

## Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 19.10.2024 по 17.11.2024

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"  
 Адрес объекта: ул. Новая д. 10  
 Теплосчетчик МКТС: № 010800-1 Версия МКТС: 2.51  
 Формула расчета тепла:  $Q = M1(h1-h2)$

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °С			Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
19.10.24	1.458	295.25	292.75	2.52	43.4	38.4	4.9	6.7	6.1	24.00	0.00	
20.10.24	1.306	295.50	293.00	2.52	41.6	37.2	4.4	6.7	6.1	24.00	0.00	
21.10.24	1.177	295.56	293.06	2.50	40.0	36.1	4.0	6.7	6.1	24.00	0.00	
22.10.24	1.236	295.19	292.69	2.51	40.9	36.8	4.2	6.7	6.1	24.00	0.00	
23.10.24	1.079	295.38	292.88	2.51	38.7	35.1	3.7	6.7	6.1	24.00	0.00	
24.10.24	1.202	295.13	292.56	2.53	40.1	36.1	4.1	6.7	6.1	24.00	0.00	
25.10.24	1.293	294.81	292.31	2.51	41.2	36.8	4.4	6.7	6.1	24.00	0.00	
26.10.24	1.525	294.38	291.81	2.53	44.6	39.5	5.2	6.8	6.2	24.00	0.00	
27.10.24	1.205	294.94	292.50	2.50	40.3	36.2	4.1	6.7	6.1	24.00	0.00	
28.10.24	1.240	294.81	292.31	2.51	40.8	36.6	4.2	6.7	6.1	24.00	0.00	
29.10.24	1.270	294.75	292.19	2.50	40.8	36.5	4.3	6.7	6.2	24.00	0.00	
30.10.24	1.553	284.25	281.75	2.54	45.1	39.7	5.5	6.5	5.9	23.84	0.16	Dt
31.10.24	1.535	279.88	277.44	2.38	44.9	39.4	5.5	6.5	5.8	22.46	1.54	Dt
01.11.24	1.380	282.81	280.50	2.40	42.4	37.5	4.9	6.6	6.1	24.00	0.00	
02.11.24	1.748	281.06	278.63	2.40	46.7	40.5	6.2	6.7	6.1	24.00	0.00	
03.11.24	2.033	280.25	277.88	2.40	50.8	43.5	7.3	6.7	6.1	24.00	0.00	
04.11.24	2.018	280.31	277.94	2.38	50.4	43.2	7.2	6.6	6.1	24.00	0.00	
05.11.24	2.023	280.25	277.88	2.38	50.1	42.8	7.2	6.6	6.1	24.00	0.00	
06.11.24	1.963	280.19	277.75	2.39	49.7	42.7	7.0	6.6	6.1	24.00	0.00	
07.11.24	1.429	281.25	278.88	2.37	42.5	37.5	5.1	6.5	6.0	24.00	0.00	
08.11.24	1.514	280.94	278.56	2.36	43.8	38.4	5.4	6.6	6.1	24.00	0.00	
09.11.24	1.596	280.69	278.38	2.36	44.9	39.2	5.7	6.6	6.1	24.00	0.00	
10.11.24	1.529	280.81	278.44	2.36	44.0	38.6	5.5	6.7	6.1	24.00	0.00	
11.11.24	2.013	279.75	277.38	2.37	50.8	43.6	7.2	6.7	6.2	24.00	0.00	
12.11.24	2.012	279.75	277.38	2.38	50.6	43.4	7.2	6.7	6.2	24.00	0.00	
13.11.24	1.984	286.00	283.56	2.43	50.1	43.2	6.9	6.7	6.2	24.00	0.00	
14.11.24	1.991	280.38	278.00	2.36	50.3	43.2	7.1	6.8	6.2	24.00	0.00	
15.11.24	1.871	277.13	274.75	2.34	48.7	42.0	6.8	6.8	6.2	24.00	0.00	
16.11.24	1.778	277.44	275.13	2.34	47.5	41.0	6.4	6.8	6.2	24.00	0.00	
17.11.24	1.561	277.88	275.56	2.33	44.4	38.8	5.6	6.7	6.2	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>47.520</b>	<b>8576.69</b>	<b>8503.81</b>	<b>72.91</b>	<b>44.9</b>	<b>39.4</b>	<b>5.5</b>	<b>6.7</b>	<b>6.1</b>	<b>718.30</b>	<b>1.70</b>	<b>Dt</b>

### Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Граб, ч
17.11.24 24:00	4667.012	644311.25	639360.75	86775.59
18.10.24 24:00	4619.492	635734.56	630856.94	86057.30
<b>Итого:</b>	<b>47.520</b>	<b>8576.69</b>	<b>8503.81</b>	<b>718.30</b>

Отчетный период: 720.00 ч  
 Время работы: 718.30 ч  
 Суммарное время отказа: 1.70 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 1.70  
 Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не)  $Gv < \min(DG)$   $Gv > \max(DG)$   $dt < \min(Dt)$

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

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

Распечатано программой MktsPrnt, версия: 1.36

*Q<sub>отг</sub> = 47,632 Гкал*