

Код работы: ПК 2468.1-2

Дата поступления в лабораторию: 13.10.2015г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы(образца): 2. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 2065

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), $\pm\Delta$	Норматив, не более*	НД на методы испытаний
Цветность	град.	5	1	20	ГОСТ 31868-2012
Мутность (по каолину)	мг/л	3,1	0,6	1,5	ГОСТ 3351-74
Водородный показатель	ед. pH	7,5	0,2	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(изд.2004г.)
Жесткость общая ¹	⁰ Ж	5,0	0,8	7	ГОСТ 31954-2012
Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/л	0,70	0,18	0,3	ГОСТ 4011-72
Окисляемость перманганатная	мг/л	0,4	0,1	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012г.)

*- СанПиН 2.1.4.1074-01

¹Значение жесткости, выраженное в ⁰Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./л (ГОСТ 31954-2012)

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), $\pm\Delta$	Норматив ПДК**, не более	НД на метод испытаний
Марганец	мг/л	0,012	0,005	0,1	ГОСТ 31866-2012
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	5,40	0,54	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (изд. 2013г.)

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.