

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

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

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и
эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: lopareva.a.a@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510118

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения - врач клинической
лабораторной диагностики



Ю.Н. Маркова
25.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/08029-25 от 25.03.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗОНАЛЬНЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ "СЛУЖБА КОММУНАЛЬНОГО СЕРВИСА" (ИНН 7014054979 ОГРН 1117014000630)

2. Юридический адрес: 634507, ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ТОМСКИЙ, П. ЗОНАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ, УЛ. СОВХОЗНАЯ Д.10

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Зональная Станция, ул Совхозная, д. 10, +7 (3822) 22-40-30; mpsks@list.ru

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Зональненское, п Зональная Станция, ул Полевая, д. 23/1, станция обезжелезивания на выходе в распределительную сеть после очистки

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.03.2025 10:40

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №0000-0800 от 17 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

акт приема-передачи проб (образцов) № 18032510412

Протокол испытаний № 70-31/08029-25 от 25.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная и стеклянная емкости
 количество переданных единиц, для испытаний (объем, вес): 2 х 0,5 л
 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 (пп. 1-6 и п. 8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 70-31/08029-01.05.01.03.02-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322) МВИ массовой концентрации сурьмы, висмута и марганца в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
	-	-

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа по исследованиям методами инверсионной вольтамперометрии и атомно-абсорбционной спектроскопии) Образец поступил 19.03.2025 дата начала испытаний 19.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1 (мг/л)	МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322)
Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа коммунальной гигиены) Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п. 2
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 20.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ответственный за оформление протокола:
А.А. Акчинова, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 70-31/08029-25 от 25.03.2025

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

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

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и
эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: lopareva.a.a@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510118

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения - врач клинической
лабораторной диагностики



Ю.Н. Маркова

Ю.Н. Маркова
25.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/08031-25 от 25.03.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗОНАЛЬНЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ "СЛУЖБА КОММУНАЛЬНОГО СЕРВИСА" (ИНН 7014054979 ОГРН 1117014000630)

2. Юридический адрес: 634507, ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ТОМСКИЙ, П. ЗОНАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ, УЛ. СОВХОЗНАЯ Д.10

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Зональная Станция, ул Совхозная, д. 10, +7 (3822) 22-40-30; mpsks@list.ru

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Томская обл, р-н Томский, п Зональная Станция, ул Лесная, кадастровый номер ЗУ - 70:14:0312002:1105 (возле водонапорной башни), распределительная водопроводная сеть - ВК

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.03.2025 11:05

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №0000-0800 от 17 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

акт приема-передачи проб (образцов) № 18032510412

Протокол испытаний № 70-31/08031-25 от 25.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная и стеклянная емкости
 количество переданных единиц, для испытаний (объем, вес): 2 х 0,5 л
 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 (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 70-31/08031-01.05.01.03.02-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322) МВИ массовой концентрации сурьмы, висмута и марганца в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
	-	-

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа по исследованиям методами инверсионной вольтамперометрии и атомно-абсорбционной спектрометрии) Образец поступил 19.03.2025 дата начала испытаний 19.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	0,0240±0,009	Не более 0,1 (мг/л)	МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322)
Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа коммунальной гигиены) Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п. 2
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 20.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ответственный за оформление протокола:
А.А. Акчинова, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 70-31/08031-25 от 25.03.2025

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

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

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и
эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: lopareva.a.a@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510118

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения - врач клинической
лабораторной диагностики



Handwritten signature

Ю.Н. Маркова
31.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/08035-25 от 31.03.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗОНАЛЬНЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ "СЛУЖБА КОММУНАЛЬНОГО СЕРВИСА" (ИНН 7014054979 ОГРН 1117014000630)

2. Юридический адрес: 634507, ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ТОМСКИЙ, П. ЗОНАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ, УЛ. СОВХОЗНАЯ Д.10

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Зональная Станция, ул Совхозная, д. 10, +7 (3822) 22-40-30; mpsks@list.ru

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Томская обл, р-н Томский, д Позднеево, ул Дачная, станция обезжелезивания, на выходе в распределительную сеть после очистки

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.03.2025 10:00

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №0000-0800 от 17 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

акт приема-передачи проб (образцов) № 18032510412

Протокол испытаний № 70-31/08035-25 от 31.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная и стеклянная емкости
 количество переданных единиц, для испытаний (объем, вес): 2 х 0,5 л
 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 (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 70-31/08035-01.05.01.03.02-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322) МВИ массовой концентрации сурьмы, висмута и марганца в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
	-	-

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа по исследованиям методами инверсионной вольтамперометрии и атомно-абсорбционной спектрометрии) Образец поступил 19.03.2025 дата начала испытаний 19.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	0,044±0,016	Не более 0,1 (мг/л)	МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322)
Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа коммунальной гигиены) Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п. 2
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 20.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Акчинова, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 70-31/08035-25 от 31.03.2025

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

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

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и
эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: lopareva.a.a@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510118

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением организации
лабораторного обеспечения - врач клинической
лабораторной диагностики



Handwritten signature

Ю.Н. Маркова
25.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/08037-25 от 25.03.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗОНАЛЬНЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ "СЛУЖБА КОММУНАЛЬНОГО СЕРВИСА" (ИНН 7014054979 ОГРН 1117014000630)

2. Юридический адрес: 634507, ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ТОМСКИЙ, П. ЗОНАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ, УЛ. СОВХОЗНАЯ Д.10

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Зональная Станция, ул Совхозная, д. 10, +7 (3822) 22-40-30; mpsks@list.ru

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: Томская обл, р-н Томский, д Позднеево, между ул. Центральная д. 29-2 напротив ул. Березовая, 2, водопроводный колодец

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.03.2025 10:23

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №0000-0800 от 17 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

акт приема-передачи проб (образцов) № 18032510412

Протокол испытаний № 70-31/08037-25 от 25.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная и стеклянная емкости
 количество переданных единиц, для испытаний (объем, вес): 2 x 0,5 л
 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 (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 70-31/08037-01.05.01.03.02-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322) МВИ массовой концентрации сурьмы, висмута и марганца в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
	-	-

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа по исследованиям методами инверсионной вольтамперометрии и атомно-абсорбционной спектроскопии) Образец поступил 19.03.2025 дата начала испытаний 19.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация марганца (Мп)	мг/дм ³	0,029±0,010	Не более 0,1 (мг/л)	МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322)
Место осуществления деятельности: 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1 Лаборатория физико-химических методов исследования (группа коммунальной гигиены) Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 19.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	Не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п. 2
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 30 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.03.2025 дата начала испытаний 18.03.2025, дата окончания испытаний 20.03.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Акчинова, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 70-31/08037-25 от 25.03.2025

