

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40, тел.: 88772-52-36-37
e-mail: cgie_ra@mail.ru

ОГРН 1050100534890 ИНН 0105044421

Адреса мест осуществления деятельности: 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27, тел.: +7(87771) 9-65-34, e-mail: tahtamukai@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385440, Адыгея Респ, Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13, тел.: +7(87773) 9-24-81, e-mail: shovgenovskl@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74, тел.: +7(8772) 52-49-20, e-mail: miclab01@mail.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 40, тел.: +7(8772) 56-04-03, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



С.Д. Зацепина

12.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/03460-25 от 12.03.2025

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП" (ИНН 2311132927 ОГРН 1112311001769)
2. **Юридический адрес:** Республика Адыгея (Адыгея) 2 СТАРОБЖЕГОКАЙСКОЕ, АУЛ НОВАЯ АДЫГЕЯ, УЛ БЖЕГОКАЙСКАЯ Д. 31/3, К. 2
Фактический адрес: Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, д. 31/3, к. 2
3. **Наименование образца испытаний:** Вода перед подачей в распределительную сеть
4. **Место отбора:** водопровод, Вода скважины №148, №161 СМФ ЮАС перед поступлением в распределительную сеть, Адыгея Респ, м.р-н Тахтамукайский, с.п. Старобжегокайское, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, 31/2
5. **Условия отбора:**
Дата и время отбора: 04.03.2025 13:30 - 13:40
Ф.И.О., должность: Кудайнетова Атлана Асланчериевна Инженер Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»
Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.03.2025 15:35
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 "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. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №559 от 13 января 2025 г.
7. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора №03460-А от 4 марта 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
9. **Код образца (пробы):** 01-01/03460-RA01-06.3.RA01-06.2-25
10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания

Протокол испытаний № 01-01/03460-25 от 12.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;
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 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) 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 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года);
ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";
СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", СИ/Флюорат-02	5344
2	Анализаторы жидкости, СИ/Эксперт-001-БПК	5041
3	Весы лабораторные электронные, Adventurer: AR 2140	1203070097
4	Весы лабораторные электронные, AJ-CE/AJH-CE	BL 101239034
5	Иономеры лабораторные, И-160МИ	3005
6	Фотометр фотоэлектрический, КФК 3-01	0200289

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74 Микробиологическая лаборатория Образец поступил 04.03.2025 15:40 дата начала испытаний 04.03.2025 16:00, дата окончания испытаний 06.03.2025 10:53					
№ 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 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.п. 5.1-5.3
4	Кишечные энтерококки	КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 40 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 04.03.2025 16:35 дата начала испытаний 04.03.2025 16:45, дата окончания испытаний 11.03.2025 19:23					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) (Издание 2018 года)
4	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,2±0,2	Не более 7	ГОСТ 31954-2012

5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,007±0,004	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	338±34	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
8	Анионное поверхностно-активное вещество/ АПАВ	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,08	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года), ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) (Издание 2012 года)
10	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:
М.Ю. Гиш, Биолог отделения приема проб



Конец протокола испытаний № 01-01/03460-25 от 12.03.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40, тел.: 88772-52-36-37
e-mail: cgie_ra@mail.ru
ОГРН 1050100534890 ИНН 0105044421

Адреса мест осуществления деятельности: 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27, тел.: +7(87771) 9-65-34, e-mail: tahtamukai@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385440, Адыгея Респ, Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13, тел.: +7(87773) 9-24-81, e-mail: shovgenovskl@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74, тел.: +7(8772) 52-49-20, e-mail: miclab01@mail.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 40, тел.: +7(8772) 56-04-03, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



С.Д. Зацепина
12.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/03461-25 от 12.03.2025

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП" (ИНН 2311132927 ОГРН 1112311001769)
2. Юридический адрес: Республика Адыгея (Адыгея) 2 СТАРОБЖЕГОКАЙСКОЕ, АУЛ НОВАЯ АДЫГЕЯ, УЛ БЖЕГОКАЙСКАЯ Д. 31/3, К. 2
- Фактический адрес: Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, д. 31/3, к. 2
3. Наименование образца испытаний: Вода распределительной сети
4. Место отбора: Ресурсоснабжающая организация, водопроводный кран, ООО "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП" УК "Багратион", водопроводный кран, Респ, Адыгея, р-н, Тахтамукайский, п., Новая Адыгея, ул, Бжегокайская, д. 31/3, к. 2
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 04.03.2025 13:15 - 13:20
Ф.И.О., должность: Кудайнетова Атлана Асланчериевна Инженер Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»
Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.03.2025 15:35
- Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 "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. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №559 от 13 января 2025 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №03461-А от 4 марта 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
9. Код образца (пробы): 01-01/03461-RA01-06.3.RA01-06.2-25

Протокол испытаний № 01-01/03461-25 от 12.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, АЛ-СЕ/АЛН-СЕ	BL 101239034
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	3005
3	Фотометр фотоэлектрический, КФК 3-01	0200289

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74 Микробиологическая лаборатория Образец поступил 04.03.2025 15:40 дата начала испытаний 04.03.2025 15:55, дата окончания испытаний 06.03.2025 10:54					
№ 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 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.п. 5.1-5.3
4	Кишечные энтерококки	КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 40 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 04.03.2025 17:20 дата начала испытаний 04.03.2025 17:30, дата окончания испытаний 10.03.2025 17:17					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:
М.Ю. Гиш, Биолог отделения приема проб

Конец протокола испытаний № 01-01/03461-25 от 12.03.2025