

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВСза период с 23.10.2023 по 21.11.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"
 Адрес объекта: ул. Советская 103 гвс
 Теплосчетчик МКТС: № 013448-2 Версия МКТС: 2.54
 Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

Дата/ Время	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	V1-V2		M1 [тонн]	M2 [тонн]	M1-M2		T1 [°C]	T2 [°C]	Tхв [°C]	P1 [атм]	P2 [атм]	Тнар [час]	Отказы
				Подмес	Разбор			Подмес	Разбор							
23.10.23	1.594	165.313	152.438	0.000	12.875	161.875	149.781	0.000	12.105	68.0	62.2	8.0	7.2	6.8	24.00	
24.10.23	1.595	164.625	152.656	0.000	11.969	161.063	149.844	0.000	11.191	69.7	63.7	8.0	7.2	6.8	24.00	
25.10.23	1.552	164.813	152.719	0.000	12.094	161.313	149.969	0.000	11.367	68.3	62.6	8.0	7.2	6.8	24.00	
26.10.23	1.638	166.938	151.375	0.000	15.563	163.813	148.969	0.000	14.840	64.6	59.3	8.0	7.1	6.8	24.00	
27.10.23	1.578	166.438	152.125	0.000	14.313	163.250	149.625	0.000	13.641	64.8	59.5	8.0	7.2	6.8	24.00	
28.10.23	1.614	167.188	152.031	0.000	15.156	164.063	149.594	0.000	14.461	64.8	59.5	8.0	7.1	6.8	24.00	
29.10.23	1.563	166.813	152.344	0.000	14.469	163.625	149.906	0.000	13.730	64.3	59.1	8.0	7.1	6.8	24.00	
30.10.23	1.544	166.188	152.375	0.000	13.813	163.063	149.875	0.000	13.184	64.8	59.5	8.0	7.2	6.8	24.00	
31.10.23	1.460	167.438	151.500	0.000	15.938	164.688	149.344	0.000	15.320	59.9	55.4	8.0	7.1	6.8	24.00	
01.11.23	1.465	169.125	156.031	0.000	13.094	165.938	153.531	0.000	12.434	64.1	59.1	8.0	7.4	7.1	24.00	
02.11.23	1.492	171.563	157.656	0.000	13.906	168.438	155.188	0.000	13.266	63.7	58.8	8.0	7.6	7.2	24.00	
03.11.23	1.457	170.750	158.063	0.000	12.688	167.563	155.531	0.000	12.012	64.1	59.1	8.0	7.6	7.2	24.00	
04.11.23	1.555	172.250	157.906	0.000	14.344	169.063	155.344	0.000	13.711	64.1	59.1	8.0	7.6	7.2	24.00	
05.11.23	1.513	171.813	158.250	0.000	13.563	168.625	155.750	0.000	12.883	64.3	59.3	8.0	7.6	7.2	24.00	
06.11.23	1.528	172.375	158.219	0.000	14.156	169.188	155.688	0.000	13.500	63.9	58.9	8.0	7.5	7.2	24.00	
07.11.23	1.520	171.813	158.156	0.000	13.656	168.563	155.625	0.000	12.957	64.2	59.2	8.0	7.6	7.2	24.00	
08.11.23	1.575	172.563	158.031	0.000	14.531	169.375	155.469	0.000	13.867	64.4	59.3	8.0	7.6	7.2	24.00	
09.11.23	1.529	171.938	158.438	0.000	13.500	168.688	155.875	0.000	12.816	64.7	59.6	8.0	7.6	7.2	24.00	
10.11.23	1.410	170.313	158.719	0.000	11.594	167.125	156.188	0.000	10.945	64.2	59.1	8.0	7.6	7.2	24.00	
11.11.23	1.494	171.813	158.656	0.000	13.156	168.625	156.125	0.000	12.508	63.9	58.8	8.0	7.6	7.2	24.00	
12.11.23	1.527	172.625	158.594	0.000	14.031	169.438	156.063	0.000	13.332	63.8	58.8	8.0	7.5	7.2	24.00	
13.11.23	1.545	170.500	156.156	0.000	14.344	167.375	153.719	0.000	13.723	63.5	58.4	8.0	7.4	7.0	24.00	
14.11.23	1.575	160.000	145.250	0.000	14.750	157.000	142.969	0.000	14.012	64.0	58.5	8.0	6.5	6.3	24.00	
15.11.23	1.559	173.250	158.438	0.000	14.813	170.063	155.938	0.000	14.105	63.7	58.7	8.0	7.6	7.2	24.00	
16.11.23	1.459	172.563	158.719	0.000	13.844	169.563	156.313	0.000	13.238	62.2	57.4	8.0	7.6	7.2	24.00	
17.11.23	1.518	172.188	159.000	0.000	13.188	168.938	156.406	0.000	12.543	64.4	59.3	8.0	7.6	7.2	24.00	
18.11.23	1.500	171.000	159.375	0.000	11.625	167.563	156.688	0.000	10.922	66.5	61.0	8.0	7.6	7.2	24.00	
19.11.23	1.628	172.938	159.438	0.000	13.500	169.438	156.656	0.000	12.742	67.5	62.0	8.0	7.5	7.2	24.00	
20.11.23	1.691	173.750	159.000	0.000	14.750	170.125	156.219	0.000	13.938	67.5	62.0	8.0	7.6	7.2	24.00	
21.11.23	1.618	172.313	159.063	0.000	13.250	168.813	156.281	0.000	12.508	67.7	62.2	8.0	7.6	7.2	24.00	
Итого:	46.294	5093.188	4680.719	0.000	412.469	4996.250	4604.469	0.000	391.801	64.8	59.6	8.0	7.4	7.1	720.00	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	Тнар [час]
21.11.23 24:00	4580.811	553644.31	509642.38	543384.75	501371.53	71135.77
22.10.23 24:00	4534.517	548551.13	504961.66	538388.50	496767.06	70415.77
Итого:	46.294	5093.19	4680.72	4996.25	4604.47	720.00

$V = 412, 46 \text{ м}^3$
 $Q = 25, 438 \text{ Гкал}$

Отчетный период: 720.00 ч
 Время работы: 720.00 ч
 Суммарное время отказа: 0.00 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00
 Сбой эл.-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Диап. Gv (DG) Диап. t (Dt) dt<min (Dt)

Представитель
потребителя: _____

Представитель
поставщика: _____

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36