

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»)
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в
Едином реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510668
дата внесения в реестр 29.09.2015

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

м.п.

Н.С. Александрова

" 13" декабря 2022 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13771 от 13 декабря 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района Костромской области (ИНН 4415003334 ОГРН 1024402236759)

2. **Юридический адрес:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11

Фактический адрес: Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11

3. **Наименование образца (пробы):** Вода водопроводная холодная

4. **Место отбора:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, ул. Садовая, д.2, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 08.12.2022 с 10:00 до 10:40

Ф.И.О., должность: Кирпий Р. В. врач по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области"; Иванова Л.М. пом. врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области", в присутствии Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению.

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.12.2022 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:** Номер акта отбора (приёма) 6023

Цель исследований, основание: Заявка, договор № 12887 от 05.12.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

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

8. **Код образца (пробы):** 011.02.22.13771

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-4М"	9162	С-БЮ/20-06-2022/165063964 от 20.06.2022	19.06.2023
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БЮ/18-08-2022/179510791 от 18.08.2022	17.08.2023
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/20-06-2022/165063981 от 20.06.2022	19.06.2023

4	Спектрофотометр ПЭ- 5400 УФ	1084	С-БЮ/08-04-2022/147616371 от 08.04.2022	07.04.2023
---	-----------------------------	------	--	------------

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13771 - 6723 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:36					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус цветности (Сг	13,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	8,11	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13771 - 6723 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:36					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,12	6 - 9	РД 52.24.495-2017
2	Бор	мг/дм3	0,07	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец	мг/дм3	0,23	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,72	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата поступления 08.12.2022 15:10 Внутрилабораторный номер пробы 13771 - 11690 Место осуществления деятельности: микробиологическая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-75-64, bak@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 15:20 дата выдачи результата 09.12.2022 09:46					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1*	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: * менее нижнего диапазона определения методики					

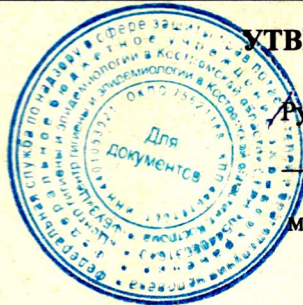
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Монахова А. А., химик-эксперт

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»)
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в
Едином реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510668
дата внесения в реестр 29.09.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Н.С. Александрова

м.п.

" 13" декабря 2022 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 13773 от 13 декабря 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района Костромской области (ИНН 4415003334 ОГРН 1024402236759)
2. **Юридический адрес:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11
Фактический адрес: Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11
3. **Наименование образца (пробы):** Вода водопроводная холодная
4. **Место отбора:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, ул. Пушкина, д.18, водоразборная колонка
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 08.12.2022 с 10:00 до 10:40
Ф.И.О., должность: Кирпий Р. В. врач по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области"; Иванова Л.М. пом. врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области", в присутствии Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.12.2022 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:** Номер акта отбора (приёма) 6023
Цель исследований, основание: Заявка, договор № 12887 от 05.12.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 011.02.22.13773

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-4М"	9162	С-БЮ/20-06-2022/165063964 от 20.06.2022	19.06.2023
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БЮ/18-08-2022/179510791 от 18.08.2022	17.08.2023
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/20-06-2022/165063981 от 20.06.2022	19.06.2023

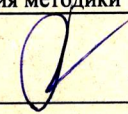
4	Спектрофотометр ПЭ- 5400 УФ	1084	С-БЮ/08-04-2022/147616371 от 08.04.2022	07.04.2023
---	-----------------------------	------	--	------------

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13773 - 6724 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:37					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус цветности (Сг)	13,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	9,26	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13773 - 6724 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:37					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,13	6 - 9	РД 52.24.495-2017
2	Бор	мг/дм3	менее 0,05*	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец	мг/дм3	0,30	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,81	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации: * - Полученный результат менее нижнего диапазона определения методики.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Дата поступления 08.12.2022 15:10 Внутрилабораторный номер пробы 13773 - 11691 Место осуществления деятельности: микробиологическая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-75-64, bak@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 15:20 дата выдачи результата 09.12.2022 09:47					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1*	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: * менее нижнего диапазона определения методики					

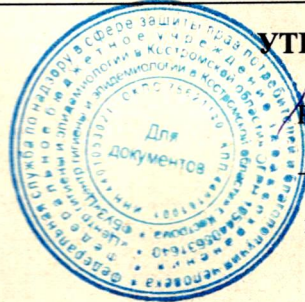
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


Монахова А. А., химик-эксперт

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»)
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в
Едином реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510668
дата внесения в реестр 29.09.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Н.С. Александрова

м.п.

