

## Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВС

за период с 18.04.2023 по 17.05.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"

Адрес объекта: ул. Советская д. 107 г/с

Теплосчетчик МКТС: № 011609-2

Версия МКТС: 2.51

Формула расчета тепла:  $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$ 

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 [атм]	P2 [атм]	Тнар [час]	Отказы
				Подмес	Разбор			Подмес	Разбор							
18.04.23	3.363	174.406	142.813	0.000	31.594	171.250	141.094	0.000	30.164	63.2	50.7	10.0	7.1	6.6	24.00	
19.04.23	3.273	171.688	140.938	0.000	30.750	168.656	139.281	0.000	29.375	62.4	50.0	10.0	6.9	6.5	24.00	
20.04.23	3.377	174.219	142.938	0.000	31.281	171.000	141.219	0.000	29.789	63.6	51.0	10.0	7.1	6.6	24.00	
21.04.23	3.393	173.938	143.063	0.000	30.875	170.688	141.313	0.000	29.383	64.0	51.2	10.0	7.1	6.6	24.00	
22.04.23	3.462	174.281	142.750	0.000	31.531	171.063	141.000	0.000	30.039	64.2	51.2	10.0	7.1	6.6	24.00	
23.04.23	3.539	175.406	142.375	0.000	33.031	172.094	140.625	0.000	31.469	64.3	51.3	10.0	7.0	6.6	24.00	
24.04.23	3.451	175.031	142.469	0.000	32.563	171.844	140.750	0.000	31.094	63.6	50.9	10.0	7.1	6.6	24.00	
25.04.23	3.399	175.000	143.563	0.000	31.438	171.781	141.844	0.000	29.945	63.7	51.0	10.0	7.1	6.6	24.00	
26.04.23	3.276	173.188	142.125	0.000	31.063	170.125	140.638	0.000	29.688	62.3	50.1	10.0	7.0	6.6	24.00	
27.04.23	3.444	177.156	142.156	0.000	35.000	174.063	140.500	0.000	33.555	61.9	49.8	10.0	7.1	6.6	24.00	
28.04.23	3.308	174.625	142.688	0.000	31.938	171.503	141.063	0.000	30.508	62.0	49.8	10.0	7.1	6.7	24.00	
29.04.23	3.503	176.906	141.625	0.000	35.281	173.844	140.031	0.000	33.820	61.8	49.2	10.0	7.1	6.6	24.00	
30.04.23	3.358	173.125	140.688	0.000	32.438	170.156	139.094	0.000	31.039	61.3	48.6	10.0	7.0	6.5	24.00	
01.05.23	3.423	174.656	140.625	0.000	34.031	171.656	139.063	0.000	32.594	61.1	48.5	10.0	6.9	6.5	24.00	
02.05.23	3.473	174.063	140.063	0.000	34.000	171.063	138.531	0.000	32.539	61.7	48.8	10.0	6.9	6.5	24.00	
03.05.23	3.412	172.969	140.500	0.000	32.469	169.938	138.938	0.000	31.016	61.8	48.9	10.0	6.9	6.5	24.00	
04.05.23	3.442	176.094	141.938	0.000	34.156	173.063	140.344	0.000	32.695	61.3	48.7	10.0	7.1	6.7	24.00	
05.05.23	3.289	171.438	139.750	0.000	31.688	168.531	138.219	0.000	30.336	61.0	48.3	10.0	7.0	6.5	24.00	
06.05.23	3.369	175.781	143.313	0.000	32.469	172.813	141.750	0.000	31.039	60.9	48.3	10.0	7.2	6.7	24.00	
07.05.23	3.447	175.906	142.438	0.000	33.469	172.875	140.875	0.000	32.023	61.4	48.6	10.0	7.2	6.7	24.00	
08.05.23	3.360	175.656	143.375	0.000	32.281	172.688	141.781	0.000	30.891	60.9	48.3	10.0	7.2	6.7	24.00	
09.05.23	3.554	178.063	142.156	0.000	35.906	175.031	140.594	0.000	34.430	61.1	48.4	10.0	7.1	6.7	24.00	
10.05.23	3.438	177.094	142.594	0.000	34.500	174.094	141.063	0.000	33.047	60.7	48.1	10.0	7.2	6.7	24.00	
11.05.23	3.377	175.625	143.063	0.000	32.563	172.625	141.500	0.000	31.125	61.3	48.8	10.0	7.2	6.7	24.00	
12.05.23	3.360	175.750	143.156	0.000	32.594	172.719	141.531	0.000	31.195	61.5	49.0	10.0	7.2	6.7	24.00	
13.05.23	3.435	177.000	142.719	0.000	34.281	173.038	141.063	0.000	32.859	61.8	49.5	10.0	7.2	6.7	24.00	
14.05.23	3.653	180.031	141.031	0.000	39.000	176.906	139.406	0.000	37.477	61.8	49.6	10.0	7.1	6.7	24.00	
15.05.23	3.412	176.750	142.750	0.000	34.000	173.656	141.125	0.000	32.531	61.8	49.6	10.0	7.2	6.7	24.00	
16.05.23	3.200	173.594	144.313	0.000	29.281	170.531	142.625	0.000	27.938	62.2	50.0	10.0	7.2	6.8	24.00	
17.05.23	3.196	174.063	143.969	0.000	30.094	171.050	142.281	0.000	28.727	62.0	50.0	10.0	7.2	6.8	24.00	
<b>Итого:</b>	<b>101.988</b>	<b>5253.500</b>	<b>4267.938</b>	<b>0.000</b>	<b>985.563</b>	<b>5161.250</b>	<b>4218.938</b>	<b>0.000</b>	<b>942.328</b>	<b>62.1</b>	<b>49.5</b>	<b>10.0</b>	<b>7.1</b>	<b>6.6</b>	<b>720.00</b>	

## Показания МКТС (нарастающим итогом)

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	Тнар [час]
17.05.23 24:00	9915.716	476559.06	379440.88	468078.44	375151.19	72827.59
17.04.23 24:00	9813.728	471305.56	375172.94	462917.19	370932.25	72107.59
<b>Итого:</b>	<b>101.988</b>	<b>5253.50</b>	<b>4267.94</b>	<b>5161.25</b>	<b>4218.94</b>	<b>720.00</b>

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 + 0.00

Сбой эл-пит.(Эп) Неисправн.(Не) Диап. Cv (ДГ) Диап. t (Дт) dt&lt;min (Dt)

Представитель  
потребителя:Представитель  
поставщика:

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36

V=985,563 м³  
Qтвс=61,499 Гкал