

**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"



Зацепина С.Д.

18 июля 2022 г.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.8816**  
от 18 июля 2022 г.

Наименование пробы:	Вода из подземных источников централизованного водоснабжения		
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея в Красногвардейском районе" Тазова А.К.		
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14		
№ акта отбора:	7734		
Дата и время отбора пробы:	07.07.2022 11:30:00		
Дата и время доставки пробы:	07.07.2022 15:10:00		
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:	МПЖКХ "Красногвардейское"		
Наименование и контактные данные ЮЛ:	МПЖКХ "Красногвардейское" Красногвардейский район, с.Красногвардейское, ул.Кооперативная, 11		
Объект, место, где проводился отбор пробы:	МО "Уляпское сельское поселение" Красногвардейский район, с.Штурбино, ул.Шоссейная, 20 скважина № 1		
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:

8816.1.1.22

Дата проведения исследований: с 07.07.2022 15:10:00 по 18.07.2022

## РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по НД	НД на метод испытаний
<b>Органолептические</b>				
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	1,0 +/-0,2	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)
<b>Физико-химические</b>				
АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 0,025*	Не более 0,5	ПНДФ 14.1:2.4.158-2000
водородный показатель рН	ед.рН	7,5 +/-0,2*	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97
жесткость	градус Ж (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	4,3 +/-0,6*	Не более 7,0	ГОСТ 31954-12
нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,012 +/-0,004	Не более 0,1	ПНДФ 14.1:2.4.128-98
окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,7 +/-0,3*	Не более 5,0	ПНДФ 14.1:2.4.154-99
сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	339 +/-34*	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 ЗМ» №5344	С-ДЛ/18-08-2021/88794507 до 17.08.2022 г.
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023 г.

## Мнения и интерпретации: -

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

Лицо, ответственное за оформление протокола: \_\_\_\_\_



Нехай А.А.

Конец протокола

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