**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
## № 55 от « 27 ноября » 2023 года

**Объект анализа** вода питьевая
**Заказчик** МУП «Теплоэнергия-1»,р/п.Сосновское
**Место отбора пробы** Нижегородская область, Сосновский муниципальный округ с.Виткулово, ул. Ленина , д.57. водораспределительная сеть, колонка, проба отобрана «Заказчиком»
**Обозначение (шифр пробы)** 3856.ХБ.23.11.23
**Дата отбора пробы** 23.11.23
**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 № 547/2500-23 от 22.02.23.
**Дата получения пробы** 23.11.23 **Дата проведения испытаний** 23.11.23

| № 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 /см³ | ГОСТ 34786-2021 п.7.1 | 50 | Отсутствие | - | - |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см | ГОСТ 34786-2021 п.9.1 | отсутствие | Отсутствие | - | - |
| 3 | Escherichia coli | КОЕ/100 см³ | МУК 4.2.1884-04 (с изменениями № 1,2,3) | 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 ААС.А.00487**
**от «09 » февраля 2023 года**
**Лицензия № 52.НЦ.12.001.Л.000005.01.06**
**Срок действия лицензии: бессрочно**

# ПРОТОКОЛ
## количественного химического анализа
## № 67 от « 27 ноября» 2023 года

**Объект анализа** вода питьевая
**Заказчик** МУП «Теплоэнергия-1».р/п.Сосновское
**Место отбора пробы** Нижегородская область, Сосновский муниципальный округ с.Виткулово, ул. Ленинад.57, водораспределительная сеть, колонка, проба отобрана «Заказчиком»
**Обозначение (шифр пробы)** 3856.ХБ.23.11.23
**Дата отбора пробы** 23.11.23
**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/01-09-2023/274552282 до 31.08.2024)
**Дата получения пробы**23.11.23 **Дата проведения испытаний** 23.11.23

| № 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 | ГОСТ31868-2012 п.5 | 20 | <1,0 | - | - |
| 2 | Мутность | мг/дм3 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 п.8.3.1 | 1,5 | <0,58 | - | - |
| 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»