12051-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12053-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12059-25 - 25.04.2025 09:00,
Проба № 23-01-32/12060-25 - 25.04.2025 09:00

Ф.И.О., должность: Митрощенко Татьяна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.04.2025 12:00

Информация о плане и методе отбора:

Проба № 23-01-32/12018-25 - ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,
Проба № 23-01-32/12022-25 - 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, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,
Проба № 23-01-32/12026-25 - ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,
Проба № 23-01-32/12030-25 - 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

стр. 2 из 12

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25, 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25, 23-01-32/12060-25
от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, Проба № 23-01-32/12032-25 - 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, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, Проба № 23-01-32/12035-25 - 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, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, Проба № 23-01-32/12037-25 - 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, Проба № 23-01-32/12039-25 - 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, Проба № 23-01-32/12041-25 - 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, Проба № 23-01-32/12042-25 - 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, Проба № 23-01-32/12051-25 - ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, Проба № 23-01-32/12053-25 - ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, Проба № 23-01-32/12059-25 - 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, Проба № 23-01-32/12060-25 - ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №144/10 от 23 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 25 апреля 2025 г.

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): 23-01-32/12018-00.00-25, 23-01-32/12022-00.00-25, 23-01-32/12026-00.00-25, 23-01-32/12030-00.00-25, 23-01-32/12032-00.00-25, 23-01-32/12035-00.00-25, 23-01-32/12037-00.00-25, 23-01-32/12039-00.00-25, 23-01-32/12041-00.00-25, 23-01-32/12042-00.00-25, 23-01-32/12051-00.00-25, 23-01-32/12053-00.00-25, 23-01-32/12059-00.00-25, 23-01-32/12060-00.00-25

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

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

МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с Изменениями N 1, 2, 3);

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

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

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

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

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;

МУК 4.1.1262-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой концентрации нефтепродуктов флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования;

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

М 01-07-2010 (ФР.1.31.2006.02371) Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	20220105050255
2	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
3	pH-метры и ионометры, pH-150МИ	2444
4	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
6	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1616579
7	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1800417
8	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
9	pH-метры/ионометры, ИТАН	108
10	Анализаторы жидкости люминесцентно- фотометрические, Флюорат-02	10566
11	Баня водяная многоместная, UT-4302E	75/261
12	Весы лабораторные электронные, CE	23125153
13	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТСО-1/80 СПУ	011902789
14	Шкаф сушильный, №3	6927

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12018-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 12:39					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	2,94±0,88	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12018-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:24					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12022-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 12:41					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	3,88±1,16	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12022-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:25					

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12022-25 Образец поступил 25.04.2025 12:38 дата начала испытаний 25.04.2025 12:38, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:38					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12026-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 16:44					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
2	Железо	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п. 2
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,79±0,12	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	0,0066±0,0043	Не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	407,0±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) метод Б
9	Цветность	градус цветности	5,38±1,61	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12026-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:28					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12030-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 12:55					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований

1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	4,09±1,23	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12030-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:29					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12030-25 Образец поступил 25.04.2025 12:39 дата начала испытаний 25.04.2025 12:39, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:40					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12032-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 12:57					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	3,37±1,01	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12032-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:30					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12032-25 Образец поступил 25.04.2025 12:42 дата начала испытаний 25.04.2025 12:42, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:42					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8

2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п.8.1-8.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12035-25

Образец поступил 25.04.2025 12:20

дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 12:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	4,95±1,49	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12035-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12035-25

Образец поступил 25.04.2025 12:43

дата начала испытаний 25.04.2025 12:43, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п.7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п.8.1-8.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12037-25

Образец поступил 25.04.2025 12:20

дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 13:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	4,31±1,29	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

стр. 7 из 12

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12037-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:32

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12037-25

Образец поступил 25.04.2025 12:43

дата начала испытаний 25.04.2025 12:43, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12039-25

Образец поступил 25.04.2025 12:20

дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 13:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	3,44±1,03	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12039-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12039-25

Образец поступил 25.04.2025 12:45

дата начала испытаний 25.04.2025 12:45, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3

стр. 8 из 12

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

5	Энтерококки	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12041-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 13:07					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	3,66±1,10	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12041-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:43					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12041-25 Образец поступил 25.04.2025 12:45 дата начала испытаний 25.04.2025 12:45, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:46					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского) Регистрационный номер пробы 23-01-32/12042-25 Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 13:08					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	3,23±0,97	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111 Регистрационный номер пробы 23-01-32/12042-25 Образец поступил 25.04.2025 12:10 дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 16:46					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

стр. 9 из 12

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
---	---------	------	---	------------	-----------------------

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12042-25

Образец поступил 25.04.2025 12:46

дата начала испытаний 25.04.2025 12:46, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:47

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12051-25

Образец поступил 25.04.2025 12:20

дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 13:21

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	3,80±1,14	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12051-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 17:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12051-25

Образец поступил 25.04.2025 12:48

дата начала испытаний 25.04.2025 12:48, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12053-25

стр. 10 из 12

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образец поступил 25.04.2025 12:20 дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 16:36					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
2	Гидроксibenзол (фенол)	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 0,1 (мг/л)	М 01-07-2010 (ФР.1.31.2006.02371) метод А
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,69±0,10	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	421,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,83±0,17	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) метод Б
9	Цветность	градус цветности	4,66±1,40	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12053-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 17:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12059-25

Образец поступил 25.04.2025 12:20

дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 14:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	4,31±1,29	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12059-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 17:09

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12059-25

Образец поступил 25.04.2025 12:49

дата начала испытаний 25.04.2025 12:49, дата окончания испытаний 06.05.2025 11:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10

стр. 11 из 12

Протокол испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

3	Обобщенные колиформные бактерии	КСЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п.8.1-8.5

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12060-25

Образец поступил 25.04.2025 12:20

дата начала испытаний 25.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 06.05.2025 16:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, R=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
2	Гидроксibenзол (фенол)	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 0,1 (мг/л)	М 01-07-2010 (ФР.1.31.2006.02371) метод А
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,66±0,10	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	0,0054±0,0035	Не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	397,8±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,93±0,19	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) метод Б
9	Цветность	градус цветности	4,31±1,29	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Регистрационный номер пробы 23-01-32/12060-25

Образец поступил 25.04.2025 12:10

дата начала испытаний 25.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 05.05.2025 17:12

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

Ответственный за оформление протокола:
М.В. Кучерук, Инженер-лаборант



Конец протокола испытаний № 23-01-32/12018-25, 23-01-32/12022-25, 23-01-32/12026-25, 23-01-32/12030-25, 23-01-32/12032-25, 23-01-32/12035-25, 23-01-32/12037-25, 23-01-32/12039-25, 23-01-32/12041-25 - 23-01-32/12042-25, 23-01-32/12051-25, 23-01-32/12053-25, 23-01-32/12059-25 - 23-01-32/12060-25 от 13.05.2025

