

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 от 20 июня 2023 г. № 5229в; код пробы: 5229вРХ0623)

В ходе производственного контроля проведены исследования пробы воды источников водоснабжения подземного на определение радиологических 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 отобрана техническим директором Чувилиным А.Г. 13 июня 2023 г., доставлена в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» 14 июня 2023 г.

Исследования качества воды проведены по радиологическим (суммарная альфа-активность, суммарная-бета активность, радон-222) и санитарно-гигиеническим (запах, привкус, цветность, мутность, водородный показатель, железо, жесткость, хлор-остаточный свободный, нефтепродуктов, сульфаты, хлориды) показателям.

Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Качество воды источников водоснабжения подземного (код пробы: 5229вРХ0623), 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



В.А. Макаров

Макаров В.А
89247905038

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, д. 2/ тел./факс: 8(4152) 41-21-88/41-22-53 e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОКПО 22913008 ОГРН 1054100008038 ИНН/КПП 4101100055/410101001

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

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
18.06.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного центра



[Signature]
Л.Н.Жунда



**ПРОТОКОЛ
лабораторных испытаний**

№ 5229В

«20» июня 2023 г.

1.	Наименование образца (пробы):	вода источников водоснабжения подземного
2.	Образец (пробу) отобрал:	Технический директор Чувилин А.Г.
3.	Дата и время отбора образца (пробы):	вторник, Июнь 13, 2023 11-30
4.	Дата и время доставки образца (пробы):	среда, Июнь 14, 2023 11-30
5.	Цель отбора:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
6.	Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):	АО "Оссора", пос Оссора, ул Советская, 100
7.	Объект, где производился отбор образца (пробы):	в/скв уч "Северо-Карагинский", с. Карага
8.	Код образца (пробы):	5229ВРХ0623
9.	Тара, упаковка:	лабораторная посуда
10.	НД на методику отбора:	ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 59024-2020
11.	Условия транспортировки:	Термосумка, автотранспорт
12.	Дополнительные сведения:	договор, счет 1107

Данный Протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЛЦ. Обратная сторона Протокола остается неизменной

Результат лабораторных испытаний (исследований)

Код образца (пробы):

5229ВРХ0623

Спектрометрические исследования						
Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследований	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы Измерения (для граф 3,4,5)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
359	Суммарная альфа-активность	0	0,03	0,2	Бк/кг	МУ 2.6.1.1981-05 МР «Суммарная активность альфа и бета излучающих радионуклидов в природных водах (пресных и минерализованных) Подготовка проб и измерения» ФГУП «ВИМС», Москва, 2009 г. МВИ №SARK 13.1.001.-05 97 «Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета- активности водных проб после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000»
	Суммарная бета-активность	0,03	0,04	1,0	Бк/кг	То же
	Радон-222	0,9	2,6	60	Бк/л	МВИ 40090.3Н700
Исследование проводил: техник-дозиметрист Абдусалымова Г.Н.						
Дата выдачи результатов						20.06.2023 г.

Данный Протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЛЦ. Обратная сторона Протокола остается неизменной

Санитарно-гигиенические исследования

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследования	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
3139	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	20,0 ± 4,0	градусы	ГОСТ 31868-2012(метод Б) (Сг – Со), 20 °С
	Мутность	2,5 ± 0,5	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
	Водородный показатель	6,8 ± 0,2	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Железо (Fe, суммарно)	0,30 ± 0,08	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72(метод 4)
	Жесткость общая	1,2 ± 0,2	мг-экв./дм ³	ГОСТ 31954-12(метод А)
	Хлор-остаточный свободный	Менее 0,05	мг/л	ГОСТ 18190-72(метод 3)
	Нефтепродукты (суммарно)	Менее 0,005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
	Хлориды (Cl)	7,4 ± 0,7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
	Сульфаты (SO ₄)	Менее 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Исследование проводил:				
Врач-лаборант			И.А. Изотова	
Химик-эксперт			С.А. Каляева	
Лаборант			Л.И. Каляева	
Дата выдачи результата			« 20 » июня 2023 г.	

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Химик-эксперт

К.И. Тюрнева