

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27 E-mail: gigiena@orel.ru
Фактический адрес проведения испытаний : 303800, Орловская область, г. Ливны, ул. Капитана Филиппова, 52

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ


" 28 " 11 2022г.

Н.И. Соколкина



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ Л9469хб от 28.11.2022**

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :

Питьевая вода из водонапорной башни

Объем пробы 0,1 л, 0,5 л, 3,0 л

Код пробы (образца): 07/1.22.2303.4.3.05, 07/2.22.2303.4.3.05

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

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня по адресу: Орловская область, Должанский район, с. Тим

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 10.11.2022 № 194(р)

Тара, упаковка:

Стеклянная, полиэтиленовая посуда

Дата и время отбора пробы (образца):

15.11.2022 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

15.11.2022 11 ч. 00 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861, ГОСТ 31942

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 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

Код образца (пробы): 07/1.22.2303.4.3.05

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 15.11.2022

Дата окончания исследования: 18.11.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности *(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	4,9 ± 0,7 °ж **	7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954 п.4
2	Сухой остаток	358 ± 32	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	ПАВанионоактивные	0,03 ± 0,01	0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
4	рН	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	0,33 ± 0,07	5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Нефтепродукты	менее 0,005	0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
7	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
8	Цветность	6 ± 2	20	град.	ГОСТ 31868 п.5
9	Запах при 20 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
10	Запах при 60 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
11	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
12	Фенольный индекс	менее 0,0005 мг/дм ³	-		ПНД Ф 14.1:2:4.182-02

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/20-09- 2022/187852765	19.09.2023
2	Преобразователь ионометрический	0201	С-ВИ/20-09- 2022/187852762	19.09.2023
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-1"	670	С-ВИ/24-06- 2022/166318773	23.06.2023
4	Электронные аналитические и прецизионные весы Acculab	25303421	С-ВИ/21-10- 2022/196847808	20.10.2023

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

Ф.И.О.

Подпись

Врач санитарно-гигиенической лаборатории Красова М.В..

Код образца (пробы): 07/2.22.2303.4.3.05

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 15.11.2022

Дата окончания исследования: 17.11.2022

№ 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 4.2.1018-01 с изменениями МУК 4.2.2794-10 (изм. 1), МУК 4.2.3690-21 (изм.2)
2	Общее микробное число	2	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 с изменениями МУК 4.2.2794-10 (изм. 1), МУК 4.2.3690-21 (изм.2)

3	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см3	МУК 4.2.1018-01 с изменениями МУК 4.2.2794-10 (изм. 1), МУК 4.2.3690-21 (изм.2)
4	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см3	СТБ ISO 7899-2
5	Escherichia coli (E.coli)	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см3	ГОСТ 31955.1

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

Биолог Кузьмина Е.В.	Ф.И.О.	Подпись 
----------------------	--------	--

Примечание:* Уровень оценочной неопределенности (при наличии) соответствует заданным параметрам.
 ** °ж соответствует мг-экв/дм3

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Оператор печатного оборудования Ашихмина Н.А.



**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филiaal 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, 52

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора ОИ

 О.А. Бакурова

" 18 " 11 2022г.

М.П.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № Л4867 от 28.11.2022
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л9469хб от 28.11.2022**

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :

Питьевая вода из водонапорной башни

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

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

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня по адресу: Орловская область, Должанский район, с. Тим

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 10.11.2022 № 194(р)

**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.