



Общество с ограниченной ответственностью
«Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды»
(ООО «ГИЦ ПВ»)

Юридический и фактический адрес:

108811, Россия, г. Москва, муниципальный округ Солнцево вн.тер. г., ш. Киевское км 22-й,
д. 4, стр. 1, этаж/блок 4/А

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

(Адреса мест осуществления деятельности):

108811, РОССИЯ, Москва г., п. Московский, Киевское шоссе 22-й км, домовл. 4, стр. 1, блок А, эт. 4, оф. 405 А

108811, РОССИЯ, Москва г., п. Московский, Киевское шоссе 22-й км, домовл. 4, стр. 2, блок Г, эт. 9, оф. 938 Г

Тел.: +7 (495) 246-24-24; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. E-mail: voda@gicpv.ru. www.gicpv.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц

РОСС RU.0001.21ПВ06

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного центра

М.В. Морина

«25» декабря 2025г.



Протокол испытаний № ВПУо-52150/25

«25» декабря 2025 г.

Лист 1 из 2

Заказчик: ООО «Карельский завод минеральных вод» (ООО «КЗМВ»), 185007, Республика Карелия, г.о. Петрозаводский, г. Петрозаводск, р-н Перевалка, ул. Муезерская, дом 15А, строение 6, ИНН 1000003317, +78142570808

Среда контроля (объект испытаний): Вода питьевая упакованная

Описание пробы/образца: Образец воды упакованной минеральной природной столовой питьевой «ОЛОНИЯ» торговой марки «СИЛА ВОДЫ КАРЕЛИЯ», гидрокарбонатной магниевое-кальциевой (кальциевое-магниевой), газированной, ГОСТ Р 54316-2020, в пластиковой бутылке объемом 0,5 литра, дата розлива 22.12.2025. Изготовитель: ООО «Карельский завод минеральных вод» (ООО «КЗМВ»), 185007, Республика Карелия, г.о. Петрозаводский, г. Петрозаводск, р-н Перевалка, ул. Муезерская, дом 15А, строение 6. Адрес производства: 185007, Республика Карелия, г.о. Петрозаводский, г. Петрозаводск, р-н Перевалка, ул. Муезерская, дом 15А, строение 6^х

Акт отбора пробы: Не предъявлен. Проба отобрана Заказчиком

Точка отбора: Не указано

Дата отбора пробы: 23.12.2025^х

Адрес отбора пробы: 185007, Республика Карелия, г.о. Петрозаводский, г. Петрозаводск, р-н Перевалка, ул. Муезерская, дом 15А, строение 6^х

Дата принятия пробы в работу: 24.12.2025

Даты проведения испытаний: 24.12.2025 - 25.12.2025

Место проведения испытаний: 108811, Россия, город Москва, поселение Московский, километр Киевское шоссе 22-й (п Московский), домовладение 4 строение 1, блок А, оф. 405

х - со слов Заказчика

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	42±5	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
2.	Диоксид углерода растворенный*, мг/дм ³	3530±350	ГОСТ 23268.2-91 (р. 2)
3.	Жесткость общая, °Ж	0,55±0,07	ГОСТ 31954-2012 (метод В)

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	Метод испытаний (ссылка на НД)
4.	Запах, баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Калий, мг/дм ³	0,85±0,17	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
6.	Кальций, мг/дм ³	6,0±0,8	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
7.	Кремний, мг/дм ³	8,6±1,2	ГОСТ Р 57165-2016
8.	Магний, мг/дм ³	3,0±0,4	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
9.	Натрий, мг/дм ³	3,0±0,4	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
10.	Окисляемость перманганатная, мгО/дм ³	0,29±0,06	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993), Способ Б
11.	Привкус, баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016
12.	Сульфаты, мг/дм ³	7,7±1,5	ГОСТ 31867-2012
13.	Сухой остаток/Общая минерализация**, мг/дм ³	80±15	ГОСТ 18164-72
14.	Хлорид-ион, мг/дм ³	< 0,5	ГОСТ 31867-2012
15.	Цветность, градусы цветности	< 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

*- в пересчете значение показателя составляет (0,353±0,035) %

** - в пересчете значение показателя составляет (0,080±0,015) г/дм³

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Данный протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЦ ООО «ГИЦ ПВ», во избежание искажения информации.

ИЦ не несет ответственности за отбор проб Заказчиком и предоставление им информации, влияющей на достоверность результатов испытаний.

