

8262 1000.10110.1847
8262 1435.10150.1858

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569

e-mail: fbuz05@yandex.ru

ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

Г.Р. Шахбанов
30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19400-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усухчай, с Усухчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: МБУ "УЖКЗ" АМР "Докузпаринский р-он"кран в центре с.Килер

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 08:50

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11312

Акт отбора от 18 июня 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19400-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19400-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525нм

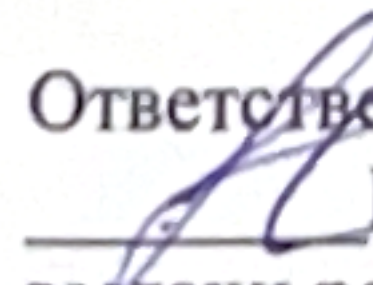
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:07					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,91±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,40±0,66	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,10±0,51	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,260±0,052	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,5±1,4	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,30±0,31	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 19:45, дата окончания испытаний 23.06.2025 14:57					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19400-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19400-25 от 30.06.2025
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

82621000.10150.1848
82621455.10150.1836

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569
e-mail: fbuz05@yandex.ru
ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

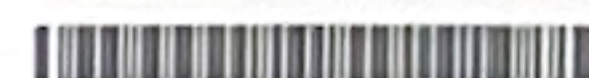
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

[Signature]
Г.Р. Шахбанов
30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19401-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усухчай, с Усухчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: в центре села с. Микрах

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 09:00

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11313

Акт отбора от 18 июня 2025 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. 1-6 и п. 8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19401-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ;

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19401-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525нм

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:08					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,06±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,50±0,68	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,20±0,52	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,260±0,052	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,5±1,4	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,10±0,26	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 19:50, дата окончания испытаний 23.06.2025 15:00					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19401-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19401-25 от 30.06.2025
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

82621000.10110.1848
82621440.10150.1830

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569

e-mail: fbuz05@yandex.ru

ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

[Signature]
Г.Р. Шахбанов
30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19402-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)
2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2
Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усухчай, с Усухчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение
4. Место отбора: Водозаборный кран в центре с. Куруш
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 18.06.2025 09:20
Ф.И.О., должность: Заманов Р.
Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.
7. Дополнительные сведения: 11314
Акт отбора от 18 июня 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
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): 05-00/19402-00.00-25
10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;

Протокол испытаний № 05-00/19402-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

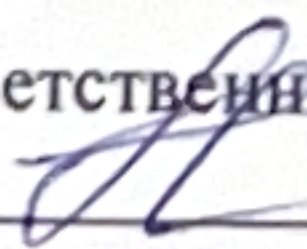
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525nm

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:09					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,07±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,30±0,64	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,20±0,52	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,280±0,056	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	13,5±1,4	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,20±0,29	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 19:55, дата окончания испытаний 23.06.2025 15:01					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19402-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19402-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

82621000.101501840

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569
e-mail: fbuz05@yandex.ru
ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

Г.Р. Шахбанов
30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19399-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усухчай, с Усухчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: Водозаборный кран в центре села с. Усухчай

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 08:40

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11311

Акт отбора от 18 июня 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19399-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ;

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19399-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

А ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

ое учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

БУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

торный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

с: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569

e-mail: fbuz05@yandex.ru

ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

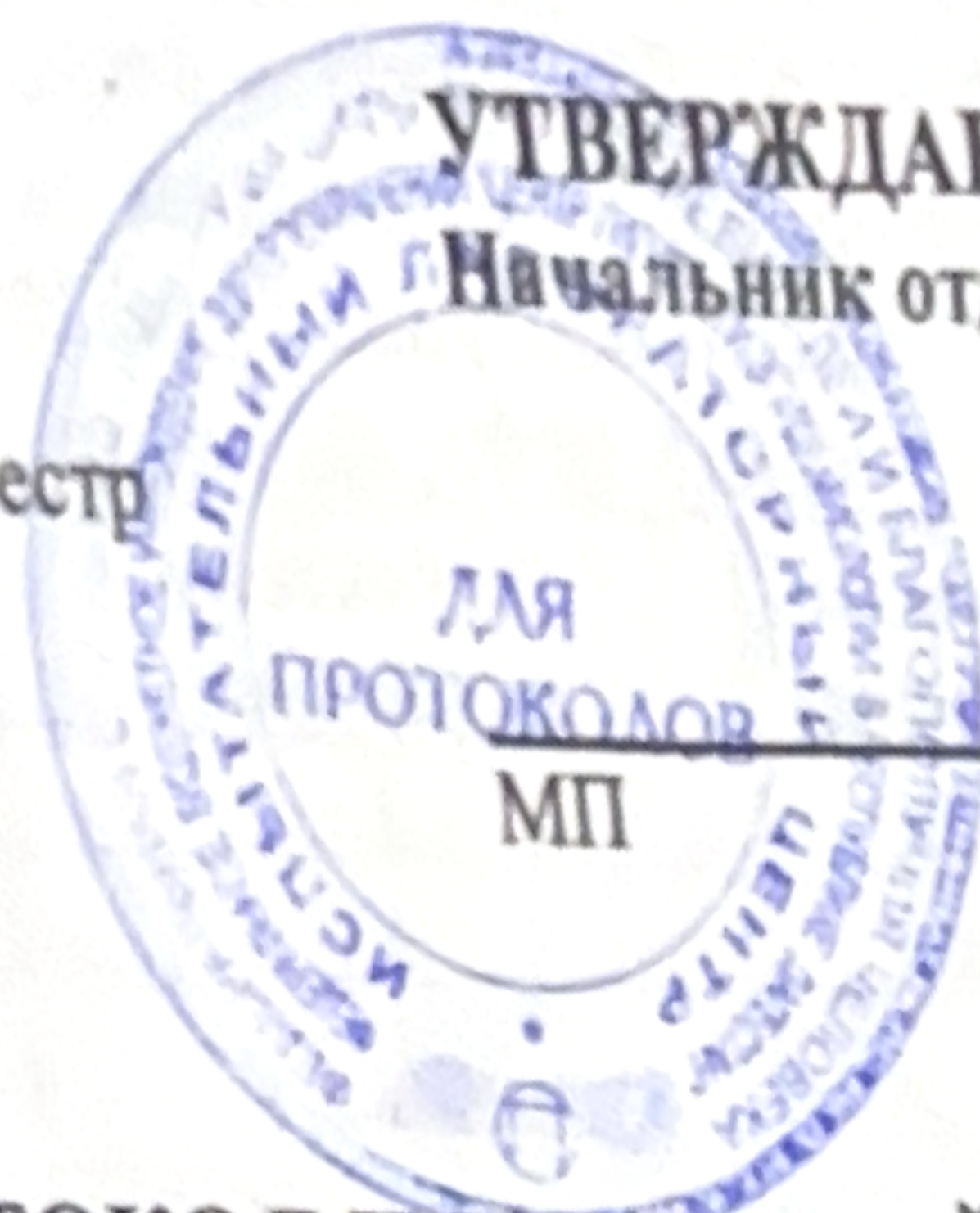
ствления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
il: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

записи об аккредитации

гованных лиц

0596 дата внесения сведений в реестр

лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

ДЛЯ
ПРОТОКОЛОВ
МП

Г.Р. Шахбанов

30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19403-25 от 30.06.2025

ик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-
АЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА"
АРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

ческий адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ,
ЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

ский адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усукчай, с Усукчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

енование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

го отбора: Водопроводный кран с. Мискинджа

овня отбора:

и время отбора: 18.06.2025 09:30

О., должность: Заманов Р.

овия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

га и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

формация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11315

Акт отбора от 18 июня 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19403-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения
жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

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

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19403-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525нм

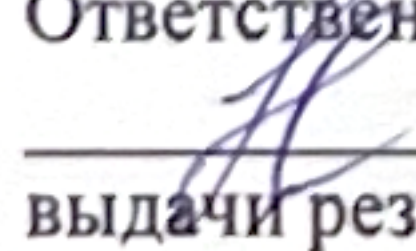
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:06					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,02±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,50±0,68	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	4,90±0,78	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,320±0,064	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,4±1,3	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,20±0,29	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 19:40, дата окончания испытаний 23.06.2025 14:56					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19399-25 от 30.06.2025

82 62460. 10150. 1834

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569

e-mail: fbuz05@yandex.ru

ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

Г.Р. Шахбанов
30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 05-00/19403-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усухчай, с Усухчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: Водопроводный кран с. Мискинджа

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 09:30

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11315

Акт отбора от 18 июня 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19403-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

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

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19403-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

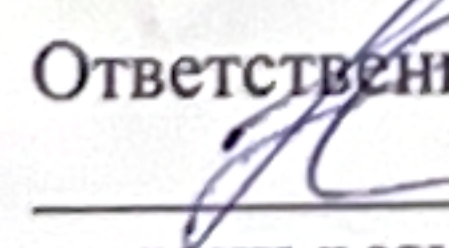
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525нм

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:09					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,09±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,40±0,66	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,0±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,20±0,52	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,260±0,052	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,2±1,3	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,30±0,31	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 20:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 15:08					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19403-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19403-25 от 30.06.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

