

Протокол испытаний № 52-08/15

от 12 августа 2015 г.

1. Заказчик: **Давыдов О.К.**
2. Тел.:
3. Место отбора пробы (город, район, область): Владимирская обл., Киржачский р-н,
- СНТ «Химик»
4. Характеристика водоисточника: проба 1 (скважина 110 м)
5. Дата взятия пробы: 9.08.15 ✓

Результаты лабораторных исследований

№№ п.п	Показатели воды	Ед. измер.	Результаты анализа ⁶	Нормативы, не более	НД на методы исследований
Органолептические свойства воды					
1	Мутность	ед. ЕМФ	9,7	2,6 ¹ /3,5 ²	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
2	Цветность	градусов	6	20 ¹ /30 ²	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Запах 20 °С / 60 °С	баллы	< 2	2 ¹ /3 ²	ГОСТ3351-74
Обобщённые показатели					
5	Водородный показатель (рН)	отн. ед.	7,2	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3: 4.121-97
6	Перманганатная окисляемость	мгО/л	1,5	5,0 ¹ /7 ²	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Сухой остаток	мг/л	248	1000 ¹ /1500 ²	ПНД Ф 14.1:2.114-97
10	Щелочность общая	ммоль/л	4,4	0,5 -6,5 ⁴	ГОСТ 31957-2012
11	Жесткость общая	°Ж	4,6	7,0 ¹ /10 ²	ПНД Ф 14.1:2.98-97
Показатели химического состава					
15	Аммиак и аммоний (по азоту)	мг/л	0,19	2,0	ПНД Ф14.1:2.1-95
16	Железо (Fe_{общ}/Fe²⁺)	мг/л	1,0/0,86	0,3	ПНД Ф 14.1:2.2-95
17	Марганец	мг/л	0,03	0,1	ПНД Ф 14.1:2.103-97
27	Сульфаты	мг/л	10	500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
28	Хлориды	мг/л	7	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
33	Фториды	мг/л	0,47	1,5	ГОСТ 23268.18-78

Зав. лабораторией

СНТ "ХИМИК"

Примечание.

¹Нормативы СанПиН 2.1.4.1074-01

²Нормативы СанПиН 2.1.4.1175-02

³Нормативы СанПиН 2.1.5.980-00

⁴Нормативы СанПиН 2.1.4.1116-02

⁵Значение показателя не регламентировано СанПиНом.

⁶Результаты анализа – среднее арифметическое двух параллельных определений, выполненных с погрешностью, соответствующей нормам НД на методы исследования и не превышающей нормы требований ГОСТ 27384.

В случаях неправильного пробоотбора испытательная лаборатория не несет ответственности за несоответствие результатов анализа проб составу воды в водоисточнике.

Полное или частичное копирование протокола без согласования с ИЛ запрещено.

Распечатано с сайта www.ximik33.com