

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае"

Юридический адрес: 680017, Хабаровский край, Хабаровск г, Владивостокская ул, дом 9, тел.: 8 (4212) 32-47-13
e-mail: fbuz@27.khv.ru
ОГРН 1052700148335 ИНН 2721124655

Адреса мест осуществления деятельности: 680009, Хабаровский край, Хабаровск г, Карла Маркса ул, дом 109Б, тел.: 8 (4212) 32-47-13, e-mail: fbuz@27.khv.ru; 681013, Хабаровский край, Комсомольск-на-Амуре г, Севастопольская ул, дом 60, помещение 1002, тел.: 8 (4217) 54-32-40, e-mail: snadzorkom@mail.ru; 682813, Хабаровский край, Советская Гавань г, Киевская ул, дом 35, тел.: 8(42137) 7-09-67, e-mail: vaninocg@mail.vanino.ru; 680017, Хабаровский край, Хабаровск г, Владивостокская ул, дом 9, тел.: 8 (4212) 32-47-13, e-mail: fbuz@27.khv.ru; 680021, Хабаровский край, Хабаровск г, Станционная ул, дом 4А, тел.: 8 (4212) 78-97-79, e-mail: fizfactor.khv@mail.ru; 682460, Хабаровский край, Николаевск-на-Амуре г, Володарского ул, дом 22, тел.: 8 (42135)2-24-36, e-mail: cgsn@nikol.ru; 681013, Хабаровский край, Комсомольск-на-Амуре г, Севастопольская ул, дом 60, тел.: 8 (4217) 54-32-40, e-mail: snadzorkom@mail.ru; 680054, Хабаровский край, Хабаровск г, Трехгорная ул, дом 63, тел.: 8(4212)78-99-15, e-mail: bak_lab27@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AT64

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ



А.Г. Трифонова
19.05.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 27-01/08582-25 - 27-01/08586-25 от 19.05.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОХОТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ "ОХОТСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" (ИНН 2700040330 ОГРН 1242700017086)

2. Юридический адрес: 682480, ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ М.О. ОХОТСКИЙ, РП. ОХОТСК, УЛ ПАРТИЗАНСКАЯ Д. 9

Фактический адрес: Хабаровский край, м.о. Охотский, рп. Охотск, ул Партизанская, д. 9

3. Наименование образца испытаний:

Пробы № 27-01/08582-25 - 27-01/08586-25 - Вода питьевая

4. Место отбора:

Проба № 27-01/08582-25 - Распределительная сеть, Хабаровский край, м.о. Охотский, рп. Охотск,
Проба № 27-01/08583-25 - Распределительная сеть, Хабаровский край, м.о. Охотский, с Булгин, ул Школьная, д. 26,

Проба № 27-01/08584-25 - Распределительная сеть, Хабаровский край, м.о. Охотский, п Аэропорт,
Проба № 27-01/08585-25 - Водовозная машина (5 м³) ЗИЛ 130, гос. № О508АБ 27, Хабаровский край, м.о. Охотский,

Проба № 27-01/08586-25 - Водовозная машина (5 м³) ЗИЛ 130, гос. № О863АБ 27, Хабаровский край, м.о. Охотский

5. Условия отбора:

Дата и время отбора:

Проба № 27-01/08582-25 - 12.05.2025 10:05,

Проба № 27-01/08583-25 - 12.05.2025 11:15,

Проба № 27-01/08584-25 - 12.05.2025 12:30,

Проба № 27-01/08585-25 - 12.05.2025 10:05,

Проба № 27-01/08586-25 - 12.05.2025 10:20

Протокол испытаний № 27-01/08582-25 - 27-01/08586-25 от 19.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Ф.И.О., должность: Харченко С. Г.

Условия доставки: термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2025 12:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №800/25 от 3 февраля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 12 мая 2025 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 (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): 27-01/08582-1.3-25, 27-01/08583-1.3-25, 27-01/08584-1.3-25, 27-01/08585-1.3-25, 27-01/08586-1.3-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Микробиологический термостат, BD 115 BINDER	08-50751
2	Спектрофотометр, UV-1280, UV-3600 Plus	A12065604312 LP
3	Термостат электрический, TC-1/80 СПУ	011900113
4	Термостат электрический, TC-200 СПУ	012300043
5	Спектрофотометры, UNICO	KRX17101708032
6	Спектрофотометры, UNICO	KRX18011709035

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 680009, Хабаровский край, Хабаровск г, Карла Маркса ул, дом 109Б

