

Код работы: ПК.2157.1

Дата поступления в лабораторию: 18.03.2021 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы(образца): 1. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 784

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), $\pm\Delta$	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Запах	балл	1	X	-	-	-	ГОСТ Р 57164-2016
Вкус, привкус	балл	1	X	X			ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	3	1	20	20	50	ГОСТ 31868-2012
Мутность ¹	мг/дм ³ (по каолину)	Менее 0,58	X	1,5	1,5	10	ГОСТ Р 57164-2016
Величина pH	ед. pH	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	2,2	0,7	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) $\pm\Delta$	Гигиенические нормативы* или Требования*	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	236	24	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	3,7	0,6	7	ГОСТ 31954-2012

* - ГОСТ 2761-84

Дополнение к методике испытаний:

¹ измерения проводят на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм.

² Единица измерения 1°Ж соответствует 1 мг экв/дм³

Единица измерения мг/дм³ идентично единице измерения мг/л.

Дата выдачи результата испытаний: 22.03.2021 г.

Испытания проводил:

Должность	Ф. И. О.	Подпись
Химик-эксперт	Резепова Р.К.	
Химик-эксперт	Ломакина О.И.	
Заведующая(ий) лабораторией	Павлова Н.В.	
	Фамилия И.О.	Подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области". Данные результаты относятся к пробам(образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. _____ стр. _____