

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: 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 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, домовладение 40, тел.: +7(8772) 56-04-03, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74, тел.: +7(8772) 52-49-20, e-mail: miclab01@mail.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



С.Д. Зацепина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06317-24 от 11.04.2024

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: Водопровод, кв.№37, водопроводный кран, Адыгея Респ, м.р-н Тахтамукайский, с.п. Старобжегокайское, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, д. 31/4, к. 1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 01.04.2024 14:35 - 14:40

Ф.И.О., должность: Кудайнетова Атлана Асланчериевна Инженер Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»

Условия доставки: Термоконтeйнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2024 16:20

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. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №751 от 12 января 2021 г., Акт отбора №6317-А от 1 апреля 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): 01-01/06317-RA01-06.3.RA01-06.2-24

9. 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

Протокол испытаний № 01-01/06317-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

колиформных бактерий.-Часть 1. Метод мембранной фильтрации;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;
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	Весы лабораторные электронные, АЈ-СЕ/АЈН-СЕ	BL 101239034
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	3005
3	Фотометр фотоэлектрический, КФК 3-01	0200289

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Микробиологическая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74 дата начала испытаний 01.04.2024 16:50, дата окончания испытаний 06.04.2024 11:37					
--	--	--	--	--	--

№ 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
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.п. 5.1-5.3
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 17:20 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40 дата начала испытаний 01.04.2024 17:30, дата окончания испытаний 09.04.2024 10:24					
--	--	--	--	--	--

№ 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	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	Менее 0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2.6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:
М.А. Хот, Заведующая отделением приема проб

Конец протокола испытаний № 01-01/06317-24 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 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

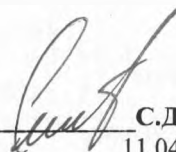
Адреса мест осуществления деятельности: 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27, тел.: +7(87771) 9-65-34, e-mail: tahtamukai@fbuz01.rospotrebnadzor.ru;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

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра





С.Д. Зацепина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06316-24 от 11.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЕСУРСАЛЪНС-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:** водопровод, кв. №29, водопроводный кран, Адыгея Респ, м.р-н Тахтамукайский, с.п. Старобжегокайское, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, д. 31/3, к. 1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 01.04.2024 14:10 - 14:15

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: 01.04.2024 16:20

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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №751 от 12 января 2021 г., Акт отбора №6316-А от 1 апреля 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):** 01-01/06316-RA01-06.3.RA01-06.2-24

9. **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

Протокол испытаний № 01-01/06316-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

колиформных бактерий.-Часть 1. Метод мембранной фильтрации;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;
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	Весы лабораторные электронные, АЈ-СЕ/АЈН-СЕ	BL 101239034
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	3005
3	Фотометр фотоэлектрический, КФК 3-01	0200289

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Микробиологическая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74 дата начала испытаний 01.04.2024 16:50, дата окончания испытаний 06.04.2024 11:36					
№ 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
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	1,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.п. 5.1-5.3
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 17:20 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40 дата начала испытаний 01.04.2024 17:20, дата окончания испытаний 09.04.2024 10:25					
№ 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	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	Менее 0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2.6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:

М.А. Хот, Заведующая отделением приема проб

Конец протокола испытаний № 01-01/06316-24 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 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: 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rosпотребнадзор.ru; 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27, тел.: +7(87771) 9-65-34, e-mail: tahtamukai@fbuz01.rosпотребнадзор.ru; 385440, Адыгея Респ, Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13, тел.: +7(87773) 9-24-81, e-mail: shovgenovskl@fbuz01.rosпотребнадзор.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40, тел.: +7(8772) 56-04-03, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rosпотребнадзор.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74, тел.: +7(8772) 52-49-20, e-mail: miclab01@mail.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



С.Д. Зацепина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06315-24 от 11.04.2024

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:** ООО "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП", водопровод, Вода скважины №161 СМФ ЮАС, № 148 СМФ ЮАС перед поступлением в распределительную сеть, Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, 31/2

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 01.04.2024 13:40 - 13:45

Ф.И.О., должность: Кудайнетова Атлана Асланчериевна Инженер Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 ° C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2024 16:20

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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №751 от 12 января 2021 г., Акт отбора №6315-А от 1 апреля 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):** 01-01/06315-RA01-06.3.RA01-06.2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания

Протокол испытаний № 01-01/06315-24 от 11.04.2024

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. Метод 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 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. 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 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018);
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 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";
ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, (М 01-07-2010), (ФР.1.31.2006.02371), (Издание 2010 года) Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

10. 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
7	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10603/7	Б6896

