

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Лабинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул.  
Гоголя/Рашпилевская, 56/1//61/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352500, Краснодарский край, г. Лабинск, ул. Пирогова, 5,  
тел./факс. 8(86169)7-44-97, 7-45-76,  
e-mail: priem.prob@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512236

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ  
Лабинского филиала ФБУЗ  
"Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае"



М.Л. Халтурина  
27.09.2024

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

воды питьевой

№ 31568.П.5.1/5.2/1937.1 от 27.09.2024

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Унароковское"

Юридический адрес заказчика: Краснодарский край, Мостовский район, с. Унароково, ул. Ленина, 27.

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: Краснодарский край, Мостовский район, с. Унароково, ул. Ленина, 27.

Наименование предприятия/объекта: Муниципальное унитарное предприятие "Унароковское"

Фактический адрес отбора пробы: Краснодарский край, Мостовский район, х. Славянский, водозабор

Принадлежность водопровода: коммунальный

№ акта отбора пробы: 1937

Кем отобрана проба: помощник врача по ОГ ООКП Хоменко Н.А.

Дата и время отбора проб: 23.09.2024г. с 10:15 по 10:45

Дата и время доставки проб: 23.09.2024 г. 12:00

Основание: Заявление №2344 от 01.07.2024

НД на отбор проб: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Код пробы: 31568.П.5.1/5.2/1937.1

Вид источника: Источник водоснабжения

Место взятия пробы: кран скважины №2469

Количество (объем) пробы на испытания: 52 л

Температура воды при отборе пробы: 10 °С

Перечень оборудования, использованного для проведения испытаний:

1-канальный механический дозатор ВЮНИТ ОУЈ, заводской №7052941, Св-во о поверке №С-АУ/01-04-2024/328076233, от 01.04.2024 до 31.03.2025

Анализатор жидкости "Флюорат-02", заводской №5197, Св-во о поверке №С-АУ/09-07-2024/353170331, от 09.07.2024 до 08.07.2025

Аппарат фильтрационный АФ-142Н, заводской №75, №, от до

Частичное воспроизведение протокола без разрешения ИЛ не допускается.

Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Баня водяная WB-6, заводской №20210111260458, Протокол №№ ПО-042-020-2023, от 25.01.2023 до 24.10.2024

Барометр-анероид контрольный М-67, заводской №47, Св-во о поверке №С-АУ/08-05-2024/337714001, от 08.05.2024 до 07.05.2026

Весы лабораторные электронные AF-R 220 CE, заводской №066550103, Св-во о поверке №С-АУ/09-07-2024/353170319, от 09.07.2024 до 08.07.2025

Водяная многоместная баня UT-4302E, заводской №1052, Протокол №№ ПО-42-019-2023, от 25.10.2023 до 24.10.2024

Гиря калибровочная 200г Гиря F1, заводской №927133, Св-во о поверке №С-АУ/02-05-2024/337176077, от 02.05.2024 до 01.05.2025

Дозатор Titrette, заводской №18L62352, Св-во о поверке №С-АУ/01-04-2024/328076235, от 01.04.2024 до 31.03.2025

Дозатор Titrette, заводской №18H92734, Св-во о поверке №С-АУ/01-04-2024/328076236, от 01.04.2024 до 31.03.2025

Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М, заводской №233617, Св-во о поверке №С-АУ/05-07-2023/260338803, от 05.07.2023 до 04.07.2025

Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М, заводской №390719, Св-во о поверке №С-АУ/05-06-2023/252617568, от 05.06.2023 до 04.06.2025

Иономер И-160МИ, заводской №Б1442, Св-во о поверке №С-АУ/10-07-2024/353752055, от 10.07.2024 до 09.07.2025

Манометр ТВ 3, заводской №01793862, Св-во о поверке №С-АУ/18-10-2023/287585288, от 18.10.2023 до 17.10.2025

Микроскоп медицинский МИКМЕД-5, заводской №АТ 0524 В.2,

Спектрофотометр UNIKO 2100, заводской №K12101210011, Св-во о поверке №С-АУ/09-07-2024/353170323, от 09.07.2024 до 08.07.2025

