

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
ООО «ГИДРОСИСТЕМЫ»



Протокол испытаний

№ 37

от « 09 » 02 2018 г.

Шифр: **B37**

Наименование предприятия (заявитель):	ИП Андросов И.М.
Адрес заявителя:	г.Борисоглебск
Наименование пробы:	Вода очищенная после ВП/скважина
Место отбора пробы:	г.Борисоглебск
Дата отбора пробы:	09.02.2018
Дата поступления пробы:	09.02.2018
Ф.И.О., отобравшего пробу:	Аксенов А.В.
Цель испытаний:	Общий анализ + Щелочность

Результаты испытаний

№	Наименование испытания	Единица измерения	Наименование пробы	Нормативы (ПДК), СанПиН 2.1.4.1074-01	Метод испытания, прибор
			Вода очищенная после		
1	Водородный показатель	ед. рН	7,22 ± 0,02	6-9	Анион-4152
2	Удельная электрическая проводимость	мкСм/см	1141 ± 23	-	Анион-4153
3	Условное солесодержание	мг/дм <sup>3</sup>	561 ± 28	1000	Анион-4154
4	Жёсткость общая	°Ж	6,25 ± 0,3	7	ГОСТ 31954-2012
5	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	-----	-	ГОСТ 31954-2012
6	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	-----	50	ГОСТ 31954-2012
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,2 ± 0,1	0,3	Тест-набор IRHACH
6	Общая щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	6,8 ± 0,3	-	ГОСТ 31957-2012
7	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	414,8 ± 20,7	-	ГОСТ 31957-2012
8	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	-----	350	ПНД Ф 14.1:2.96-97
9	Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	-----	45	ГОСТ 23268.9-78
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	-----	500	ГОСТ 31940-2012
11	Запах	балл	16.	2	ГОСТ 3351-74
12	Цветность	градус	отс.	20	ГОСТ 31868-2012

Испытания провел:

Аксенов А.В.