

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»

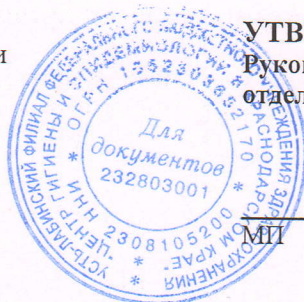
Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул. Гоголя/Рашиповская, дом 56/1//61/1, тел.:
8(861) 267-34-02

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

№ 23-01-34/07332-24 от 11.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВЫСЕЛКОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ" ВЫСЕЛКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВЫСЕЛКОВСКОГО РАЙОНА (ИНН 2328000573 ОГРН 1112328000113)

2. Юридический адрес: 353100, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, СТ-ЦА ВЫСЕЛКИ, ПЕР. ПЕРВОМАЙСКИЙ Д.15

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Выселковский, ст-ца Выселки, пер Первомайский, д. 15

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: МУП "Выселковские коммунальные системы", скважина № 2046, южный, водозабор, Краснодарский край, м.р-н Выселковский

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.03.2024 08:45 - 10:00

Ф.И.О., должность: Андриякин С. В. Нач. Цеха МУП "ВЫСЕЛКОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ" ВЫСЕЛКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВЫСЕЛКОВСКОГО РАЙОНА

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.03.2024 10:15

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №316 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).

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

Протокол испытаний № 23-01-34/07332-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/07332-00.00-24

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;
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, ВІОНІТ 1000-5000 мкл	7117050
4	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ 100-1000 мкл 36152-12	8111793
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, Дозатор пипеточный механический 1-канальный Sartorius Proline Plus с варьиремым 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	28083
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30505
11	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	3444
12	Шкаф сушильный, ШС-80-01 СПУ	9068

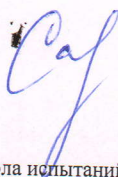
11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г.Усть-Лабинск, ул. Островского))					
Образец поступил 28.03.2024 15:15					
Место осуществления деятельности: 352330, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115					
дата начала испытаний 28.03.2024 15:20, дата окончания испытаний 11.04.2024 09:40					
№ 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	8,7±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	1,5±0,2	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 Метод А
5	Мутность	ЕМФ	5,0±1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,014±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	364±36	Не более 1000	ГОСТ 18164-72 (без соды)

8	Анионное поверхностно-активное вещество/ АПАВ	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	0,80±0,16	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
10	Цветность	градус цветности	31,3±6,3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (Cr-Co)20градус С
Бактериологическая лаборатория (ст. Выселки, ул. Северная дом 5) Образец поступил 28.03.2024 10:15 Место осуществления деятельности: 353100, Краснодарский край Выселковский р-н Выселки ст-ца, Северная, дом 5 дата начала испытаний 28.03.2024 10:15, дата окончания испытаний 29.03.2024 14:43					
№ 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	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	1	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1

Ответственный за оформление протокола:
Н.В. Сахно, Делопроизводитель



Конец протокола испытаний № 23-01-34/07332-24 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

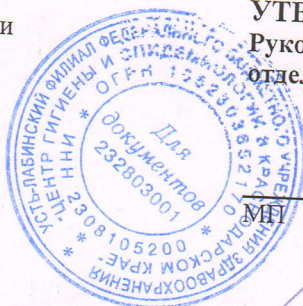
ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

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
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-34/07333-24 от 11.04.2024

- Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВЫСЕЛКОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ" ВЫСЕЛКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВЫСЕЛКОВСКОГО РАЙОНА (ИНН 2328000573 ОГРН 1112328000113)
- Юридический адрес: 353100, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, СТ-ЦА ВЫСЕЛКИ, ПЕР. ПЕРВОМАЙСКИЙ Д.15
Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Выселковский, ст-ца Выселки, пер Первомайский, д. 15
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая
- Место отбора: МУП "Выселковские коммунальные системы", скважина № 2047 южный, водозабор, Краснодарский край, м.р-н Выселковский
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 28.03.2024 08:45 - 10:00
Ф.И.О., должность: Андриякин С. В. Нач. Цеха МУП "ВЫСЕЛКОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ" ВЫСЕЛКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВЫСЕЛКОВСКОГО РАЙОНА
Условия доставки: Автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.03.2024 10:15
- Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №316 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).
- 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): 23-01-34/07333-00.00-24

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.;
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, ВІОНІТ 1000-5000 мкл	7117050
4	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ 100-1000 мкл 36152-12	8111793
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, Дозатор пипеточный механический 1-канальный Sartorius Proline Plus с варьруемым 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	28083
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30505
11	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	3444
12	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))					
Образец поступил 28.03.2024 15:15					
Место осуществления деятельности: 352330, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-Лабинск г, Островского ул, дом 115					
дата начала испытаний 28.03.2024 15:20, дата окончания испытаний 11.04.2024 09:39					
№ 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	pH	ед. pH	8,7±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	1,5±0,2	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 Метод А
5	Мутность	ЕМФ	8,2±1,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0068±0,0034	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	362±36	Не более 1000	ГОСТ 18164-72 (без соды)

8	Анионное поверхностно-активное вещество/ АПАВ	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	0,80±0,16	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
10	Цветность	градус цветности	45,6±9,1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (Cr-Co)20градус С

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

Образец поступил 28.03.2024 10:15

Место осуществления деятельности: 353100, Краснодарский край Выселковский р-н Выселки ст-ца, Северная, дом 5
дата начала испытаний 28.03.2024 10:15, дата окончания испытаний 29.03.2024 14:44

№ 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	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	2	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1

Ответственный за оформление протокола:
Н.В. Сахно, Делопроизводитель



Конец протокола испытаний № 23-01-34/07333-24 от 11.04.2024