

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. Российской д.46
 Теплосчетчик МКТС: № 013147-2 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							
17.03.23	0.924	68.516	59.219	0.000	9.297	67.250	58.328	0.000	8.904	64.2	56.6	10.0	6.4	3.8	24.00	
18.03.23	0.935	68.641	59.203	0.000	9.438	67.344	58.313	0.000	9.033	64.3	56.7	10.0	6.4	3.8	24.00	
19.03.23	0.965	69.313	59.141	0.000	10.172	68.031	58.266	0.000	9.770	64.0	56.5	10.0	6.4	3.8	24.00	
20.03.23	0.972	69.219	58.750	0.000	10.469	67.938	57.891	0.000	10.041	63.7	56.3	10.0	6.4	3.8	24.00	
21.03.23	0.920	68.453	59.156	0.000	9.297	67.172	58.266	0.000	8.916	64.5	57.1	10.0	6.4	3.9	24.00	
22.03.23	0.924	66.797	56.969	0.000	9.828	65.547	56.125	0.000	9.422	63.7	56.3	10.0	6.1	3.9	24.00	De
23.03.23	0.817	67.531	57.469	0.000	10.063	66.469	56.719	0.000	9.750	58.3	52.2	10.0	6.4	3.8	23.44	De
24.03.23	0.899	68.969	59.344	0.000	9.625	67.703	58.469	0.000	9.232	63.3	56.3	10.0	6.4	3.9	24.00	
25.03.23	0.958	69.781	59.359	0.000	10.422	68.484	58.469	0.000	10.025	64.2	57.2	10.0	6.4	3.9	24.00	
26.03.23	0.915	69.797	59.203	0.000	10.594	68.578	58.344	0.000	10.229	62.0	55.5	10.0	6.4	3.9	24.00	
27.03.23	0.827	67.688	59.484	0.000	8.203	66.469	58.625	0.000	7.842	62.9	55.9	10.0	6.4	3.9	24.00	
28.03.23	0.902	68.609	59.516	0.000	9.094	67.297	58.609	0.000	8.697	62.5	57.2	10.0	6.4	3.9	24.00	
29.03.23	0.835	67.328	59.484	0.000	7.844	66.063	58.563	-0.003	7.496	64.5	57.3	10.0	6.4	3.9	24.00	
30.03.23	0.838	67.547	59.375	0.000	8.172	66.313	58.516	-0.008	7.803	63.5	56.4	10.0	6.4	3.9	24.00	
31.03.23	0.832	67.313	59.109	0.000	8.203	66.109	58.250	0.000	7.852	62.6	55.4	10.0	6.4	3.9	24.00	
01.04.23	0.908	68.094	58.578	0.000	9.516	66.844	57.703	-0.005	9.150	63.5	56.3	10.0	6.3	3.9	24.00	
02.04.23	0.851	67.078	58.359	0.000	8.719	65.859	57.516	0.000	8.346	63.2	56.2	10.0	6.3	3.9	24.00	
03.04.23	0.836	66.734	58.406	0.000	8.328	65.500	57.531	0.000	7.965	63.7	56.7	10.0	6.3	4.0	24.00	
04.04.23	0.796	66.297	58.656	0.000	7.641	65.078	57.781	-0.006	7.305	63.5	56.5	10.0	6.3	4.0	24.00	
05.04.23	0.847	67.078	58.375	0.000	8.703	65.859	57.516	0.000	8.348	63.3	56.3	10.0	6.3	4.0	24.00	
06.04.23	0.835	66.938	58.344	0.000	8.594	65.750	57.516	-0.029	8.268	62.6	55.6	10.0	6.3	4.0	24.00	
07.04.23	0.801	65.469	57.672	0.000	7.797	64.297	56.813	0.000	7.467	62.7	55.6	10.0	6.2	4.0	24.00	Dr
08.04.23	0.869	67.375	58.188	0.000	9.188	66.156	57.344	-0.033	8.846	62.8	55.8	10.0	6.3	4.0	24.00	
09.04.23	0.870	67.453	58.188	0.000	9.266	66.250	57.359	0.000	8.900	63.0	56.1	10.0	6.3	4.0	24.00	
10.04.23	0.868	67.578	58.297	0.000	9.281	66.344	57.438	0.000	8.908	62.8	55.8	10.0	6.3	4.0	24.00	
11.04.23	0.756	65.375	58.516	0.000	6.859	64.172	57.641	0.000	6.531	63.6	56.6	10.0	6.3	4.0	24.00	
12.04.23	0.855	66.828	57.625	0.000	9.203	65.641	56.781	0.000	8.848	62.7	55.9	10.0	6.2	4.0	24.00	
13.04.23	0.829	66.922	58.188	0.000	8.734	65.719	57.344	0.000	8.391	62.5	55.8	10.0	6.2	4.0	24.00	
14.04.23	0.879	67.531	57.969	0.000	9.563	66.359	57.156	-0.003	9.195	62.0	55.1	10.0	6.2	4.0	24.00	
15.04.23	0.813	65.469	57.078	0.000	8.391	64.344	56.281	-0.008	8.070	61.5	54.5	10.0	6.0	4.0	24.00	
16.04.23	0.792	66.063	58.266	0.000	7.797	64.875	57.438	-0.032	7.482	62.4	55.5	10.0	6.3	4.0	24.00	
17.04.23	0.854	66.984	58.078	0.000	8.906	65.781	57.234	-0.015	8.566	62.9	55.9	10.0	6.3	4.0	24.00	
Итого:	27.722	2160.766	1873.563	0.000	287.203	2121.594	1846.141	-0.142	275.598	63.1	56.0	10.0	6.3	3.9	767.44	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	2489.738	172616.47	145149.25	169541.67	143121.08	68062.35
16.03.23 24:00	2462.016	170455.70	143275.69	167420.08	141274.94	67294.91
Итого:	27.722	2160.77	1873.56	2121.59	1846.14	767.44

Отчетный период: 768.00 ч

Время работы: 767.44 ч

Суммарное время отказа: 0.56 ч = $\frac{0.00}{\text{Сбой эл-пит. (Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправ. (Не)}} + \frac{0.00}{\text{Диаг. Gv (ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{Диаг. t (Дт)}} + \frac{0.56}{\text{dt<min (Dt)}}$

Представитель
потребителя: _____

Представитель
поставщика: _____

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36

$Q = 17,935 \text{ Гкал}$
 $V = 287,413 \text{ м}^3$