

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")

Усть-Лабинский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Краснодарском крае»

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 353200, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул,
дом 55, корпус а, тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru; 353100, Краснодарский край Выселковский р-н
Выселки ст-ца, Северная, дом 5, тел.: +786157-7-37-56, e-mail: vslbak@mail.ru; 352330, Краснодарский край, Усть-
Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115, тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.514335

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-34/07296-24 от 11.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
УСТЬ-ЛАБИНСКИЙ РАЙОН "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 2373017106 ОГРН 1192375065871)

2. Юридический адрес: 352330, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, Г. УСТЬ-ЛАБИНСК, УЛ. ОКТЯБРЬСКАЯ Д. 61

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Усть-Лабинский, г Усть-Лабинск, ул Октябрьская, д. 61

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая из скважины

4. Место отбора: МУП МО Усть-Лабинский район "Водоканал", Сkv.№ 7348, Краснодарский край, м.р-н Усть-
Лабинский, с.п. Ладожское, ст-ца Ладожская, водозабор Западный добавочный

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.03.2024 08:40 - 08:50

Ф.И.О., должность: Басов Н. Н. начальник участка МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УСТЬ-ЛАБИНСКИЙ РАЙОН "ВОДОКАНАЛ"

Условия доставки: Автотранспорт 6.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.03.2024 09:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ISO 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. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №217 от 28 марта 2024 г., Акт отбора от 28
марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/07296-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/07296-00.00-24

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.;

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

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, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) 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;

ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (Издание 2011 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, ФЛЮОРАТ-02	10116
2	Весы электронные лабораторные, GR-200	14216240
3	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНТ 1000-5000 мкл	7117050
4	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНТ 100-1000 мкл 36152-12	8111793
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, Дозатор пипеточный механический 1-канальный Sartorius Proline Plus с варьируемым объемом от 100 до 1000 мкл	39083159
6	Иономеры лабораторные, И-160МИ	5582
7	Колориметр фотоэлектрический концентрационный, КФК-2МП	9004716
8	Термометры технические стеклянные, ТТЖ	24
9	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30505
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	3444
11	Шкаф сушильный, ШС-80-01 СПУ	9068

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г.Усть-Лабинск, ул. Островского 115)					
Образец поступил 28.03.2024 09:35					
Место осуществления деятельности: 352330, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115					
дата начала испытаний 28.03.2024 09:40, дата окончания испытаний 10.04.2024 17:12					
№ п/ п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/ п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	pH	ед. pH	8.0±0.2	В пределах 6-9	ПНД Ф

					14.1:2:3:4.121-97. (ФР.1.31.2018.30110). (Издание 2018 года) (среднее арифметическое значение двух параллельных определений)
4	Жесткость	°Ж	2,1±0,3	Не более 7 (мг- экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 Метод А
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128- 98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
7	Сухой остаток	мг/дм ³	382±38	Не более 1000	ГОСТ 18164-72 (без сода)
8	Анионное поверхностно-активное вещество/ АПAB	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (Издание 2011 года)
9	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,48±0,10	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154- 99, (ФР.1.31.2013.13900). (Издание 2012 года)
10	Цветность	градус цветности	4,0±1,2	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (Cr-Co)20градус С

Бактериологическая лаборатория (ст. Выселки, ул. Северная дом 5)

Образец поступил 28.03.2024 09:30

Место осуществления деятельности: 353100, Краснодарский край Выселковский р-н Выселки ст-ца, Северная, дом 5
дата начала испытаний 28.03.2024 09:30, дата окончания испытаний 30.03.2024 09:23

№ п/ п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	1,0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Ответственный за оформление протокола:
Н.И. Половникова, Биолог



Конец протокола испытаний № 23-01-34/07296-24 от 11.04.2024



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")

Усть-Лабинский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Краснодарском крае»

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского филиала Федерального бюджетного учреждения
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашпилевская, 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: 353200, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул,
дом 55, корпус а, тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru; 353100, Краснодарский край Выселковский р-н
Выселки ст-ца, Северная, дом 5, тел.: +786157-7-37-56, e-mail: vslbak@mail.ru; 352330, Краснодарский край, Усть-
Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115, тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.514335

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко
04.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-34/07640-24 от 04.04.2024

- Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
УСТЬ-ЛАБИНСКИЙ РАЙОН "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 2373017106 ОГРН 1192375065871)
- Юридический адрес: 352330, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, Г. УСТЬ-ЛАБИНСК, УЛ. ОКТЯБРЬСКАЯ Д. 61
Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Усть-Лабинский, г Усть-Лабинск, ул Октябрьская, д. 61
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной сети, водопроводный кран
- Место отбора: МУП "Водоканал" (разводящая сеть), Усть-Лабинский район, ст. Ладожская, ул. Ленина, 20
(рынок), край, Краснодарский, р-н, Усть-Лабинский, ст-ца, Ладожская, ул, Ленина, д. 20
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 02.04.2024 10:00 - 10:10
Ф.И.О., должность: Ермоленко Ольга Геннадьевна Помощник врача по коммунальной гигиене Федеральное
бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"
Условия доставки: Автотранспорт 6.0 °C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.04.2024 11:30
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ISO 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
- Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: СГМ, Заявка №232 от 2 апреля 2024 г., Акт отбора от 2 апреля 2024 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы): 23-01-34/07640-00.00-24
- НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 23-01-34/07640-24 от 04.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ 1000-5000 мкл	7117050
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ 100-1000 мкл 36152-12	8111793
3	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, Дозатор пипеточный механический 1-канальный Sartorius Proline Plus с варьируемым объемом от 100 до 1000 мкл	39083159
4	Колориметр фотоэлектрический концентрационный, КФК-2МП	9004716
5	Термометры технические стеклянные, ТТЖ	24
6	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	28083
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30505
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	3444

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г.Усть-Лабинск, ул. Островского 115)
Образец поступил 02.04.2024 12:25
Место осуществления деятельности: 352330, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115
дата начала испытаний 02.04.2024 12:30, дата окончания испытаний 03.04.2024 07:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	5,4±1,6	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (Cr-Co)20градус С

Бактериологическая лаборатория (ст. Выселки, ул. Северная дом 5)
Образец поступил 02.04.2024 14:00
Место осуществления деятельности: 353100, Краснодарский край Выселковский р-н Выселки ст-ца, Северная, дом 5
дата начала испытаний 02.04.2024 14:00, дата окончания испытаний 04.04.2024 14:49

№ 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	ГОСТ 34786-2021 п.9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	14	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Ответственный за оформление протокола:
Н.И. Половникова, Биолог

Конец протокола испытаний № 23-01-34/07640-24 от 04.04.2024

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")

Усть-Лабинский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Краснодарском крае»

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского филиала Федерального бюджетного учреждения
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашпилевская, 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: 353200, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул,
дом 55, корпус а, тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru; 353100, Краснодарский край Выселковский р-н
Выселки ст-ца, Северная, дом 5, тел.: +786157-7-37-56, e-mail: vslbak@mail.ru; 352330, Краснодарский край, Усть-
Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115, тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.514335

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене
отделение отбора и кодирования проб

МП

Е.Н. Кравченко

15.05.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-34/10644-24 от 15.05.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
УСТЬ-ЛАБИНСКИЙ РАЙОН "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 2373017106 ОГРН 1192375065871)

2. Юридический адрес: 352330, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, Г. УСТЬ-ЛАБИНСК, УЛ. ОКТЯБРЬСКАЯ Д. 61
Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Усть-Лабинский, г Усть-Лабинск, ул Октябрьская, д. 61

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной сети, водопроводный кран

4. Место отбора: МУП "Водоканал" (разводящая сеть), Усть-Лабинский район, ст. Ладожская, ул. Ленина, 20
(рынок), край, Краснодарский, р-н, Усть-Лабинский, ст-ца, Ладожская, ул, Ленина, д. 20

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2024 09:20 - 09:30

Ф.И.О., должность: Ермоленко Ольга Геннадьевна Помощник врача по коммунальной гигиене Федеральное
бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Условия доставки: Автотранспорт 6.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2024 12:30

Информация о плане и методе отбора: 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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: СГМ, Заявка №424 от 13 мая 2024 г., Акт отбора от 13 мая 2024 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/10644-00.00-24

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

Протокол испытаний № 23-01-34/10644-24 от 15.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ 1000-5000 мкл	7117050
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ 100-1000 мкл 36152-12	8111793
3	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, Дозатор пипеточный механический 1-канальный Sartorius Proline Plus с варьируемым объемом от 100 до 1000 мкл	39083159
4	Колориметр фотоэлектрический концентрационный, КФК-2МП	9004716
5	Термометры технические стеклянные, ТТЖ	24
6	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	28083
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30505

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г.Усть-Лабинск, ул. Островского 115) Образец поступил 13.05.2024 13:30 Место осуществления деятельности: 352330, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115 дата начала испытаний 13.05.2024 13:35, дата окончания испытаний 14.05.2024 07:42					
№ п/ п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/ п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	2,7±0,8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (Cr-Co)20градус С
Бактериологическая лаборатория (ст. Выселки, ул. Северная дом 5) Образец поступил 13.05.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 353100, Краснодарский край Выселковский р-н Выселки ст-ца, Северная, дом 5 дата начала испытаний 13.05.2024 14:00, дата окончания испытаний 15.05.2024 14:29					
№ 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	ГОСТ 34786-2021 п.9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число	КОЕ/см ³	12	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Ответственный за оформление протокола:

Н.И. Половникова, Биолог

Конец протокола испытаний № 23-01-34/10644-24 от 15.05.2024