

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

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

Самородова
" 21 " 03 2024г. К.А. Самородова



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ K775 хб от 21.03.2024**

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:
вода питьевая артескважина

Объем пробы 1,0 л/1,0 л/1,5 л

Код пробы (образца): 06/1.24.185.10.8.10, 06/2.24.185.10.8.10

Заказчик:

МКП Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб",
Орловская область Кромской район, п. Кромь, ул. Карла Маркса, д.7

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

МКП Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб",
Орловская область Кромской район, п. Кромь, ул. Карла Маркса, д.7

Место осуществления отбора пробы (образца):

Вода питьевая артескважина ГВК 54201250
Орловская область Кромской район д. Ржава

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы (образца):

Договор от 26.02.2024 № 13 К

Тара, упаковка:

стерильная стеклянная емкость, полиэтиленовая
емкость, стеклянная емкость

Дата и время отбора пробы (образца):

13.03.2024 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

13.03.2024 13 ч. 30 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ Р 59024, ГОСТ 31942

**На соответствие
действующих нормативов :**

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 эпидемиологического
отдела Привалова Н. М.

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

Код образца (пробы): 06/1.24.185.10.8.10

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 13.03.2024

Дата окончания исследования: 21.03.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности *(неопределенно сть)	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	$6,8 \pm 2,0$	не более 20	град.	ГОСТ 31868 п.5
5	Мутность	$1,33 \pm 0,28$ мг/дм ³ ***	не более 2	мг/л	ГОСТ Р 57164
6	Водородный показатель рН	$7,2 \pm 0,2$ ед.рН*****	в пределах 6-9	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	$2,1 \pm 0,2$ мгО ₂ /дм ³ *****	5	мг/л	ГОСТ Р 55684
8	Нитраты (по NO ₃)	$2,0 \pm 0,4$ мг/дм ³ ***	45	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
9	Жесткость общая	$6,6 \pm 1,0$ Ж****	не более 7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954 п.4
10	Сухой остаток	250 ± 30	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
11	Хлориды	$12,0 \pm 3,6$ мг/дм ³ ***	350	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
12	Сульфаты	$13,7 \pm 2,7$ мг/дм ³ ***	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
13	Железо общее	$0,61 \pm 0,15$ мг/дм ³ ***	не более 1	мг/л	ГОСТ 4011 п.2

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства измерений	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Иономер лабораторный И-160МИ	0260	С-ВИ/23-06- 2023/256795641	22.06.2024
2	Весы лабораторные электронные CE 224-C	42025058	С-ВИ/23-06- 2023/256493111	22.06.2024
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): 06/2.24.185.10.8.10

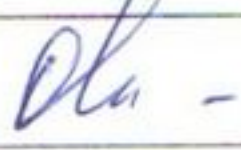
Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 13.03.2024

Дата окончания исследования: 15.03.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности *(неопределенно сть)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	1	не более 50	KOE/см ³	МУК 4.2.3963-23
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
3	E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 с изм. №3 МУК 4.2.3721-21
4	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	KOE/100 см ³	СТБ ISO 7899-2
5	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см ³	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 ПК Баранова
П.В. стр 3 из 3

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 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.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора ОИ

В.В. Борисова

2024

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № К407 от 21.03.2024

по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № К775 хб от 21.03.2024



Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников;
вода питьевая артескважина

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

МКП Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб",
Орловская область Кромской район, п. Кромы, ул. Карла Маркса, д.7

Место осуществления отбора пробы (образца):

Вода питьевая артескважина ГВК 54201250
Орловская область Кромской район д. Ржава

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 26.02.2024 № 13 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