

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**  
за период с 18.12.2024 по 17.01.2025

22.01.25 12:18

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"  
 Адрес объекта: ул. Российская д. 46  
 Теплосчетчик МКТС: № 013147-1 Версия МКТС: 2.54  
 Формула расчета тепла:  $Q = M1(h1-h2)$

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °C			Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
18.12.24	3.420	252.81	251.13	1.70	68.2	54.8	13.4	5.1	0.0	24.00	0.00	
19.12.24	3.478	247.66	245.94	1.71	70.0	56.1	13.9	5.1	0.0	24.00	0.00	
20.12.24	2.105	248.56	246.88	1.70	52.7	44.3	8.4	5.0	0.0	24.00	0.00	
21.12.24	2.188	248.59	246.91	1.67	53.3	44.6	8.7	5.0	0.0	24.00	0.00	
22.12.24	2.429	248.34	246.69	1.66	56.8	47.2	9.7	5.0	0.0	24.00	0.00	
23.12.24	2.327	247.00	244.50	2.49	56.2	46.9	9.3	5.0	0.0	24.00	0.00	
24.12.24	2.079	247.94	246.31	1.63	52.2	43.9	8.3	5.0	0.0	24.00	0.00	
25.12.24	2.271	246.53	244.94	1.59	54.6	45.5	9.1	4.9	0.0	24.00	0.00	
26.12.24	2.278	245.81	244.22	1.59	54.8	45.6	9.2	4.8	0.0	24.00	0.00	
27.12.24	2.198	245.91	244.34	1.59	53.8	45.0	8.9	4.8	0.0	24.00	0.00	
28.12.24	2.228	239.09	237.53	1.53	54.5	45.3	9.2	4.8	0.0	24.00	0.00	He
29.12.24	2.221	245.81	244.25	1.58	54.3	45.3	8.9	4.8	0.0	24.00	0.00	
30.12.24	2.205	245.81	244.25	1.57	54.2	45.4	8.9	4.8	0.0	24.00	0.00	
31.12.24	2.185	245.84	244.31	1.56	53.8	45.0	8.8	4.8	0.0	24.00	0.00	He
01.01.25	2.335	245.81	244.22	1.57	55.9	46.5	9.4	4.8	0.0	24.00	0.00	
02.01.25	1.967	246.06	244.50	1.57	51.0	43.2	7.9	4.8	0.0	24.00	0.00	
03.01.25	2.333	245.91	244.34	1.56	55.4	46.0	9.4	4.8	0.0	24.00	0.00	
04.01.25	2.644	245.59	244.00	1.57	59.8	49.2	10.7	4.8	0.0	24.00	0.00	He
05.01.25	2.746	245.53	243.97	1.57	60.8	49.7	11.1	4.9	0.0	24.00	0.00	
06.01.25	2.777	245.56	243.97	1.60	61.2	50.0	11.2	5.0	0.0	24.00	0.00	
07.01.25	2.326	245.78	244.19	1.60	55.9	46.5	9.4	5.0	0.0	24.00	0.00	
08.01.25	1.852	246.16	244.56	1.59	49.3	41.9	7.4	4.9	0.0	24.00	0.00	
09.01.25	2.221	246.41	244.84	1.56	54.1	45.2	8.9	5.0	0.0	24.00	0.00	
10.01.25	2.013	245.97	244.41	1.57	51.8	43.7	8.1	4.9	0.0	24.00	0.00	
11.01.25	1.774	246.25	244.66	1.58	48.3	41.1	7.1	4.9	0.0	24.00	0.00	
12.01.25	2.454	245.69	244.16	1.55	57.2	47.3	9.9	5.0	0.0	24.00	0.00	
13.01.25	2.472	245.66	244.06	1.57	57.7	47.7	10.0	5.0	0.0	24.00	0.00	
14.01.25	2.753	245.44	243.88	1.57	61.1	50.0	11.1	5.0	0.0	24.00	0.00	
15.01.25	2.265	246.91	245.34	1.58	55.0	45.9	9.1	4.9	0.0	24.00	0.00	
16.01.25	2.334	247.69	246.09	1.58	55.6	46.3	9.3	4.9	0.0	24.00	0.00	
17.01.25	1.975	247.91	246.31	1.61	51.1	43.2	7.9	4.8	0.0	24.00	0.00	
<b>Итого:</b>	<b>72.856</b>	<b>7640.03</b>	<b>7589.69</b>	<b>50.36</b>	<b>55.8</b>	<b>46.4</b>	<b>9.4</b>	<b>4.9</b>	<b>0.0</b>	<b>743.99</b>	<b>0.01</b>	<b>He</b>

**Показания МКТС (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
17.01.25 24:00	4317.742	484335.50	485431.94	80818.69
17.12.24 24:00	4244.886	476695.47	477842.25	80074.69
<b>Итого:</b>	<b>72.856</b>	<b>7640.03</b>	<b>7589.69</b>	<b>743.99</b>

Отчетный период: 744.00 ч  
 Время работы: 743.99 ч  
 Суммарное время отказа: 0.01 ч = 0.00 + 0.01 + 0.00 + 0.00  
 Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(He)  $G_{min} (DG) / G_{v} > max (DG) dt < min (Dt)$

Представитель  
потребителя:

Представитель  
поставщика:

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.36

*Q<sub>отч</sub> = 72,856 Гкал*

