

Юридический адрес: 302001, Орловская область, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27
E-mail: gigiena@orel.ru

Фактический адрес проведения испытаний: 303850, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, д.52, пом.1

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.И. Соколкина

28.12

2024 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л9781хб от 28.12.2024

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение:

Вода питьевая из водонапорной башни

Объем пробы 0,6 л, 3,0 л

Код пробы (образца): 07/1.24.2414.4.1.05, 07/2.24.2414.4.1.05

Заказчик:

Администрация Дубровского сельского поселения Должанского района Орловской области ИНН: 5708000705
ОГРН: 1025700574536

303776, Орловская область, Должанский район, с. Дубровка

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Дубровского сельского поселения Должанского района
Орловская область, Должанский район, д. Дубровка, ул. Советская, д.16

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня по адресу: Орловская область, Должанский район, д. Дубровка

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор № 211 (р) от 23.10.2024 г.

Тара, упаковка:

стеклянная емкость, полиэтиленовая посуда

Дата и время отбора пробы (образца): 09.12.2024 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 09.12.2024 11 ч. 00 мин.

НД на методику отбора: ГОСТ 31942, ГОСТ Р 59024

НД на соответствие: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Дополнительные сведения:

Проба(образец) доставлена в установленные сроки с соблюдением условий хранения и транспортировки в указанных нормативных документах. Целостность упаковки не нарушена.

Сотрудник, отобравший пробы:

Помощник врача по гигиене детей и подростков филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны" Дмитрова Н. А.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

3. Информация в протокол лабораторных исследований вносится на основании акта отбора проб

4. За информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 09.12.2024

Дата окончания исследования: 18.12.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
	Запах при 20 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
3	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
4	Цветность	5 ± 2	20	град.	ГОСТ 31868 п.5
5	Мутность	менее 1*	2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Бор	1,13 ± 0,19 мг/дм ³ ****	0,5	мг/л	ГОСТ 31949
7	рН	7,4 ± 0,2 ед.рН *****	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Жесткость общая	3,4 ± 0,5 °Ж *****	7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954 п.4
9	Хлориды	22,8 ± 4,1 мг/дм ³ ****	350	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
10	Сульфаты	12,1 ± 2,4 мг/дм ³ ****	500	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
11	Нитраты (по NO ₃)	4,4 ± 0,7 мг/дм ³ ****	45	мг/л	ГОСТ 33045 п.9
12	Нитриты (по NO ₂)	0,02 ± 0,01 мг/дм ³ ****	3	мг/л	ГОСТ 33045 п.6
13	Аммиак и ионы аммония	менее 0,05* мг/дм ³ ****	2	мг/л	ГОСТ 33045 п.5
14	Железо	0,13 ± 0,03 мг/дм ³ ****	0,3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства отбора проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Фотометр фотоэлектрический	1070316	С-ВИ/16-08- 2024/363459905	15.08.2026
2	Преобразователь ионометрический	0201	С-ВИ/14-08- 2024/363058434	13.08.2025

Выводы по результатам: Данный образец (проба) по исследованным показателям не соответствует установленным нормам.

Ф.И.О.

Подпись

Врач санитарно-гигиенической лаборатории Красова М.В.

Код образца (пробы): 07/2.24.2414.4.1.05

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 09.12.2024

Дата окончания исследования: 11.12.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
3	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
4	E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 31955.1
5	Общее микробное число	5	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23

воды по результатам : Данный образец (проба) по исследованным показателям соответствует установленным нормам.

Ф.И.О.

Врач-бактериолог Монашова Л.И.

Подпись

Монашова

Примечание: # Уровень оценочной неопределенности (при наличии) соответствует заданным параметрам.
* нижний предел определения по методике измерений

**** мг/дм³ соответствует мг/л

***** °Ж соответствует мг-экв/дм³

***** ед.рН соответствует единицы рН

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Сухорукова

Оператор ЭВМ Сухорукова В.Г.

Конец протокола Л9781хб от 28.12.2024

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Орловской области в городе Ливны"

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Запись в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710023 23 апреля 2015г.

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская,
д. 56А;

Фактический адрес: Орловская область, г. Ливны, ул.
Капитана Филиппова, д.52, пом.1

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора ОИ

О.А. Бакурова

"28" 12 2024 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № Л5174 от 28.12.2024
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л9781хб от 28.12.2024



Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение:

Вода питьевая из водонапорной башни

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Администрация Дубровского сельского поселения Должанского района

Орловская область, Должанский район, д.Дубровка, ул.Советская, д.16

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня по адресу: Орловская область, Должанский район, д.Дубровка

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор № 211 (р) от 23.10.2024 г.

Нормативный документ на соответствие которого проведена оценка:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Качество воды в исследованной пробе не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по санитарно-химическому показателю: бор - $1,13 \pm 0,19$ мг/л, при нормативе - 0,5 мг/л.

Врач по общей гигиене

Могилевцева А.Ю