

**Муниципальное унитарное предприятие  
города Череповца "ВОДОКАНАЛ"  
Центр исследования воды**

Адрес места нахождения юридического лица: 162614 Россия, Вологодская область, город Череповец, проспект Луначарского, 26  
тел./факс (8202) 55-19-16, E-mail: [info@wodoswet.ru](mailto:info@wodoswet.ru)  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512157  
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц от 27.08.2014 г.  
Адрес места осуществления деятельности в заявленной области аккредитации:  
162624, РОССИЯ, Вологодская область, Череповец, ул. Головные сооружения, д.1  
тел./факс (8202) 62-53-06, E-mail: [civ@wodoswet.ru](mailto:civ@wodoswet.ru)



УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ЦИВ МУП "Водоканал"  
А.О. Пластинина  
" 24 " 01 2023 год

**ПРОТОКОЛ № 29.219.23.31.ПЗ  
исследования воды  
от « 24 » января 2023 г.**

1. Наименование и ИНН организации, где проводился отбор проб: ООО "Водоканал", ИНН 3503012512
2. Адрес организации, телефон: 161200, Россия, Вологодская область, г.Белозерск, набережная П.К. Георгиевского, 40 88175621359
3. Основание (заявка, договор): Заявка на исследование воды от 19.01.2023 г.
4. Проба отобрана в соответствии с: Проба отобрана заказчиком
5. Место отбора, код пробы: ВРК (водоразборная колонка) ул.Декабристов д.30, код 219
6. Дата и время отбора проб: 19.01.2023 г. в 08 ч. 00 мин.
7. Наименование объекта исследования: Вода питьевая. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
8. Объем пробы: Количественные химические исследования - 0,5 дм<sup>3</sup>
9. Отклонения, дополнения или исключения из метода: Нет
10. Консервация пробы: Не указано
11. Цель исследования: Исследование согласно заявке
12. Должность, ФИО лица, проводившего отбор пробы: Заказчик технолог Богданова С.А.
13. Условия транспортировки проб: Автотранспорт, сумка-холодильник (с холодоэлементами)
14. Дата и время поступления пробы в ЦИВ: 19.01.2023 г. в 14 ч.00 мин.
15. Дата проведения исследования: с 19.01.2023 г. по 20.01.2023 г.
16. Должность, ФИО лица, проводившего исследования проб: Лаборант химического анализа 6 разряда ЦИВ Смирнова О.В

Результаты исследования представлены в таблице 1:

код пробы-219

таблица 1

| Определяемая характеристика (показатель) | Единицы измерения  | ПДК (норматив) | Результаты исследования | Показатель точности (Δ/У) <sup>1</sup> | Количество результатов параллельных измерений | Способ определения результатов измерений (с/м) <sup>2</sup> | НД на метод исследования |
|--|--------------------|----------------|-------------------------|--|---|---|--------------------------|
| Хлороформ                                | мг/дм <sup>3</sup> | не более 0,06  | 0,0014                  | 0,0007 (Δ)                             | 2   | с   | ГОСТ 31951-12, п.6       |

<sup>1</sup> Δ - абсолютная погрешность, при r=0,95; У - расширенная неопределенность, при k=2

<sup>2</sup> с - среднее арифметическое значение результатов параллельных измерений; м - медиана результатов параллельных измерений

Нормативная документация на соответствие которым проводилось испытание:

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

Оборудование, применяемое для проведения исследований (испытаний), измерений:

| Наименование оборудования                             | Заводской номер | Свидетельство/протокол №  | Действительно до |
|---|-----------------|---------------------------|------------------|
| Хроматограф газовый аналитический «Кристаллюкс-4000М» | 2452            | С-БЛ/26-10-2022/197627635 | 25.10.2023 г.    |
| Шприц Hamilton, Gastight серия 1750                   | ЕСА012058       | С-БЛ/24-10-2022/196486578 | 23.10.2023 г.    |
| Шкаф сушильный ПЭ – 4610                              | 0764            | С 68/22                   | 20.07.2024 г.    |

Должность, Ф.И.О., подпись лица, ответственного за оформление протокола:

Ведущий лаборант химического анализа 6 разряда ЦИВ

Н.В.Колмыкова

Центр исследования воды МУП "Водоканал" не осуществлял отбор и не несет ответственность за отбор проб, полноту и достоверность информации, представленной заказчиком, а также за любое влияние, которое может оказать на результаты исследований (испытаний), измерений.

Результаты исследований (испытаний), измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол составлен в 2 экземплярах

Страница 1 из 1