

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

20.06.24 08:31

за период с 19.05.2024 по 18.06.2024

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"
 Адрес объекта: ул. Новая д. 6
 Теплосчетчик МКТС: № 010766-2 Версия МКТС: 2.51
 Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

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	
19.05.24	1.047	50.39	38.72	11.69	64.5	53.8	10.7	-0.0	4.0	24.00	0.00	
20.05.24	1.021	50.59	38.72	11.86	63.5	53.4	10.1	-0.0	4.0	24.00	0.00	
21.05.24	0.921	49.94	38.72	11.21	61.2	52.1	9.1	-0.0	4.0	23.96	0.04	Dt
22.05.24	1.048	52.02	38.83	13.19	61.9	52.4	9.5	-0.0	4.0	24.00	0.00	
23.05.24	0.972	50.06	38.86	11.22	62.8	53.0	9.9	-0.0	4.0	24.00	0.00	
24.05.24	0.959	49.41	38.81	10.58	63.5	53.3	10.3	-0.0	4.0	24.00	0.00	
25.05.24	0.947	48.97	38.78	10.20	63.9	53.5	10.4	-0.0	4.0	24.00	0.00	
26.05.24	1.001	50.02	38.77	11.25	64.1	53.8	10.3	-0.0	4.0	24.00	0.00	
27.05.24	0.957	49.41	38.77	10.64	63.9	53.9	10.0	-0.0	4.0	24.00	0.00	
28.05.24	0.853	49.52	38.86	10.66	59.3	50.8	8.6	-0.0	4.0	24.00	0.00	
29.05.24	0.875	48.73	38.78	9.95	62.2	52.9	9.3	-0.0	4.0	24.00	0.00	
30.05.24	0.969	50.03	38.72	11.32	63.6	54.2	9.5	-0.0	4.0	24.00	0.00	
31.05.24	0.956	49.47	38.75	10.71	64.3	54.5	9.8	-0.0	4.0	24.00	0.00	
01.06.24	0.890	48.34	38.78	9.55	63.8	54.0	9.8	-0.0	4.0	24.00	0.00	
02.06.24	0.933	49.38	38.77	10.61	63.5	54.0	9.5	-0.0	4.0	24.00	0.00	
03.06.24	0.938	49.34	38.78	10.59	63.7	54.0	9.7	-0.0	4.0	24.00	0.00	
04.06.24	0.972	50.63	38.75	11.87	62.2	53.0	9.2	-0.0	4.0	24.00	0.00	
05.06.24	0.899	49.33	38.77	10.56	62.1	53.0	9.1	-0.0	4.0	24.00	0.00	
06.06.24	1.110	53.70	38.67	15.03	61.8	53.1	8.7	-0.0	4.0	24.00	0.00	
07.06.24	0.836	48.77	38.38	10.40	60.9	52.8	8.1	-0.0	4.0	23.98	0.02	Dt
08.06.24	0.828	48.14	38.55	9.58	61.5	52.8	8.8	-0.0	4.0	24.00	0.00	
09.06.24	0.960	50.22	38.59	11.64	61.9	52.5	9.4	-0.0	4.0	24.00	0.00	
10.06.24	0.863	48.61	38.63	9.98	61.2	51.9	9.2	-0.0	4.0	24.00	0.00	
11.06.24	0.887	49.44	38.61	10.83	60.7	51.9	8.9	-0.0	4.0	24.00	0.00	
12.06.24	0.924	49.94	38.61	11.32	61.4	52.3	9.0	-0.0	4.0	24.00	0.00	
13.06.24	0.874	48.88	38.59	10.28	61.3	52.2	9.1	-0.0	4.0	24.00	0.00	
14.06.24	0.937	50.55	38.59	11.96	60.7	51.9	8.7	-0.0	4.0	24.00	0.00	
15.06.24	0.858	48.80	38.64	10.15	60.7	51.7	9.0	-0.0	4.0	24.00	0.00	
16.06.24	1.011	51.58	38.63	12.95	61.1	51.9	9.2	-0.0	4.0	24.00	0.00	
17.06.24	0.843	48.98	38.69	10.30	59.9	51.2	8.6	-0.0	4.0	24.00	0.00	
18.06.24	0.819	48.05	38.67	9.36	60.9	51.9	9.0	-0.0	4.0	24.00	0.00	
Итого:	28.906	1541.20	1199.77	341.43	62.2	52.8	9.4	-0.0	4.0	743.93	0.07	Dt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
18.06.24 24:00	2133.989	206941.63	179983.80	38175.71
18.05.24 24:00	2105.083	205400.42	178784.03	37431.77
Итого:	28.906	1541.20	1199.77	743.93

*V = 346,982 →
 → 350, 0,14 м³
 Q = 21,653 Гкал*

Отчетный период: **744.00** ч
 Время работы: **743.93** ч
 Суммарное время отказа: **0.07** ч = $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv < min(DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv > max(DG)}} + \frac{0.07}{\text{dt < min(Dt)}}$

Представитель
 потребителя: 

Представитель
 поставщика: 