

Ф 04-380-2021
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»)
Испытательная лаборатория (центр)

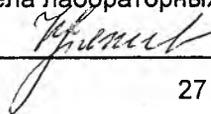
Место нахождения: 160012, г. Вологда, ул. Яшина, д. 1-а,
тел./факс (8172) 75-51-99, E-mail: ses@fbuz35.ru <<mailto:ses@fbuz35.ru>>
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001
Уникальный номер записи об аккредитации № РОСС RU.0001.510403
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 04.09.2015 г.
Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
161100, РОССИЯ, Вологодская область, г. Кириллов, ул. Граве, д. 7
тел./факс (817-57) 3-18-75, E-mail: kirillov@fbuz35.ru



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ(Ц)

Начальник отдела лабораторных исследований

Кряжева Е.В.

27 октября 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 22-05-02-2291 от 27 октября 2022 г.

Заказчик (полное наименование):	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ"
Юридический адрес заказчика:	161200, Вологодская область, Белозерский район, город Белозерск, набережная П.К.Георгиевского, 40
Фактический адрес заказчика:	161200, Вологодская область, Белозерск, ул Коммунистическая, д.1
ИНН заказчика:	3503012512
Заявка/поручение (номер, дата):	заявка №К0003121от 19.09.2022
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопроводная вода, ОСВ перед подачей в распределительную сеть
Место отбора, адрес:	Белозерский р-н, г. Белозерск, ОСВ, перед подачей в сеть
Точка отбора:	резервуар чистой воды
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	проба отобрана заявителем
Дата и время отбора образцов (проб):	6 октября 2022 г. в 09 ч. 00 мин.
Ф.И.О., должность отобравшего образец (пробу):	Технолог Богданова С.А.
Дата и время доставки (образца) пробы:	6 октября 2022 г. в 12 ч. 10 мин.
Условия транспортировки:	Автотранспорт
Нормативный документ устанавливающий требования к объекту испытаний:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Цель исследования:	производственный контроль
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 12 ч. 20 мин. 6 октября 2022 г. по 11 октября 2022 г.
Ф.И.О., должность, проводившего испытание:	фельдшер-лаборант Чащина М.В., биолог Табакова Ю.С.
Описание образца (пробы) испытаний:	пластиковая стерильная бутылка -0,5 л.; 1 стеклянных ёмкости-1,0 л; пластиковая бутылка -0,5 л.; ПЭТ бутылка -1,5 л.; 2 стеклянные ёмкости по 0,15 л.
Код образца:	22-05-02-4744

Дополнительные сведения: **проба на алюминий законсервирована**

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
pH-метр pH-150MI	7400	№ С-БК/19-11-2021/111307129 18.11.2022
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10301/7	17249	№ С-БК/30-11-2021/114534533 29.11.2022
Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9108995	№ С-БК/13-09-2021/93849334 12.09.2023
Термометр технический жидкостный ТТЖ	33	№ С-БК/21-09-2021/97071417 20.09.2023
Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	1706	№ С-БК/08-08-2022/176952048 07.08.2023
Деионизатор воды ДВ-1	359	-
Плита нагревательная LIOP LH-302 (ЛАБ-ПН-02)	1224	-
Установка фильтрования воды для химического анализа УФВс-2/2	341	-
Термостат электрический с водяной рубашкой ЗЦ-1125М	391	№ 7 16.09.2024
Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С"-1,2	221.120.00.3169	-
Прибор вакуумного фильтрования ПФВ 35.500.03	2592	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний по химическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Жесткость общая	0,79 ± 0,12 Ж	не более 7 мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4
Перманганатная окисляемость	0,41 ± 0,08 мгО/дм ³	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Нефтепродукты	0,057 ± 0,020 мг/дм ³	не более 0,1 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Запах при 20 °С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность по формазину	менее 1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Алюминий	менее 0,04 мг/дм ³	не более 0,2 мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 метод Б
pH (водородный показатель)	6,7 ± 0,2 единиц PH	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц PH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97

Т а б л и ц а 2 -Результаты испытаний по микробиологическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	0 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	не обнаружено в 100 мл	не допускается БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

1 мл=1 см³

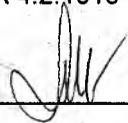
Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

Исследование по показателю мутность по формазину по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм

Мнения и интерпретации:

Единица измерения мгО/дм³ эквивалентна мг/дм³; Единица измерения градусы Ж эквивалентна мг-экв/дм³. Общие колиформные бактерии - Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01.

Ответственный за оформление протокола:

ведущий инженер,  Логинова М.А.

ИЛ (Ц) не несет ответственность за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат. Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

Протокол составлен в 2 экземплярах

Конец протокола
