

Экология Вашего Дома

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ

Дата выдачи результата: **19.07.2016 г.**
 Заказчик: **СНТ «Лесная Стрелка»**
 Место проведения отбора проб: **СНТ «Лесная Стрелка»**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	ПДК, не более	НД на методы исследований
1	Запах, 20 °С	баллы	1	3	ГОСТ 3351-74
2	Запах, 60 °С	баллы	2	3	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градусы	56,9	30,0	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	18,5	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	рН(водородный показатель)	ед.рН	6,9	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97,изд.2004г
6	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	4,6	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99,изд.2004г
7	Щелочность	ммоль/дм ³	9,0	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
8	Жесткость	°Ж	6,2	10,0	ГОСТ 31954-2012
9	Кальций	мг/дм ³	77,75	не нормируется	ФР 1.31.2002.00647, изд.2005г.
10	Магний	мг/дм ³	28,2	50,0	ФР 1.31.2002.00647, изд.2005г.
11	Ион аммония	мг/дм ³	0,1	2,0	ПНД Ф 14.1:2.1-95, изд.2010г
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,07	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95, изд.2011г
13	Нитрат-ион	мг/дм ³	5,0	45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95, изд.2011г
14	Железо	мг/дм ³	1,5	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96, изд.2011г
15	Марганец	мг/дм ³	0,2	0,1	ПНД Ф 14.1:2.61-96

Вывод: Вода из скважины не соответствует нормативам СанПиН 2.1.4.1175 - 02 « Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников» по **цветности, мутности, железу и марганцу.**

