

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Декабрь 2023**

Абонент: **Жилой дом по адресу: ул. Караваевская, д. 27, корп. 1, лит. Б**  
 Адрес: **Караваевская ул, д. 27, корп. 1, лит. Б ИТП СО**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ-22 (ЦТП: Караваевская д.31к.2)**

Договор: **36577.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Отопление**  
 Код УУТЭ: **125288**  
 график: **95/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	<b>21.08.2024</b>	Режим (схема):
Вычислитель: <b>СПТ940 № 2108</b>	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:
Подающий трубопровод (M1)	РС32-30	0,2	30	КТПТР-05
Обратный трубопровод (M2)	РС32-30	0,2	30	КТПТР-05
Подающий ГВС (M3)				СДВ-И-1,60
Циркуляционный ГВС (M4)				
Подпиточный трубопровод (Vп)				
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$	лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxb)$		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот. = <b>0,174</b>	Qвент. = <b>0</b>	Qтех. = <b>0</b>	Qтех.гвс. = <b>0</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qгвс.ср = <b>0</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот. = <b>167,04</b>	Gвент. = <b>0</b>	Gтех. = <b>0</b>	Gтех.гвс. = <b>0</b>
				Gгвс. = <b>0</b>

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2023 по 22.12.2023**

Дата	Ти час	НС	Учет отопления (ТВ-1)							Учет ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал						
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2				
23.11.2023	24,00		167,67	165,86	1,81	60,56	48,36	12,20	4,00	3,90															2,13	
24.11.2023	24,00		167,56	165,76	1,80	60,63	48,50	12,13	4,00	3,90																2,12
25.11.2023	24,00		168,26	166,45	1,81	60,53	48,29	12,24	4,00	3,90																2,14
26.11.2023	12,38 *		173,13	171,18	1,95	41,95	35,59	6,36	3,90	3,90																1,17
27.11.2023	17,92 *		173,18	171,23	1,95	49,58	39,28	10,30	4,00	3,90																1,86
28.11.2023	24,00		168,89	167,00	1,89	62,67	49,50	13,17	3,90	3,90																2,32
29.11.2023	24,00		168,74	166,85	1,89	62,44	49,55	12,89	4,00	3,90																2,26
30.11.2023	24,00		167,99	166,12	1,87	62,66	49,71	12,95	4,00	3,90																2,26
01.12.2023	24,00		168,33	166,47	1,86	62,55	49,76	12,79	4,00	3,90																2,24
02.12.2023	24,00		168,32	166,45	1,87	62,46	49,73	12,73	3,90	3,90																2,23
03.12.2023	24,00		167,16	165,31	1,85	62,65	49,77	12,88	4,00	3,90																2,24
04.12.2023	24,00		166,57	164,74	1,83	63,43	50,27	13,16	4,00	3,90																2,28
05.12.2023	24,00		166,47	164,65	1,82	64,55	50,93	13,62	4,00	3,90																2,36
06.12.2023	24,00		167,44	165,60	1,84	64,46	50,61	13,85	4,00	3,90																2,41
07.12.2023	24,00		167,99	166,14	1,85	64,51	50,40	14,11	4,00	3,90																2,46
08.12.2023	24,00		168,23	166,37	1,86	65,38	50,71	14,67	4,00	3,90																2,56
09.12.2023	24,00		168,52	166,68	1,84	64,98	50,50	14,48	4,00	3,90																2,53
10.12.2023	24,00		168,04	166,21	1,83	65,25	50,70	14,55	4,00	3,90																2,53
11.12.2023	24,00		167,10	165,29	1,81	65,58	51,00	14,58	4,00	3,90																2,53
12.12.2023	24,00		166,31	164,54	1,77	65,66	51,33	14,33	4,00	3,90																2,47
13.12.2023	24,00		165,62	163,88	1,74	65,27	51,34	13,93	4,00	4,00																2,39
14.12.2023	24,00		165,34	163,58	1,76	63,50	50,35	13,15	4,00	4,00																2,26
15.12.2023	24,00		166,09	164,32	1,77	62,72	49,79	12,93	4,00	4,00																2,23
16.12.2023	24,00		166,28	164,50	1,78	61,54	49,12	12,42	4,00	4,00																2,15
17.12.2023	24,00		166,19	164,44	1,75	60,43	48,54	11,89	4,10	3,90																2,06
18.12.2023	24,00		166,55	164,78	1,77	57,98	47,08	10,90	4,10	3,90																1,90
19.12.2023	24,00		166,76	164,99	1,77	55,63	45,57	10,06	4,10	3,90																1,76
20.12.2023	24,00		166,03	164,25	1,78	55,62	45,47	10,15	4,10	4,00																1,76
21.12.2023	24,00		166,60	164,81	1,79	55,85	45,70	10,15	4,00	4,00																1,77
22.12.2023	24,00		167,12	165,33	1,79	55,91	45,77	10,14	4,00	3,90																1,77
<b>Среднее</b>	<b>23,41</b>		<b>171,84</b>	<b>169,97</b>	<b>1,87</b>	<b>60,90</b>	<b>48,44</b>	<b>12,46</b>	<b>4,00</b>	<b>3,92</b>															<b>2,23</b>	
<b>Итого</b>	<b>702,30</b>		<b>5028,48</b>	<b>4973,78</b>	<b>54,70</b>																					<b>65,15</b>

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч
22.11.2023	111017	109486,00						1220,66	17018,40
23.12.2023	116213	114626,00						1287,97	17744,70

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **17,7 час**

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **17,7 час**

Период расчета по договору: **час**

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды: **0,2 °C**

**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **66,78 Гкал**

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **м.куб.**

**1,63 Гкал**

**0 куб.м**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Идентификатор: 76b29b98-d78e-4965-b053-e21460cc4ca4

**ОТПРАВЛЕНО ГУП "ТЭК СПб", Соколов Дмитрий Александрович, ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР**

**29.12.23 09:00 Сертификат 044CF568002DB0F5AB4FB0F7D702C5E74A (MSK)**