

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 16.02.2023 по 16.03.2023Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"Адрес объекта: ул. Советская 103Теплосчетчик МКТС: № 013448-1Версия МКТС: 2.54Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-h2)$

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °С			Давл., атм		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
16.02.23	4.557	452.63	454.25	-1.58	61.5	51.5	10.0	6.3	4.5	23.98	0.02	Эл
17.02.23	4.990	452.69	454.25	-1.55	65.0	54.0	11.0	5.5	4.5	24.00	0.00	
18.02.23	5.150	452.63	454.06	-1.52	66.2	54.8	11.4	5.9	4.5	24.00	0.00	
19.02.23	4.776	452.69	454.31	-1.60	64.0	53.5	10.6	5.0	4.5	24.00	0.00	
20.02.23	4.257	451.31	453.00	-1.65	59.9	50.5	9.4	5.1	4.5	24.00	0.00	
21.02.23	5.307	449.63	451.25	-1.63	67.3	55.5	11.8	5.1	4.5	24.00	0.00	
22.02.23	6.370	452.00	453.31	-1.31	74.8	60.7	14.1	5.1	4.5	24.00	0.00	
23.02.23	5.984	461.50	462.69	-1.20	72.4	59.5	13.0	5.0	4.5	24.00	0.00	
24.02.23	4.798	451.81	453.06	-1.21	64.3	53.7	10.6	5.0	4.5	24.00	0.00	
25.02.23	3.531	452.00	453.31	-1.34	54.9	47.1	7.8	5.0	4.6	24.00	0.00	
26.02.23	3.496	452.00	453.38	-1.37	53.7	46.0	7.7	5.0	4.6	24.00	0.00	
27.02.23	4.358	451.06	452.44	-1.40	60.0	50.3	9.7	5.0	4.5	24.00	0.00	
28.02.23	4.463	450.88	452.19	-1.27	60.8	50.9	9.9	6.8	4.6	24.00	0.00	
01.03.23	4.409	451.13	452.38	-1.30	60.5	50.8	9.7	8.9	4.6	24.00	0.00	
02.03.23	4.190	450.94	452.38	-1.40	59.3	50.1	9.3	6.1	4.5	24.00	0.00	
03.03.23	3.507	451.13	452.56	-1.43	54.1	46.3	7.8	5.4	4.5	24.00	0.00	
04.03.23	3.666	450.94	452.38	-1.48	55.5	47.4	8.1	4.9	4.5	24.00	0.00	
05.03.23	4.020	450.75	452.19	-1.43	57.8	48.9	8.9	4.9	4.5	24.00	0.00	
06.03.23	4.103	450.94	452.38	-1.42	58.1	49.0	9.1	6.8	4.5	24.00	0.00	
07.03.23	4.243	451.81	453.13	-1.26	59.0	49.7	9.2	13.1	4.5	24.00	0.00	
08.03.23	4.014	451.25	452.44	-1.27	57.5	48.7	8.8	11.9	4.5	24.00	0.00	
09.03.23	3.933	451.31	452.63	-1.28	56.5	47.8	8.6	8.9	4.5	24.00	0.00	
10.03.23	4.396	450.88	452.13	-1.22	60.3	50.7	9.6	11.8	4.5	24.00	0.00	
11.03.23	4.237	450.81	452.19	-1.36	60.0	50.6	9.4	5.8	4.5	24.00	0.00	
12.03.23	3.354	449.94	451.31	-1.43	53.0	45.6	7.5	4.7	4.5	24.00	0.00	
13.03.23	4.118	454.63	456.06	-1.42	58.5	49.5	9.1	4.8	4.6	24.00	0.00	
14.03.23	3.140	460.63	462.06	-1.44	51.5	44.7	6.8	4.7	4.5	24.00	0.00	
15.03.23	2.790	455.50	456.94	-1.44	48.4	42.3	6.1	4.7	4.6	24.00	0.00	
16.03.23	2.947	455.63	457.00	-1.42	50.0	43.5	6.5	4.7	4.6	24.00	0.00	
Итого:	123.105	13121.00	13161.63	-40.64	59.5	50.1	9.4	6.3	4.5	695.98	0.02	Эл

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
16.03.23 24:00	5460.868	698417.13	701497.69	54428.29
15.02.23 24:00	5337.763	685296.13	688336.06	53732.31
Итого:	123.105	13121.00	13161.63	695.98

Отчетный период: 696.00 чВремя работы: 695.98 чСуммарное время отказа: 0.02 ч = 0.02 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min (ДГ) Gv>max(ДГ) dt<min (Dt)

Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36Q_{отп} = 123,109 Гкал