

Управдом Ю. Яковлев

24.02.25 4:17

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления  
за период с 15.01.2025 по 17.02.2025

Потребитель: Новосел 2 гвс  
 Адрес объекта: \_\_\_\_\_  
 Теплосчетчик: МКТС: № 013480-2 Версия МКТС: 251  
 Формула расчета тепла:  $Q = M1(t1-tx) - M2(t2-tx)$

Дата	Темпл. эк., Q Гкал	Масса, т		M1-M2	Температура, °C			Давл., атм		Время, час работы отключа	Отказы
		M1	M2		t1	t2	dt	P1	P2		
18.01.25	1.072	136.75	125.98	10.78	65.3	59.5	3.8	6.7	6.2	22.42	1.58 Эл
19.01.25	1.132	145.84	134.98	10.86	64.1	60.2	3.9	6.6	6.2	24.00	0.00
20.01.25	1.138	145.17	134.05	11.12	62.7	59.8	3.9	6.7	6.3	23.83	0.17 Эл
21.01.25	1.082	144.59	134.32	10.08	64.0	60.1	3.8	6.7	6.3	23.90	0.10 Эл
22.01.25	1.169	146.77	134.89	11.88	63.5	59.8	3.8	6.7	6.2	24.00	0.00 Эл
23.01.25	1.128	145.92	134.83	11.09	63.3	59.5	3.8	6.7	6.2	24.00	0.00
24.01.25	1.050	145.06	135.27	9.78	62.7	58.9	3.8	6.7	6.3	24.00	0.00
25.01.25	1.179	146.63	134.73	11.90	63.2	59.4	3.9	6.7	6.3	24.00	0.00
26.01.25	1.194	146.36	134.89	11.47	64.8	60.8	4.0	6.7	6.2	24.00	0.00
27.01.25	1.127	145.47	134.98	10.49	64.4	60.5	4.0	6.7	6.3	24.00	0.00
28.01.25	1.126	145.56	135.22	10.35	64.9	61.0	4.0	6.7	6.3	24.00	0.00
29.01.25	1.104	145.36	135.23	10.13	64.7	60.8	3.9	6.7	6.3	24.00	0.00
30.01.25	1.106	145.39	135.28	10.11	65.1	61.2	3.9	6.7	6.3	24.00	0.00
31.01.25	1.085	145.44	135.45	9.98	65.0	61.2	3.8	6.7	6.3	24.00	0.00
01.02.25	1.113	146.17	135.02	11.15	63.7	60.1	3.6	6.7	6.3	24.00	0.00
02.02.25	1.133	147.00	135.09	11.92	62.4	58.8	3.6	6.7	6.2	24.00	0.00
03.02.25	1.135	146.77	134.98	11.77	62.7	59.0	3.6	6.7	6.3	24.00	0.00
04.02.25	1.081	145.69	135.28	10.41	63.5	59.8	3.7	6.7	6.3	24.00	0.00
05.02.25	1.087	142.39	130.81	11.57	61.7	58.2	3.6	6.7	6.3	23.24	0.76 Эл
06.02.25	1.013	145.11	135.56	9.54	62.8	59.2	3.6	6.7	6.3	24.00	0.00
07.02.25	1.098	146.09	135.52	10.60	63.7	59.9	3.8	6.7	6.3	24.00	0.00
08.02.25	1.138	146.11	135.36	10.75	64.9	61.0	3.9	6.7	6.2	24.00	0.00
09.02.25	1.161	147.27	135.34	11.91	63.4	59.7	3.7	6.7	6.2	24.00	0.00
10.02.25	1.132	146.67	135.42	11.24	63.4	59.6	3.8	6.7	6.3	24.00	0.00
11.02.25	1.113	145.67	135.66	10.01	63.3	61.3	4.0	6.7	6.3	24.00	0.00
12.02.25	1.193	146.72	135.42	11.28	63.5	61.5	4.0	6.7	6.2	24.00	0.00
13.02.25	1.216	147.14	135.50	11.65	63.4	61.4	4.0	6.7	6.2	24.00	0.00
14.02.25	1.141	145.89	135.61	10.29	63.6	61.5	4.0	6.7	6.3	24.00	0.00
15.02.25	1.207	146.64	135.19	11.45	63.8	61.8	4.0	6.7	6.3	24.00	0.00
16.02.25	1.234	147.19	135.35	11.85	63.8	61.8	4.0	6.7	6.2	24.00	0.00
17.02.25	1.236	147.06	135.17	11.89	63.6	61.5	4.1	6.7	6.2	24.00	0.00
Итого:	35.125	4515.89	4176.58	339.33	64.1	60.2	3.8	6.7	6.3	741.39	2.61 Эл

Показания МКТС (врастающим тесом)

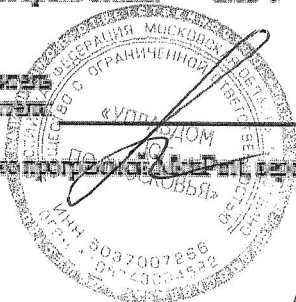
Дата	Q Гкал	M1, т	M2, т	Траб. ч
17.02.25 24:00	1835.114	22221416	201799.56	41393.66
17.01.25 24:00	1849.933	21769827	197622.98	41652.28
Итого:	35.125	451589	417658	74139

$t_{cp} = 62,1^{\circ}C$   
 $P = 983 \text{ мм рт.ст.}$

Отчетный период: 744.00 ч  
 Время работы: 741.39 ч  
 Суммарное время отключа: 2.61 ч = 2.61 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

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

Распечатано программой «МТРС», версия 137



$V = 339,33 \cdot 0,983 = 345,192 \text{ м}^3$   
 $V = 346,413 \text{ м}^3$   
 $Q_{TMC} = 21,618 \text{ Гкал}$