

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: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, 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; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, 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; 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; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией микробиологических
исследований - врач-бактериолог



В.А. Лабунец
30.01.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31-05/00552-26 от 30.01.2026

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АСИНОВСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
"АСИНОВСКИЙ ЕДИНЫЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР" (ИНН 7002013199 ОГРН 1087025000920)тел: +7 3824125151

2. Юридический адрес: Томская область, Р-Н АСИНОВСКИЙ, Г. АСИНО, УЛ. ИМЕНИ ЛЕНИНА, Д. 70, ОФИС 3

Фактический адрес: Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул имени Ленина, д. 70, ОФИС 3

3. Наименование образца испытаний: вода горячая

4. Место отбора: сеть водоснабжения, сеть горячего водоснабжения от котельной, "ВЭС", Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, пер Электрический, д. 3, /14

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.01.2026 13:10 - 13:20

Ф.И.О., должность: Жукова Наталья Владимировна Помощник врача по общей гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2026 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1622 от 8 декабря 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №26012605507 от 26 января 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

Протокол испытаний № 70-31-05/00552-26 от 30.01.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 70-31-05/00552-13.12-26

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; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1 | pH-метры-милливольтметры, рХ-метры, pH-150 МА | 061073 |
| 2 | Баня водяная, Stegler ТБ-6А | 140439 |
| 3 | Спектрофотометр, Эквювь В-1100 | VEK2215001 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2 | 206-8 |
| 5 | Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ | 2720 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8
Лаборатория физико-химических методов исследования
Образец поступил 26.01.2026 15:15
дата начала испытаний 26.01.2026 15:30, дата окончания испытаний 30.01.2026 10:40

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|----------------------------|--------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Запах | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 2 | Водородный показатель (pH) | ед. pH | 7,9±0,2 | В пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 3 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 4 | Мутность | мг/л | Менее 0,58 | Не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 5,2±1,6 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 п.5 |

Мнения и интерпретации: Запах при 20°C=0; запах при 60°C=0

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследования (испытания, измерения): Русина Н.Л.

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8

Лаборатория микробиологических исследований

Образец поступил 26.01.2026 15:10

дата начала испытаний 26.01.2026 16:15, дата окончания испытаний 29.01.2026 09:33

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|---|---------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 7.3 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.6.3 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 п.5,2; 5,3 |
| 4 | Споры сульфитредуцирующих клостридий | Число спор в 20 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 12.6 |

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследование (испытания), измерения: Сороквашина Е.В.

Ответственный за оформление протокола:
Е.В. Еремеева, Статистик

Конец протокола испытаний № 70-31-05/00552-26 от 30.01.2026

Протокол испытаний № 70-31-05/00552-26 от 30.01.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, 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; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, 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; 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; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

**Заведующий лабораторией микробиологических
исследований - врач-бактериолог**



В.А. Лабунец
30.01.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31-05/00551-26 от 30.01.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АСИНОВСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ "АСИНОВСКИЙ ЕДИНЬИЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР" (ИНН 7002013199 ОГРН 1087025000920)тел: +7 3824125151

2. **Юридический адрес:** Томская область, Р-Н АСИНОВСКИЙ, Г. АСИНО, УЛ. ИМЕНИ ЛЕНИНА, Д. 70, ОФИС 3

Фактический адрес: Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул имени Ленина, д. 70, ОФИС 3

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая

4. **Место отбора:** сеть водоснабжения, сеть горячего водоснабжения от котельной, "Гагарина", Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул им Ю.Гагарина, д. 8, /1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 26.01.2026 13:00 - 13:10

Ф.И.О., должность: Жукова Наталья Владимировна Помощник врача по общей гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2026 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №1622 от 8 декабря 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №26012605507 от 26 января 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

Протокол испытаний № 70-31-05/00551-26 от 30.01.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 70-31-05/00551-13.12-26

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; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1 | рН-метры-милливольтметры, рХ-метры, рН-150 МА | 061073 |
| 2 | Баня водяная, Stegler ТБ-6А | 140439 |
| 3 | Спектрофотометр, Эквью В-1100 | VEK2215001 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2 | 206-8 |
| 5 | Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ | 2720 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8
Лаборатория физико-химических методов исследования
Образец поступил 26.01.2026 15:15
дата начала испытаний 26.01.2026 15:30, дата окончания испытаний 30.01.2026 10:10

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|----------------------------|--------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Запах | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 2 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,3±0,2 | В пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 3 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 4 | Мутность | мг/л | Менее 0,58 | Не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 6,3±1,9 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 п.5 |

Мнения и интерпретации: Запах при 20°C=0; запах при 60°C=0

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследования (испытания, измерения): Русина Н.Л.

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8
Лаборатория микробиологических исследований
Образец поступил 26.01.2026 15:10
дата начала испытаний 26.01.2026 16:18, дата окончания испытаний 29.01.2026 09:34

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|---|---------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 7.3 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.6.3 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 п.5,2; 5,3 |
| 4 | Споры сульфитредуцирующих кластридий | Число спор в 20 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 12.6 |

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследование (испытания), измерения: Сороквашина Е.В.

