

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ****«ПРОМОЧИСТКА»****ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

423040, РТ, г. Нурлат, ул. Хамадеева, 13. Тел (8(84345)2-33-42, e.mail: promochistka@list.ru  
Свидетельство № 004-22 действительно до 04.02.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Управляющий  
ООО «Промочистка»  
Шарапов Р.Ш.  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ПРОТОКОЛ № 187**

результатов испытаний воды  
от « 29 » января 2024 г.



Адрес и наименование объекта: РТ, Нурлатский район, с. Фомкино скважина №80  
Наименование пробы: вода питьевая – подземный источник  
Количество: 1,5 литр  
Дата и время отбора: 28.11.23 11:50  
Дата и время доставки: 28.11.23 13:30  
Внешний вид упаковки пробы: полиэтиленовая бутылка  
Шифр пробы: 07721  
НД на метод отбора пробы: ГОСТ 31861-2012  
Основание для отбора: производственный контроль

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

Наименование показателей ингредиентов характеристик параметров	Результат испытаний	Единица измерений	ПДК	НТД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Запах при 20 °С	0	Баллы	2	ГОСТ 57164-2016
при 60 °С	0		2	
Привкус	0	Баллы	2	ГОСТ 57164-2016
Мутность	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ 57164-2016
Цветность	менее 5,0	Град	20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	Менее 0,1	Мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ГОСТ 33045-2014 Метод А
Железо	0,149	Мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
Жесткость общая	6,0	Мг-экв/л	7,0(10)	ГОСТ 31954-2012 Метод А
Щелочность	8,2	Мг/дм <sup>3</sup>	Не норм	ГОСТ 31957-2012
Нитриты	0,014	Мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-2014 Метод Б
Нитраты	2,02	Мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 Метод Д
Хлориды	19,3	Мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 Метод 1
рН	7,64	ед-цы рН	6-9	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97
Окисляемость перм.	1,76	Мг/дм <sup>3</sup>	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Медь	0,024	Мг/дм <sup>3</sup>	1,0	ГОСТ 4388-72 Метод 1
Фториды	0,341	Мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 4386-89 Метод А
Полифосфаты	0,061	Мг/дм <sup>3</sup>	3,5	ГОСТ 18309-2014 Метод А
Сульфаты	45,6	Мг/дм <sup>3</sup>	500	ГОСТ Р 31940-2012 Метод 3
Сухой остаток	544,0	Мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72

Наименование, тип средств исследования проб: рН-метр рН-150МИ, спектрофотометр ПЭ-5300ВИ

**Заключение:** Исследуемая вода соответствует СанПин 2.1.3685 - 21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Зав. лаборатории: \_\_\_\_\_ Михеева Л.Р.  
Подпись лица, проводившего исследование: \_\_\_\_\_ Сайфуллина Э.И.