

**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
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.И. Соколкина

В.И. Соколкина
28.12.

2024 г.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ Л9277хб 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): 07/1.24.2304.7.5.05, 07/2.24.2304.7.5.05

Заказчик:

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

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня д.Евланово, ул.Молодежная

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

Дополнительные сведения:

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 31868 п.5
5	Мутность	1,5 ± 0,3	2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	рН	7,3 ± 0,2 ед.рН *****	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость общая	8,2 ± 1,2 °Ж *****	7	мг-экв/дм3	ГОСТ 31954 п.4
8	Хлориды	17,7 ± 3,2 мг/дм3 *****	350	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
9	Сульфаты	38,4 ± 4,2 мг/дм3 *****	500	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
10	Нитраты (по NO3)	35,7 ± 5,4 мг/дм3 *****	45	мг/л	ГОСТ 33045 п.9
11	Нитриты (по NO2)	менее 0,003 * мг/дм3 *****	3	мг/л	ГОСТ 33045 п.6
12	Аммиак и ионы аммония	менее 0,05* мг/дм3 *****	2	мг/л	ГОСТ 33045 п.5
13	Железо	0,29 ± 0,07 мг/дм3 *****	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 соответствует установленным нормам.

Ф.И.О.

Врач санитарно-гигиенической лаборатории Красова М.В..

Подпись

Код образца (пробы): 07/2.24.2304.7.5.05

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 26.11.2024

Дата окончания исследования: 28.11.2024

№ 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	Не обнаружено	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	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см3	ГОСТ 31955.1
5	Общее микробное число	6	не более 50	КОЕ/см3	МУК 4.2.3963-23

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

Ф.И.О.

Врач-бактериолог Монашова Л.И.

Подпись

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

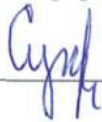
****мг/дм3 соответствует мг/л

***** °ж соответствует мг-экв/дм3

***** ед.рН соответствует единицы рН

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Оператор ЭВМ Сухорукова В.Г.



Конец протокола Л9277хб от 28.12.2024

стр. 2 из 2

**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 № Л5182 от 28.12.2024
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л9277хб 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 д.Евланово, ул.Молодежная

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"

Данный образец (проба) по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач по общей гигиене



Могилевцева А.Ю