Ответственный за оформление протокола:
Е.В. Еремеева, Статистик

Конец протокола испытаний № 70-31-05/00551-26 от 30.01.2026

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: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, 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; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, 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; 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; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией микробиологических
исследований - врач-бактериолог



В.А. Лабунец
30.01.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31-05/00554-26 от 30.01.2026

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АСИНОВСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
"АСИНОВСКИЙ ЕДИНЫЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР" (ИНН 7002013199 ОГРН 1087025000920)тел: +7 3824125151

2. Юридический адрес: Томская область, Р-Н АСИНОВСКИЙ, Г. АСИНО, УЛ. ИМЕНИ ЛЕНИНА, Д. 70, ОФИС 3

Фактический адрес: Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул имени Ленина, д. 70, ОФИС 3

3. Наименование образца испытаний: вода горячая

4. Место отбора: сеть водоснабжения, сеть горячего водоснабжения от котельной, "Бассейн", Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул Тельмана, д. 35Б, /1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.01.2026 13:30 - 13:40

Ф.И.О., должность: Жукова Наталья Владимировна Помощник врача по общей гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2026 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1622 от 8 декабря 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №26012605507 от 26 января 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

Протокол испытаний № 70-31-05/00554-26 от 30.01.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 70-31-05/00554-13.12-26

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; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1 | pH-метры-милливольтметры, рХ-метры, рН-150 МА | 061073 |
| 2 | Баня водяная, Stegler ТБ-6А | 140439 |
| 3 | Спектрофотометр, Эквью В-1100 | VEK2215001 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2 | 206-8 |
| 5 | Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ | 2720 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8
Лаборатория физико-химических методов исследования
Образец поступил 26.01.2026 15:15
дата начала испытаний 26.01.2026 15:30, дата окончания испытаний 30.01.2026 10:47

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|----------------------------|--------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Запах | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 2 | Водородный показатель (pH) | ед. pH | 8,0±0,2 | В пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 3 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 4 | Мутность | мг/л | Менее 0,58 | Не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 6,6±2,0 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 п.5 |

Мнения и интерпретации: Запах при 20°C=0; запах при 60°C=0

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследования (испытания, измерения): Русина Н.Л.

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8
Лаборатория микробиологических исследований
Образец поступил 26.01.2026 15:10
дата начала испытаний 26.01.2026 16:10, дата окончания испытаний 29.01.2026 09:31

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|---|---------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 7.3 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.6.3 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 п.5,2; 5,3 |
| 4 | Споры сульфитредуцирующих кластридий | Число спор в 20 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 12.6 |

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследование (испытания), измерения: Сороквашина Е.В.

Ответственный за оформление протокола:
Е.В. Еремеева, Статистик

Конец протокола испытаний № 70-31-05/00554-26 от 30.01.2026

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: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, 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; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, 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; 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; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

**Заведующий лабораторией микробиологических
исследований - врач-бактериолог**



В.А. Лабунец

30.01.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31-05/00553-26 от 30.01.2026

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АСИНОВСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ "АСИНОВСКИЙ ЕДИНЫЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР" (ИНН 7002013199 ОГРН 1087025000920) тел.: +7 3824125151
- Юридический адрес:** Томская область, Р-Н АСИНОВСКИЙ, Г. АСИНО, УЛ. ИМЕНИ ЛЕНИНА, Д. 70, ОФИС 3
Фактический адрес: Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул имени Ленина, д. 70, ОФИС 3
- Наименование образца испытаний:** вода горячая
- Место отбора:** сеть водоснабжения, сеть горячего водоснабжения от котельной, "ПУ-24", Томская обл, р-н Асиновский, г Асино, ул им. Гончарова, д. 46, /9а
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 26.01.2026 13:20 - 13:30
Ф.И.О., должность: Жукова Наталья Владимировна Помощник врача по общей гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Первомайском районе
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2026 15:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №1622 от 8 декабря 2025 г.
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора №26012605507 от 26 января 2026 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

Протокол испытаний № 70-31-05/00553-26 от 30.01.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 70-31-05/00553-13.12-26

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;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|---|-----------------|
| 1 | рН-метры-милливольтметры, рХ-метры, рН-150 МА | 061073 |
| 2 | Баня водяная, Stegler ТБ-6А | 140439 |
| 3 | Спектрофотометр, Эквью В-1100 | VEK2215001 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2 | 206-8 |
| 5 | Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ | 2720 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8

Лаборатория физико-химических методов исследования

Образец поступил 26.01.2026 15:15

дата начала испытаний 26.01.2026 15:30, дата окончания испытаний 30.01.2026 10:46

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|----------------------------|--------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Запах | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 2 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,8±0,2 | В пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 3 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 4 | Мутность | мг/л | Менее 0,58 | Не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 5,7±1,7 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 п.5 |

Мнения и интерпретации: Запах при 20°С=0; запах при 60°С=0

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследования (испытания, измерения): Русина Н.Л.

Место осуществления деятельности: 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8

Лаборатория микробиологических исследований

Образец поступил 26.01.2026 15:10

дата начала испытаний 26.01.2026 16:13, дата окончания испытаний 29.01.2026 09:32

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|---|---------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 7.3 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.6.3 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С | КОЕ/см ³ | 1,00 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 п.5,2; 5,3 |
| 4 | Споры сульфитредуцирующих клостридий | Число спор в 20 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 12.6 |

Дополнительная информация: Сведения о лицах проводивших исследование (испытания), измерения: Сороквашина Е.В.

Ответственный за оформление протокола:

Е.В. Еремеева, Статистик

Конец протокола испытаний № 70-31-05/00553-26 от 30.01.2026

Протокол испытаний № 70-31-05/00553-26 от 30.01.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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