

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AБ18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"



Зацепина С.Д.

10 ноября 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.13972
от 10 ноября 2022 г.

| | |
|--|---|
| Наименование пробы: | Вода распределительной сети |
| Проба отобрана: | помощник врача по коммунальной гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" Чиназирова Г.Д. |
| НД на метод отбора: | ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14 |
| № акта отбора: | 12174 |
| Дата и время отбора пробы: | 02.11.2022 11:30:00 |
| Дата и время доставки пробы: | 02.11.2022 13:20:00 |
| Цель исследования: | на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» |
| Заказчик: | Муниципальное предприятие Жилищно-коммунального хозяйства "Красногвардейское" |
| Наименование и контактные данные ЮЛ: | Муниципальное предприятие Жилищно-коммунального хозяйства "Красногвардейское" Республика Адыгея, Красногвардейский район, с.Красногвардейское, ул.Кооперативная, 11 |
| Объект, место, где проводился отбор пробы: | Водопровод МО "Уляпское сельское поселение" Республика Адыгея, Красногвардейский район, с.Штурбино, ул.Красная, 30 водонапорная башня скважины № 2647 |
| Вид упаковки: | стеклянная |
| Объем пробы: | 3 л |
| Условия транспортировки: | сумка-холодильник t+4 град С |
| Условия проведения исследований | соответствуют нормативным требованиям |
| Основание для проведения работы | Договорная № поручения № договора 513 |
| Дополнительная информация: | Отсутствует |

Код пробы в ИЛЦ:

13972.1.1.22

Дата проведения исследований: с 02.11.2022 13:20:00 по 10.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

| Наименование показателя | Ед. измерения | Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости) | Требования по НД | НД на метод испытаний |
|---------------------------------|---------------------|---|------------------|--|
| Органолептические | | | | |
| запах при +20 градус С | баллы | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| запах при +60 градус С | баллы | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| мутность при длине волны 530 нм | ЕМФ | Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1 | Не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| привкус | баллы | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| цветность | градус цветности | Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1* | Не более 20 | ГОСТ 31868-12 (по Cr-Co шкале при t=20 градусах С) |
| Физико-химические | | | | |
| АПАВ | мг/дм ³ | Ниже нижнего предела обнаружения, менее 0,025* | Не более 0,5 | ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 |
| водородный показатель рН | ед.рН | 7,2 +-0,2* | 6,0-9,0 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| жесткость | градус Ж (мг-экв/л) | 4,4 +-0,6* | Не более 7,0 | ГОСТ 31954-12 |
| нефтепродукты | мг/дм ³ | 0,005 +-0,003 | Не более 0,1 | ПНДФ 14.1:2:4.128-98 |
| окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 0,48 +-0,10* | Не более 5,0 | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 |
| сухой остаток | мг/дм ³ | 357 +-36* | Не более 1000,0 | ГОСТ 18164-72 |

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.

** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

| № п/п | Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер | Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия |
|-------|---|---|
| 1 | Анализатор жидкости «Флюорат-02 3М» №5344 | С-ДЛ/22-09-2022/188765835 до 21.09.2023 г. |
| 2 | Анализатор жидкости «Эксперт-001-БПК» №5041 | С-ДЛ/13-05-2022/156811176 до 12.05.2023 |
| 3 | Весы лабораторные AR 2140 № 1203070097 | свид.№С-ДЛ/14-07-2022/171366927 до 16.07.2023 |
| 4 | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289 | свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г |
| 5 | Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603/7, №16767-08; зав.№ 06513 | свид-во о поверке С-ДЛ/13-05-2022/156811175 до 12.05.2023 |

Мнения и интерпретации: -

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Проба доставлена заказчиком. Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____



Ферлиовская Е.С.

Конец протокола