

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

И.И. И.
" 27 " 04 2022



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ Л2497хб от 27.04.2022

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

Питьевая вода из артезианной

Объем пробы 0,1 л, 0,5 л, 3,0 л

Код пробы (образца): 07/1.22.656.4.4.05, 07/2.22.656.4.4.05

Заказчик:

Администрация Козьма-Демьяновского сельского поселения Должанского района Орловской области ИНН
5708000568 ОГРН: 1025700574734

303758, Орловская область, Должанский район, с. Козьма-Демьяновское, ул. Молодежная, д.11

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

Администрация Козьма-Демьяновского сельского поселения Должанского района Орловской области,
Орловская область, Должанский район, с. Козьма-Демьяновское, ул. Молодежная, д. 11

Место осуществления отбора пробы (образца):

Артезианская по адресу: Орловская область, Должанский район, с. Козьма-Демьяновское, ул. Молодежная

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 01.04.2022 № 55(р)

Тара, упаковка:

Стеклопластиковая, полиэтиленовая посуда

Дата и время отбора пробы (образца):

11.04.2022 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

11.04.2022 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 переиздан без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра
3. Информация в протокол лабораторных исследований вносится на основании акта отбора проб

Код образца (пробы): 07/1.22.656.4.4.05

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 11.04.2022

Дата окончания исследования: 18.04.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытания ± характеристика погрешности *(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	5,8 ± 0,9 °ж ***	7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954 п.4
2	Сухой остаток	397 ± 36	1000	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2.4.114-97
3	ПАВанионоактивные	0,04 ± 0,01	0,5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2.4.15-95
4	pH	7,1 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1.2.3.4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	0,53 ± 0,11	5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2.4.154-99
6	Нефтепродукты	менее 0,005	0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2.4.128-98
7	Гидрокарбонаты	254,4 ± 30,5 мг/дм ³	-	-	ГОСТ 31957
8	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ПНДФ 14.1.2.3.4.213-05
9	Цветность	5 ± 2	20	грал.	ГОСТ 31868 п.5
10	Запах при 20 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
11	Запах при 60 °С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
12	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164
13	Фенольный индекс	менее 0,0005 мг/дм ³	-	-	ПНДФ 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
		Заводской номер	сведения о государственной поверке	
1	Фотометр фотоэлектрический	1070316	1120/184	21.10.2022
2	Преобразователь ионометрический	0201	С-ВИ/17-09-2021/05267204	16.09.2022
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-1"	670	С-ВИО 29-06- 2021/75230954	28.06.2022
4	Электронные аналитические и прецизионные весы Acculab	25303421	С-ВИ/17-11- 2021/109831243	16.11.2022

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): 07/2.22.656.4.4.05

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 11.04.2022

Дата окончания исследования: 13.04.2022

№ 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	3	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	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 с изменениями МУК 4.2.2794-10 (п.п. 1), МУК 4.2.3690-21 (п.п. 2)
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

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.

** мг/дм³ соответствует мг/л

*** °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
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, 52

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора ОИИ

О.А. Бакурова
"27" 04 2022г



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № Л1694 от 27.04.2022
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № Л2497хб от 27.04.2022

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

Питьевая вода из артекважины

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

Администрация Козьма-Демьяновского сельского поселения Должанского района Орловской области, Орловская область, Должанский район, с. Козьма-Демьяновское, ул. Молодежная, д. 11

Место осуществления отбора пробы (образца):

Артекважина по адресу: Орловская область, Должанский район, с. Козьма-Демьяновское, ул. Молодежная

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 01.04.2022 № 55(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.