

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»

(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)


Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;

Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ


Г.Ю.Алексеева
« 05 » 12 2023 г.

Протокол
микробиологического анализа № 3737/м
от 08 декабря 2023 г.

1. Информация о заказчике:	МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ», 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д.2 e-mail: info@borvodokanal.ru тел.: 8 (81664) 4-04-13
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, ВОС, насос № 3 станции 2 подъема, выход в сеть города
5. Объем пробы:	0,5 дм ³ ; 50,0 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 20,3; Влажность, % 35,4; Напряжение сети, В 221; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	05.12.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	05.12.2023 г.
9. Дата получения пробы:	05.12.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	05.12.2023 г. – 07.12.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Лаборант хим. анализа Артюгова О.В.
12. Оборудование:	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, зав. №4617, инв. №15898, атт. №460-4-0100-2022 до 03.08.2024 г., атт. №460-4-0122-2022 до 10.10.2024 г. Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, зав. №9245, инв. №15896, атт. №460-4-0101-2022 до 03.08.2024 г., атт. №460-4-0121-2022 до 10.10.2024 г. Фильтровальная установка АФ-35; зав. №3104 Микроскоп бинокулярный Микмед-1, зав. №ХА0083, инв. №15696 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29227

13. Результаты испытаний протокол № 3737/м от 08.12.2023 г.

№ п/п	Наименование определяемых показателей, единицы измерений	Результат испытаний	Величина допустимого уровня по СанПиН 1.2.3685-21	НД на методы испытаний
1.	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»
2.	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli), КОЕ в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 «Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков»
3.	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ в 1 см ³	0	50	МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»
4.	Энтерококки, КОЕ в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 «Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков»
5.	Колифаги, БОЕ в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»
6.	Цисты простейших, количество цист в 50 дм ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.2314-08 «Методы санитарно-паразитологического анализа воды»
7.	Яйца гельминтов, количество яиц в 50 дм ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.2314-08 «Методы санитарно-паразитологического анализа воды»

Примечание: результаты анализа относятся к образцу, предоставленному на испытания заказчиком, к образцу, прошедшему испытания в ИЛКВ

Исполнители:

Инженер-микробиолог Семичастная Н.В.

Лаборант-микробиолог Степанова М.С.

Начальник ИЛКВ _____



Г.Ю.Алексеева

Конец протокола