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Микробиологическая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74 дата начала испытаний 01.04.2024 16:35, дата окончания испытаний 06.04.2024 11:35					
№ 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
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.п. 5.1-5.3
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 17:20 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40 дата начала испытаний 01.04.2024 17:30, дата окончания испытаний 09.04.2024 10:25					
№ 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 (pH)	ед. pH	8,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
4	Фенолы общие	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 0,001 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, (М 01-07-2010), (ФР.1.31.2006.02371). (Издание 2010 года)
5	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	Менее 0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
6	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,3±0,2	Не более 7	ГОСТ 31954-2012
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	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)
9	Сухой остаток	мг/дм ³	316±32	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	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)
11	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,08	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
12	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:
М.А. Хот, Заведующая отделением приема проб

Конец протокола испытаний № 01-01/06315-24 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 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: 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 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, домовладение 40, тел.: +7(8772) 56-04-03, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74, тел.: +7(8772) 52-49-20, e-mail: miclab01@mail.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



С.Д. Зацепина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06314-24 от 11.04.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП" (ИНН 2311132927 ОГРН 1112311001769)

2. Юридический адрес: 350024, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, ГОРОД КРАСНОДАР, УЛИЦА ИМ. СЕРГЕЯ ЕСЕНИНА ДОМ 151, ПОМЕЩЕНИЕ 64

Фактический адрес: Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, д. 31/3, к. 2, 64

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного водного объекта (скважины)

4. Место отбора: ООО "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП", скважина № 148 СМФ ЮАС, Скважина №148 СМФ ЮАС, Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, 31/2

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 01.04.2024 13:20 - 13:25

Ф.И.О., должность: Кудайнетова Атлана Асланчериевна Инженер null ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2024 16:20

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №751 от 12 января 2021 г., Акт отбора №6314-А от 1 апреля 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): 01-01/06314-RA01-06.3.RA01-06.2-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 01-01/06314-24 от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
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 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018);
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 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";
ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, (М 01-07-2010), (ФР.1.31.2006.02371), (Издание 2010 года) Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) 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

10. 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
7	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10603/7	Б6896

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Микробиологическая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 16:30 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74 дата начала испытаний 01.04.2024 16:50, дата окончания испытаний 06.04.2024 11:29					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	KOE/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (KOE/100см ³)	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 11.3
4	Кишечные энтерококки	KOE/1000 см ³	0	Отсутствие (KOE/100см ³)	СТБ ISO 7899-2-2015
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 01.04.2024 17:20 Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40 дата начала испытаний 01.04.2024 17:20, дата окончания испытаний 09.04.2024 10:25					
№ 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 (pH)	ед. pH	7,7±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)

4	Фенолы общие	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 0,001 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, (М 01-07-2010), (ФР.1.31.2006.02371). (Издание 2010 года)
5	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	Менее 0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
6	Жесткость	мг-экв/дм ³	1,8±0,3	Не более 7	ГОСТ 31954-2012
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	2,6±0,5	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Нефтепродукты	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0.1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-93, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
9	Сухой остаток	мг/дм ³	324±32	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	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)
11	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,08	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
12	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:
М.А. Хот, Заведующая отделением приема проб

Конец протокола испытаний № 01-01/06314-24 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 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: 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107, тел.: +7(87778) 5-17-25, e-mail: krasnogvardeysk@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 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, домовладение 40, тел.: +7(8772) 56-04-03, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru; 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74, тел.: +7(8772) 52-49-20, e-mail: miclab01@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



С.Д. Зацепина
11.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06314-24.В от 11.04.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП" (ИНН 2311132927 ОГРН 1112311001769)

2. Юридический адрес: 350024, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, ГОРОД КРАСНОДАР, УЛИЦА ИМ. СЕРГЕЯ ЕСЕНИНА ДОМ 151, ПОМЕЩЕНИЕ 64

Фактический адрес: Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, д. 31/3, к. 2, 64

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного водного объекта (скважины)

4. Место отбора: ООО "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП", скважина № 148 СМФ ЮАС, Скважина №148 СМФ ЮАС, Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Бжегокайская, 31/2

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 01.04.2024 13:20 - 13:25

Ф.И.О., должность: Кудайнетова Атлана Асланчериевна Инженер null ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2024 16:20

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №751 от 12 января 2021 г., Акт отбора №6314-А от 1 апреля 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): 01-01/06314-RA01-06.3.RA01-06.2-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 01-01/06314-24.В от 11.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ГНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018);
ГНД 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»;
ГНД Ф 14.1.2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года);
ГНД 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";
ГНД Ф 14.1.2:4.182-02, (М 01-07-2010), (ФР.1.31.2006.02371), (Издание 2010 года) Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", СИ/Флюорат-02	5344
2	Весы лабораторные электронные, Adventurer: AR 2140	1203070097
3	Фотометр фотоэлектрический, КФК 3-01	0200289
4	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10603/7	Б6896

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Микробиологическая лаборатория					
Образец поступил 01.04.2024 16:30					
Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, дом 74					
дата начала испытаний 01.04.2024 16:50, дата окончания испытаний 06.04.2024 11:29					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колиформы	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10

Ответственный за оформление протокола:

М.А. Хот, Заведующая отделением приема проб

Конец протокола испытаний № 01-01/06314-24.В от 11.04.2024