

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")  
Юридический адрес: 185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12

Телефон, факс: (8142) 75-03-99, E-mail: ;

ОКПО 75736799, ОГРН 1051000012073, ИНН/КПП 1001048938/100101001

#### ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес осуществления лабораторной деятельности ИЛ: 185002, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д. 12,

Телефон приема проб ИЛ: 8(8142)76-56-34

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

Утверждаю:  
Заместитель руководителя ИЛ:  
Заведующий лабораторным отделом  
Корзун Вера Алексеевна  
«16» июня 2022 г.

МП

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 2440 / П от 16.06.2022

1. Наименование заказчика (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, физическое лицо и др.) его юридический, фактический, почтовый (для физического лица) адрес, телефон и (или) e-mail:

ООО ИК "Рубин", г.Петрозаводск, ул.Питкярантская, д.24, кв.176 (kurant83@mail.ru), тел. 89212227213

2. Наименование пробы (образца) испытаний:

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :

3. Дата и время отбора пробы: 31.05.2022 13 ч. 45 мин.

4. Дата и время доставки пробы: 31.05.2022 14 ч. 30 мин.

5. Сотрудник, проводивший отбор проб: Заказчик

6. Цель отбора: По договорам

7. Место отбора проб. адрес:

Кран перед поступлением в сеть (после очистки), п.Матросы, ул. Больничный городок

8. Код пробы (образца): 1.1.22-2440-2.1.П, 2.1.22-2440-2.2.П

9. НД на методикв отбора: ГОСТ 31861-2012; ГОСТ 31942-2012

10. НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

11. Акт отбора пробы: № 2440 от 31.05.2022 г.

12. План отбора пробы: Приложение к договору № 2169-д от 30.12.2021 г.

13. Условия транспортировки: -

14. Дополнительные сведения: -

15. Должность, Ф.И.О. представителя объекта:

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Медицинский регистратор Ихалайнен Татьяна Юрьевна

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу.
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательной лаборатории.
3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб.
4. Дата распечатки протокола: 16.06.2022

Протокол составлен в 2 экземплярах.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"


к протоколу № 2440 / П от 16.06.2022

Код образца (пробы): 1.1.22-2440-2.1.П

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Дата поступления пробы: 31.05.2022					
Дата начала исследования: 31.05.2022					
Дата окончания исследования: 16.06.2022					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Жесткость общая	$2,72 \pm 0,41$	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954-2012
2	pH	$7,1 \pm 0,2$	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Окисляемость перманганатная	$1,44 \pm 0,29$	5	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
5	Запах при 60 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
6	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
7	Цветность	$8,5 \pm 2,6$	20	град.	ГОСТ 31868-2012
8	Общая минерализация (сухой остаток)	$42,0 \pm 4,2$	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
9	Марганец	$0,045 \pm 0,011$	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974-2014
10	Нефтепродукты (суммарно)	$0,005 \pm 0,003$	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	ПАВанионоактивные	менее 0,025	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Фенол	менее 0,0005	не более 0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Железо	менее 0,1	0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
Средства измерений, сведения о государственной поверке					
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Погрешность	Инвентарный № и год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Весы лабораторные электронные RV-214	0,003 %	1101040085, 2000	Свидетельство № С-АД/10-11-2021/107720737	09.11.2022
2	Спектрофотометр UV mini-1240	1 %	210104000228, 2010	Свидетельство № С-АД/09-11-2021/108934362	08.11.2022
3	измеритель комбинированный Seven 40 мод. SevenMulti	0,002 %	210124000009, 2012	Свидетельство № С-АД/22-12-2021/123822007	21.12.2022

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
**ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"**

к протоколу № 2440 / П от 16.06.2022

4	Анализатор жидкости Флюорат-02-2М (ввод в эксплуатацию 2014 г.)	2 %	7036 (инв. № 210124000014)	Свидетельство № С- АД/06-08-2021/85146585	05.08.2022
Ф.И.О. заведующего лабораторией Воронова Светлана Степановна					
					Подпись

Код образца (пробы): 2.1.22-2440-2.2.П

Микробиологическая лаборатория					
Дата поступления пробы: 31.05.2022					
Дата начала исследования: 31.05.2022					
Дата окончания исследования: 01.06.2022					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) ОС	Не обнаружено	не более 50	КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не нормируется	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01
И.О. заведующего лабораторией Сасина Вероника Сергеевна					
					Подпись

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
  2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательной лаборатории
  3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб
- Протокол составлен в 2 экземплярах