



доч 30 руб.

Аккредитованная испытательная
лаборатория
ООО «ЭКОТЕХ-МОСКВА»
т/ф (499) 235-62-63
Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.294
Срок действия с 15.10.2008 г. по 15.10.2013 г.

Протокол испытаний № 55-11/11 от 14 ноября 2011 г.

1. Заказчик: **Анна**
2. Тел.:
3. Место отбора пробы (город, район, область): **Одинцово, ул.Садовая, д.28**
4. Характеристика водоисточника:
5. Дата и время взятия пробы: **10.11.11**

Результаты лабораторных исследований

№.№ п.п	Показатели воды	Ед. измер.	Результаты анализа ⁴	Нормативы, не более	НД на методы исследований
Органолептические свойства воды					
1	Мутность	ед. ЕМФ	6,5	2,6 ¹ /3,5 ²	ГОСТ3351-74
2	Цветность	градусов	2	20 ¹ /30 ²	ГОСТ Р 52769-2007
4	Запах 20 °С / 60 °С	баллы	> 2	2 ¹ /3 ²	ГОСТ3351-74
Обобщённые показатели					
5	Водородный показатель (рН)	отн. ед.	7,1	в пределах 6-9	ПНДФ 14.1:2:3: 4.121-97
6	Перманганатная окисляемость	мгО/л	1,8	5,0 ¹ /7 ²	ПНДФ 14.2:4.154-99
8	Сухой остаток	мг/л	360	1000 ¹ /1500 ²	ГОСТ18164-72
10	Щелочность общая	мг-экв/л	5,5	0,5 -6,5 ⁴	ГОСТ Р 52963-2008
11	Жесткость общая	°Ж	6,1	7,0 ¹ /10 ²	ГОСТ Р 52407-2005
Показатели химического состава					
15	Аммиак и аммоний (по азоту)	мг/л	< 0,05	2,0	ГОСТ 4192-82
16	Железо (Fe _{общ} /Fe ²⁺)	мг/л	0,62/0,02	0,3	ГОСТ 4011-72
17	Марганец	мг/л	< 0,02	0,1	ПНДФ 14.1:2.103-97
27	Сульфаты	мг/л	39	500	ГОСТ Р 52964-2008
28	Хлориды	мг/л	12	350	ГОСТ 4245-72
33	Фториды	мг/л	1,0	1,5	ГОСТ4386-89
38	Остат. свободный хлор	мг/л	< 0,03	0,3-0,5	ГОСТ 18190-72
39	Остат. суммарный хлор	мг/л	< 0,03	1,2	ГОСТ 18190-72

Зав. лабораторией

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.