

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: 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 2а, пом. 2

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ
И.о. руководителя ИЛЦ

С.Н. Милованов

4.03 2025 г.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 05764х от 27.03.2025**

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая

Объем пробы 1,5 л

Код пробы (образца): 02.25.642.7.5.10

Заказчик:

Муниципальное казенное предприятия Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб" ИНН: 5714006568 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):

Артскважина ГВК 54204660 МКП Кромского района Орловской области "Кромской Акваснаб"

Орловская область, Кромской район, пгт. Кромь, ул. Стрелецкая, д. 5

Цель отбора:

По договору

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор №11 к от 29.01.2025г.

Тара, упаковка:

Полиэтиленовая емкость

Дата и время отбора пробы (образца):

07.03.2025 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

07.03.2025 11 ч. 50 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ Р 59024

НД на 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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 07.03.2025

Дата окончания исследования: 26.03.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности #(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Барий (Ba)	0,115 ± 0,029 мг/дм3****	0,7	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
2	Гидрокарбонаты	177 ± 21	-	мг/дм3	ГОСТ 31957
3	Литий (Li)	0,023 ± 0,007 мг/дм3****	0,03	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
4	Ртуть (Hg)	менее 0,1*мкг/дм3*****	0,0005	мг/л	ГОСТ 31950 п.3
5	Серебро (Ag)	менее 0,0005*мг/дм3****	0,05	мг/л	ГОСТ 31870 п.4
6	Массовая концентрация сероводорода и сульфидов (в пересчете на сероводород)	менее 2*мкг/дм3*****	0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.109-97
7	Стронций	0,56 ± 0,11 мг/дм3****	7	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
8	Калий (K)	6,2 ± 1,2	-	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.138
9	Магний (Mg)	24 ± 5 мг/дм3****	50	мг/л	РД 52.24.395-2017
10	Натрий (Na)	26,3 ± 3,9 мг/дм3****	200	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.138
11	Кальций (Ca)	90 ± 10	-	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства отбора проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Колориметр фотоэлектрический КФК-2МП	9101716	С-ВИ/21-06- 2024/349112188	20.06.2025
2	Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Aanalyst-800"	800S8090901	С-ВИ/21-06- 2024/349111849	20.06.2025
3	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	2093	С-ВЮ/06-06- 2024/347826873	05.06.2025
4	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	1043	С-ВИ/07-08- 2024/360975642	06.08.2025

Выводы по результатам :

Данный образец (проба) по исследованным показателям соответствует установленным нормам

Ф.И.О. химика-эксперта Решетов Евгений Сергеевич	Подпись 
---	--

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

* нижний предел определения по методике измерений

**** мг/дм3 соответствует мг/л

***** 0,1 мкг/дм3 соответствует 0,0001 мг/л

***** 2 мкг/дм3 соответствует 0,002 мг/л

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Заведующая отделением кодирования проб и выдачи
результатов Савельева Е.А.

Конец протокола № О5764х от 27.03.2025