

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**за период с 10.12.2021 по 12.01.2022Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"Адрес объекта: ул. Советская д.105АТеплосчетчик МКТС: № 011549-1Версия МКТС: 2.51Формула 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	
10.12.21	2.948	191.63	190.64	0.98	71.6	56.2	15.4	5.4	4.7	24.00	0.00	
11.12.21	3.042	191.53	190.45	1.08	72.9	57.1	15.9	5.4	4.7	24.00	0.00	
12.12.21	2.344	192.39	191.28	1.11	63.0	50.8	12.2	5.4	4.7	24.00	0.00	
13.12.21	2.064	192.78	191.64	1.14	58.3	47.7	10.7	5.3	4.7	24.00	0.00	
14.12.21	2.015	192.88	191.67	1.21	57.9	47.5	10.5	5.3	4.7	24.00	0.00	
15.12.21	1.968	192.78	191.55	1.22	57.4	47.2	10.2	5.3	4.7	24.00	0.00	
16.12.21	1.823	192.91	191.66	1.26	55.3	45.9	9.5	5.3	4.7	24.00	0.00	
17.12.21	1.726	193.05	191.73	1.32	53.5	44.5	8.9	5.3	4.7	24.00	0.00	
18.12.21	1.888	193.80	192.42	1.37	56.0	46.2	9.7	5.3	4.7	24.00	0.00	
19.12.21	1.886	194.30	192.88	1.42	56.4	46.7	9.7	5.3	4.7	24.00	0.00	
20.12.21	2.491	194.91	193.44	1.46	64.9	52.1	12.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
21.12.21	3.140	193.16	191.55	1.61	74.3	58.0	16.2	5.3	4.7	24.00	0.00	
22.12.21	3.516	195.63	193.97	1.65	79.4	61.4	17.9	5.4	4.7	24.00	0.00	
23.12.21	3.123	195.88	194.13	1.75	73.6	57.6	15.9	5.3	4.7	24.00	0.00	
24.12.21	2.962	196.17	194.28	1.91	71.4	56.3	15.1	5.4	4.7	24.00	0.00	
25.12.21	2.797	196.25	194.13	2.11	69.0	54.8	14.2	5.4	4.8	24.00	0.00	
26.12.21	2.688	197.06	194.73	2.34	67.2	53.5	13.6	5.4	4.8	24.00	0.00	
27.12.21	2.852	197.61	194.52	3.10	69.2	54.8	14.4	5.4	4.8	24.00	0.00	
28.12.21	2.493	197.45	193.19	4.26	64.2	51.6	12.6	5.4	4.8	24.00	0.00	
29.12.21	2.752	196.88	192.50	4.37	68.1	54.1	14.0	5.4	4.7	24.00	0.00	
30.12.21	2.463	187.19	184.09	3.10	66.2	53.1	13.2	5.3	4.7	24.00	0.00	
31.12.21	2.199	195.80	196.39	-0.60	61.5	50.3	11.2	5.4	4.8	24.00	0.00	
01.01.22	1.938	198.36	199.14	-0.78	56.5	46.7	9.8	5.3	4.8	24.00	0.00	
02.01.22	2.434	197.75	198.61	-0.85	63.5	51.2	12.3	5.3	4.7	24.00	0.00	
03.01.22	2.483	197.63	198.45	-0.84	64.7	52.1	12.6	5.3	4.7	24.00	0.00	
04.01.22	2.547	197.48	198.31	-0.82	65.8	52.9	12.9	5.3	4.7	24.00	0.00	
05.01.22	2.258	198.08	198.92	-0.86	61.7	50.3	11.4	5.3	4.7	24.00	0.00	
06.01.22	1.793	198.02	198.83	-0.80	54.5	45.4	9.1	5.3	4.7	24.00	0.00	
07.01.22	2.071	197.00	197.86	-0.88	58.5	48.0	10.5	5.3	4.7	24.00	0.00	
08.01.22	2.228	196.86	197.73	-0.85	61.2	49.8	11.3	5.3	4.7	24.00	0.00	
09.01.22	2.327	196.75	197.63	-0.89	62.6	50.8	11.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
10.01.22	2.316	196.97	197.81	-0.87	62.6	50.8	11.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
11.01.22	2.650	197.25	198.16	-0.90	66.9	53.5	13.4	5.3	4.7	24.00	0.00	
12.01.22	3.022	197.00	197.94	-0.92	72.2	56.9	15.3	5.3	4.7	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>83.247</b>	<b>6641.14</b>	<b>6612.22</b>	<b>28.92</b>	<b>64.2</b>	<b>51.6</b>	<b>12.5</b>	<b>5.3</b>	<b>4.7</b>	<b>816.00</b>	<b>0.00</b>	

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
12.01.22 24:00	2702.742	263075.78	262791.78	62018.33
09.12.21 24:00	2619.495	256434.64	256179.56	61202.33
<b>Итого:</b>	<b>83.247</b>	<b>6641.14</b>	<b>6612.22</b>	<b>816.00</b>

Отчетный период: 816.00 чВремя работы: 816.00 ч

Суммарное время отказа: 0.00 ч =  $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv<min (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(DG)}} + \frac{0.00}{\text{dt<min (Dt)}}$

Представитель  
потребителя: ООО УК «УПРАВДОМ ЮГ  
ПОДМОСКОВЬЯ»  
Колесников А.Б.

Представитель  
поставщика: ООО «Газпром теплоэнерго МО»  
"Тепловая инспекция"

Распечатано программой MctsPrint версия: 1.31