

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**  
за период с 18.10.2021 по 15.11.2021

18.11.21 16:32

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

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °C			Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
18.10.21	2.308	348.28	349.50	-1.22	46.5	39.9	6.6	4.8	4.2	24.00	0.00	
19.10.21	2.632	348.31	349.56	-1.22	49.0	41.4	7.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
20.10.21	3.047	348.50	349.66	-1.18	52.5	43.7	8.8	4.8	4.2	24.00	0.00	
21.10.21	1.961	348.13	349.25	-1.13	43.8	38.2	5.6	4.8	4.2	24.00	0.00	
22.10.21	1.841	348.16	349.28	-1.10	42.7	37.4	5.3	4.8	4.2	24.00	0.00	
23.10.21	2.214	348.69	349.81	-1.16	45.6	39.2	6.3	4.8	4.2	24.00	0.00	
24.10.21	2.823	348.41	349.59	-1.15	50.3	42.2	8.1	4.8	4.3	24.00	0.00	
25.10.21	3.346	346.94	348.06	-1.12	54.7	45.0	9.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
26.10.21	2.870	346.47	347.41	-0.94	50.9	42.6	8.3	4.8	4.3	24.00	0.00	
27.10.21	2.481	346.81	347.66	-0.87	47.4	40.3	7.2	4.8	4.3	24.00	0.00	
28.10.21	2.184	346.72	347.63	-0.87	45.3	39.0	6.3	4.8	4.3	24.00	0.00	
29.10.21	2.006	345.31	346.13	-0.85	43.9	38.1	5.8	4.8	4.3	24.00	0.00	
30.10.21	1.861	344.41	345.28	-0.86	42.6	37.2	5.4	4.8	4.3	24.00	0.00	
31.10.21	2.357	344.38	345.25	-0.88	46.7	39.8	6.8	4.8	4.3	24.00	0.00	
01.11.21	2.378	344.34	345.25	-0.89	47.1	40.2	6.9	4.8	4.3	24.00	0.00	
02.11.21	2.394	345.59	346.50	-0.89	46.7	39.8	6.9	4.8	4.3	24.00	0.00	
03.11.21	2.351	354.03	354.94	-0.94	46.9	40.2	6.6	4.8	4.3	23.94	0.06	Dt
04.11.21	2.061	345.03	346.00	-0.95	44.3	38.3	6.0	4.8	4.3	24.00	0.00	
05.11.21	1.849	346.91	347.88	-0.97	42.9	37.6	5.3	4.7	4.2	24.00	0.00	
06.11.21	1.929	348.75	349.72	-0.98	43.2	37.7	5.5	4.7	4.2	24.00	0.00	
07.11.21	2.290	344.53	345.50	-0.99	46.0	39.4	6.7	4.7	4.2	24.00	0.00	
08.11.21	2.006	310.59	311.47	-0.86	44.8	38.3	6.5	4.4	3.9	23.99	0.01	Dt
09.11.21	3.360	349.78	350.66	-0.89	54.0	44.4	9.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
10.11.21	3.714	350.53	351.56	-1.00	57.3	46.7	10.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
11.11.21	3.091	349.31	350.28	-0.99	52.4	43.5	8.8	4.8	4.3	24.00	0.00	
12.11.21	2.850	348.72	349.72	-1.00	50.4	42.3	8.2	4.8	4.3	24.00	0.00	
13.11.21	2.829	349.53	350.50	-0.98	50.1	42.0	8.1	4.8	4.3	24.00	0.00	
14.11.21	2.986	349.50	350.47	-0.96	51.5	43.0	8.5	4.8	4.3	24.00	0.00	
15.11.21	3.387	352.09	353.13	-1.03	54.7	45.0	9.6	4.9	4.3	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>73.405</b>	<b>10048.75</b>	<b>10077.63</b>	<b>-28.87</b>	<b>48.1</b>	<b>40.8</b>	<b>7.3</b>	<b>4.8</b>	<b>4.3</b>	<b>695.94</b>	<b>0.06</b>	<b>Dt</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
15.11.21 24:00	4285.232	448414.03	448096.00	50346.15
17.10.21 24:00	4211.827	438365.28	438018.38	49650.21
<b>Итого:</b>	<b>73.405</b>	<b>10048.75</b>	<b>10077.63</b>	<b>695.94</b>

Отчетный период: 696.00 ч  
 Время работы: 695.94 ч  
 Суммарное время отказа: 0.06 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.06  
 Отказ-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min(DG) Gv>max(DG) dt<min(Dt)

**ООО УК «УПРАВДОМ ЮГ ПОДМОСКОВЬЯ»**  
 Представитель потребителя: ИНЖЕНЕР КОЛЕСНИКОВ А.Б.

Представитель поставщика: Серпуховский филиал ООО "Газпром теплоэнерго МО" "Тепловая инспекция"

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

*Q<sub>гос.</sub> = 73,411 т/ч*