

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

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27 E-mail: gigiena@orel.ru

Фактический адрес проведения испытаний: Орловская область, Кромской район, п. Кромь, ул. 30 лет Победы, д. 38

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

" 31 " 05 2021г.

Самородова К.А.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К3174хб от 31.05.2021

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

Вода питьевая артскважина

Объем пробы 0,5 л/1,5 л

Код пробы (образца): 06/1,2.21.374.11.2.10

Заказчик:

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского Орловской области

Орловская область, Кромской район, с. Шахово, ул. Победы, д. 1

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

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского района Орловской области

Орловская область, Кромской район, с. Шахово, ул. Победы, д. 1

Место осуществления отбора пробы (образца):

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского района Орловской области

Артскважина д. Ульяновка д. Котовка (ГВК 54205144)

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 21.01.2021 № 3 К

Тара, упаковка:

стерильная стеклянная емкость, полиэтиленовая емкость

Дата и время отбора пробы (образца):

28.05.2021 08 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

28.05.2021 12 ч. 00 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД 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 пробу:

Помощник врача по общей гигиене отдела организации и обеспечения деятельности Маковская Л. Ю.

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

Код образца (пробы): 06/1,2.21.374.11.2.10

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 28.05.2021

Дата окончания исследования: 31.05.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164
2	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	16,3 ± 3,3	не более 35	град.	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	1,68 ± 0,34мг/дм3*	не более 2	мг/л	ГОСТ Р 57164
5	Нитраты (по NO3)	3,2 ± 0,5мг/дм3*	45	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Жесткость общая	6,5 ± 1,0Ж**	не более 7	мг-экв/дм3	ГОСТ 31954 п.4
7	Общая минерализация (сухой остаток)	260 ± 31	1000	мг/дм3	ГОСТ 18164
8	Хлориды	12,8 ± 3,8мг/дм3*	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
9	Сульфаты	22,0 ± 4,4мг/дм3*	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-12
10	Железо	0,97 ± 0,24мг/дм3*	не более 1	мг/л	ГОСТ 4011-72
11	рН	7,1 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства отбора проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Иономер универсальный ЭВ-74	2947	12381/142	06.10.2021
2	Весы лабораторные равноплечие 2-го класса	501	5245/17	22.12.2021
3	Фотометр фотоэлектрический	1270061	3394/142	17.06.2022

Код образца (пробы): 06/1,2.21.374.11.2.10

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 28.05.2021

Дата окончания исследования: 31.05.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	1 КОЕ в мл***	не более 50	КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * мг/дм3 соответствует мг/л

** Ж соответствует мг-экв/дм3

***КОЕ в 1 мл соответствует КОЕ/см3

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Оператор ПК Баранова
П.В.

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

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, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы".

Заместитель технического директора ОИ

В.В. Борисова
"31" "05" 2021г.



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № K1421 от 31.05.2021
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № K3174хб от 31.05.2021**

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

Вода питьевая артскважина

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

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского района Орловской области

Орловская область, Кромской район, с. Шахово, ул. Победы, д. 1

Место осуществления отбора пробы (образца):

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского района Орловской области

Артскважина д. Ульяновка д. Котовка (ГВК 54205144)

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 21.01.2021 № 3 К

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 эксперт Котова Л.П.

Л.П. Котова