

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 19.12.2023

Дата окончания исследования: 25.12.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности *(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Сухой остаток	359 ± 32	1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
2	Нефтепродукты	менее 0,005	0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
3	ПАВанионоактивные	0,03 ± 0,01	0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
4	Жесткость общая	6,0 ± 0,9 °ж **	7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954 п. 4
5	pH	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
6	Окисляемость перманганатная	0,55 ± 0,11	5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
7	Мутность	2,2 ± 0,4	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
8	Запах при 20 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
9	Запах при 60 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
10	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
11	Цветность	5 ± 2	20	град.	ГОСТ Р 57164
12	Фенольный индекс	менее 0,0005 мг/дм ³	не нормируется		ГОСТ 31868 п.5 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	19.09.2024
2	Преобразователь ионометрический	0201	С-ВИ/15-08-2023/270321057	14.08.2024
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-1"	670	С-ВИ/23-06-2023/256795923	22.06.2024
4	Электронные аналитические и прецизионные весы Acculab	25303421	С-ВИ/15-08-2023/270321400	14.08.2024

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): 07/2.23.2409.5.1.05

Микробиологическая лаборатория


Дата начала исследования: 19.12.2023

Дата окончания исследования: 21.12.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности *(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	5	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01)
2	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01)
3	Обобщенные колиформные бактерии	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01)
4	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	СТБ ISO 7899-2
5	Escherichia coli (E.coli)	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 31955.1

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.

Ф.И.О. Заведующая бактериологической лаборатории, врач-бактериолог Монашова Л.И.	Подпись 
--	--

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Оператор печатного оборудования Скобцова Е.В.

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

31.01.2024г.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № ЛЗ75 от 31.01.2024
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л10382хб от 31.01.2024

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 В-Ольшанского сельского поселения Должанского района Орловской области
Орловская область, Должанский район, с. В-Ольшаное, ул. Строительная, д. 4

Место осуществления отбора пробы (образца):

Водонапорная башня по адресу: Орловская область, Должанский район, с. В-Ольшаное

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор №231 (р) от 06.12.2023г.

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.