

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия")

**Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510497

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, пр-кт Ленина, д. 66
Адрес места осуществления деятельности: 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, ул.
М.Жукова, д. 5;
650017, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. М.Жукова, д. 5, пом. 1Н
телефон (факс): (3902) 22-65-00, E-mail: cgie@fbuz19.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ, врио заведующего
паразитологической лабораторией.

Луковенко С. Л.

«07» апреля 2026 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ ABF0009303-26

дата выдачи протокола 07 апреля 2026 г.

Наименование образца испытаний: питьевая вода распределительная сеть холодная

Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):

Филиал ФБУЗ "ЦГиЭ в РХ в Аскизском р-не"

Дата и время отбора пробы: 02.04.2026 11:20:00

Дата и время доставки пробы: 02.04.2026 18:00:00

Цель исследования: Выполнение программы производственного контроля

Заявитель, контактные данные: МКУ "Пахтас" Кызласского сельсовета, ИНН:1905010889, РХ, Аскизский район, с. Кызлас, ул. Первомайская, 1

Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МКУ "Пахтас" Кызласского сельсовета, ИНН:1905010889, РХ, Аскизский район, с. Кызлас, ул. Первомайская, 1

Объект, где производился отбор пробы(образца): Распределительная сеть, РХ, Аскизский район, с. Кызлас, ул. Курганная

План на отбор проб, проведение измерений, проведение исследований: 76-ASK-ИЛЦ от 12.12.2026

Акт отбора: №653-ASK-ИЛЦ-АО от 02.04.2026

Код пробы (образца): ABF0008870-26-005

Изготовитель: Сведения отсутствуют

Дата изготовления: Сведения отсутствуют

Номер партии: Сведения отсутствуют

Объем партии: Сведения отсутствуют

Кол-во образ. (ед.изм.): 1,5 (л)

Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда, стеклопосуда из темного стекла (упакована и опечатана)

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: Н23-42991557; Н23-42991558, пломба не нарушена.

Отобрано/доставлено (Ф.И.О., должность): Таскаракова Т.А., лаборант

НД на методику отбора: ГОСТ Р 56237 - 2014 (ИСО 5667-5:2006) *раздел 4; ГОСТ 31942 - 2012 (ISO 19458:2006);

Условия транспорт.: Автотранспорт, термоконтейнер переносной с аккумуляторами холода

Условия хранения: Соблюдены

Условия проведения испытаний: Соблюдены

Доп. сведения: -

Лицо ответственное за оформление протокола: _____

Катышева А.Н.



Оборудование использованное, при проведении исследований:

№ П/П	Наименование прибора	Заводской номер	№ св-ва о поверке	Срок поверки
1	2	3	4	5
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/6НБ	10458	поверка не требуется	---
2	Баня водяная серии LOIP LB-162	7393	2196	05.11.2026
3	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	5542	1817	04.05.2026
4	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-200 СПУ	323	2318	29.01.2027
5	Весы лабораторные электронные ЛВ-210-А	410168703	С-АШ/17-04-2025/426016961	16.04.2026
6	Фотоэлектроколориметр КФК-2 МП	8903742	С-АШ/07-05-2025/430973580	06.05.2027
7	Микроскоп для морфологических исследований Микромед-2 (вариант 2-20)	0736398	поверка не требуется	---
8	Баня водяная 6-ти гнездовая модель ПЭ-4300	2099	2393	04.03.2027
9	Спектрофотометр СФ-2000	180075	С-АШ/02-03-2026/507829060	01.03.2027

Микробиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ ОКБ в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³	ГОСТ 34786-2021 п.9.1
2	Общее микробное число / ОМЧ (36+-2) °C	0	КОЕ/см ³	ГОСТ 34786-2021 п.7.1
3	Escherichia coli / E.Coli	КОЕ E.coli в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³	ГОСТ 34786-2021 п.9.2
4	Энтерококки	КОЕ энтерококков в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Дата начала исследования пробы: 02.04.2026 18:50:00

Дата окончания исследования пробы: 06.04.2026 14:15:00

Врио заведующего лабораторией

Каплярова И.Г.

Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	запах при 60 град.С	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
3	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
4	цветность	1,0±0,3	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
5	мутность (по формазину)	менее 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.)

Дата начала исследования пробы: 02.04.2026 18:10:00

Дата окончания исследования пробы: 03.04.2026 11:13:29

Врио заведующего лабораторией

Андреева О.В.

Результаты зарегистрированы:

Бактериологическая лаборатория: Ф 03-ABF-03-33-01-2014:136; Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-ABF-02-11-03-2022;

Результаты лабораторных исследований относятся только к исследуемым объектам прошедшим испытания. Протокол лабораторных исследований не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия". Отклонения или исключения из методов исследований отсутствуют.

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Органа инспекции
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Хакасия"

Озерова А.Е.

Дата: 15 апреля 2026 г.

Регистрационный № 2695-АБ-ЭЗ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Хакасия"

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам гигиенической оценки лабораторных исследований

1. Заявитель:

МКУ Пахтас'Кызласского сельсовета, ИНН/КПП: 1905010889/, РХ, Аскизский район, с. Кызлас, ул.
Первомайская, 1

2. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

План-задание на проведение инспекционных работ № 20-АВФ-ОИ от 01.04.2026 г.

