

Приложение к протоколу № 164
 Санитарно-гигиенические исследования
 Регистрационный номер в лаборатории № 491 от « 10 » июня 2014г.
 Код образца: 21/ 1049.2.10.06.14-В; протокол испытаний № 164
 Наименование образца (пробы): вода водопроводная
 Дополнительные сведения: ЛПК
 Доставлено в лабораторию: «10» июня 2014г. 13 ч. 00 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	**Результаты исследований ± характеристика погрешности *(неопределенность)	НТД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
Органолептические показатели					
1.	Запах	баллы	Не более 2	0	ГОСТ 3351-74
2.	**Мутность	ЕМФ	Не более 2,6	0	ГОСТ 3351-74
3	**Цветность	градусы	Не более 20	15,0±3,0	ГОСТ 31868-2012
4.	Привкус	баллы	Не более 20	--	ГОСТ 3351-74
Обобщенные показатели					
5.	Водородный показатель	Ед. pH	6-9	5,0±0,01	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	**Жесткость общая	° Ж.	7,0	6,0±0,9	ГОСТ 31954-2012
7.	**Общая минерализация	мг/дм ³	1000	700,0±70,0	ГОСТ 18164-72
8.	**Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5,0	-	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
9.	**Аммиак по азоту	мг/дм ³	3,0	0,4±0,08	ГОСТ 4192-82
10.	Нитриты	мг/дм ³	0,3	0,16±0,04	ГОСТ 4192-82
11.	**Нитраты	мг/дм ³	45,0	3,3±0,5	ГОСТ 18826-73
12.	**Марганец	мг/дм ³	0,1	0,04±0,01	ГОСТ 4974-72
13.	**Медь	мг/дм ³	1,0	0,2±0,05	ГОСТ 4388-72
14.	**Сульфаты	мг/дм ³	500	100,0±10,0	ГОСТ 31540-2012
15.	**Хлориды	мг/дм ³	350	75,0±11,2	ГОСТ 4245-72
16.	**Фториды	мг/дм ³	1,5	0	ГОСТ 4386-89
17.	**Железо общее	мг/дм ³	0,3	0,05±0,01	ГОСТ 4011-72
18.	**Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	0,3-0,5	-	ГОСТ 18190-72

*Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

** Результат анализа получен в условиях повторяемости при n=2 параллельных определений

Исследования проводила:

фельдшер - лаборант:

Л.В.Симонова

Р.Т.Ахметова

врач по общей гигиене

Е.М.Тишакова

Н.И.Фомин

лист 2 из 3

Настоящие результаты лабораторных испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Результаты лабораторных испытаний не могут быть воспроизведены полностью или частично без письменного разрешения ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе»