

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

Адреса мест осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40; 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107; 385440, Адыгея Респ, Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13; 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27; Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74

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

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 06.03.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного  
центра

С.Д. Зацепина  
06.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06477-23 от 06.06.2023

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 распределительной сети

4. Место отбора: ООО "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП", водопроводный кран управляющей компании, Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Тургеневское шоссе, д. 33/1к. 4

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.05.2023 11:45 - 11:55

Ф.И.О., должность: Кудайнетова А.А., инженер Отделение приема проб, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»;

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 ° C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.05.2023 16:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №752 от 12 января 2021 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

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

8. Код образца (пробы): 01-01/06477-RA01-06.3.RA01-06.2-23

9. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 01-01/06477-23 от 06.06.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

|       |                                             |                 |
|-------|---------------------------------------------|-----------------|
| № п/п | Наименование, тип                           | Заводской номер |
| 1     | Весы лабораторные электронные, AJ-CE/AJH-CE | BL 101239034    |
| 2     | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01,        | 0200289         |

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Определяемые показатели | Единицы измерения      | Результаты испытаний<br>±погрешность/<br>неопределенность | Величина допустимого уровня          | НД на методы исследований           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>Микробиологическая лаборатория<br/> Регистрационный номер пробы в журнале 06477<br/> Образец поступил 11.05.2023 16:15<br/> Место осуществления деятельности: Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74<br/> тел: +7(8772) 524920, e-mail: miclab01@mail.ru<br/> дата начала испытаний 11.05.2023 16:20, дата выдачи результата 16.05.2023 11:05</p>                                       |                         |                        |                                                           |                                      |                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Escherichia coli        | КОЕ/100 мл             | Не обнаружено                                             | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> ) | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОКБ                     | КОЕ/100 мл             | 0                                                         | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> ) | МУК 4.2.1018-01                     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОМЧ                     | КОЕ/см <sup>3</sup>    | 1                                                         | Не более 50                          | МУК 4.2.1018-01                     |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Кишечные энтерококки    | КОЕ/100см <sup>3</sup> | менее 1                                                   | Отсутствие                           | СТБ ISO 7899-2-2015                 |
| <p>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br/> Регистрационный номер пробы в журнале 6477<br/> Образец поступил 11.05.2023 18:10<br/> Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40<br/> тел: +7(8772) 560403, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru<br/> дата начала испытаний 11.05.2023 18:15, дата выдачи результата 24.05.2023 15:33</p> |                         |                        |                                                           |                                      |                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Запах                   | балл                   | 0                                                         | Не более 2                           | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Мутность                | ЕМФ                    | Менее 1                                                   | Не более 2,6                         | ГОСТ Р 57164-2016                   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Привкус                 | балл                   | 0                                                         | Не более 2                           | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2           |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Цветность               | градус цветности       | Менее 1                                                   | Не более 20 (градус)                 | ГОСТ 31868-2012                     |

Конец протокола испытаний № 01-01/06477-23 от 06.06.2023

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

Адреса мест осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40; 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107; 385440, Адыгея Респ, Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13; 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27; Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74

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

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 06.03.2015



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель испытательного лабораторного  
центра

С.Д. Зацепина  
06.06.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 01-01/06486-23 от 06.06.2023

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 перед подачей в распределительную сеть

4. Место отбора: Скважина №004. Перед поступлением в распределительную сеть, Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Тургеневское шоссе, д. 33/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.05.2023 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: Кудайнетова А.А., инженер Отделение приема проб, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»;

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.05.2023 16:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №752 от 12 января 2021 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

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

8. Код образца (пробы): 01-01/06486-RA01-06.3.RA01-06.2-23

9. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 01-01/06486-23 от 06.06.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

| № п/п | Наименование, тип                                  | Заводской номер |
|-------|----------------------------------------------------|-----------------|
| 1     | Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", СИ/Флюорат-02 | 5344            |
| 2     | Весы лабораторные электронные, Adventurer ARA 520  | 1125092745      |
| 3     | Весы лабораторные электронные, AJ-CE/AJH-CE        | BL 101239034    |
| 4     | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01,               | 0200289         |

