

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 23.10.2023 по 21.11.2023Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмоскья"Адрес объекта: ул. Советская д.99Теплосчетчик МКТС: № 010162-1Версия МКТС: 2.54Формула 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	2.260	341.94	343.06	-1.11	46.2	39.6	6.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
24.10.23	2.928	341.50	342.69	-1.19	51.7	43.1	8.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
25.10.23	3.363	341.25	342.44	-1.17	55.1	45.2	9.8	4.8	4.3	24.00	0.00	
26.10.23	3.654	340.31	341.50	-1.15	57.2	46.5	10.7	4.8	4.3	24.00	0.00	
27.10.23	3.560	343.13	344.31	-1.20	56.7	46.3	10.4	4.8	4.3	24.00	0.00	
28.10.23	3.180	342.56	343.69	-1.18	53.5	44.2	9.3	4.8	4.3	24.00	0.00	
29.10.23	3.288	342.31	343.63	-1.28	53.9	44.3	9.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
30.10.23	2.783	341.06	342.31	-1.26	50.5	42.3	8.2	4.8	4.3	24.00	0.00	
31.10.23	1.895	337.31	338.56	-1.23	42.9	37.3	5.6	4.7	4.2	24.00	0.00	
01.11.23	1.750	339.75	341.06	-1.28	42.4	37.2	5.2	4.8	4.2	24.00	0.00	
02.11.23	2.130	338.00	339.25	-1.31	45.3	39.0	6.3	4.7	4.2	24.00	0.00	
03.11.23	2.760	335.69	337.00	-1.33	50.6	42.4	8.2	4.7	4.3	24.00	0.00	
04.11.23	2.651	335.63	337.00	-1.31	49.5	41.6	7.9	4.7	4.3	24.00	0.00	
05.11.23	1.675	336.19	337.50	-1.30	41.0	36.0	5.0	4.7	4.2	24.00	0.00	
06.11.23	1.595	335.88	337.13	-1.25	40.3	35.6	4.8	4.7	4.2	24.00	0.00	
07.11.23	1.650	342.00	343.25	-1.28	40.5	35.7	4.8	4.8	4.2	24.00	0.00	
08.11.23	1.991	335.56	336.88	-1.31	43.4	37.5	5.9	4.7	4.2	24.00	0.00	
09.11.23	2.387	335.50	336.81	-1.28	46.9	39.8	7.1	4.7	4.2	24.00	0.00	
10.11.23	2.275	333.69	334.94	-1.30	45.9	39.1	6.8	4.7	4.2	24.00	0.00	
11.11.23	2.415	332.44	333.75	-1.30	47.0	39.8	7.3	4.7	4.2	24.00	0.00	
12.11.23	2.303	332.44	333.75	-1.32	46.4	39.4	6.9	4.7	4.2	24.00	0.00	
13.11.23	2.575	334.06	335.38	-1.32	47.9	40.2	7.7	4.7	4.2	24.00	0.00	
14.11.23	2.724	332.50	333.81	-1.29	49.0	40.8	8.2	4.7	4.2	24.00	0.00	
15.11.23	2.816	333.81	335.13	-1.28	50.3	41.8	8.4	4.8	4.3	24.00	0.00	
16.11.23	3.012	332.69	333.88	-1.24	51.8	42.8	9.0	4.8	4.3	24.00	0.00	
17.11.23	3.691	331.69	332.81	-1.16	57.0	45.8	11.1	4.8	4.3	24.00	0.00	
18.11.23	4.524	331.38	332.63	-1.25	63.6	49.9	13.7	4.8	4.3	24.00	0.00	
19.11.23	4.771	331.13	332.50	-1.27	65.9	51.5	14.4	4.8	4.3	24.00	0.00	
20.11.23	4.625	331.31	332.50	-1.26	64.5	50.5	14.0	4.8	4.3	24.00	0.00	
21.11.23	4.983	331.19	332.44	-1.21	67.2	52.1	15.0	4.8	4.3	24.00	0.00	
Итого:	86.213	10093.88	10131.56	-37.65	50.8	42.2	8.5	4.8	4.3	720.00	0.00	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
21.11.23 24:00	5718.584	593755.75	593778.25	67630.80
22.10.23 24:00	5632.371	583661.88	583646.69	66910.80
Итого:	86.213	10093.88	10131.56	720.00

*Q = 86,213 Гкал*Отчетный период: **720.00 ч**Время работы: **720.00 ч**Суммарное время отказа: **0.00 ч** = $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv<min(ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{dt<min(Dt)}}$ Представитель
потребителя: _____Представитель
поставщика: _____Распечатано программой MktsPrint, версия: **1.36**