

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВС**

за период с 19.10.2024 по 17.11.2024

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"  
 Адрес объекта: ул. Новая д.5 гвс  
 Теплосчетчик МКТС: № 010941-2 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 [ати]	P2 [ати]	Тнар [час]	Отказы
				Подмес	Разбор			Подмес	Разбор							
19.10.24	0.916	144.422	135.109	0.000	9.313	141.719	132.813	0.000	8.910	64.2	61.0	10.0	6.5	6.3	24.00	
20.10.24	0.953	145.484	135.563	0.000	9.922	142.734	133.234	0.000	9.496	64.6	61.4	10.0	6.5	6.3	24.00	
21.10.24	0.907	144.500	135.469	0.000	9.031	141.750	133.141	0.000	8.619	64.7	61.4	10.0	6.5	6.3	24.00	
22.10.24	0.938	145.031	135.656	0.000	9.375	142.250	133.281	0.000	8.963	65.3	61.9	10.0	6.5	6.3	24.00	
23.10.24	0.923	145.078	135.531	0.000	9.547	142.344	133.203	0.000	9.141	64.5	61.3	10.0	6.5	6.3	24.00	
24.10.24	0.938	144.969	135.391	0.000	9.578	142.219	133.047	0.000	9.160	64.7	61.4	10.0	6.5	6.3	24.00	
25.10.24	0.931	144.844	135.344	0.000	9.500	142.078	133.000	0.000	9.090	64.8	61.6	10.0	6.5	6.3	24.00	
26.10.24	0.902	144.453	135.469	0.000	8.984	141.734	133.141	0.000	8.580	64.6	61.3	10.0	6.5	6.3	24.00	
27.10.24	1.007	146.313	135.234	0.000	11.078	143.547	132.922	0.000	10.645	64.4	61.2	10.0	6.5	6.3	24.00	
28.10.24	0.911	144.563	135.516	0.000	9.047	141.813	133.172	0.000	8.639	64.8	61.6	10.0	6.5	6.3	24.00	
29.10.24	0.991	145.813	135.250	0.000	10.563	143.031	132.906	0.000	10.119	64.9	61.6	10.0	6.5	6.3	24.00	
30.10.24	0.946	144.703	134.438	0.000	10.266	142.063	132.219	0.000	9.855	63.2	60.0	10.0	6.5	6.3	23.86	De
31.10.24	0.939	145.828	135.453	0.000	10.375	143.219	133.219	0.000	9.984	62.8	59.7	10.0	6.5	6.3	24.00	
01.11.24	0.966	144.984	134.484	0.000	10.500	142.328	132.250	0.000	10.080	63.6	60.3	10.0	6.5	6.3	24.00	
02.11.24	1.000	144.969	133.422	0.000	11.547	142.359	131.250	0.000	11.113	62.9	59.7	10.0	6.5	6.3	24.00	
03.11.24	0.906	143.609	134.188	0.000	9.422	141.016	131.969	0.000	9.037	63.1	59.8	10.0	6.5	6.3	24.00	
04.11.24	0.895	144.016	134.422	0.000	9.594	141.453	132.266	0.000	9.201	62.4	59.3	10.0	6.5	6.3	24.00	
05.11.24	0.879	143.609	134.094	0.000	9.516	141.156	132.000	0.000	9.146	61.2	58.0	10.0	6.5	6.3	24.00	
06.11.24	0.926	144.031	134.000	0.000	10.031	141.484	131.859	0.000	9.637	62.3	59.1	10.0	6.5	6.3	24.00	
07.11.24	0.941	144.094	134.063	0.000	10.031	141.469	131.859	0.000	9.607	63.1	59.9	10.0	6.5	6.3	24.00	
08.11.24	0.940	143.813	133.719	0.000	10.094	141.234	131.531	0.000	9.691	63.0	59.8	10.0	6.5	6.3	24.00	
09.11.24	0.961	144.125	133.984	0.000	10.141	141.438	131.719	0.000	9.719	63.9	60.6	10.0	6.5	6.3	24.00	
10.11.24	0.981	144.813	134.031	0.000	10.781	142.141	131.797	0.000	10.361	63.6	60.4	10.0	6.5	6.3	24.00	
11.11.24	0.896	143.531	134.078	0.000	9.453	141.000	131.922	0.000	9.064	62.4	59.2	10.0	6.5	6.3	24.00	
12.11.24	0.951	144.250	133.906	0.000	10.344	141.641	131.703	0.000	9.947	63.0	59.8	10.0	6.5	6.3	24.00	
13.11.24	0.864	142.594	133.906	0.000	8.688	140.407	131.734	0.000	8.303	62.8	59.6	10.0	6.5	6.3	24.00	
14.11.24	0.946	144.063	133.578	0.000	10.484	141.500	131.422	0.000	10.086	62.3	59.2	10.0	6.5	6.3	24.00	
15.11.24	0.930	143.938	133.344	0.000	10.594	141.469	131.266	0.000	10.193	61.3	58.2	10.0	6.5	6.2	23.93	De
16.11.24	0.930	144.328	133.844	0.000	10.484	141.828	131.734	0.000	10.092	61.5	58.4	10.0	6.5	6.3	24.00	
17.11.24	1.045	146.172	133.547	0.000	12.625	143.625	131.453	0.000	12.186	61.7	58.6	10.0	6.5	6.3	24.00	
<b>Итого:</b>	<b>28.160</b>	<b>4336.938</b>	<b>4036.031</b>	<b>0.000</b>	<b>300.906</b>	<b>4257.688</b>	<b>3969.031</b>	<b>0.000</b>	<b>288.666</b>	<b>63.4</b>	<b>60.2</b>	<b>10.0</b>	<b>6.5</b>	<b>6.3</b>	<b>719.79</b>	De

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	V1 [куб.м]	V2 [куб.м]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	Тнар [час]
17.11.24 24:00	1863.495	251336.58	230198.47	246777.64	226436.25	47035.16
18.10.24 24:00	1835.335	246999.64	226162.44	242519.95	222467.22	46315.37
<b>Итого:</b>	<b>28.160</b>	<b>4336.94</b>	<b>4036.03</b>	<b>4257.69</b>	<b>3969.03</b>	<b>719.79</b>

Отчетный период: 720.00 ч

Время работы: 719.79 ч

Суммарное время отказа: 0.21 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.21  
 Сбой эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Диап. Gu (ДГ) Диап. t (Дт) dt<min (Dt)

Представитель  
потребителя: \_\_\_\_\_

Представитель  
поставщика: \_\_\_\_\_

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36

*V = 300,994 м³*  
*Q<sub>гвс</sub> = 18,782 Гкал*