Ответственный за оформление протоколов:
Заведующий Отделом регистрации проб и оформления протоколов (ОРП)

Протокол выдал

Дата выдачи

15.01.2026


Ю.Н. Бережная
Заведующий ОРП
Ю.Н. Бережная

Конец протокола

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Карелия»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Карелия"

Юридический адрес: 185002, Республика Карелия, г Петрозаводск, р-н Перевалка, ул Пирогова, д. 12, тел.:
+7(8142)750399

e-mail: cge@cge.onego.ru

ОГРН 1051000012073 ИНН 1001048938

Адреса мест осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12:
помещение 3: 2 этаж,

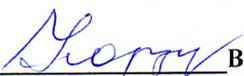
помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса, тел.: +78142765634, e-mail:
cge@cge.onego.ru; 186420, РОССИЯ, Карелия Респ, г. Сегежа, ул. Мира, дом 38А: административно-
лабораторный корпус, хозяйственный корпус, тел.: +78143143792, e-mail: segcge@cge.onego.ru; 186790, РОССИЯ,
Карелия Респ, Сортавала г, Суворова ул, дом 2, 1 этаж, пом. 14-40, тел.: +78143045817, e-mail: analiz@cge.onego.ru;
186220, РОССИЯ, Карелия Респ, Кондопожский р-н, г. Кондопога, ул. Комсомольская, дом 6, тел.: +7(81451)77374, e-
mail: kondbaklab@mail.ru; 186930, РОССИЯ, Республика Карелия, Костомукша, ул. Звездная, дом 22, тел.:
+78145951243, e-mail: kostbak01@yandex.ru; 186930, РОССИЯ, Республика Карелия, Костомукша, ул. Звездная, дом 23,
тел.: +78145951949, e-mail: kosgig@onego.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AJ38



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторным отделом - врач-
бактериолог ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Карелия",
заместитель руководителя ИЛ


В.А. Корзун
МП

26.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 10-00/34533-25 от 26.12.2025

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАРЕЛЬСКИЙ ЗАВОД
МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД" (ИНН 1000003317 ОГРН 1221000004774) тел: +7 9110544454, email: info@kzmv-ptz.ru

2. **Юридический адрес:** Республика Карелия, ПЕТРОЗАВОДСКИЙ, Г ПЕТРОЗАВОДСК, Р-Н ПЕРЕВАЛКА, УЛ
МУЕЗЕРСКАЯ, Д. 15А, СТР. 6

Фактический адрес: -

3. **Наименование образца испытаний, описание:** Вода минеральная природная столовая питьевая гидрокарбонатная
магниево-кальциевая (кальциево-магниевая) "Карельская минеральная вода "Олония" негазированная,
расфасованная в бутылки из полиэтилентерефталата вместимостью 1,5 л., упаковка: Промышленная упаковка;
НД на продукцию: -

4. **Изготовитель:** ООО "КЗМВ"

Юридический адрес: РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ, ПЕТРОЗАВОДСКИЙ, Г ПЕТРОЗАВОДСК, Р-Н ПЕРЕВАЛКА,
УЛ МУЕЗЕРСКАЯ, Д. 15А, СТР. 6

Фактический адрес: Карелия Респ, г.о. Петрозаводский, г Петрозаводск, р-н Перевалка, ул Муезерская, д.15А,
стр.6

Страна: Российская Федерация

5. **Место отбора:** Склад готовой продукции ООО "КЗМВ", Карелия Респ, г.о. Петрозаводский, г Петрозаводск, р-н
Перевалка, ул Муезерская, д.15А, стр.6

6. **Информация об отборе:**

Дата и время отбора: 18.12.2025 10:00

Ф.И.О., должность: отбор и доставка пробы проведены силами Заказчика

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛ: 18.12.2025 11:40

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 23268.0-91 Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые. Правила приемки и методы отбора проб

7. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1801-д от 17 декабря 2025 г.

8. Дополнительные сведения:

Упаковка: заводская (ПЭТ бутылка), целая Акт отбора №6117П от 18 декабря 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.1-7 и п.9), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

9. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: ТР ЕАЭС 044/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду" (с изменениями на 5 октября 2021 года)

10. Код образца (пробы): 10-00/34533-3-25 (6117П)

11. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.;

ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора;

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;

ГОСТ Р 54755-2011 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида Pseudomonas aeruginosa;

МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013. ФР.1.40.2013.15386 Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений;

