Лаборатория очистных сооружений водопровода «ЕАЛЩ»
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
№ 06 от «30 » января 2026 года

Объект анализа вода питьевая
Заказчик МУП «Теплоэнергия-1», р/п.Сосновское
Место отбора пробы Нижегородская область, Сосновский муниципальный округ, п. Сосновское,ул.Калинина 20, колонка.(Проба отобрана «Заказчиком»),согласно договора №03 от 21.01.26
Обозначение (шифр пробы) 268.ХБ.27.01.26.
Дата отбора 27.01.26(09-35)
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/16-06-2025/439816729 до 15.06.2026)
Дата получения пробы27.01.26(10-50) **Дата проведения испытаний** 27.01.-28.01.26
Условия проведения измерений: Температура окружающего воздуха — 22,1°С
Относительная влажность — 48,6%
Напряжение питающей сети — 222 В
Температура анализируемой воды - (+08)°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	Жесткость общ.	мг-экв/дм³	ГОСТ31954-2012 раздел4	7,0	**28,30**	4,04	±4,24
2	Нитраты	мг/дм3	ГОСТ33045-2012 раздел 9	45,0	0,49	-	±0,07
3	Нитриты	мг/дм3	ГОСТ33045-2012 раздел 6	3,0	< 0,003	-	-
4	Железо	мг/дм3	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	<0,10	-	-
5	Хлориды	мг/дм3	ГОСТ4245-72 п.2	350	70,00	-	±10,5
6	Окисляемость перманганатная	мгО/дм3	ГОСТ Р 55684-2013, ИСО8467:1993	5,0	0,68	-	±0,34
7	Сульфаты	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012 п.5	500	**940,80**	1,9	±94,08
8	pH	ед.	ПНД Ф14.1.2.3.4.121-97	6,5-8,5	7,23	-	±0,2
9	Азот аммонийный	мг/дм3	ГОСТ33045-2014 раздел5	2,0	<0,10	-	-

Заключение: Не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" п.п.1,7.

Начальник ЕАЛЩ _____ 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,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
№ 04 от « 30 »января 2026 года

Объект анализа вода питьевая
Заказчик МУП «Теплоэнергия-1», р/п.Сосновское
Место отбора пробы Нижегородская область, Сосновский муниципальный округ, п. Сосновское,ул.Калинина 20, колонка.(Проба отобрана «Заказчиком»),согласно договора №03 от 21.01.26
Обозначение (шифр пробы) 268.ХБ.27.01.26.
Дата отбора 27.01.26(09-35)
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 № 40/2500-26 от 13 января 2026
Дата получения пробы 27.01.26(10-50) **Дата проведения испытаний** 27.01.-29.01.26
Условия проведения измерений: Температура окружающего воздуха — 22,1°С
Относительная влажность — 48,6%
Напряжение питающей сети — 222 В
Температура анализируемой воды - (+08)°С

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм	НД на МВИ	Норма по НД	Результат измерения	Превышение ПДК	Погрешность мг/дм.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/ 1см³	МУК 4.2.3963-23	50	0	-	-
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 см³	МУК 4.2.3963-23	отсутствие	Отсутствие	-	-
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см³	МУК 4.2.3963-23	отсутствие	Отсутствие	-	-
4	Энтерококки	КОЕ/100 см³	МУК 4.2.3963-23	отсутствие	Отсутствие	-	-
5	Колифаги	БОЕ в/100см³	МУК 4.2.3963-23	отсутствие	Отсутствие	-	-

Заключение: Соответствует требованиям Сан ПиН 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
№ 05 от « 30 » января 2026 года

Объект анализа вода питьевая
Заказчик МУП «Теплоэнергия-1», р/п.Сосновское
Место отбора пробы Нижегородская область, Сосновский муниципальный округ, п. Сосновское,ул.Калинина 20, колонка.(Проба отобрана «Заказчиком»),согласно договора №02 от 21.01.26
Обозначение (шифр пробы) 268.ХБ.27.01.26.
Дата отбора 27.01.26(09-35)
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/16-06-2025/439816729 до 15.06.2026)
Дата получения пробы27.01.26(10-50) **Дата проведения испытаний** 27.01.26
Условия проведения измерений: Температура окружающего воздуха — 22,1°С
Относительная влажность — 48,6%
Напряжение питающей сети — 222 В
Температура анализируемой воды - (+08)°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	ГОСТ31868 -2012 п.5	20	2,7	-	±1,3
2	Мутность	мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (по каолину)	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 Сан ПиН 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 ".