Отделение по исследованию воды и дезинфицирующих средств санитарно-гигиенической лаборатории

Регистрационный номер пробы 27-01/08582-25

Образец поступил 13.05.2025 16:00

дата начала испытаний 13.05.2025 16:00, дата окончания испытаний 19.05.2025 13:12

№ 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.5.8.1
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05
4	Цветность	градус цветности	2,0±0,6	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 680054, Хабаровский край, Хабаровск г, Трехгорная ул, дом 63

Бактериологическая лаборатория

Регистрационный номер пробы 27-01/08582-25

Образец поступил 13.05.2025 12:40

дата начала испытаний 13.05.2025 14:30, дата окончания испытаний 15.05.2025 14:14

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п 10.3.1
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.2
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Протокол испытаний № 27-01/08582-25 - 27-01/08586-25 от 19.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Место осуществления деятельности: 680009, Хабаровский край, Хабаровск г, Карла Маркса ул, дом 109Б
 Отделение по исследованию воды и дезинфицирующих средств санитарно-гигиенической лаборатории
 Регистрационный номер пробы 27-01/08583-25
 Образец поступил 13.05.2025 16:00

дата начала испытаний 13.05.2025 16:00, дата окончания испытаний 19.05.2025 13:10

№ 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.5.8.1
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 680054, Хабаровский край, Хабаровск г, Трехгорная ул, дом 63
 Бактериологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 27-01/08583-25
 Образец поступил 13.05.2025 12:40

дата начала испытаний 13.05.2025 14:30, дата окончания испытаний 15.05.2025 14:17

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п 10.3.1
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.2
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Место осуществления деятельности: 680009, Хабаровский край, Хабаровск г, Карла Маркса ул, дом 109Б
 Отделение по исследованию воды и дезинфицирующих средств санитарно-гигиенической лаборатории
 Регистрационный номер пробы 27-01/08584-25
 Образец поступил 13.05.2025 16:00

дата начала испытаний 13.05.2025 16:00, дата окончания испытаний 19.05.2025 13:15

№ 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.5.8.1
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 680054, Хабаровский край, Хабаровск г, Трехгорная ул, дом 63
 Бактериологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 27-01/08584-25
 Образец поступил 13.05.2025 12:40

дата начала испытаний 13.05.2025 14:50, дата окончания испытаний 15.05.2025 14:18

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п 10.3.1
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п. 7.2
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Место осуществления деятельности: 680009, Хабаровский край, Хабаровск г, Карла Маркса ул, дом 109Б
 Отделение по исследованию воды и дезинфицирующих средств санитарно-гигиенической лаборатории
 Регистрационный номер пробы 27-01/08585-25
 Образец поступил 13.05.2025 16:00

дата начала испытаний 13.05.2025 16:00, дата окончания испытаний 19.05.2025 13:13

№ 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.5.8.1

Протокол испытаний № 27-01/08582-25 - 27-01/08586-25 от 19.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05
3	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 30 (градус)	ГОСТ 31868-2012
Место осуществления деятельности: 680054, Хабаровский край, Хабаровск г, Трехгорная ул, дом 63 Бактериологическая лаборатория Регистрационный номер пробы 27-01/08585-25 Образец поступил 13.05.2025 12:40 дата начала испытаний 13.05.2025 15:00, дата окончания испытаний 15.05.2025 14:19					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п 10.3.1
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 100	ГОСТ 34786-2021 п. 7.2
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
Место осуществления деятельности: 680009, Хабаровский край, Хабаровск г, Карла Маркса ул, дом 109Б Отделение по исследованию воды и дезинфицирующих средств санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы 27-01/08586-25 Образец поступил 13.05.2025 16:00 дата начала испытаний 13.05.2025 16:00, дата окончания испытаний 19.05.2025 13:09					
№ 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.5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05
3	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 30 (градус)	ГОСТ 31868-2012
Место осуществления деятельности: 680054, Хабаровский край, Хабаровск г, Трехгорная ул, дом 63 Бактериологическая лаборатория Регистрационный номер пробы 27-01/08586-25 Образец поступил 13.05.2025 12:40 дата начала испытаний 13.05.2025 15:10, дата окончания испытаний 15.05.2025 14:20					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п 10.3.1
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 100	ГОСТ 34786-2021 п. 7.2
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Ответственный за оформление протокола:

Т.В. Носырева, Заведующий отделом-химик-эксперт медицинской организации

Конец протокола испытаний № 27-01/08582-25 - 27-01/08586-25 от 19.05.2025