СТБ ГОСТ Р 51212-2001 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией

12. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат лабораторный охлаждаемый, Sanyo mir 253	08030109
2	Термостат воздушный, ХТ-3/70	0161
3	Весы лабораторные электронные, RV 512	8728294105
4	Анализаторы жидкости, Флюорат-02-2М	7036
5	Спектрофотометр, UV mini-1240	A10935233577
6	Спектрофотометры атомно-абсорбционные, АА-7000	A30664700510 AE
7	Спектрофотометр атомно-абсорбционный, АА-7000	A30674800064AE/ A30704700642LP
8	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	916
9	Печь муфельная, МИМП-17УЭ	0399
10	Весы, ВЛА-200г-М	612
11	Альфа-бета радиометры для измерений малых активностей, УМФ-2000	832
12	Анализатор ртути, РА-915+	1253
13	Весы лабораторные электронные, Adventurer Pro RV 214	8727184641
14	Спектрофотометры атомно-абсорбционные Atom 3000, Atom 3000	30F001D

13. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

14. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12:
 помещение 3: 2 этаж,
 помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса
 Санитарно-гигиеническая лаборатория
 Образец поступил 18.12.2025 12:15
 дата начала испытаний 18.12.2025 12:20, дата окончания испытаний 26.12.2025 08:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Ртуть (Hg) (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,001	СТБ ГОСТ Р 51212-2001 метод 1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Бор (В)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 5	ГОСТ 31949-2012
3	Кадмий	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,003	ГОСТ 31870-2012 метод 1
4	Марганец (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,4	ГОСТ 4974-2014 метод А вариант 3
5	медь	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 1	ГОСТ 31870-2012 метод 1
6	мышьяк	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 метод 1
7	никель	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,02	ГОСТ 31870-2012 метод 1
8	Нитраты	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 50	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Нитриты (по NO ₂ -)	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 0,5	ГОСТ 33045-2014 метод Б
10	свинец	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 метод 1
11	селен	мг/дм ³	Менее 0,002	Не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 метод 1

Место осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12:
 помещение 3: 2 этаж,
 помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса
 Отделение радиационного контроля и физических факторов
 Образец поступил 18.12.2025 12:05
 дата начала испытаний 18.12.2025 12:15, дата окончания испытаний 24.12.2025 16:53

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,055±0,025	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,062±0,034	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386

Место осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12:
 помещение 3: 2 этаж,
 помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса
 Бактериологическая лаборатория
 Образец поступил 18.12.2025 12:15
 дата начала испытаний 18.12.2025 12:20, дата окончания испытаний 22.12.2025 11:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/250 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Pseudomonas aeruginosa	КОЕ/250 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ Р 54755-2011
3	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	КОЕ/250 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 18963-73 4.2
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см ³	0	Не нормируется	ГОСТ 18963-73

Ответственный за оформление протокола:
 Е.В. Панфилова, Регистратор

Конец протокола испытаний № 10-00/34533-25 от 26.12.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Карелия»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Карелия"

Юридический адрес: 185002, Республика Карелия, г Петрозаводск, р-н Перевалка, ул Пирогова, д. 12, тел.:
+7(8142)750399

e-mail: cge@cge.onego.ru

ОГРН 1051000012073 ИНН 1001048938

Адреса мест осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12:
помещение 3: 2 этаж,

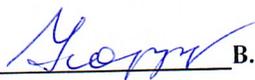
помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса, тел.: +78142765634, e-mail:
cge@cge.onego.ru; 186420, РОССИЯ, Карелия Респ, г. Сегежа, ул. Мира, дом 38А: административно-

лабораторный корпус, хозяйственный корпус, тел.: +78143143792, e-mail: segcge@cge.onego.ru; 186790, РОССИЯ,
Карелия Респ, Сортавала г, Суворова ул, дом 2, 1 этаж, пом. 14-40, тел.: +78143045817, e-mail: analiz@cge.onego.ru;
186220, РОССИЯ, Карелия Респ, Кондопожский р-н, г. Кондопога, ул. Комсомольская, дом 6, тел.: +7(81451)77374, e-
mail: kondbaklab@mail.ru; 186930, РОССИЯ, Республика Карелия, Костомукша, ул. Звездная, дом 22, тел.:
+78145951243, e-mail: kostbak01@yandex.ru; 186930, РОССИЯ, Республика Карелия, Костомукша, ул. Звездная, дом 23,
тел.: +78145951949, e-mail: kosgig@onego.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторным отделом - врач-
бактериолог ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Карелия",
заместитель руководителя ИЛ




В.А. Корзун
МП

26.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 10-00/34533-25.В от 26.12.2025

