

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВС

за период с 17.03.2023 по 17.04.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"
 Адрес объекта: ул. Советская д. 107 г/с
 Теплосчетчик МКТС: № 011609-2 Версия МКТС: 2.51
 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							
17.03.23	3.665	178.469	144.969	0.000	33.500	175.125	143.188	0.000	31.922	64.3	50.8	10.0	7.2	6.8	24.00	
18.03.23	3.638	178.344	145.406	0.000	32.938	175.000	143.688	0.000	31.344	64.3	50.9	10.0	7.2	6.7	24.00	
19.03.23	4.000	183.875	142.969	0.000	40.906	180.438	141.219	0.000	39.195	64.1	50.8	10.0	7.1	6.7	24.00	
20.03.23	3.545	177.563	145.094	0.000	32.469	174.281	143.344	0.000	30.945	63.8	50.7	10.0	7.2	6.7	24.00	
21.03.23	3.430	175.656	146.469	0.000	29.188	172.344	144.656	0.000	27.688	64.7	51.4	10.0	7.2	6.8	24.00	
22.03.23	3.444	171.063	140.531	0.000	30.531	167.875	138.875	0.000	28.992	64.3	50.8	10.0	6.9	6.5	23.99	Dr
23.03.23	3.116	178.031	144.625	0.000	33.406	175.188	143.094	0.000	32.117	58.2	47.3	10.0	7.1	6.7	24.00	
24.03.23	3.565	178.438	145.969	0.000	32.469	175.094	144.156	0.000	30.914	64.3	51.2	10.0	7.2	6.8	24.00	
25.03.23	3.528	178.063	146.313	0.000	31.750	174.719	144.531	0.000	30.203	64.5	51.5	10.0	7.2	6.8	24.00	
26.03.23	3.554	178.750	145.563	0.000	33.188	175.438	143.781	0.000	31.656	64.1	51.3	10.0	7.2	6.7	24.00	
27.03.23	3.457	177.094	146.500	0.000	30.594	173.750	144.688	0.000	29.063	64.3	51.3	10.0	7.2	6.8	24.00	
28.03.23	3.502	177.781	146.625	0.000	31.156	174.438	144.813	0.000	29.625	64.6	51.5	10.0	7.2	6.8	24.00	
29.03.23	3.522	177.656	146.031	0.000	31.625	174.281	144.219	0.000	30.063	64.6	51.5	10.0	7.2	6.8	24.00	
30.03.23	3.577	179.469	145.281	0.000	34.188	176.188	143.500	0.000	32.680	63.7	51.0	10.0	7.2	6.7	24.00	
31.03.23	3.479	178.250	145.031	0.000	33.219	175.063	143.344	0.000	31.711	62.7	50.1	10.0	7.2	6.7	24.00	
01.04.23	3.633	178.313	143.375	0.000	34.938	175.051	141.688	0.000	33.383	63.7	50.7	10.0	7.1	6.7	24.00	
02.04.23	3.668	178.656	142.250	0.000	36.406	175.438	140.531	0.000	34.859	63.3	50.4	10.0	7.0	6.6	24.00	
03.04.23	3.602	177.781	142.938	0.000	34.844	174.469	141.188	0.000	33.281	63.8	51.0	10.0	7.1	6.6	24.00	
04.04.23	3.379	175.563	144.500	0.000	31.063	172.344	142.781	0.000	29.594	63.6	51.0	10.0	7.1	6.6	24.00	
05.04.23	3.504	177.156	143.313	0.000	33.844	173.906	141.594	0.000	32.313	63.4	50.8	10.0	7.1	6.6	24.00	
06.04.23	3.458	176.656	143.156	0.000	33.500	173.500	141.438	0.000	32.063	62.7	50.2	10.0	7.1	6.6	24.00	
07.04.23	3.298	172.594	142.438	0.000	30.156	169.500	140.781	0.000	28.695	62.8	50.1	10.0	7.0	6.6	24.00	
08.04.23	3.456	176.500	143.094	0.000	33.406	173.344	141.375	0.000	31.961	62.9	50.4	10.0	7.1	6.6	24.00	
09.04.23	3.558	177.938	142.281	0.000	35.656	174.719	140.594	0.000	34.156	63.1	50.7	10.0	7.0	6.6	24.00	
10.04.23	3.409	176.406	143.375	0.000	33.031	173.219	141.656	0.000	31.570	62.8	50.5	10.0	7.1	6.6	24.00	
11.04.23	3.551	177.375	142.500	0.000	34.875	174.125	140.781	0.000	33.320	63.7	51.2	10.0	7.1	6.6	24.00	
12.04.23	3.338	173.969	141.844	0.000	32.125	170.844	140.125	0.000	30.734	62.8	50.6	10.0	6.9	6.5	24.00	
13.04.23	3.565	178.156	141.719	0.000	36.438	175.000	140.063	0.000	34.922	62.7	50.3	10.0	7.0	6.6	24.00	
14.04.23	3.517	176.969	142.156	0.000	34.813	173.844	140.500	0.000	33.344	62.1	49.5	10.0	7.0	6.6	24.00	
15.04.23	3.507	174.625	138.938	0.000	35.688	171.594	137.406	0.000	34.195	61.9	48.8	10.0	6.8	6.4	24.00	
16.04.23	3.431	175.906	142.781	0.000	33.125	172.813	141.125	0.000	31.648	62.5	49.9	10.0	7.1	6.6	24.00	
17.04.23	3.446	175.719	142.563	0.000	33.156	172.531	140.875	0.000	31.648	62.9	50.4	10.0	7.1	6.6	24.00	
Итого:	112.341	5668.781	4600.594	0.000	1068.188	5565.438	4545.594	0.000	1019.844	63.3	50.6	10.0	7.1	6.7	767.99	Dr

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	Тнар [час]
17.04.23 24:00	9813.728	471305.56	375172.94	462917.19	370932.25	72107.59
16.03.23 24:00	9701.387	465636.78	370572.34	457351.75	366386.66	71339.60
Итого:	112.341	5668.78	4600.59	5565.44	4545.59	767.99

Отчетный период: 768.00 чВремя работы: 767.99 ч

Суммарное время отказа: 0.01 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.01
 Сбой эл-пит.(Эп) Неисправн.(Не) Диап. Гв (ДГ) Диап. т (Дт) др<min (Dr)

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

$V = 1068,202 \text{ м}^3$
 $Q = 66,656 \text{ Гкал}$