

Адрес отбора пробы: Сакмарский р-он., с. Первая Григорьевка
 Источник: Скважина № 7
 Контактное лицо: Олейник Надежда Ивановна
 Тел.: 89228491909

ПРОТОКОЛ № 66 от 25.03.2020 г.
исследования проб питьевой воды 25.03.2020 г.

№ п/п	Определяемые показатели	НД на методы исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	Результаты исследований
1	Запах при 20 °С	ГОСТ 57164-2016	не более 2	баллы	0
2	Запах при 60 °С	ГОСТ 57164-2016	не более 2	баллы	0
3	Вкус	ГОСТ 57164-2016	не более 2	баллы	1
4	Цветность	ГОСТ 31868-2012	не более 20	градус	4,2862
5	Мутность	ГОСТ 57164-2016	не более 1,5	мг/дм ³	0,0430
6	рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2016 г.)	6 – 9	ед. рН	7,68
7	Аммиак и ион аммония	ГОСТ 33045-2014	не более 1,5	мг/дм ³	0,3348
8	Нитриты (по NO ₂)	ГОСТ 33045-2014	не более 3	мг/дм ³	0,0003
9	Нитраты (по NO ₃)	ГОСТ 33045-2014	не более 45	мг/дм ³	10,5051
10	Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012	не более 7	градус Ж	11,4
11	Хлориды	ГОСТ 4245-72	не более 350	мг/дм ³	239,01
12	Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	не более 500	мг/дм ³	326,71
13	Фториды	ГОСТ 4386-89	не более 1,5	мг/дм ³	0,3439
14	Железо общее	ГОСТ 4011-72	не более 0,3	мг/дм ³	0,0146
15	Медь	ГОСТ 4388-72	не более 1,0	мг/дм ³	0,0119
16	Марганец	ГОСТ 4974-2014	не более 0,1	мг/дм ³	0,0000
17	Нефтепродукты (суммарно)	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (2012 г.)	не более 0,1	мг/дм ³	0,0000
18	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.2:4.154-99 (2016 г.)	не более 5,0	мг O ₂ /л	0,224
19	Общая минерализация (сухой остаток)	ГОСТ 18164-72	не более 1000	мг/дм ³	1306,0

Заключение: Питьевая вода **не соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по исследуемым обобщенным показателям и химическим показателям (жесткость общая, сухой остаток).

ПОЛЮС 56 - ИНН 561902399500
 УВД ВЫДОВ Ю. И. Г. ОРЕНБУРГ
 ул. 67 л. линия, д. 1
 Тел: 45-66-45 www.polus56.ru