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАРЕЛЬСКИЙ ЗАВОД
МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД" (ИНН 1000003317 ОГРН 1221000004774) тел.: +7 9110544454, email: info@kzmv-ptz.ru

2. **Юридический адрес:** Республика Карелия, ПЕТРОЗАВОДСКИЙ, Г ПЕТРОЗАВОДСК, Р-Н ПЕРЕВАЛКА, УЛ
МУЕЗЕРСКАЯ, Д. 15А, СТР. 6

Фактический адрес: -

3. **Наименование образца испытаний, описание:** Вода минеральная природная столовая питьевая гидрокарбонатная
магниево-кальциевая (кальциево-магниевая) "Карельская минеральная вода "Олония" негазированная,
расфасованная в бутылки из полиэтилентерефталата вместимостью 1,5 л., упаковка: Промышленная упаковка;
НД на продукцию: -

4. **Изготовитель:** ООО "КЗМВ"

Юридический адрес: РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ, ПЕТРОЗАВОДСКИЙ, Г ПЕТРОЗАВОДСК, Р-Н ПЕРЕВАЛКА,
УЛ МУЕЗЕРСКАЯ, Д. 15А, СТР. 6

Фактический адрес: Карелия Респ, г.о. Петрозаводский, г Петрозаводск, р-н Перевалка, ул Муезерская, д.15А,
стр.6

Страна: Российская Федерация

5. **Место отбора:** Склад готовой продукции ООО "КЗМВ", Карелия Респ, г.о. Петрозаводский, г Петрозаводск, р-н
Перевалка, ул Муезерская, д.15А, стр.6

6. **Информация об отборе:**

Дата и время отбора: 18.12.2025 10:00

Ф.И.О., должность: отбор и доставка пробы проведены силами Заказчика

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛ: 18.12.2025 11:40

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 23268.0-91 Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые

Протокол испытаний № 10-00/34533-25.В от 26.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

и природные столовые. Правила приемки и методы отбора проб

7. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1801-д от 17 декабря 2025 г.

8. Дополнительные сведения:

Упаковка: заводская (ПЭТ бутылка), целая Акт отбора №6117П от 18 декабря 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.1-7 и п.9), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

9. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: ТР ЕАЭС 044/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду" (с изменениями на 5 октября 2021 года)

10. Код образца (пробы): 10-00/34533-3-25 (6117П)

11. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31867-2012 Вода питьевая. Определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза;

ГОСТ 31869-2012 Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза;

ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии;

ГОСТ ISO 6222-2018 Качество воды. Подсчет культивируемых микроорганизмов. Подсчет колоний при посеве в питательную агаризованную среду;

СТБ ISO 7899-2-2015 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

12. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Система капиллярного электрофореза, Капель-105М	2033
2	Система капиллярного электрофореза, Капель-105М	1329
3	Печь муфельная, МИМП-17УЭ	0399
4	Весы, ВЛА-200г-М	612
5	Альфа-бета радиометры для измерений малых активностей, УМФ-2000	832
6	Анализатор ртути, РА-915+	1253
7	Весы лабораторные электронные, Adventurer Pro RV 214	8727184641
8	Спектрофотометры атомно-абсорбционные Atom 3000, Atom 3000	30F001D

13. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

14. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Место осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12: помещение 3: 2 этаж, помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 18.12.2025 12:15 дата начала испытаний 18.12.2025 12:20, дата окончания испытаний 26.12.2025 08:39					
1	Барий (Ba)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 1	ГОСТ 31869-2012
2	Стронций (Sr 2+)	мг/дм ³	Менее 0,5	Не более 7	ГОСТ 31869-2012
3	Фториды (F-)	мг/дм ³	Менее 0,3	Не более 5	ГОСТ 31867-2012 п.5
4	Хром	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,05	ГОСТ 31870-2012 метод 1
Место осуществления деятельности: 185002, РОССИЯ, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12: помещение 3: 2 этаж, помещение 4: цокольный, 1-3 этажи; здание производственного спецкорпуса Бактериологическая лаборатория Образец поступил 18.12.2025 12:15 дата начала испытаний 18.12.2025 12:20, дата окончания испытаний 22.12.2025 11:54					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований

1	ОМЧ при температуре 22° С	КОЕ/см ³	0	Не нормируется	ГОСТ ISO 6222-2018
2	Энтерококки (фекальные стрептококки)	КОЕ/250 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

Ответственный за оформление протокола:
Е.В. Панфилова, Регистратор

Конец протокола испытаний № 10-00/34533-25.В от 26.12.2025