

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**за период с 16.02.2023 по 16.03.2023Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"Адрес объекта: ул. Юбилейная д. 12Теплосчетчик МКТС: № 011430-1Версия МКТС: 2.51Формула 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	
16.02.23	17.137	1386.75	1392.25	-5.77	61.7	49.4	12.3	7.0	5.8	24.00	0.00	
17.02.23	19.652	1387.75	1393.75	-5.99	67.1	52.9	14.1	7.0	5.8	24.00	0.00	
18.02.23	20.029	1383.75	1390.00	-5.95	68.4	53.9	14.5	6.9	5.8	24.00	0.00	
19.02.23	18.381	1382.75	1388.25	-5.83	65.0	51.7	13.3	7.0	5.9	24.00	0.00	
20.02.23	16.594	1383.25	1389.25	-5.83	61.0	49.0	12.0	7.0	5.8	24.00	0.00	
21.02.23	21.574	1359.00	1365.00	-6.15	71.1	55.2	15.9	7.0	5.8	24.00	0.00	
22.02.23	24.814	1246.50	1252.50	-5.94	79.0	59.1	19.9	6.7	5.7	24.00	0.00	
23.02.23	22.863	1390.25	1396.75	-6.48	73.4	57.0	16.4	6.9	5.7	24.00	0.00	
24.02.23	18.365	1373.50	1379.50	-5.98	65.3	51.9	13.4	7.0	5.9	24.00	0.00	
25.02.23	13.838	1338.25	1343.75	-5.70	56.0	45.7	10.3	6.9	5.9	24.00	0.00	
26.02.23	13.889	1337.75	1344.00	-5.89	55.4	45.1	10.4	6.9	5.8	23.98	0.02	Dt
27.02.23	15.906	1321.25	1326.75	-5.81	59.6	47.6	12.0	6.9	5.8	24.00	0.00	
28.02.23	16.695	1309.00	1315.00	-5.87	61.5	48.7	12.7	6.9	5.8	24.00	0.00	
01.03.23	15.137	1192.25	1197.25	-4.97	59.6	46.9	12.7	6.5	5.5	22.23	1.77	Dt
02.03.23	16.434	1254.00	1259.25	-5.04	61.7	48.6	13.1	6.8	5.8	24.00	0.00	
03.03.23	13.439	1308.25	1313.25	-5.34	54.8	44.6	10.3	6.8	5.8	24.00	0.00	
04.03.23	14.426	1386.25	1392.00	-5.58	56.7	46.3	10.4	7.0	5.8	24.00	0.00	
05.03.23	15.006	1387.00	1392.50	-5.62	58.1	47.3	10.8	7.0	5.8	24.00	0.00	
06.03.23	15.684	1389.50	1395.50	-5.77	58.9	47.6	11.3	6.8	5.7	24.00	0.00	
07.03.23	15.590	1389.75	1395.25	-5.71	59.4	48.2	11.2	7.0	5.9	24.00	0.00	
08.03.23	15.469	1285.75	1291.25	-5.32	60.3	48.2	12.0	6.9	5.9	24.00	0.00	
09.03.23	14.846	1256.50	1261.75	-5.35	58.3	46.5	11.8	6.8	5.8	24.00	0.00	
10.03.23	16.686	1257.75	1263.25	-5.33	62.8	49.5	13.3	6.8	5.8	24.00	0.00	
11.03.23	15.617	1255.00	1260.00	-5.18	60.6	48.2	12.4	6.9	5.9	24.00	0.00	
12.03.23	12.861	1395.50	1401.75	-6.06	52.8	43.6	9.2	6.8	5.7	24.00	0.00	
13.03.23	16.375	1466.25	1470.00	-3.85	60.5	49.4	11.2	7.1	5.9	24.00	0.00	
14.03.23	12.781	1470.50	1473.50	-3.24	53.7	45.0	8.7	6.9	5.6	24.00	0.00	
15.03.23	10.848	1475.25	1478.75	-3.22	49.1	41.8	7.3	6.7	5.4	24.00	0.00	
16.03.23	11.113	1510.00	1513.50	-3.54	49.0	41.7	7.4	6.8	5.5	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>472.049</b>	<b>39279.25</b>	<b>39435.50</b>	<b>-156.33</b>	<b>60.6</b>	<b>48.6</b>	<b>12.0</b>	<b>6.9</b>	<b>5.8</b>	<b>694.20</b>	<b>1.80</b>	<b>Dt</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
16.03.23 24:00	24850.010	2611165.75	2617314.25	69948.38
15.02.23 24:00	24377.961	2571886.50	2577878.75	69254.18
<b>Итого:</b>	<b>472.049</b>	<b>39279.25</b>	<b>39435.50</b>	<b>694.20</b>

Отчетный период: 696.00 чВремя работы: 694.20 чСуммарное время отказа: 1.80 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 1.80Откл.эл-пит.(Эл) Неисправ.(Не) C<sub>v</sub>>min(DG) C<sub>v</sub>>max(DG) dt<min(Dt)Представитель  
потребителя:Представитель  
поставщика:Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36*Q = 473,278 Ткал*