

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.

« 24 » марта 2022 г.

ПРОТОКОЛ № 43

результатов испытаний воды  
от « 24 » марта 2022 г.

Адрес и наименование объекта: РТ, Нурлатский район, с. Биляр Озеро скважина №13

Наименование пробы: вода питьевая – подземный источник

Количество: 1,5 литра

Дата и время отбора: 22.12.21 11.50

Дата и время доставки: 22.12.21 13.30

Внешний вид упаковки пробы: полиэтиленовая бутылка

Шифр пробы: 09541

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	1,0±0,2	ЕМФ	2,6	ГОСТ 57164-2016
Цветность	7,7±2,3	Град	20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	1,34±0,27	Мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ГОСТ 33045-2014 Метод А
Железо	Менее 0,05	Мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
Жесткость общая	8,0±1,2	Мг-экв/л	7,0	ГОСТ 31954-2012 Метод А
Щелочность	7,7±1,5	Мг/дм <sup>3</sup>	Не норм	ПНДФ 14.1:2:3:4.245-2007
Нитриты	0,125±0,06	Мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-2014 Метод Б
Нитраты	1,36±0,27	Мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 Метод Д
Хлориды	77,42±1,0	Мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 Метод 1
рН	7,32±0,2	ед-цы рН	6-9	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97
Окисляемость перм.	1,95±0,39	Мг/дм <sup>3</sup>	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Медь	0,457±0,11	Мг/дм <sup>3</sup>	1,0	ГОСТ 4388-72 Метод 1
Фториды	0,343±0,024	Мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 4386-89 Метод А
Полифосфаты	0,021±0,008	Мг/дм <sup>3</sup>	3,5	ГОСТ 18309-2014 Метод А
Сульфаты	30,5±3,3	Мг/дм <sup>3</sup>	500	ГОСТ Р 31940-2012 Метод 3
Сухой остаток	518,0	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: \_\_\_\_\_

Подпись лица, проводившего исследование: \_\_\_\_\_

Ильгузина Н.И.

Морозова О.В.