

Юридический адрес: 302001, Орловская область, 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. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38, пом.51

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

Саморолова К.А.
29.11.2024

Саморолова К.А.

2024 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ K4264 хб от 29.11.2024

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

вода питьевая артскважина

Объем пробы 0,6 л/1,0 л/1,5 л

Код пробы (образца): 06/1.24.1183.7.3.10, 06/2.24.1183.7.3.10

Заказчик:

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского Орловской области ИНН: 5714006494 ОГРН: 1185749009060

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):

Вода питьевая артскважина ГВК 54201209

Орловская область Кромской район п Новотроицкий

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 19.01.2024 № 3 К

Тара, упаковка:

Дата и время отбора пробы (образца):

Дата и время доставки пробы (образца):

НД на методику отбора:

НД соответствие:

стерильная стеклянная емкость, полиэтиленовая емкость

25.11.2024 13 ч. 20 мин.

25.11.2024 15 ч. 40 мин.

ГОСТ Р 59024 ГОСТ 31942

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-эпидемиолога Закурдаева Т. С.

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
4. За информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет

Код образца (пробы): 06/1.24.1183.7.3.10

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 25.11.2024


Дата окончания исследования: 29.11.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164
3	Привкус и вкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164
4	Цветность	15,7 ± 3,1	не более 35	град.	ГОСТ 31868 п.5
5	Мутность	1,86 ± 0,37 мг/дм3****	не более 2	мг/л	ГОСТ Р 57164
6	Водородный показатель рН	6,9 ± 0,2 ед.рН*****	в пределах 6-9	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Нитраты (по NO3)	2,7 ± 0,5 мг/дм3****	45	мг/л	ПНД Ф-14.1:2:4.4-95
8	Жесткость общая	6,3 ± 0,9 Ж*****	не более 7	мг-экв/дм3	ГОСТ 31954 п.4
9	Сухой остаток	260 ± 31	не более 1000	мг/дм3	ГОСТ 18164
10	Хлориды	13,0 ± 3,9 мг/дм3****	350	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
11	Сульфаты	23,2 ± 4,6 мг/дм3****	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
12	Железо общее	0,96 ± 0,24 мг/дм3****	не более 1	мг/л	ГОСТ 4011 п.2
13	Окисляемость перманганатная	2,5 ± 0,3 мгО2/дм3*****	5	мг/дм3	ГОСТ Р 55684

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства отбора проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Иономер лабораторный И-160МИ	0260	С-ВИ/04-07-2024/352147506	03.07.2025
2	Весы лабораторные электронные СЕ 224-С	42025058	С-ВИ/10-06-2024/345620197	09.06.2025
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-"ЗОМЗ"	2170590	С-ВИ/06-10-2023/285099503	05.10.2025

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

Ф.И.О. Химик -эксперт Бирюкова Е.В.	Подпись 
--	---

Код образца (пробы): 06/2.24.1183.7.3.10

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 25.11.2024

Дата окончания исследования: 27.11.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	1	не более 50	KOE/см3	МУК 4.2.3963-23
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см3	МУК 4.2.3963-23
3	E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см3	МУК 4.2.1884-04 с изм. №3 МУК 4.2.3721-21

5	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23
---	----------	---------------	------------	-------------	-----------------

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

Ф.И.О. Биолог Шкеред О.И.	Подпись 
------------------------------	---

Примечание: # Уровень оценочной неопределенности (при наличии) соответствует заданным параметрам.

**** мг/дм3 соответствует мг/л

***** Ж соответствует мг-экв/дм3

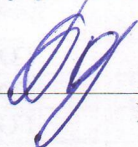
*****мгО2/дм3 соответствует мг/дм3

***** ед.рН соответствует ед

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Оператор ЭВМ Баранова

П.В.стр 3 из 3

 **Конец протокола K4264 хб от 29.11.2024**

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 поселке Кромь"

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. Кромь, ул. 30 лет Победы, д. 38

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора ОИ

В.В. Борисова

2024



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № К2175 от 29.11.2024
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № К4264 хб от 29.11.2024

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):

Вода питьевая артскважина ГVK 54201209

Орловская область Кромской район п Новотроицкий

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 19.01.2024 № 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 по общей гигиене Котова Л П

Котова