

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в городе Ливны"**

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

Аттестат аккредитации № РОСС

RU.0001.510108 выдан ФСА

Дата внесения сведений в реестр

аккредитованных лиц 20.05.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ


" 17 " 05 2021г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ Л2015хб от 17.05.2021

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

Питьевая вода из атрскважины № 6 ГВК 54204772

Объем пробы 0,5 л, 3,0 л, 0,1 л

Код пробы (образца): 07/1.21.489.8.3.05, 07/2.21.489.8.3.05

Заказчик:

Муниципальное унитарное предприятие "Жилкомхоз" Должанского района Орловской области
303760, Орловская область, Должанский район, пгт. Долгое, ул. Кирова, 15 А

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

Муниципальное унитарное предприятие "Жилкомхоз" Орловская область, Должанский район, п. Долгое, ул. Кирова, д. 15а

Место осуществления отбора пробы (образца):

Артезианская скважина № 6 ГВК 54204772 по адресу: Орловская область, пгт. Долгое, ул. Ленина

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 21.03.2021 № 47

Тара, упаковка:

Стеклопосуда, полиэтиленовая посуда

Дата и время отбора пробы (образца):

22.04.2021 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

22.04.2021 11 ч. 00 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Код образца (пробы): * 07/1.21.489.8.3.05

Дата начала исследования: 22.04.2021

Дата окончания исследования: 23.04.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Мутность	34,1 ± 4,8	2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
2	Железо общее	5,53 ± 0,61 мг/дм ³ *	0,3	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.50-96
3	Жесткость общая	7,2 ± 1,1 °ж **	7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	0,5 ± 0,1	5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
5	ПАВанионоактивные	0,04 ± 0,01	0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
6	Запах при 20 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Запах при 60 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
8	Привкус	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
9	Цветность	9 ± 3	20	град.	ГОСТ Р 57164-2016
10	Общая минерализация (сухой остаток)	383 ± 34	1000	мг/дм ³	ГОСТ 31868-2012
11	рН	7,5 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
12	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 ПНДФ 14.1:2:4.128-98

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	1120/184	21.10.2022
2	Преобразователь ионометрический	0201	13156/142	21.10.2021
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-1"	670	3400/142	17.06.2021
4	Электронные аналитические и прецизионные весы Acculab	25303421	1122/184	21.10.2021

Микробиологическая лаборатория

Код образца (пробы): 07/2.21.489.8.3.05

Дата начала исследования: 22.04.2021

Дата окончания исследования: 23.04.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	5 КОЕ в 1 мл ***	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * мг/дм³ соответствует мг/л

** °ж соответствует мг-экв/л

*** КОЕ в 1 мл соответствует КОЕ/см³

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Оператор печатного оборудования Ашихмина Н.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ "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

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в г. Ливны",
Заместитель технического директора ОИ
О.А.Бакурова

" 17 " 05 2021г.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №Л1618 от 17.05.2021
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л2015хб от 17.05.2021

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

Питьевая вода из атрскважины № 6 ГVK 54204772

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

Муниципальное унитарное предприятие "Жилкомхоз" Орловская область, Должанский район, п. Долгое, ул. Кирова, д. 15а

Место осуществления отбора пробы (образца):

Артезианская скважина № 6 ГVK 54204772 по адресу: Орловская область, пгт. Долгое, ул. Ленина

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 21.03.2021 № 47

НД на соответствие:

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 согласно СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по органолептическому показателю: мутность - $34,1 \pm 4,8$ ЕМФ, при нормативе - 2,6 ЕМФ, а также по содержанию железа $5,53 \pm 0,61$ мг/дм³, при нормативе - 0,3 мг/л.

Врач-эксперт

Могилевцева А.Ю.