3. Перечень протоколов лабораторных (инструментальных) исследований (измерений), представленных для проведения экспертизы:

- №АВФ0008538-26 от 31.03.2026
- №АВФ0009302-26 от 07.04.2026
- №АВФ0009303-26 от 07.04.2026

4. Заключение:

- №АВФ0008538-26 от 31.03.2026

Микробиологические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	не допускается в 100	15 КОЕ ОКБ в 100 см ³ обнаружено	КОЕ/см ³
2	Общее микробное число / ОМЧ (36±2) °С	не более 50	298	КОЕ/см ³
3	Escherichia coli / E.Coli	не допускается в 100	КОЕ E.coli в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³
4	Энтерококки	не допускается в 100	КОЕ энтерококков в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³

Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	не более 2	2	баллы
2	запах при 60 град.С	не более 2	2	баллы
3	мутность (по формазину)	не более 2,6	1,27±0,25	ЕМФ
4	привкус	не более 2	2	баллы
5	цветность	не более 20	11±2	град.
6	водородный показатель (рН)	в пределах 6,0-9,0	7,8±0,2	ед.рН
7	жесткость общая	не более 7,0	5,3±0,8	мг-экв/л
8	сухой остаток	не более 1000	(351±32)	мг/дм ³

9	окисляемость перманганатная	не более 5,0	2,2±0,2	мг/дм³
10	нефтепродукты	не более 0,1	менее 0,005	мг/дм³
11	фенолы летучие	не более 0,1	менее 0,0005	мг/дм³
12	анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	не более 0,5	менее 0,015	мг/дм³

В исследованной пробе холодной питьевой воды из скважины содержание общих (обобщенных) колиформных бактерий составило 15 КОЕ в 100 см³, при нормативном значении – не допускается в 100 см³, общее микробное число составило 298 КОЕ/см³, при нормативном значении – не более 50 КОЕ/см³, что не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21), гл. III (табл. 3.5).

По остальным исследованным органолептическим, обобщенным, микробиологическим и санитарно-химическим показателям проба холодной питьевой воды из скважины соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21, гл. III (табл. 3.1), (табл. 3.3), (табл. 3.5), (табл. 3.13).

▪ №ABF0009302-26 от 07.04.2026

Микробиологические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	не допускается в 100	КОЕ ОКБ в 100 см³ не обнаружено	КОЕ/см³
2	Общее микробное число / ОМЧ (36+2) °С	не более 50	0	КОЕ/см³
3	Escherichia coli / E.Coli	не допускается в 100	КОЕ E.coli в 100 см³ не обнаружено	КОЕ/см³
4	Энтерококки	не допускается в 100	КОЕ энтерококков в 100 см³ не обнаружено	КОЕ/см³

Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	не более 2	3 (винный)	баллы
2	запах при 60 град.С	не более 2	3 (винный)	баллы
3	привкус	не более 2	3	баллы
4	цветность	не более 20	6±2	град.
5	мутность (по формазину)	не более 2,6	менее 1,0	ЕМФ

В исследованной пробе холодной питьевой воды из распределительной сети запах при 20°C и 60°C составил 3 балла (винный), при нормативном значении – не более 2 баллов, привкус составил 3 балла, при нормативном значении – не более 2 баллов, что не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21), гл. III (табл. 3.1).

По остальным исследованным органолептическим и микробиологическим показателям проба холодной питьевой воды из распределительной сети соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21, гл. III (табл. 3.1), (табл. 3.5).

▪ №ABF0009303-26 от 07.04.2026

Микробиологические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	не допускается в 100	КОЕ ОКБ в 100 см³ не обнаружено	КОЕ/см³
2	Общее микробное число / ОМЧ (36+2) °С	не более 50	0	КОЕ/см³

	Escherichia coli / E.Coli	не допускается в 100	КОЕ E.coli в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³
4	Энтерококки	не допускается в 100	КОЕ энтерококков в 100 см ³ не обнаружено	КОЕ/см ³

Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел. допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	не более 2	2	баллы
2	запах при 60 град.С	не более 2	2	баллы
3	привкус	не более 2	0	баллы
4	цветность	не более 20	1,0±0,3	град.
5	мутность (по формазину)	не более 2,6	менее 1,0	ЕМФ

Проба холодной питьевой воды из распределительной сети по исследованным микробиологическим и органолептическим показателям соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, гл. III (табл. 3.1), (табл. 3.5).

Права и обязанности, предусмотренные ст. 25.9 КоАП РФ, разъяснены; об ответственности за дачу заведомого ложного заключения в соответствии со ст. 17.9 КоАП РФ, ст.307 УК РФ предупрежден.

Врач по общей гигиене


подпись

Ульянов Е.В.
Ф.И.О

Врач по общей гигиене


подпись

Зеленкина И.О.
Ф.И.О

Технический руководитель ОИ


подпись

Межеков С. В.
Ф.И.О