

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.21AB18

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"


10 ноября 2022 г.

Зацепина С.Д.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.13967
от 10 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода из подземных источников централизованного водоснабжения
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" Тазова А.К.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12
№ акта отбора:	12169
Дата и время отбора пробы:	02.11.2022 10:40:00
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, а.Уляп, ул.Шоссейная, 20 а скважина № 1
Вид упаковки:	стеклянная, полимерная
Объем пробы:	4,5 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

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	7,3 +/-0,2*	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
жесткость	градус Ж (мг-экв/дм ³)	4,6 +/-0,7*	Не более 7,0	ГОСТ 31954-12
нефтепродукты	мг/дм ³	0,006 +/-0,003	Не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,32 +/-0,06*	Не более 5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
сухой остаток	мг/дм ³	377 +/-38*	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 до16.07.2023
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

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.