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Определяемые показатели             | Единицы измерения      | Результаты испытаний<br>±погрешность/<br>неопределенность | Величина допустимого уровня          | НД на методы исследований                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Микробиологическая лаборатория<br/>Регистрационный номер пробы в журнале 06486<br/>Образец поступил 11.05.2023 16:15<br/>Место осуществления деятельности: Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74<br/>тел: +7(8772) 524920, e-mail: miclab01@mail.ru<br/>дата начала испытаний 11.05.2023 16:25, дата выдачи результата 16.05.2023 11:06</p>                                       |                                     |                        |                                                           |                                      |                                                                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Escherichia coli                    | KOE/100 мл             | Не обнаружено                                             | Отсутствие (KOE/100см <sup>3</sup> ) | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)                                             |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОКБ                                 | KOE/100 мл             | 0                                                         | Отсутствие (KOE/100см <sup>3</sup> ) | МУК 4.2.1018-01                                                                 |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОМЧ                                 | KOE/см <sup>3</sup>    | 4                                                         | Не более 50                          | МУК 4.2.1018-01                                                                 |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Кишечные энтерококки                | KOE/100см <sup>3</sup> | менее 1                                                   | Отсутствие                           | СТБ ISO 7899-2-2015                                                             |
| <p>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br/>Регистрационный номер пробы в журнале 6486<br/>Образец поступил 11.05.2023 17:00<br/>Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40<br/>тел: +7(8772) 560403, e-mail: fbuz-ilc@fbuz01.rospotrebnadzor.ru<br/>дата начала испытаний 11.05.2023 17:05, дата выдачи результата 24.05.2023 15:33</p> |                                     |                        |                                                           |                                      |                                                                                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | pH                                  | ед.                    | 8,0±0,2                                                   | В пределах 6-9 (ед. pH)              | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97                                                         |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Фенолы общие                        | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0005                                              | Не более 0,1                         | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 года)                                       |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Жесткость                           | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 1,4±0,2                                                   | Не более 7                           | ГОСТ 31954-2012                                                                 |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Запах                               | балл                   | 0                                                         | Не более 2                           | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1                                                       |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Мутность                            | ЕМФ                    | Менее 1                                                   | Не более 2,6                         | ГОСТ Р 57164-2016                                                               |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Нефтепродукты                       | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,005                                               | Не более 0,1                         | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Сухой остаток (общая минерализация) | мг/дм <sup>3</sup>     | 297±30                                                    | Не более 1000                        | ГОСТ 18164-72                                                                   |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | АПВ                                 | мг/дм <sup>3</sup>     | 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 <sup>3</sup>     | 0,32±0,06                                                 | Не более 5                           | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Привкус                             | балл                   | 0                                                         | Не более 2                           | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2                                                       |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Цветность                           | градус цветности       | Менее 1                                                   | Не более 20 (градус)                 | ГОСТ 31868-2012                                                                 |

Конец протокола испытаний № 01-01/06486-23 от 06.06.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 01-01/06486-23 от 06.06.2023  
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Адреса мест осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40; 385300,  
Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107; 385440, Адыгея Респ,  
Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13; 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт,  
дом 27; Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74

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

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 06.03.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного  
центра

С.Д. Зацепина  
06.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06481-23 от 06.06.2023

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 распределительной сети

4. Место отбора: ООО "РЕСУРСАЛЪЯНС-ГРУПП", кв. №10, Респ Адыгея, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Тургеневское шоссе, д. 33/1к. 3

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.05.2023 12:15 - 12:25

Ф.И.О., должность: Кудайнетова А.А., инженер Отделение приема проб, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»;

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.05.2023 16:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №752 от 12 января 2021 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

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

8. Код образца (пробы): 01-01/06481-RA01-06.3.RA01-06.2-23

9. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 01-01/06481-23 от 06.06.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

| № п/п | Наименование, тип                           | Заводской номер |
|-------|---------------------------------------------|-----------------|
| 1     | Весы лабораторные электронные, АЖ-СЕ/АЖН-СЕ | BL 101239034    |
| 2     | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01,        | 0200289         |

