

Приложение к протоколу № 161
 Санитарно-гигиенические исследования
 Регистрационный номер в лаборатории № 488 от « 10 » июня 2014г.
 Код образца: 21/ 1046.2.10.06.14-В; протокол испытаний № 161
 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. рН	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	400,0+-40,0	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	0,34+-0,06	ГОСТ 4192-82
10.	Нитриты	мг/дм ³	0,3	0	ГОСТ 4192-82
11.	**Нитраты	мг/дм ³	45,0	15,4+-2,3	ГОСТ 18826-73
12.	**Марганец	мг/дм ³	0,1	0,04+-0,01	ГОСТ 4974-72
13.	**Медь	мг/дм ³	1,0	0,4+-0,1	ГОСТ 4388-72
14.	**Сульфаты	мг/дм ³	500	60,0+-6,0	ГОСТ 31540-2012
15.	**Хлориды	мг/дм ³	350	60,0+-9,0	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»