

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**за период с 23.10.2023 по 21.11.2023

Потребитель: ООО Управдом ЮГ Подмосковья"  
 Адрес объекта: ул. Новая д.5  
 Теплосчетчик МКТС: № 010941-1 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	
23.10.23	1.421	301.94	299.69	2.25	41.7	37.0	4.7	7.1	5.6	24.00	0.00	
24.10.23	1.954	301.03	298.75	2.30	47.9	41.5	6.5	7.1	5.6	24.00	0.00	
25.10.23	2.421	300.38	298.00	2.38	53.1	45.1	8.0	7.1	5.6	24.00	0.00	
26.10.23	2.528	299.50	297.13	2.39	54.2	45.8	8.4	7.1	5.6	24.00	0.00	
27.10.23	2.440	299.03	296.63	2.39	53.4	45.3	8.1	7.1	5.6	24.00	0.00	
28.10.23	2.252	298.53	296.19	2.36	51.3	43.8	7.5	7.1	5.6	24.00	0.00	
29.10.23	2.235	297.97	295.63	2.35	51.1	43.6	7.5	7.1	5.6	24.00	0.00	
30.10.23	1.824	297.50	295.19	2.29	46.3	40.2	6.1	7.1	5.6	24.00	0.00	
31.10.23	1.208	297.28	295.09	2.21	38.9	34.8	4.0	7.1	5.6	24.00	0.00	
01.11.23	1.125	296.97	294.75	2.21	38.7	35.0	3.8	7.1	5.6	24.00	0.00	
02.11.23	1.297	296.84	294.59	2.23	41.1	36.7	4.3	7.1	5.6	24.00	0.00	
03.11.23	1.807	296.53	294.25	2.29	46.8	40.7	6.1	7.1	5.7	24.00	0.00	
04.11.23	1.768	296.22	293.94	2.31	46.3	40.4	6.0	7.2	5.7	24.00	0.00	
05.11.23	1.166	296.13	293.91	2.22	38.9	35.0	3.9	7.1	5.6	24.00	0.00	
06.11.23	1.139	295.91	293.66	2.22	38.8	35.0	3.8	7.1	5.6	24.00	0.00	
07.11.23	1.134	295.75	293.56	2.21	38.7	34.9	3.8	7.1	5.6	24.00	0.00	
08.11.23	1.280	292.63	290.44	2.20	40.4	36.0	4.3	7.1	5.6	23.83	0.17	Эл
09.11.23	1.559	292.03	289.81	2.21	43.9	38.6	5.3	7.0	5.6	24.00	0.00	
10.11.23	1.471	290.13	287.94	2.17	42.7	37.6	5.1	7.0	5.6	24.00	0.00	
11.11.23	1.583	289.53	287.34	2.18	43.7	38.3	5.5	7.0	5.6	24.00	0.00	
12.11.23	1.507	289.41	287.25	2.18	43.0	37.8	5.2	7.0	5.6	24.00	0.00	
13.11.23	1.692	289.31	287.13	2.20	44.8	39.0	5.8	7.0	5.6	24.00	0.00	
14.11.23	1.763	289.31	287.09	2.20	45.5	39.4	6.1	6.9	5.5	24.00	0.00	
15.11.23	1.891	289.16	286.94	2.21	47.5	40.9	6.5	6.9	5.5	24.00	0.00	
16.11.23	2.045	289.78	287.53	2.25	49.3	42.2	7.0	7.0	5.5	24.00	0.00	
17.11.23	2.554	295.13	292.75	2.37	54.9	46.3	8.6	7.1	5.6	24.00	0.00	
18.11.23	3.063	295.53	293.13	2.45	60.5	50.2	10.3	7.1	5.7	24.00	0.00	
19.11.23	3.242	294.63	292.13	2.47	62.5	51.5	11.0	7.1	5.6	24.00	0.00	
20.11.23	3.122	294.03	291.59	2.45	61.2	50.6	10.6	7.0	5.6	24.00	0.00	
21.11.23	3.405	293.88	291.38	2.48	64.0	52.4	11.6	7.0	5.6	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>57.895</b>	<b>8851.97</b>	<b>8783.38</b>	<b>68.59</b>	<b>47.7</b>	<b>41.2</b>	<b>6.5</b>	<b>7.1</b>	<b>5.6</b>	<b>719.83</b>	<b>0.17</b>	<b>Эл</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
21.11.23 24:00	5228.885	514420.84	511423.28	78422.08
22.10.23 24:00	5170.990	505568.88	502639.91	77702.25
<b>Итого:</b>	<b>57.895</b>	<b>8851.97</b>	<b>8783.38</b>	<b>719.83</b>

Q = 57,909 Гкал

Отчетный период: 720.00 ч  
 Время работы: 719.83 ч  
 Суммарное время отказа: 0.17 ч = 0.17 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00  
 Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min (DG) Gv>max(DG) dt<min (Dt)

Представитель потребителя: \_\_\_\_\_

Представитель поставщика: \_\_\_\_\_

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36