

Код работы: ПК.Ю 2192.1

Дата поступления в лабораторию: 27.08.2019г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 328



Определяемые показатели*	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	обнаружен**	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

**Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП 93

Дата выдачи результата испытаний: 30.08.2019г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Кравцова Н.В.	
Фельдшер-лаборант	Москаленко О.П.	

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись

Скорая Л.В.

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 только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 4 стр. 2

Код работы: ПК.Ю 2192.1-2

Дата поступления в лабораторию: 27.08.2019 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1300

Наименование показателя	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	1,0	0,3	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	0	x	x	x	x	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	0	x	x	x	x	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,9	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	менее 0,25	x	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнительные сведения: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм



Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования, не более*	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	503	45	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	⁰ Ж	5,6	0,8	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84

² Значение жесткости, выраженное в ⁰Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результата испытаний: 30.08.2019 г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-лаборант	Соловец Е.И.	
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической 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 только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Код работы: ПК.Ю 2192.1

Дата поступления в лабораторию: 27.08.19 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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


Регистрационный номер пробы в лаборатории: 07.2-25/547

Определяемые показатели	Единица измерения	А результат измерения,	U неопределенность измерения	Показатель соответствия с учетом абсолютной неопределенности измерения: $A_{\alpha}+U_{\alpha}$; $A_{\beta}+U_{\beta}$; $A_{Rv}+U_{Rv}$	Допустимый уровень*	НД на методы испытаний
Удельная суммарная альфа – активность	Бк/кг	0,013	0,0949	0,107	0,2	МВИ № SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005г
Удельная суммарная бета – активность	Бк/кг	0,0794	0,0391	0,118	1	МВИ № SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005г
Удельная активность ^{222}Rn	Бк/кг	x	x	x	60	МВИ № 40090.3Н700 от 22.12.2003 г.

*СанПиН 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009)

Дата выдачи результата испытаний: 25.09.19.

Испытания проводили:

Должность	Фамилия И.О.	Подпись
Инженер - лаборант	Шумакевич О.И.	

Врио заведующего лабораторией радиационного контроля и физических факторов:

Камышникова И.В.


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 только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 4 стр. 4