

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 16.11.2021 по 14.12.2021Потребитель: ООО "УК ЛИЯ"Адрес объекта: ул. Химиков д.30Теплосчетчик МКТС: № 015215-1Версия МКТС: 2.61Формула 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	
16.11.21	1.503	290.30	281.25	9.04	53.6	48.4	5.2	6.6	6.0	24.00	0.00	
17.11.21	1.285	253.13	245.22	7.90	52.8	47.7	5.1	6.5	6.0	21.06	2.94	Эл
18.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
19.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
20.11.21	0.000	0.00	0.00	0.00	----	----	----	4.0	4.0	0.00	24.00	ЭлНе
21.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
22.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
23.11.21	0.000	0.00	0.00	0.00	----	----	----	4.0	4.0	0.00	24.00	ЭлНе
24.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
25.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
26.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
27.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
28.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
29.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
30.11.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
01.12.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
02.12.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
03.12.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
04.12.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
05.12.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
06.12.21	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	24.00	Эл
07.12.21	0.286	57.94	60.00	-2.05	54.5	49.5	5.0	0.0	0.0	4.54	19.46	ЭлНе
08.12.21	1.765	293.03	305.41	-12.38	59.2	53.1	6.1	0.0	3.5	24.00	0.00	
09.12.21	1.990	304.31	318.53	-14.22	63.2	56.5	6.7	0.0	6.3	24.00	0.00	
10.12.21	2.335	308.92	323.53	-14.61	68.3	60.6	7.7	0.0	6.4	24.00	0.00	
11.12.21	2.323	304.66	318.94	-14.28	67.6	59.8	7.8	0.0	6.4	24.00	0.00	
12.12.21	1.893	312.58	327.14	-14.57	60.5	54.3	6.2	0.0	6.4	24.00	0.00	
13.12.21	1.738	315.98	330.72	-14.73	57.8	52.2	5.6	0.0	6.4	24.00	0.00	
14.12.21	1.735	316.55	331.25	-14.70	58.2	52.6	5.6	0.0	6.4	24.00	0.00	
Итого:	16.854	2757.39	2841.98	-84.59	60.2	54.0	6.2	1.8	5.1	217.60	478.40	ЭлНе

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
14.12.21 24:00	1091.413	212075.52	206887.94	25303.08
15.11.21 24:00	1074.559	209318.13	204045.95	25085.48
Итого:	16.854	2757.39	2841.98	217.60

Отчетный период: 696.00 чВремя работы: 217.60 ч ✓Суммарное время отказа: 478.40 ч = $\frac{477.24}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{1.16}{\text{Неисправн.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv<min(ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{dt<min(Dt)}}$ Представитель
потребителя: _____Представитель Серпуховский филиал
поставщика: _____Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

$P_{\text{доп.}} = 16,854 / 217,6 \times 6,96 =$
— К2 Ол Д Г л и а н