

## Экология Вашего Дома

НСО, Новосибирск, ул. Большевистская 177. Тел: 8(383) 214-62-87, www.ecosib.com

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ

Дата выдачи результата:

**28.05.2018 г.**

Заказчик:

**НСТ «Лесная стрелка»**

Пробоотбор:

**Заказчик (НСТ «Лесная стрелка», скважина №2)**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	ПДК, не более	НД на методы исследований
1	Запах, 20 <sup>0</sup> С	баллы	1	3	ГОСТ 3351-74
2	Запах, 60 <sup>0</sup> С	баллы	2	3	ГОСТ 3351-74
3	<b>Цветность</b>	градусы	<b>49,5</b>	30,0	ГОСТ 31868-2012
4	<b>Мутность</b>	ЕМФ	<b>12,5</b>	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	рН(водородный показатель)	ед.рН	7,9	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97,изд.2004г
6	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	3,9	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99,изд.2004г
7	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	8,9	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
8	Жесткость	°Ж	5,1	10,0	ГОСТ 31954-2012
9	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	63,6	не нормируется	ФР 1.31.2002.00647, изд.2005г.
10	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	23,4	50,0	ФР 1.31.2002.00647, изд.2005г.
11	Ион аммония	мг/дм <sup>3</sup>	0,15	2,0	ПНД Ф 14.1:2.1-95, изд.2010г
12	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,06	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95, изд.2011г
13	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	4,0	45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95, изд.2011г
14	<b>Железо</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,8</b>	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96, изд.2011г
15	<b>Марганец</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,2</b>	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.**

Ответственный \_\_\_\_\_

Филатов А.Б.