80821433, 10150, 1885

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569

e-mail: fbuz05@yandex.ru

ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

Г.Р. Шахбанов
30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19397-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усукчай, с Усукчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: МБУ "УЖКЗ" АМР "Докузпаринский р-он", в центре села, кран в центре с. Каракюре

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 08:20

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11309

Акт отбора от 18 июня 2025 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. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19397-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

Протокол испытаний № 05-00/19397-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;
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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525nm

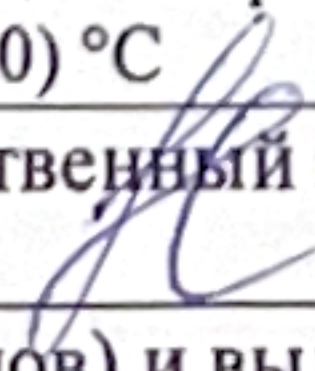
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:04					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,03±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,20±0,63	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,10±0,51	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,300±0,060	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,3±1,3	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,30±0,31	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 19:30, дата окончания испытаний 23.06.2025 14:52					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19397-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19397-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

8280136.2008.
82821433.10110.1844
82821000.10150.1858

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569

e-mail: fbuz05@yandex.ru

ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

Г.Р. Шахбанов

30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19398-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усукчай, с Усукчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: -, в центре села, Водозаборный кран в центре села с. Ново-Каракюре

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 08:30

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11310

Акт отбора от 18 июня 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19398-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19398-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525нм

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 23.06.2025 10:05					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,94±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,45±0,67	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,20±0,52	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,300±0,060	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,5±1,4	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,20±0,29	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 18.06.2025 17:00

дата начала испытаний 18.06.2025 19:35, дата окончания испытаний 23.06.2025 14:53

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19398-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19398-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

2262 1480 10110. 1850
8 26 214 30. 10150. 1841

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Дагестан»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Дагестан

Юридический адрес: 367027, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.: +78722516569
e-mail: fbuz05@yandex.ru
ОГРН 1050560002041 ИНН 0560029186

Адреса мест осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru; 368502, Республика Дагестан, г Избербаш, ул Громова, д. 3, помещ. 1, тел.:
+78722516569, e-mail: fbuz05@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510596 дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 07.07.2014г.

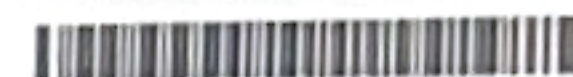


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЛД. Руководитель ИЛЦ

Г.Р. Шахбанов

30.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 05-00/19396-25 от 30.06.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ДОКУЗПАРИНСКИЙ РАЙОН" (ИНН 0553003130 ОГРН 1210500002404)

2. Юридический адрес: 368750, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН М.Р-Н ДОКУЗПАРИНСКИЙ, С.П. СЕЛО УСУХЧАЙ, С УСУХЧАЙ, УЛ Х.Д.ЗАМАНОВА Д. 2

Фактический адрес: Дагестан Респ, м.р-н Докузпаринский, с.п. село Усукчай, с Усукчай, ул Х.Д.Заманова, д. 2

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая - централизованное водоснабжение

4. Место отбора: в центре села, Водозаборный кран в центре села с. Каладжух

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.06.2025 08:00

Ф.И.О., должность: Заманов Р.

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №20 от 11 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения: 11308

Акт отбора от 18 июня 2025 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. 1-6 и п. 8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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): 05-00/19396-00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ;

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

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

Протокол испытаний № 05-00/19396-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4600
2	Системы капиллярного электрофореза, Капель	2223
3	Фотометр, Эксперт 003	1270
4	Фотометр, Эксперт-003	1270, 525нм

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 19.06.2025 10:00 дата начала испытаний 19.06.2025 10:00, дата окончания испытаний 20.06.2025 16:52					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5. Метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,97±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,48±0,67	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	5,10±0,51	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
9	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
10	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Менее 0,25	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Метод Б
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	13,2±1,3	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	1,30±0,31	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)
Место осуществления деятельности: 367009, Дагестан Респ, Махачкала г, Магомедтагирова ул, дом 174 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.06.2025 17:00 дата начала испытаний 18.06.2025 19:20, дата окончания испытаний 23.06.2025 14:51					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.п.10.1-10.5
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

Н.Х. Хайбулаева, Врач по общей гигиене отделения приема, регистрации, кодирования проб (образцов) и выдачи результатов исследований

Конец протокола испытаний № 05-00/19396-25 от 30.06.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 05-00/19396-25 от 30.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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