

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ИЭС**

за период с 19.09.2023 по 18.10.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмоскья"  
 Адрес объекта: ул. Советская д.99  
 Теплосчетчик МКТС: № 010162-1 Версия МКТС: 2.54  
 Формула расчета тепла: Q = M1(h1-h2)

Дата/ Время	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	V1-V2		M1 [тонн]	M2 [тонн]	M1-M2		T1 [°C]	T2 [°C]	Tхв [°C]	P1 [ати]	P2 [ати]	Тнар [час]	Отказы
				Подмес	Разбор			Подмес	Разбор							
19.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.7	24.4	—	0.0	-0.0	24.00	
20.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.1	24.8	—	-0.0	-0.0	24.00	
21.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.7	25.3	—	-0.0	-0.0	24.00	
22.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	26.1	25.9	—	-0.0	-0.0	24.00	
23.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.9	25.6	—	-0.0	-0.0	24.00	
24.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	26.0	25.7	—	0.0	-0.0	24.00	
25.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	26.1	25.8	—	0.0	-0.0	24.00	
26.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.3	24.9	—	-0.0	-0.1	24.00	
27.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.8	24.4	—	-0.0	-0.1	24.00	
28.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.8	24.4	—	-0.0	-0.1	24.00	
29.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.3	24.9	—	-0.0	-0.1	24.00	
30.09.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.5	25.2	—	0.0	-0.0	24.00	
01.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.0	24.5	—	-0.0	-0.1	24.00	
02.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.9	23.2	—	-0.0	-0.1	24.00	
03.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.4	22.7	—	-0.1	-0.1	24.00	
04.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.4	23.2	—	-0.0	-0.1	24.00	
05.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	30.3	27.7	—	0.2	0.0	24.00	
06.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	30.9	27.4	—	0.2	0.0	24.00	
07.10.23	0.811	130.438	108.750	0.000	21.688	129.250	108.000	-0.026	21.257	43.7	37.4	—	2.1	1.8	24.00	Дт
08.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	30.9	26.1	—	1.6	1.9	24.00	
09.10.23	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.4	27.6	—	1.7	2.2	24.00	
10.10.23	0.842	72.563	70.813	0.000	1.750	71.625	70.250	-0.442	1.841	53.3	41.6	—	1.9	1.9	24.00	
11.10.23	2.912	341.500	341.313	0.000	0.188	337.375	338.438	-1.129	0.044	50.7	42.0	—	4.9	4.4	24.00	
12.10.23	2.046	330.188	330.313	-0.125	0.000	327.125	328.063	-0.977	0.020	44.0	37.7	—	4.9	4.3	24.00	
13.10.23	1.938	336.688	337.000	-0.313	0.000	333.750	334.813	-1.020	0.000	43.0	37.2	—	4.9	4.4	24.00	
14.10.23	2.047	348.188	348.500	-0.313	0.000	344.938	346.000	-1.079	0.000	44.3	38.3	—	4.9	4.4	24.00	
15.10.23	1.769	343.250	343.625	-0.375	0.000	340.375	341.438	-1.080	0.000	42.4	37.2	—	4.9	4.4	24.00	
16.10.23	2.171	343.188	342.938	0.000	0.250	339.750	340.313	-1.001	0.399	45.7	39.3	—	4.8	4.3	24.00	
17.10.23	2.795	344.063	343.938	0.000	0.125	339.938	341.000	-1.060	0.000	50.6	42.4	—	4.8	4.3	24.00	
18.10.23	2.633	342.750	342.750	0.000	0.000	338.813	339.938	-1.060	0.000	49.3	41.5	—	4.7	4.2	24.00	
<b>Итого:</b>	<b>19.963</b>	<b>2932.813</b>	<b>2909.938</b>	<b>-1.125</b>	<b>24.000</b>	<b>2902.938</b>	<b>2888.250</b>	<b>-8.873</b>	<b>23.559</b>	<b>46.3</b>	<b>39.4</b>	<b>—</b>	<b>1.5</b>	<b>1.4</b>	<b>720.00</b>	<b>Дт</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

*T<sub>н</sub> = 3847*

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	Тнар [час]
18.10.23 24:00	5621.385	590583.56	587920.50	582299.25	582279.69	66814.80
18.09.23 24:00	5601.422	587650.75	585010.56	579396.31	579391.44	66094.80
<b>Итого:</b>	<b>19.963</b>	<b>2932.81</b>	<b>2909.94</b>	<b>2902.94</b>	<b>2888.25</b>	<b>720.00</b>

*T<sub>p</sub> = 2888*

Отчетный период: 720.00 ч

Время работы: 720.00 ч

Суммарное время отказа: 0.00 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00  
 Сбой эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Диап. Gv (ДГ) Диап. t (Дт) dt<min (Dt)

*Q = 26,617 тка*

Представитель  
потребителя: \_\_\_\_\_

Представитель  
поставщика: \_\_\_\_\_

Распечатано программой MktsPrnt, версия: 1.36



*-2, 142*