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Определяемые показатели | Единицы измерения      | Результаты испытаний<br>±погрешность/<br>неопределенность | Величина допустимого уровня          | НД на методы исследований           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>Микробиологическая лаборатория<br/> Регистрационный номер пробы в журнале 06481<br/> Образец поступил 11.05.2023 16:15<br/> Место осуществления деятельности: Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74<br/> тел: +7(8772) 524920, e-mail: miclab01@mail.ru<br/> дата начала испытаний 11.05.2023 16:30, дата выдачи результата 16.05.2023 11:09</p>                                       |                         |                        |                                                           |                                      |                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Escherichia coli        | КОЕ/100 мл             | Не обнаружено                                             | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> ) | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОКБ                     | КОЕ/100 мл             | 0                                                         | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> ) | МУК 4.2.1018-01                     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ОМЧ                     | КОЕ/см <sup>3</sup>    | 1                                                         | Не более 50                          | МУК 4.2.1018-01                     |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Кишечные энтерококки    | КОЕ/100см <sup>3</sup> | менее 1                                                   | Отсутствие                           | СТБ ISO 7899-2-2015                 |
| <p>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br/> Регистрационный номер пробы в журнале 6481<br/> Образец поступил 11.05.2023 17:00<br/> Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40<br/> тел: +7(8772) 560403, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rosпотребнадзор.ru<br/> дата начала испытаний 11.05.2023 17:09, дата выдачи результата 24.05.2023 15:44</p> |                         |                        |                                                           |                                      |                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Запах                   | балл                   | 0                                                         | Не более 2                           | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Мутность                | ЕМФ                    | Менее 1                                                   | Не более 2,6                         | ГОСТ Р 57164-2016                   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Привкус                 | балл                   | 0                                                         | Не более 2                           | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2           |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Цветность               | градус цветности       | Менее 1                                                   | Не более 20 (градус)                 | ГОСТ 31868-2012                     |

Конец протокола испытаний № 01-01/06481-23 от 06.06.2023

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

Адреса мест осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40; 385300, Адыгея Респ, Красногвардейский р-н, Красногвардейское с, Первомайская ул, дом 107; 385440, Адыгея Респ, Шовгеновский р-н, Хакуринохабль аул, Тургенева ул, дом 13; 385200, Адыгея Респ, Адыгейск г, В.И.Ленина пр-кт, дом 27; Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74

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

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 06.03.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного  
центра



С.Д. Зацепина  
06.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01-01/06483-23 от 06.06.2023

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 из подземных источников централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Скважина №004 СМФ ЮАС, Адыгея Респ, р-н Тахтамукайский, аул Новая Адыгея, ул Тургеневское шоссе, д. 33/15

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.05.2023 12:45 - 12:55

Ф.И.О., должность: Кудайнетова А.А., инженер Отделение приема проб, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»;

Условия доставки: Термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.05.2023 16:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №752 от 12 января 2021 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

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

8. Код образца (пробы): 01-01/06483-RA01-06.2.3.2.RA01-06.3.RA01-06.2-23

9. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 01-01/06483-23 от 06.06.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

| № п/п | Наименование, тип                                                                                                           | Заводской номер |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1     | Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", СИ/Флюорат-02                                                                          | 5344            |
| 2     | Весы лабораторные, Весы лабораторные электронные                                                                            | 020192          |
| 3     | Весы лабораторные электронные, Adventurer ARA 520                                                                           | 1125092745      |
| 4     | Весы лабораторные электронные, AJ-CE/AJH-CE                                                                                 | BL 101239034    |
| 5     | Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Кристалл 5000.2 | 352231          |
| 6     | Комплексы измерительные для мониторинга радона, Камера-01                                                                   | 101             |
| 7     | Радиометр для измерения малых активностей, УМФ-2000                                                                         | 261             |
| 8     | Система капиллярного электрофореза «Капель 105М», Капель 105М                                                               | 1134            |
| 9     | Спектрометр атомно-абсорбционные, КВАНТ-Z-ЭТА                                                                               | 411             |
| 10    | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01,                                                                                        | 0200289         |

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Определяемые показатели             | Единицы измерения      | Результаты испытаний<br>±погрешность/<br>неопределенность | Величина допустимого уровня           | НД на методы исследований                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <p>Отделение радиационного контроля и физических факторов<br/>Регистрационный номер пробы в журнале 6483<br/>Образец поступил 11.05.2023 16:30<br/>Место осуществления деятельности: Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74<br/>тел: +7(8772) 524920, e-mail: miclab01@mail.ru<br/>дата начала испытаний 12.05.2023 08:38, дата выдачи результата 22.05.2023 09:51</p>                |                                     |                        |                                                           |                                       |                                                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Объемная активность радона-222      | Бк/кг                  | 1,21±0,25                                                 | Не более 60                           | РЭ. Комплекса измерительного для мониторинга радона "Камера" |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Удельная суммарная альфа-активность | Бк/кг                  | менее 0,02                                                | Не более 0,2                          | РЭ. альфа-бета радиометра УМФ-2000                           |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Удельная суммарная бета-активность  | Бк/кг                  | менее 0,1                                                 | Не более 1                            | РЭ. альфа-бета радиометра УМФ-2000                           |
| <p>Микробиологическая лаборатория<br/>Регистрационный номер пробы в журнале 06483<br/>Образец поступил 11.05.2023 16:15<br/>Место осуществления деятельности: Адыгея Респ, город Майкоп, Гагарина, дом 74<br/>тел: +7(8772) 524920, e-mail: miclab01@mail.ru<br/>дата начала испытаний 11.05.2023 16:35, дата выдачи результата 16.05.2023 11:16</p>                                       |                                     |                        |                                                           |                                       |                                                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Escherichia coli                    | КОЕ/100 мл             | Не обнаружено                                             | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)                          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Колифаги                            | БОЕ/100 мл             | 0                                                         | Отсутствие (БОЕ/100 см <sup>3</sup> ) | МУК 4.2.1018-01 п. 8.5                                       |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОКБ                                 | КОЕ/100 мл             | 0                                                         | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | МУК 4.2.1018-01                                              |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОМЧ                                 | КОЕ/см <sup>3</sup>    | 3                                                         | Не более 50                           | МУК 4.2.1018-01                                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Кишечные энтерококки                | КОЕ/100см <sup>3</sup> | менее 1                                                   | Отсутствие                            | СТБ ISO 7899-2-2015                                          |
| <p>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br/>Регистрационный номер пробы в журнале 6483<br/>Образец поступил 11.05.2023 17:20<br/>Место осуществления деятельности: 385000, Адыгея Респ, Майкоп г, Гагарина ул, домовладение 40<br/>тел: +7(8772) 560403, e-mail: Fbuz-ilc@fbuz01.rosпотребнадзор.ru<br/>дата начала испытаний 11.05.2023 17:30, дата выдачи результата 06.06.2023 16:52</p> |                                     |                        |                                                           |                                       |                                                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,4-Д                               | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,002                                               | Не более 0,1                          | МУ 1541-76                                                   |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Алюминий                            | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,01                                                | Не более 0,2                          | ГОСТ 18165-2014                                              |

