

## Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.12.2022 по 16.01.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"

Адрес объекта: ул. Советская д.107

Теплосчетчик МКТС: № 011609-1

Версия МКТС: 2.51

Формула расчета тепла:  $Q = M1(h1-h2)$ 

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °С			Давл., атм		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
17.12.22	7.219	481.13	477.19	3.91	58.8	43.8	15.0	5.5	4.9	24.00	0.00	
18.12.22	7.850	480.75	476.69	4.07	61.2	44.8	16.3	5.5	4.9	24.00	0.00	
19.12.22	8.604	480.31	476.13	4.21	65.1	47.1	17.9	5.5	4.9	24.00	0.00	
20.12.22	8.356	480.56	476.31	4.21	63.8	46.4	17.4	5.5	4.9	24.00	0.00	
21.12.22	7.294	481.19	476.81	4.38	59.6	44.4	15.2	5.5	4.9	24.00	0.00	
22.12.22	5.664	485.00	480.50	4.52	52.1	40.4	11.7	5.5	4.9	24.00	0.00	
23.12.22	5.484	486.19	481.56	4.60	51.2	39.9	11.3	5.5	4.9	24.00	0.00	
24.12.22	5.272	446.94	442.50	4.46	51.3	39.5	11.8	5.4	4.8	24.00	0.00	
25.12.22	6.481	411.75	407.56	4.18	57.6	41.9	15.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
26.12.22	7.538	484.69	480.00	4.73	60.1	44.5	15.6	5.5	4.9	24.00	0.00	
27.12.22	7.328	484.81	479.88	4.90	59.5	44.4	15.1	5.5	4.9	24.00	0.00	
28.12.22	6.454	485.31	480.38	5.00	55.6	42.3	13.3	5.5	4.9	24.00	0.00	
29.12.22	6.396	485.38	480.19	5.14	55.5	42.3	13.2	5.5	4.9	24.00	0.00	
30.12.22	5.912	485.69	480.44	5.23	53.5	41.3	12.2	5.5	4.9	24.00	0.00	
31.12.22	5.893	485.63	480.38	5.27	53.4	41.3	12.1	5.5	4.9	24.00	0.00	
01.01.23	5.285	485.63	480.25	5.37	50.8	39.9	10.9	5.5	4.9	24.00	0.00	
02.01.23	5.738	485.38	480.00	5.35	52.2	40.4	11.8	5.5	4.9	24.00	0.00	
03.01.23	5.777	485.44	479.94	5.49	53.3	41.3	11.9	5.5	4.9	24.00	0.00	
04.01.23	6.602	485.06	479.63	5.45	56.2	42.6	13.6	5.5	4.9	24.00	0.00	
05.01.23	7.269	484.63	479.19	5.44	58.9	43.9	15.0	5.5	4.9	24.00	0.00	
06.01.23	11.374	482.31	476.88	5.49	75.5	51.9	23.6	5.6	4.9	24.00	0.00	
07.01.23	11.729	482.56	476.94	5.62	76.5	52.3	24.3	5.6	4.9	24.00	0.00	
08.01.23	11.763	482.81	477.06	5.71	76.4	52.1	24.4	5.6	4.9	24.00	0.00	
09.01.23	11.757	482.81	477.06	5.75	76.3	52.0	24.3	5.5	4.9	24.00	0.00	
10.01.23	10.950	483.31	477.63	5.73	73.2	50.5	22.7	5.5	4.9	24.00	0.00	
11.01.23	9.817	482.69	476.81	5.87	68.3	47.9	20.4	5.5	4.9	24.00	0.00	
12.01.23	9.173	481.31	475.44	5.86	65.9	46.9	19.1	5.5	4.9	24.00	0.00	
13.01.23	8.020	481.88	475.81	6.04	61.7	45.1	16.6	5.5	4.9	24.00	0.00	
14.01.23	6.282	483.00	476.81	6.22	53.5	40.5	13.0	5.5	5.0	24.00	0.00	
15.01.23	7.328	482.19	477.19	4.94	57.8	42.6	15.2	5.5	4.9	24.00	0.00	
16.01.23	7.236	483.63	479.44	4.25	58.0	43.1	15.0	5.5	4.9	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>237.846</b>	<b>14879.94</b>	<b>14722.56</b>	<b>157.37</b>	<b>60.4</b>	<b>44.4</b>	<b>16.0</b>	<b>5.5</b>	<b>4.9</b>	<b>744.00</b>	<b>0.00</b>	

## Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
16.01.23 24:00	11014.683	877164.50	870226.06	70122.58
16.12.22 24:00	10776.837	862284.56	855503.50	69378.58
<b>Итого:</b>	<b>237.846</b>	<b>14879.94</b>	<b>14722.56</b>	<b>744.00</b>

Отчетный период: 744.00 ч

Время работы: 744.00 ч

Суммарное время отказа: 0.00 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Откл.эл-пит.(Эл)    Неисправ.(Не)    Gv<min (DG)    Gv>max(DG)    dt<min (Dt)

Представитель  
потребителя:Представитель  
поставщика: