

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Тульской области

Юридический адрес: 300012, Тульская обл, Тула г, Мира ул, дом 25, тел.: (4872)37-38-64
e-mail: cgig@fbuz71.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 301430, Тульская область, Суворовский, г.Суворов, проспект Мира, дом
44а, тел.: (48763)2-43-58, e-mail: cgsn_suvorov@mail.ru, fbuz.suvorov@yandex.ru; 300012, Тульская область, г.Тула,
Советский район, ул.Мира, дом 25, тел.: (4872) 37-38-64, e-mail: cgig@fbuz71.ru; 301371, Тульская область, г.Алексин,
ул.Строителей, дом 8, тел.: (48753)4-05-35, e-mail: fguz-aleksin71@yandex.ru; 300045, Тульская область, г.Тула,
Центральный район, ул.Оборонная, дом 114, тел.: (4872) 37-38-64, e-mail: cgig@fbuz71.ru; 301650, Тульская область,
г.Новомосковск, ул.Свердлова, дом 42, тел.: (48762)6-56-46, e-mail: fbuznmsk@mail.ru; 301840, Тульская область,
г.Ефремов, Больничный проезд, дом 1, тел.: (48741)6-08-44, e-mail: efremovfbyz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.511604



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр
гигиены и эпидемиологии в Тульской области"

И.А. Сахарова
15.09.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 71-00-23/05394-23 от 15.09.2023

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗАОКСКИЙ РАЙОН "ЗАОКСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 7126501583 ОГРН 1107154026209)

2. Юридический адрес: 301000, ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК ЗАОКСКИЙ, УЛИЦА ЛЕНИНА ДОМ 44
Фактический адрес: обл Тульская, р-н Заокский, рп Заокский, ул Ленина, д. 44

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: артскважина "Выдумки", Тульская обл, р-н Заокский, д Выдумки,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.09.2023 10:00 - 10:10

Ф.И.О., должность: Павелко И.В., эколог МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗАОКСКИЙ РАЙОН "ЗАОКСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.09.2023 11:40

Информация о плане и методе отбора: "Проба отобрана заказчиком"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №16-21 от 2 февраля 2021 г. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 71-00-23/05394-23/03-23

9. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы вольтамперометрические, ТА-4	799

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
2	Весы лабораторные, электронные AF-R220CE	086550359
3	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт ДПОП-1-100-1000	1906139
4	Комплекс универсальный ртутеметрический, УКР-1МЦ	0431
5	Приборы контроля параметров воздушной среды, МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	5941
6	Приборы электроизмерительные цифровые, Опіх модель мультиметр Р 99-М (AVF)-1-0.5	1907000052
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 ЗОМЗ	1670113
8	Шкаф лабораторный сушильный, LOIP LF 60/350-VS1	4337

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Регистрационный номер пробы в журнале 1079 Образец поступил 12.09.2023 12:10 Место осуществления деятельности: 301371, Тульская область, г.Алексин, ул.Строителей, дом 8 дата начала испытаний 12.09.2023 13:00, дата окончания испытаний 15.09.2023 11:54				
1	Алюминий	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п. 6 (Метод Б)
2	Аммоний-ион	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 п.5 (Метод А)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п. 2
5	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	5,5±0,8	ГОСТ 31954-2012 п. 4
6	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1.3
7	Кадмий	мг/дм ³	Менее 0,0002	ФР.1.31.2004.00987
8	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,005	МУК 4.1.1516-03
9	Мель	мг/дм ³	Менее 0,0006	ФР.1.31.2004.00987
10	Молибден	мг/дм ³	Менее 0,0025	ГОСТ 18308-72
11	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
12	Мышьяк	мг/дм ³	Менее 0,002	ФР.1.31.2004.01324
13	Нитраты	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 п. 9 (Метод Д)
14	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (Метод Б)
15	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	321±39	ГОСТ 18164-72
16	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	Менее 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
17	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
18	Ртуть	мг/дм ³	Менее 0,00001	МУК 4.1.1469-03
19	Свинец	мг/дм ³	Менее 0,0002	ФР.1.31.2004.00987
20	Сульфаты	мг/дм ³	2,9±0,8	ГОСТ 31940-2012 п. 6 (Метод 3)
21	Фториды	мг/дм ³	0,10±0,03	ГОСТ 4386-89 п. 1 (Вариант А)
22	Хлориды	мг/дм ³	Менее 10	ГОСТ 4245-72 п. 2
23	Цветность	градус	1,4±0,4	ГОСТ 31868-2012 п. 5 (Метод Б)
24	Цинк	мг/дм ³	Менее 0,0005	ФР.1.31.2004.00987
Мнения и интерпретации: Условия проведения испытаний: температура окружающего воздуха 22,7-23,3 °С; относительная влажность 51-50 %; атмосферное давление 751-752 мм рт.ст. (100,1 - 100,3 кПа); напряжение в сети 220 В; частота переменного тока 50 Гц; результаты испытаний "менее величины" указаны в соответствии с нижними пределами обнаружения методов исследований; единицы измерения мг/дм ³ соответствуют мг/л; измерение мутности проведено при длине волны 530 нм				

Конец протокола испытаний № 71-00-23/05394-23 от 15.09.2023