

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение

"Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу"
(ФГБУ "ЦЛАТИ по СЗФО")

Филиал федерального государственного бюджетного учреждения

"Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу" -

"Центр лабораторного анализа и технических измерений по Вологодской области"

("ЦЛАТИ по Вологодской области")

Испытательная лаборатория

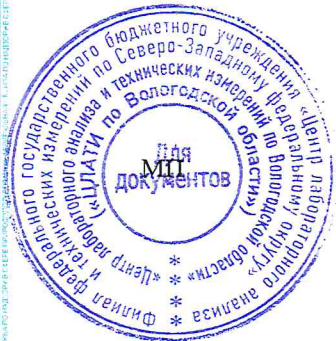
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511364

Адрес места нахождения юридического лица: 199155, г. Санкт-Петербург, Вн.тер.г. Муниципальный округ

Остров Декабристов, ул. Одоевского, д. 24, к. 1, литера А, офис 12-Н

Фактический адрес места осуществления деятельности: 160022, РОССИЯ, Вологодская область, г. Вологда,
ул. Трактористов, д. 16 а, 1-й этаж, комн.: 12, 15, 20; 2-й этаж, комн.: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 19, 20, 21, 22, 23, 24

Телефон: +7 (8172) 71-50-74; email: vologda@clatispb.ru



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной лаборатории
филиала

Т.В. Баранова

11.07.2024

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 724.24.V от 11.07.2024

Экз. № 1

Наименование заказчика	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОЛОГДАБУРВОДСЕРВИС" (ИНН_3525284990)
Юридический адрес заказчика	г Вологда, ул Вологодская, д 8, оф 117, тел. 530737
Фактический адрес заказчика	160010, г Вологда, ул Вологодская, д 8, оф 117
Основание (заявка, договор)	Договор № 03-10/2024-194-1/04 от 26.04.2024
Наименование и адрес предприятия (сведения о производственной площадке)	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОЛОГДАБУРВОДСЕРВИС" 160010, г Вологда, ул Вологодская, д 8, оф 117
Цель работ	Качество питьевой воды
Объект исследований	Питьевая вода
Акт приема, дата отбора пробы	№724.24.V, 27.06.2024 Проба отобрана представителями заказчика, дату и время отбора предоставил заказчик.
Дата получения пробы	27.06.2024
Дата начала/завершения исследований	27.06.2024 / 28.06.2024

Результаты исследований

Проба №	Название (описание) пробы	Время отбора	Вид пробы
943.24.V	Родник(ключ)(Майское территориальное управление)	13:30	точечная
Наименование показателя	Идентификация метода/методики	Единицы измерения	Результат с погрешностью, при P=0,95 (неопределенностью, при k=2)
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г)	мг/дм ³	0,47 ± 0,09
Бор*	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (издание 2010 г)	мг/дм ³	0,53 ± 0,09
Нитрат-ион*	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г)	мг/дм ³	11,1 ± 1,3
Сухой остаток **	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011 г)	мг/дм ³	350 ± 30
Водородный показатель*	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	ед. рН	7,39 ± 0,20
Жесткость*	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	°Ж	6,8 ± 1,0

Наименование показателя	Идентификация метода/методики	Единицы измерения	Результат
			с погрешностью, при P=0,95 (неопределенностью, при k=2)
Запах при 20 °С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	0
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	0
Вкус (привкус)	ГОСТ Р 57164-2016	балл	1
Железо общее*	ГОСТ 4011-72 (разделы 1, 2.5, 3)	мг/дм ³	0,15 ± 0,03
Хлориды	ГОСТ 4245-72 (разделы 1, 2)	мг/дм ³	21,2 ± 1,4
Цветность	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	градус цветности	5,4 ± 1,6
Сульфаты*	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)	мг/дм ³	93 ± 9
Мутность по формазину*	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание_2019г)	ЕМФ	< 1
Аммоний	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013 (издание 2022 г)	мг/дм ³	< 0,1

Примечание: >/< - результат больше/меньше диапазона измерения методики;
 * - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений;
 ** - за результат измерений принято единичное значение.

Средства измерений, применяемые для проведения исследований

Наименование средства измерения	Заводской номер	Свидетельство №	Действительно до
UNICO 1201 Спектрофотометр	WP0711122	С-БК/24-04-2024/334684936	23.04.2025
ТЛ-2М №3 Термометр ртутный стеклянный лабораторный	187	С-БК/27-03-2024/327160632	26.03.2027
BP 121S Весы лабораторные электронные специального класса точности	405100115	С-БК/16-10-2023/287245945	15.10.2024
тип 1 Бюретки номинальной вместимостью 5,10,25,50 см ³ по ГОСТ 29251-91	б/н	клеймо	10.01.2030
А 4150/ЭСК-10603/7/ДКВ Анализатор серии Анион 4100 (рН-метр/кондуктометр) с комбинированным электродом, с датчиком ДКВ	810/07330/810	С-БК/31-05-2024/343433444	30.05.2025
UNICO 2100 Спектрофотометр	KRX 2112 2111 029	С-БК/16-02-2024/317719731	15.02.2025
Флуорат-02-4М Анализатор жидкости	10231	С-БК/29-02-2024/320056622	27.02.2025
ЛБ-57164 Баня лабораторная	638015	Протокол №20	20.02.2025

Дополнительные сведения:

- Отклонений от методов/методик: нет.
- Испытательная лаборатория "ЦЛАТИ по Вологодской области" не несет ответственности за отбор и доставку проб.
- Сведения о наименовании заказчика, адрес заказчика, название (описание) пробы, наименование и адрес предприятия (сведения о производственной площадке), цель исследования, объект исследования предоставлены заказчиком. Испытательная лаборатория "ЦЛАТИ по Вологодской области" не несет ответственности за данную информацию.
- Результаты относятся только к пробам, прошедшим отбор и исследования.

Исполнитель, ответственный за оформление протокола:

Заместитель начальника отдела анализа и контроля
загрязнений водных ресурсов испытательной лаборатории

 А.А. Одинцов

Отпечатано в 2-х экз.

экз. № 1 - для ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОЛОГДАБУРВОДСЕРВИС",
экз. № 2 - для "ЦЛАТИ по Вологодской области"

Протокол исследований не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения "ЦЛАТИ по Вологодской области" для исключения его неоднозначного трактования и интерпретации.

Конец протокола