стр. 2 из 4

| № п/п | Определяемые показатели             | Единицы измерения      | Результаты испытаний<br>±погрешность/<br>неопределенность | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований                                                       |
|-------|-------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 3     | Аммоний                             | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,5                                                 | Не более 1,5                | ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (издание 2011 г.)                                       |
| 4     | Барий                               | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,1                                                 | Не более 0,7                | ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (издание 2011 г.)                                       |
| 5     | Бериллий                            | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0001                                              | Не более 0,0002             | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |
| 6     | Бор                                 | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,29±0,06                                                 | Не более 0,5                | ГОСТ 31949-2012                                                                 |
| 7     | pH                                  | ед.                    | 8,0±0,2                                                   | В пределах 6-9 (ед. pH)     | ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97                                                         |
| 8     | Гидрокарбонаты                      | мг/дм <sup>3</sup>     | 268±40                                                    | Не нормируется              | ГОСТ 31957-2012 метод А                                                         |
| 9     | Фенолы общие                        | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0005                                              | Не более 0,1                | ПНД Ф 14.1:2.4.182-02 (Издание 2010 года)                                       |
| 10    | α, γ, β изомеры ГХЦГ                | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0001                                              | Не нормируется              | ГОСТ 31858-2012                                                                 |
| 11    | Железо                              | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,10                                                | Не более 0,3                | ГОСТ 4011-72                                                                    |
| 12    | Жесткость                           | мг-экв/дм <sup>3</sup> | 1,7±0,3                                                   | Не более 7                  | ГОСТ 31954-2012                                                                 |
| 13    | Запах                               | балл                   | 0                                                         | Не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1                                                       |
| 14    | Кадмий                              | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0001                                              | Не более 0,001              | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |
| 15    | Калий                               | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,5                                                 | Не нормируется              | ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (издание 2011 г.)                                       |
| 16    | Кальций                             | мг/дм <sup>3</sup>     | 20,1±2,0                                                  | Не нормируется              | ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (издание 2011 г.)                                       |
| 17    | Кремний                             | мг/дм <sup>3</sup>     | 7,7±1,5                                                   | Не более 20                 | ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 (Издание 2011 года)                                       |
| 18    | Магний                              | мг/дм <sup>3</sup>     | 3,1±0,4                                                   | Не более 50                 | ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (издание 2011 г.)                                       |
| 19    | Марганец                            | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,016±0,004                                               | Не более 0,1                | ГОСТ 4974-2014 метод А                                                          |
| 20    | Медь                                | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,001                                               | Не более 1                  | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |
| 21    | Молибден                            | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,001                                               | Не более 0,07               | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |
| 22    | Мутность                            | ЕМФ                    | 1,1±0,2                                                   | Не более 2,6                | ГОСТ Р 57164-2016                                                               |
| 23    | Мышьяк                              | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,005                                               | Не более 0,01               | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |
| 24    | Натрий                              | мг/дм <sup>3</sup>     | 137±14                                                    | Не более 200                | ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (издание 2011 г.)                                       |
| 25    | Нефтепродукты                       | мг/дм <sup>3</sup>     | 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)  |
| 26    | Никель                              | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,005                                               | Не более 0,02               | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |
| 27    | Нитрат-ионы                         | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,20                                                | Не более 45                 | ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013г.)                                          |
| 28    | Нитрит-ион                          | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,20                                                | Не более 3                  | ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013г.)                                          |
| 29    | Сухой остаток (общая минерализация) | мг/дм <sup>3</sup>     | 324±32                                                    | Не более 1000               | ГОСТ 18164-72                                                                   |
| 30    | АПВ                                 | мг/дм <sup>3</sup>     | 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) |
| 31    | Окисляемость перманганатная         | мг/дм <sup>3</sup>     | 0,32±0,06                                                 | Не более 5                  | ПНД Ф 14.1:2.4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)                |
| 32    | Фосфат-ион                          | мг/дм <sup>3</sup>     | 1,4±0,3                                                   | Не более 3,5                | ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013г.)                                          |
| 33    | Привкус                             | балл                   | 0                                                         | Не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2                                                       |
| 34    | Ртуть                               | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,0001                                              | Не более 0,0005             | ГОСТ 31950-2012 метод 1                                                         |
| 35    | Свинец                              | мг/дм <sup>3</sup>     | Менее 0,002                                               | Не более 0,01               | ГОСТ Р 57162-2016 метод 1                                                       |

| №<br>п/п | Определяемые показатели | Единицы<br>измерения | Результаты<br>испытаний<br>±погрешность/<br>неопределенность | Величина допустимого<br>уровня | НД на методы<br>исследований                    |
|----------|-------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| 36       | Селен                   | мг/дм <sup>3</sup>   | Менее 0,002                                                  | Не более 0,01                  | ГОСТ Р 57162-2016 метод<br>1                    |
| 37       | Стронций                | мг/дм <sup>3</sup>   | Менее 0,25                                                   | Не более 7                     | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000<br>(издание 2011 г.)    |
| 38       | Сульфат-ионы            | мг/дм <sup>3</sup>   | 51,2±5,1                                                     | Не более 500                   | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99<br>(издание 2013г.)       |
| 39       | Фторид-ионы             | мг/дм <sup>3</sup>   | 0,38±0,07                                                    | Не более 1,5                   | ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18<br>(ФР.1.31.2018.29956) |
| 40       | Хлорид-ионы             | мг/дм <sup>3</sup>   | 18,0±1,8                                                     | Не более 350                   | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99<br>(издание 2013г.)       |
| 41       | Хром                    | мг/дм <sup>3</sup>   | Менее 0,0002                                                 | Не более 0,05                  | ПНД Ф 14.1:2:4.140-98                           |
| 42       | Цветность               | градус<br>цветности  | Менее 1                                                      | Не более 20 (градус)           | ГОСТ 31868-2012                                 |
| 43       | Цианид-ионы (цианиды)   | мг/дм <sup>3</sup>   | Менее 0,01                                                   | Не более 0,07                  | ГОСТ 31863-2012                                 |
| 44       | Цинк                    | мг/дм <sup>3</sup>   | Менее 0,001                                                  | Не более 5                     | ГОСТ Р 57162-2016                               |

Конец протокола испытаний № 01-01/06483-23 от 06.06.2023