Термометр инфракрасный Testo-104-iR51475-12, заводской №43548362/606, Св-во о поверке №С-АУ/22-12-2023/309197019, от 22.12.2023 до 21.12.2024

Термостат на 37 гр ТС -1/80 СПУ, заводской №011900850, протокол аттестации №217, от 05.12.2022 до 04.12.2024

Термостат на 44гр ТС-1/80 СПУ, заводской №37345, протокол аттестации №194, от 05.12.2022 до 04.12.2024




Центрифуга лабораторная UC-1536E, заводской №203740, Протокол №73, от 04.07.2024 до 03.07.2026

Шкаф сушильный ШС-40-02, заводской №30909, Протокол №199, от 29.11.2022 до 28.11.2024

#### Результаты испытаний

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат (погрешность/неопределенность)
1	2	3	4	5
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>				
Запах	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	0
Цветность	ГОСТ 31868-2012 п.4. метод Б	градус	Не более 20	48+/-14
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	0
Мутность	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 издание 2019	ЕМФ	Не более 2,6	4,7+/-0,9
Общая жесткость	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А	мг-экв/дм3	Не более 7,0	1,0+/-0,2
Общая минерализация	ГОСТ 18164-72	мг/дм3	Не более 1000	677,2+/-67,7
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012) (издание 2012г)	мг/дм3	Не более 0,1	менее 0,005

Частичное воспроизведение протокола без разрешения ИЛ не допускается.  
 Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.  
 Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

1	2	3	4	5
Анионные поверхностные вещества (АПАВ)	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (издание 2014г)	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,5	менее 0,025
Водородный показатель (рН)	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 издание 2018	ед. рН	в пред.6,0-9,0	8,3+/-0,2
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 издание 2012	мгО/дм <sup>3</sup>	Не более 5,0	3,1+/-0,3
Заведующий СГЛ - биолог  Е.А. Николенко				
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>				
Общее микробное число (ОМЧ) при 37С	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п.5.3	КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50	0
Обобщенные колиформные бактерии	МУК 4.2.3963-23 п.6.3	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	0
Колифаги	МУК 4.2.3963-23 п.10	БОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	0
Споры сульфитредуцирующих клостридий	МУК 4.2.3963-23 п.12.4	в 20 см <sup>3</sup>	отсутствие	0
Энтерококки	МУК 4.2.3963-23 п.8.3	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	0
Escherichia coli	ГОСТ 31955.1-2013	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	0
ВрИО Заведующего БЛ- Врач-бактериолог  Н.А. Надеина				
<b>ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>				
Цисты патогенных кишечных простейших	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2	в 50дм <sup>3</sup>	отсутствие	отсутствие
Яйца и личинки гельминтов	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2	в 50 дм <sup>3</sup>	отсутствие	отсутствие
ВрИО Заведующего БЛ- Врач-бактериолог  Н.А. Надеина				

Дата начала испытаний: 23.09.2024 Дата окончания испытаний: 27.09.2024

Дополнительные сведения (условия транспортировки пробы, состояние упаковки и т.п.): доставка автотранспортом Лабинского филиала ФБУЗ "ЦГ иЭ в КК", сумка-холодильник при t +4 градС

Комментарии: -

Лицо, ответственное за оформление протокола: лаборант ООКП  Т.С. Харитоновна

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
Лабинский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
352500, Краснодарский край, г. Лабинск, ул. Пирогова, 5  
тел. 7-43-25, факс 7-43-25  
E-mail: [Lab\\_fguz@mail.kuban.ru](mailto:Lab_fguz@mail.kuban.ru)

«Утверждаю»

ВрИО главного врача Лабинского филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Краснодарском крае»  
Г.Ф. Шаповалова



### Гигиеническая оценка

к протоколу испытаний воды питьевой № 31568.П.5.1/5.2/1937.1 от 27.09.2024

Отобранная проба воды питьевой *не соответствует* требованиям раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по показателю: цветность  $48 \pm 14$  градуса, мутность  $4,7 \pm 0,9$  ЕМФ.

Врач по общей гигиене  
Должность исполнителя

подпись исполнителя

Шаповалов В.И.  
ФИО исполнителя