

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

Самородова К.А.
16.05.2025 г.

Самородова К.А.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К 1206 хб от 16.05.2025

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

вода питьевая артезианская ГVK 54201185 Орловская область Кромской район с Апальково

Объем пробы 0,6 л/1,0 л/1,5 л

Код пробы (образца): 06/1.25.393.13.4.10, 06/2.25.393.13.4.10

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 артезианская ГVK 54201185 Орловская область Кромской район с Апальково

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор от 28.02.2025 № 14

Тара, упаковка:

Дата и время отбора пробы (образца):

Дата и время доставки пробы (образца):

ИД на методику отбора:

ИД соответствие:

стерильная стеклянная емкость, полиэтиленовая емкость

12.05.2025 11 ч. 00 мин.

12.05.2025 15 ч. 15 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."

Проба(образец) доставлена в установленные сроки с соблюдением условий хранения и транспортировки в указанных нормативных документах. Целостность упаковки не нарушена.

Помощник врача-эпидемиолога Закурдаева Т. С.

Сотрудник, отобравший пробы:

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): 06/1.25.393.13.4.10

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 12.05.2025

Дата окончания исследования: 16.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Вкус и привкус	1	не более 2	балл	ГОСТ Р 57164
2	Сухой остаток	264 ± 32	не более 1000	мг/дм3	ГОСТ 18164
3	Водородный показатель рН	7,1 ± 0,2 ед.рН*****	в пределах 6-9	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Цветность	11,8 ± 2,4	не более 20	град.	ГОСТ 31868 п.5
5	Мутность	1,16 ± 0,23 мг/дм3****	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164
6	Запах	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164
7	Общая жесткость	5,7 ± 0,9 Ж*****	не более 7	мг-экв/дм3	ГОСТ 31954 п. 4
8	Хлориды	11,0 ± 3,3 мг/дм3****	350	мг/л	ГОСТ 4245 п.2
9	Сульфаты	18,4 ± 3,7 мг/дм3****	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940 п.6
10	Нитраты (по NO3)	4,1 ± 0,5 мг/дм3****	45	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
11	Железо (Fe) (общее)	0,78 ± 0,20 мг/дм3****	не более 1	мг/л	ГОСТ 4011 п.2
12	Перманганатная окисляемость	0,88 ± 0,18 мгО2/дм3****	не более 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 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): 06/2.25.393.13.4.10

Микробиологическая лаборатория

Дата начала исследования: 12.05.2025

Дата окончания исследования: 14.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	1	не более 50	КОЕ/см3	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные кокиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23
3	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23

4	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23
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

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

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

****мг/дм3 соответствует мг/л

*****мгО2/дм3 соответствует мг/дм3

***** Ж соответствует мг-экв/дм3

*****ед. pH соответствует ед.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Оператор ЭВМ Баранова
П.В.

Конец протокола К 1206 хб от 16.05.2025

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. 38

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель технического директора ОИ

В.В. Борисова
"16" 05 2025



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № К 762 от 16.05.2025
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № К 1206 хб от 16.05.2025

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

вода питьевая артескважина ГVK 54201185 Орловская область Кромской район с Апальково

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. Кромы, ул. К.Маркса, д. 7

Место осуществления отбора пробы (образца):

вода питьевая артескважина ГVK 54201185 Орловская область Кромской район с Апальково

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