

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. Кромь, 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


24.03.2025 г.

Самородова К.А.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № К 766 хб от 24.03.2025

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

вода питьевая артескважина

Объем пробы 0,6 л/1,0 л/1,5 л

Код пробы (образца): 06/1.25.216.10.10.10, 06/2.25.216.10.10:10

Заказчик:

Муниципальное казенное предприятия Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб" ИНН: 5714

ОГРН: 1205700005884

Орловская область, Кромской район, пгт. Кромь, ул. К.Маркса, д. 7

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

Муниципальное казенное предприятия Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб"

Орловская область, Кромской район, пгт. Кромь, ул. К.Маркса, д. 7

Место осуществления отбора пробы (образца):

вода питьевая артескважина ГВК 54201222

Орловская область Кромской район д Пушкарная

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 28.02.2025 № 14

Тара, упаковка:

стерильная стеклянная емкость, полиэтиленовая емкость

Дата и время отбора пробы (образца):

20.03.2025 09 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

20.03.2025 12 ч. 40 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ Р 59024 ГОСТ 31942

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 пробы:

Помощник врача-эпидемиолога 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
4. За информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет

Код образца (пробы): 06/1.25.216.10.10.10

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 20.03.2025

Дата окончания исследования: 24.03.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	ИД на методы исследований
1	Привкус и вкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164
2	Цветность	$16,4 \pm 3,3$	не более 20	град.	ГОСТ 31868 п.5
3	Мутность	$1,22 \pm 0,24$ мг/дм ³ ****	не более 2	мг/л	ГОСТ Р 57164
4	Водородный показатель рН	$7,3 \pm 0,2$ ед.рН*****	в пределах 6-9	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	$2,3 \pm 0,2$ мгО ₂ /дм ³ *****	5	мг/л	ГОСТ Р 55684
6	Нитраты (по NO ₃)	$2,2 \pm 0,4$ мг/дм ³ ****	45	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
7	Жесткость общая	$6,7 \pm 1,0$ Ж*****	не более 7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954 п.4
8	Сухой остаток	264 ± 32	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
9	Хлориды	$12,0 \pm 3,6$ мг/дм ³ ****	350	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
10	Сульфаты	$13,8 \pm 2,8$ мг/дм ³ ****	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
11	Железо общее	$0,77 \pm 0,19$ мг/дм ³ ****	не более 1	мг/л	ГОСТ 4011 п.2
12	Запах	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164

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 CE 224-C	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): 06/2.25.216.10.10.10

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 20.03.2025

Дата окончания исследования: 21.03.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	ИД на методы исследований
1	Общее микробное число	Не обнаружено	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
3	E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
4	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
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.	Подпись
Биолог Шкеред О.И.	

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.

Конец протокола К 766 хб от 24.03.2025

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

"24" 03 2025 г.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № К 429 от 24.03.2025
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № К 766 хб от 24.03.2025

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

вода питьевая артскважина

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбиралась проба (образцы):

Муниципальное казенное предприятия Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб"
Орловская область, Кромской район, пгт. Кромь, ул. К.Маркса, д. 7

Место осуществления отбора пробы (образца):

вода питьевая артскважина ГVK 54201222

Орловская область Кромской район д Пушкарная

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 28.02.2025 № 14

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