

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.12.2022 по 16.01.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"

Адрес объекта: ул. Советская д.105А

Теплосчетчик МКТС: № 011549-1

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	
17.12.22	2.112	192.50	187.28	5.23	59.0	48.0	11.0	5.3	4.7	24.00	0.00	
18.12.22	2.302	192.34	187.13	5.21	61.4	49.5	12.0	5.3	4.7	24.00	0.00	
19.12.22	2.525	192.06	186.88	5.21	65.0	51.9	13.1	5.3	4.7	24.00	0.00	
20.12.22	2.448	192.19	186.94	5.24	63.8	51.1	12.7	5.3	4.7	24.00	0.00	
21.12.22	2.136	192.50	187.25	5.25	59.6	48.5	11.1	5.3	4.7	24.00	0.00	
22.12.22	1.670	194.19	188.88	5.34	52.1	43.5	8.6	5.3	4.7	24.00	0.00	
23.12.22	1.626	194.63	189.28	5.32	51.3	43.0	8.4	5.3	4.7	24.00	0.00	
24.12.22	1.568	177.75	172.38	5.38	51.5	42.6	8.8	5.2	4.6	24.00	0.00	
25.12.22	1.939	166.44	161.09	5.36	57.8	46.1	11.7	5.1	4.6	24.00	0.00	
26.12.22	2.215	193.81	188.47	5.35	60.3	48.9	11.4	5.3	4.8	24.00	0.00	
27.12.22	2.145	193.88	188.50	5.37	59.6	48.5	11.1	5.3	4.8	24.00	0.00	
28.12.22	1.907	194.13	188.72	5.38	55.8	46.0	9.8	5.3	4.8	24.00	0.00	
29.12.22	1.893	194.13	188.75	5.38	55.6	45.9	9.8	5.3	4.8	24.00	0.00	
30.12.22	1.754	194.25	188.88	5.40	53.6	44.6	9.0	5.3	4.8	24.00	0.00	
31.12.22	1.752	194.22	188.81	5.40	53.5	44.5	9.0	5.3	4.8	24.00	0.00	
01.01.23	1.552	194.34	188.94	5.41	50.8	42.8	8.0	5.3	4.7	24.00	0.00	
02.01.23	1.731	194.19	188.78	5.39	52.4	43.5	8.9	5.3	4.7	24.00	0.00	
03.01.23	1.722	194.16	188.72	5.45	53.3	44.4	8.9	5.3	4.7	24.00	0.00	
04.01.23	1.976	193.97	188.53	5.43	56.3	46.1	10.2	5.3	4.7	24.00	0.00	
05.01.23	2.157	193.78	188.31	5.46	59.1	48.0	11.1	5.3	4.7	24.00	0.00	
06.01.23	3.306	192.38	186.94	5.44	75.6	58.5	17.2	5.3	4.7	24.00	0.00	
07.01.23	3.425	192.50	187.06	5.45	76.5	58.8	17.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
08.01.23	3.424	192.56	187.13	5.43	76.4	58.7	17.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
09.01.23	3.426	192.47	187.09	5.40	76.4	58.7	17.8	5.3	4.7	24.00	0.00	
10.01.23	3.227	192.78	187.31	5.45	73.2	56.5	16.7	5.3	4.7	24.00	0.00	
11.01.23	2.892	192.63	187.13	5.49	68.3	53.3	15.0	5.3	4.7	24.00	0.00	
12.01.23	2.706	192.16	186.66	5.51	66.0	51.9	14.1	5.3	4.8	24.00	0.00	
13.01.23	2.336	192.53	187.00	5.54	61.5	49.4	12.1	5.3	4.8	24.00	0.00	
14.01.23	1.884	193.03	187.31	5.70	53.6	43.9	9.8	5.4	4.8	23.98	0.02	Dt
15.01.23	2.181	192.75	187.19	5.58	58.1	46.8	11.3	5.3	4.7	24.00	0.00	
16.01.23	2.144	193.44	187.78	5.63	58.1	47.0	11.1	5.3	4.7	24.00	0.00	
Итого:	70.082	5948.66	5781.09	167.56	60.5	48.7	11.8	5.3	4.7	743.98	0.02	Dt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб., ч
16.01.23 24:00	3103.180	308037.06	307787.66	70870.90
16.12.22 24:00	3033.098	302088.41	302006.56	70126.92
Итого:	70.082	5948.66	5781.09	743.98

Отчетный период: 744.00 ч

Время работы: 743.98 ч

Суммарное время отказа: 0.02 ч = $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправ.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv<min (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(DG)}} + \frac{0.02}{\text{d(откл)Dt}}$ Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

Соглас. = 70,082

