

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 23.10.2023 по 22.11.2023Потребитель: ООО "Паритет"Адрес объекта: ул. Подольская д. 107Теплосчетчик МКТС: № 010970-1Версия МКТС: 2.51Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-h2)$

Дата	Тепл.эв., 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	1.219	218.53	217.88	0.63	45.7	40.2	5.6	5.0	4.7	23.98	0.02	He
24.10.23	1.811	223.97	223.34	0.63	54.2	46.1	8.1	5.1	4.8	23.99	0.01	He
25.10.23	2.125	223.19	222.53	0.66	59.1	49.5	9.5	5.0	4.7	23.99	0.01	He
26.10.23	2.316	226.44	225.72	0.71	61.6	51.4	10.2	5.0	4.7	23.99	0.01	He
27.10.23	2.162	224.44	223.69	0.74	60.1	50.5	9.6	4.9	4.6	23.99	0.01	He
28.10.23	2.001	228.69	227.94	0.76	57.5	48.7	8.8	5.0	4.6	23.99	0.01	He
29.10.23	1.979	225.56	224.84	0.72	57.3	48.5	8.8	5.0	4.7	23.98	0.02	He
30.10.23	1.373	196.94	196.34	0.60	50.0	43.0	7.0	4.8	4.6	23.82	0.18	HeDt
31.10.23	0.960	219.28	218.63	0.66	41.3	36.9	4.4	4.9	4.6	23.99	0.01	He
01.11.23	0.865	222.31	221.63	0.66	40.1	36.3	3.9	5.0	4.6	23.99	0.01	He
02.11.23	1.236	223.97	223.31	0.66	45.6	40.1	5.5	5.0	4.7	23.98	0.02	He
03.11.23	1.644	223.63	222.94	0.69	52.2	44.8	7.4	5.0	4.7	23.97	0.03	HeDt
04.11.23	1.693	233.28	232.50	0.77	53.1	45.9	7.3	5.0	4.6	23.98	0.02	He
05.11.23	0.981	229.19	228.50	0.71	42.0	37.7	4.3	5.0	4.6	23.99	0.01	He
06.11.23	0.942	222.06	221.34	0.71	41.2	37.0	4.2	5.0	4.6	23.99	0.01	He
07.11.23	0.979	223.50	222.81	0.69	41.6	37.3	4.4	5.0	4.7	23.99	0.01	He
08.11.23	1.200	224.38	223.66	0.72	44.9	39.6	5.3	5.0	4.7	23.98	0.02	ЭлHe
09.11.23	1.494	226.44	225.63	0.79	49.7	43.1	6.6	5.0	4.7	23.99	0.01	He
10.11.23	1.361	224.47	223.63	0.86	47.7	41.6	6.1	5.0	4.6	23.99	0.01	He
11.11.23	1.490	223.66	222.81	0.85	49.9	43.3	6.7	5.0	4.6	23.06	0.94	HeDt
12.11.23	1.498	232.41	231.69	0.73	49.9	43.5	6.5	5.0	4.6	23.98	0.02	He
13.11.23	1.578	225.16	224.47	0.67	50.7	43.7	7.0	4.6	4.3	23.98	0.02	He
14.11.23	1.546	195.03	194.38	0.68	51.1	43.2	7.9	4.9	4.7	23.57	0.43	HeDt
15.11.23	1.677	204.88	204.19	0.68	52.6	44.4	8.2	5.1	4.8	23.98	0.02	He
16.11.23	1.824	206.81	206.09	0.71	54.8	46.0	8.8	4.8	4.6	23.99	0.01	He
17.11.23	2.333	210.97	210.19	0.78	61.9	50.9	11.1	4.9	4.7	23.99	0.01	He
18.11.23	2.749	212.78	211.91	0.88	67.5	54.6	12.9	5.1	4.8	23.99	0.01	He
19.11.23	2.838	212.75	211.84	0.89	69.2	55.9	13.3	5.1	4.9	24.00	0.00	He
20.11.23	2.843	210.41	209.53	0.89	69.5	56.0	13.5	5.1	4.9	23.99	0.01	He
21.11.23	2.990	208.56	207.63	0.93	71.6	57.2	14.3	5.1	4.9	23.99	0.01	He
22.11.23	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	НД
Итого:	51.708	6583.66	6561.56	22.08	53.0	45.1	7.9	5.0	4.7	718.08	1.92	НДЭлHeDt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
22.11.23 24:00	3434.294	415089.72	414680.03	73107.55
22.10.23 24:00	3382.586	408506.06	408118.47	72389.47
Итого:	51.708	6583.66	6561.56	718.08

Отчетный период: 744.00 чВремя работы: 718.08 чСуммарное время отказа: 1.92 ч
$$0.01 + 0.40 + 0.00 + 0.00 + 1.52$$

Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(He) $Gv < \min(DG)$ $Gv > \max(DG)$ $dt < \min(Dt)$

Представитель
потребителя: _____Представитель
поставщика: _____Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36