

Результат лабораторных испытаний (исследования)

Код образца (пробы):

9395BF



Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследования	Литературские и нормативные источники	Единицы измерения	Методы исследования
1	2	3	4	5	6
4659	Общие (общенные) кокиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МК 4.2.1018-01
	E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МК 4.2.1884-04*
	Общее микробное число	0 КОЕ	Не более 50	КОЕ/см ³	МК 4.2.1018-01
	Колифаты	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см ³	МК 4.2.1018-01
	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021*
	Споры сульфидпродуцирующих клостридий	Не обнаружено	Отсутствие	Число спор в 20 см ³	МК 4.2.1018-01

* Вне области аккредитации

Код образца (пробы):

9395BFX1222

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследования	Единицы измерения	Методы исследования
1	2	3	4	5
5649	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	15,0 ± 3,0	градусы	ГОСТ 31868-2012 (метод В) (Сг - Со), 19 °С
	Мутность	0,20 ± 0,04	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016

Лито, ответственное за оформление данного протокола:

Документовед

Е.В.Ташкинова

Данный протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЦП.

Врач эпидемиолог

copy

А.О. Саая

Несоответствия гигиеническим нормативам не установлено. Качество пробы воды подземного источника водоснабжения, (код пробы: 9395ВВХ1222), в объеме выполненных исследований **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исследования качества воды подземного источника водоснабжения проведены по биологическим показателям (общие (обобщенные) колиформные бактерии, E. coli, общее микробное число, колифаги, энтерококки, споры сульфитредуцирующих клостридий), (запах, привкус, цветность, мутность) показателям.

Камчатском крае» 12 декабря 2022г.
Исследования качества воды подземного источника водоснабжения проведены по биологическим показателям (общие (обобщенные) колиформные бактерии, E. coli, общее микробное число, колифаги, энтерококки, споры сульфитредуцирующих клостридий), (запах, привкус, цветность, мутность) показателям.
Проба (образец) воды отобрана инженер-экологом Дельниковой А.А. 12 декабря 2022г., доставлена в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» 12 декабря 2022г.

Заключение по результатам испытаний
(протокол 15 декабря 2022г. № 9395В; код пробы: 9395ВВХ1222)

Адрес места осуществления деятельности:
683024, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9/1
Тел./факс: (4152) 46-76-08

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.510191
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 18.06.2015 г.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека



Код образца (пробы):

9396ВВ



Бактериологические исследования					
Период аппон ный №	Определяемые показатели	Результаты исследования	Требования и норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
Общие копиформные (обобщенные) бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ММК 4.2.1018-01	
E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ММК 4.2.1884-04*	
Общее микробное число	0 КОЕ	Не более 50	КОЕ/см ³	ММК 4.2.1018-01	
Колонии	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см ³	ММК 4.2.1018-01	
Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021*	
Споры сульфидредуциру ющих клостридий	Не обнаружено	Отсутствие	Число спор в 20 см ³	ММК 4.2.1018-01	

Исследование проводили:

Торопова Е.В.

Зав. бактериологическим отделением

Новикевич Л.И.

Дата выдачи результата

«14» декабря 2022 г.

* Вые области аккредитации

Код образца (пробы):

9396ВВХ1222

Санитарно-гигиенические исследования

Период аппон ный №	Определяемые показатели	Результаты исследования	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Запах	0	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016	
Привкус	0	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016	
Цветность	17,0 ± 3,4	градусы	ГОСТ 31868-2012 (метод В) (Сг-Со), 19 °С	
Мутность	0,20 ± 0,04	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016	
Окисляемость перманганатная	0,35 ± 0,07	МТ/лм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	
Жесткость общая	0,7 ± 0,1	мг-экв./лм ³	ГОСТ 31954-12 (метод А)	
Нефтепродукты,	Менее 0,005	МТ/лм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	

Данный Протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть
полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЦП.

Данные Протокол относится только к образцам прошедшим испытаня. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЛП.

Е.В. Тапкинова

Документовед

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

суммарно	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), аноноактивные	Менее 0,015	мг/лм ³	ГОСТ 31857-20 (метод 3)
Исследование проведено:				
Врач-лаборант И.А. Изотова				
Лаборант Л.И. Каляева				
Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией Л.Н. Жузда				
Дата выдачи результатов « 14 » декабря 2022 г.				





Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Адрес места осуществления деятельности:
683024, Камчатский край, г. Петропавловск-
Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9/1
☎ тел./факс: (4152) 46-76-08

Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.510191
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
18.06.2015 г.

Заключение по результатам испытаний
(протокол 15 декабря 2022г. № 9396в; код пробы:9396вБХ1222)

В ходе производственного контроля проведены исследования пробы воды подземного источника водоснабжения на определение биологических и санитарно-гигиенических показателей в соответствии с требованиями СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Проба (образец) воды отобрано инженер-экологом Дельниковой А.А. 12 декабря 2022г., доставлена в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» 12 декабря 2022г.

Исследования качества пробы воды подземного источника водоснабжения проведены по биологическим показателям (общие (обобщенные) колиформные бактерии, E. coli, общее микробное число, колифаги, энтерококки, споры сульфитредуцирующих клостридий), (запах, привкус, цветность, мутность, окисляемость перманганатная, жёсткость общая, нефтепродукты, суммарно, поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионактивные) показателям.

Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Качество пробы воды подземного источника водоснабжения, (код пробы: 9396вБХ1222), в объеме выполненных исследований **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач эпидемиолог

А.О. Саая