" 13" декабря 2022 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13775 от 13 декабря 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района Костромской области (ИНН 4415003334 ОГРН 1024402236759)

2. **Юридический адрес:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11

Фактический адрес: Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11

3. **Наименование образца (пробы):** Вода водопроводная холодная

4. **Место отбора:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, мкр..Восточный, д.6 , ввод в дом

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 08.12.2022 с 10:00 до 10:40

Ф.И.О., должность: Кирпий Р. В. врач по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области"; Иванова Л.М. пом. врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области", в присутствии Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.12.2022 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:** Номер акта отбора (приёма) 6023

Цель исследований, основание: Заявка , договор № 12887 от 05.12.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

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

8. **Код образца (пробы):** 011.02.22.13775

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-4М"	9162	С-БЮ/20-06-2022/165063964 от 20.06.2022	19.06.2023
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БЮ/18-08-2022/179510791 от 18.08.2022	17.08.2023
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/20-06-2022/165063981 от 20.06.2022	19.06.2023

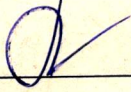
4	Спектрофотометр ПЭ- 5400 УФ	1084	С-БЮ/08-04-2022/147616371 от 08.04.2022	07.04.2023
---	-----------------------------	------	--	------------

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13775 - 6726 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:38					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус цветности (Сг)	2,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 0,5*	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13775 - 6726 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:38					
1	Водородный показатель	ед. рН	8,55	6 - 9	РД 52.24.495-2017
2	Бор	мг/дм3	2,85	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец	мг/дм3	менее 0,01*	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,03	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации: * - Полученный результат менее нижнего диапазона определения методики.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата поступления 08.12.2022 15:10 Внутрилабораторный номер пробы 13775 - 11693 Место осуществления деятельности: микробиологическая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-75-64, bak@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 15:20 дата выдачи результата 09.12.2022 09:48					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1*	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: * менее нижнего диапазона определения методики					

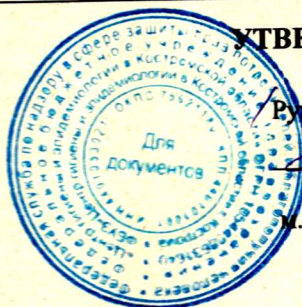
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Монахова А. А., химик-эксперт

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»)
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в
Едином реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510668
дата внесения в реестр 29.09.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Н.С. Александрова

М.П.

" 13" декабря 2022 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 13774 от 13 декабря 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района Костромской области (ИНН 4415003334 ОГРН 1024402236759)

2. **Юридический адрес:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11

Фактический адрес: Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, д.11

3. **Наименование образца (пробы):** Вода водопроводная холодная

4. **Место отбора:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, ул.Советская, 71 водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 08.12.2022 с 10:00 до 10:40

Ф.И.О., должность: Кирпий Р. В. врач по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области"; Иванова Л.М. пом. врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области", в присутствии Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.12.2022 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:** Номер акта отбора (приёма) 6023
Цель исследований, основание: Заявка, договор № 12887 от 05.12.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 011.02.22.13774

9. **Средства измерений:**

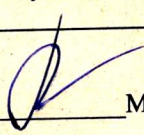
№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-4М"	9162	С-БЮ/20-06-2022/165063964 от 20.06.2022	19.06.2023
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БЮ/18-08-2022/179510791 от 18.08.2022	17.08.2023
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/20-06-2022/165063981 от 20.06.2022	19.06.2023

4	Спектрофотометр ПЭ- 5400 УФ	1084	С-БЮ/08-04-2022/147616371 от 08.04.2022	07.04.2023
---	-----------------------------	------	--	------------

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13774 - 6725 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:38					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус цветности (Сг)	2,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 0,5*	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата поступления 08.12.2022 15:40 Внутрилабораторный номер пробы 13774 - 6725 Место осуществления деятельности: санитарно-гигиеническая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-31-39, sanhim@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 16:00 дата выдачи результата 13.12.2022 13:38					
1	Водородный показатель	ед. рН	8,61	6 - 9	РД 52.24.495-2017
2	Бор	мг/дм3	2,52	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец	мг/дм3	менее 0,01*	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,06	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации: * - Полученный результат менее нижнего диапазона определения методики.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Дата поступления 08.12.2022 15:10 Внутрилабораторный номер пробы 13774 - 11692 Место осуществления деятельности: микробиологическая лаборатория, 156000, г. Кострома, ул. Свердлова, д. 23, корп. 3. Тел.:8(4942) 31-75-64, bak@fguz44.ru дата начала испытаний 08.12.2022 15:20 дата выдачи результата 12.12.2022 11:43					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число	КОЕ/см3	8	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


Монахова А. А., химик-эксперт