**Лаборатория очистных сооружений водопровода «ЕАЛЦ»**
**МУП «Водоканал»**
**Юридический адрес: 606100,Нижегородская область,г.Павлово,ул.Дальняя Круча, 40**
**Адрес места осуществления деятельности: Нижегородская обл.,г. Павлово,**
**ул. Пушкина,78тел. (831 71) 2-18-44, 2-78-28**
**Аттестат аккредитации ААС.А.00487**
**от «09 » февраля 2023 года**
**Лицензия № 52.НЦ.12.001.Л.000005.01.06**
**Срок действия лицензии: бессрочно**

# ПРОТОКОЛ
## микробиологического анализа
## № 86 от « 12»декабря 2024 года

**Объект анализа** вода питьевая
**Заказчик** МУП «Теплоэнергия-1»,р/п.Сосновское
**Место отбора пробы** Нижегородская область Сосновский муниципальный округ, д.Батманово,ул.Северная,2, водораспределительная сеть, колонка, проба отобрана «Заказчиком»
**Обозначение (шифр пробы)** 3948.ХБ.04.12.24
**Дата отбора пробы** 04.12.24(09-10)
**Вид испытаний** микробиологический анализ
**Средство измерения** (с указанием срока поверки):Аттестат №2210/1800-19 от 10.09.2019 на ТСО-1/80СПУ, зав. № 949, Протокол периодической аттестации № 504/2500-24 до 18.02.2025
**Дата получения пробы** 04.12.24(10-20) **Дата проведения испытаний** 04.12.-06.12.24
**Условия проведения измерений:** Температура окружающего воздуха — 20,0$^0$С
Относительная влажность — 66,6%
Напряжение питающей сети — 222 В
Температура анализируемой воды — (09)$^0$С

| № п/п | Наименование показателей | Ед. изм | НД на МВИ | Норма по НД | Результат измерения | Превышение ПДК | Погрешность мг/дм3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) | КОЕ /1см³ | МУК 4.2.3963-23 | 50 | Отсутствие | - | - |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см³ | МУК 4.2.3963-23 | отсутствие | Отсутствие | - | - |
| 3 | Escherichia coli | КОЕ/100 см³ | МУК 4.2.3963-23 | отсутствие | Отсутствие | - | - |

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

Начальник ЕАЛЦ С.Н.Круглова

© Результаты испытаний распространяются только на представленную пробу.
© Любые исправления и дополнения после выпуска протокола оформляются только отдельным документом.
© Запрещается перепечатка или копирование протокола без разрешения МУП "Водоканал".

**Лаборатория очистных сооружений водопровода «ЕАЛЦ»**
**МУП «Водоканал»**
**Юридический адрес: 606100,Нижегородская область,г.Павлово,ул.Дальняя Круча, 40**
**Адрес места осуществления деятельности: Нижегородская обл.,г. Павлово, ул.Пушкина,78, тел. (831 71) 2-18-44, 2-78-28**

**Аттестат аккредитации АА С.А.00487**
**от «09 » февраля 2023 года**
**Лицензия № 52.НЦ.12.001.Л.000005.01.06**
**Срок действия лицензии: бессрочно**

# ПРОТОКОЛ
## количественного химического анализа
## № 117 от « 12» декабря 2024 года

**Объект анализа** вода питьевая
**Заказчик** МУП «Теплоэнергия-1»,р/п.Сосновское
**Место отбора пробы** Нижегородская область Сосновский муниципальный округ, д.Батманово,ул.Северная,2, водораспределительная сеть, колонка, проба отобрана «Заказчиком»
**Обозначение (шифр пробы)** 3948.ХБ.04.12.24
**Дата отбора пробы** 04.12.24(09-10)
**Вид испытаний** количественный химический анализ
**Средство измерения** (с указанием срока поверки) :спектрофотометр UNICO 1201, зав.№ WP 1109 1109 123, инв № 705 (св-во № С-БН/30-07-2024/358694709 до 29.07.2025
**Дата получения пробы** 04.12.24(10-20) **Дата проведения испытаний** 04.12.-06.12.24
**Условия проведения измерений:** Температура окружающего воздуха — 20,0$^0$С
Относительная влажность — 66,6%
Напряжение питающей сети — 222 В
Температура анализируемой воды — (09)$^0$С

| № п/п | Наименование показателей | Ед. изм | НД на МВИ | Норма по НД | Результат измерения | Превышение ПДК | Погрешность мг/дм3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Цветность | градусов | ГОСТ3351-74 п.2 | 20 | 2,0 | - | ±0,1 |
| 2 | Мутность | мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-95 п.8.3.1 | 1,5 | 0,93 | - | ±0,19 |
| 3 | Запах 20/60 °С | баллов | ГОСТ3351-74 п.2 | 2/2 | 0/0 | - | - |
| 4 | Вкус/привкус | баллов | ГОСТ3351-74 | 2 | 0 | - | - |

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

Начальник ЕАЛЦ _____ С.Н.Круглова

© Результаты испытаний распространяются только на представленную пробу.
© Любые исправления и дополнения после выпуска протокола оформляются только отдельным документом.
© Запрещается перепечатка или копирование протокола без разрешения МУП «Водоканал».