

**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"**

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
POCC RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.И. Соколкина



28.12.

202 4 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л9274хб 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): 07/1.24.2304.7.2.05, 07/2.24.2304.7.2.05

Заказчик:

Администрация Кудиновского сельского поселения Должанского района Орловской области ИНН: 5708000871
ОГРН: 1025700574790

303765, Орловская область, Должанский район, с. Никольское, ул. Центральная, д.20

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

Администрация Кудиновского сельского поселения Должанского района Орловской области,
Орловская область, Должанский район, с.Никольское, ул.Центральная, д.20

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня с.Кривцово-Плота, ул.Заречная

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор № 224 (р) от 18.11.2024 г.

Тара, упаковка:

стерильная стеклянная, полиэтиленовая посуда

Дата и время отбора пробы (образца):

26.11.2024 10 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

26.11.2024 12 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: 26.11.2024

Дата окончания исследования: 06.12.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	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 Р 57164
5	Мутность	1,3 ± 0,3	2,6	ЕМФ	ГОСТ 31868 п.5
6	pH	7,4 ± 0,2 ед.pH *****	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7	Жесткость общая	6,7 ± 1 °Ж *****	7	мг-экв/дм3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Хлориды	18,4 ± 3,3 мг/дм3 ****	350	мг/л	ГОСТ 31954 п.4
9	Сульфаты	18,2 ± 3,6 мг/дм3 ****	500	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
10	Нитраты (по NO3)	0,60 ± 0,12 мг/дм3 ****	45	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
11	Нитриты (по NO2)	менее 0,003 * мг/дм3 ****	3	мг/л	ГОСТ 33045 п.9
12	Аммиак и ионы аммония	менее 0,05* мг/дм3 ****	2	мг/л	ГОСТ 33045 п.6
13	Железо	0,36 ± 0,09 мг/дм3 ****	0,3	мг/л	ГОСТ 33045 п.5 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 соответствует установленным нормам.

Ф.И.О.

Врач санитарно-гигиенической лаборатории Красова М.В..

Подпись



Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 26.11.2024

Дата окончания исследования: 29.11.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии	7,3	Отсутствие	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23
3	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23
4	E.coli	7,3	Отсутствие	КОЕ/100 см3	ГОСТ 31955.1
5	Общее микробное число	9	не более 50	КОЕ/см3	МУК 4.2.3963-23

Выводы по результатам : Данный образец (проба) не соответствует установленным нормам по ОКБ и E.coli.

Ф.И.О.

Врач-бактериолог Монашова Л.И.

Подпись



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

" 08 " 12 2024 г.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № Л5179 от 28.12.2024
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л9274хб 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 Кудиновского сельского поселения Должанского района Орловской области,
Орловская область, Должанский район, с.Никольское, ул.Центральная, д.20

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня с.Кривцово-Плота, ул.Заречная

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор № 224 (р) от 18.11.2024 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 микробиологическим показателям: обобщенные колиформные бактерии - 7,3 КОЕ/100 см³, при нормативе - отсутствие и Escherichia coli (E.coli) - 7,3 КОЕ/100 см³, при нормативе - отсутствие.

Врач по общей гигиене

 Могилевцева А.Ю