

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 19.05.2024 по 18.06.2024Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"Адрес объекта: ул. Новая д. 2 гвсТеплосчетчик МКТС: № 013480-2Версия МКТС: 2.54Формула 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	1.102	154.36	143.45	10.91	64.3	60.9	3.4	6.7	6.2	24.00	0.00	
20.05.24	1.068	154.33	143.72	10.61	64.1	60.8	3.3	6.7	6.2	24.00	0.00	
21.05.24	0.992	154.61	144.17	10.43	61.2	58.1	3.0	6.7	6.2	23.96	0.04	Dt
22.05.24	1.023	155.25	144.39	10.86	61.5	58.4	3.0	6.7	6.2	23.98	0.01	Эл
23.05.24	1.019	155.11	144.84	10.26	62.6	59.4	3.2	6.7	6.2	24.00	0.00	Эл
24.05.24	1.069	155.20	144.47	10.73	63.4	60.1	3.3	6.7	6.2	24.00	0.00	
25.05.24	1.071	154.97	144.33	10.64	63.7	60.4	3.3	6.7	6.2	24.00	0.00	
26.05.24	1.096	155.47	144.36	11.10	63.9	60.6	3.3	6.7	6.2	24.00	0.00	
27.05.24	1.020	154.66	144.73	9.93	63.6	60.4	3.2	6.7	6.2	24.00	0.00	
28.05.24	0.939	155.47	144.97	10.49	59.4	56.7	2.8	6.6	6.2	24.00	0.00	
29.05.24	0.938	154.28	144.86	9.44	61.8	58.8	3.0	6.6	6.2	24.00	0.00	
30.05.24	0.981	154.41	144.77	9.64	63.3	60.2	3.1	6.7	6.2	24.00	0.00	
31.05.24	0.930	153.63	145.11	8.50	64.0	60.9	3.1	6.7	6.2	24.00	0.00	
01.06.24	1.007	154.72	144.69	10.04	63.7	60.6	3.1	6.7	6.2	24.00	0.00	
02.06.24	1.010	155.16	144.95	10.20	63.2	60.2	3.1	6.7	6.2	24.00	0.00	
03.06.24	1.007	155.17	145.19	9.98	63.7	60.5	3.1	6.7	6.2	24.00	0.00	
04.06.24	0.947	154.78	145.34	9.45	62.2	59.2	3.0	6.7	6.2	24.00	0.00	
05.06.24	0.894	154.14	145.50	8.65	61.9	59.0	2.9	6.7	6.2	24.00	0.00	
06.06.24	0.978	155.28	144.92	10.35	61.8	58.9	2.9	6.7	6.2	24.00	0.00	
07.06.24	0.934	152.39	142.56	9.85	60.7	57.8	2.9	6.6	6.2	23.98	0.02	Dt
08.06.24	0.962	151.98	142.02	9.95	61.5	58.5	3.0	6.6	6.2	24.00	0.00	
09.06.24	1.004	152.39	141.84	10.57	61.7	58.6	3.1	6.6	6.2	24.00	0.00	
10.06.24	0.999	152.64	141.84	10.79	61.1	58.1	3.0	6.6	6.2	24.00	0.00	
11.06.24	0.966	152.48	142.06	10.42	60.6	57.7	2.9	6.6	6.2	24.00	0.00	
12.06.24	0.978	152.72	142.23	10.47	61.2	58.3	3.0	6.6	6.2	24.00	0.00	
13.06.24	0.888	151.25	142.56	8.70	61.3	58.4	3.0	6.6	6.2	24.00	0.00	
14.06.24	1.009	153.23	141.88	11.36	60.2	57.3	2.9	6.6	6.2	24.00	0.00	
15.06.24	0.935	152.14	142.31	9.84	60.6	57.7	2.9	6.6	6.2	24.00	0.00	
16.06.24	1.003	153.25	142.14	11.10	60.8	57.9	2.9	6.6	6.2	24.00	0.00	
17.06.24	0.954	153.14	142.31	10.83	59.7	57.0	2.8	6.6	6.2	24.00	0.00	
18.06.24	1.015	153.44	142.16	11.29	60.8	57.9	2.9	6.6	6.2	24.00	0.00	Эл
Итого:	30.737	4772.05	4454.69	317.36	62.1	59.0	3.0	6.6	6.2	743.92	0.08	ЭлDt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
18.06.24 24:00	1639.643	187788.50	169840.77	36544.99
18.05.24 24:00	1608.906	183016.45	165386.08	35801.07
Итого:	30.737	4772.05	4454.69	743.92

$V = 317,36 \text{ м}^3$
 $= 322,882 \text{ м}^3$
 $Q = 20,148 \text{ Гкал}$

Отчетный период: 744.00 чВремя работы: 743.92 ч

Суммарное время отказа: 0.08 ч = $\frac{0.02}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{Gv < \min(DG)}$ + $\frac{0.00}{Gv > \max(DG)}$ + $\frac{0.06}{dt < \min(Dt)}$

Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36