

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**  
за период с 22.01.2024 по 18.02.2024

время создания отчёта: 19.02.2024 в 09:41

Потребитель: ул. Химиков, д. 57  
Адрес: ул. Химиков, д. 57  
Теплосчетчик: КМ-5-2 отопление

Объект: Узел учёта 1 отопления  
№ договора: \_\_\_\_\_  
Заводской №: 386985

**Показания прибора учета (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
22.01.2024 00:00	73.632	4784.456	4773.424	11.032	504.0
19.02.2024 00:00	144.947	11065.995	11044.041	21.954	1175.5
<b>Итого:</b>	<b>71.315</b>	<b>6281.539</b>	<b>6270.617</b>	<b>10.922</b>	<b>671.5</b>

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
22.01.2024	3.361	227.70	227.23	0.47	-10.0	69.2	54.5	14.80	5.23	4.83	24.000	—	#E
23.01.2024	2.699	228.27	227.80	0.47	-5.3	60.7	48.8	11.80	5.27	4.85	24.000	—	#E
24.01.2024	2.411	228.43	228.06	0.37	-2.1	57.2	46.6	10.60	5.27	4.88	24.000	—	#E
25.01.2024	1.998	228.83	228.43	0.40	-1.2	51.6	42.9	8.70	5.26	4.89	24.000	—	#E
26.01.2024	2.140	231.03	230.51	0.52	-2.7	53.5	44.2	9.30	5.25	4.87	24.000	—	#E
27.01.2024	2.450	228.36	227.79	0.57	-5.8	57.2	46.5	10.70	5.03	4.67	24.000	—	#E
28.01.2024	2.497	228.06	227.54	0.51	-8.7	58.3	47.4	11.00	4.97	4.59	24.000	—	#E
29.01.2024	2.447	227.96	227.52	0.44	-9.8	57.6	46.8	10.70	5.00	4.59	24.000	—	#E
30.01.2024	2.267	228.06	227.67	0.38	-1.1	55.3	45.4	9.90	4.99	4.62	24.000	—	#E
31.01.2024	2.131	228.25	227.77	0.48	-1.7	53.6	44.3	9.30	5.00	4.61	24.000	—	#E
01.02.2024	1.983	226.16	226.04	0.13	-0.4	52.0	43.2	8.80	5.08	4.69	23.800	—	#E
02.02.2024	1.971	223.77	223.46	0.32	-0.4	51.6	42.8	8.80	4.97	4.59	24.000	—	#E
03.02.2024	2.376	221.83	221.47	0.36	-4.4	57.0	46.2	10.70	4.98	4.63	24.000	—	#E
04.02.2024	2.021	222.40	221.72	0.68	-0.8	52.5	43.4	9.10	5.17	4.76	24.000	—	#E
05.02.2024	2.243	222.38	222.08	0.31	-3.8	55.2	45.1	10.10	5.34	4.97	24.000	—	#E
06.02.2024	2.406	222.20	222.01	0.20	-6.0	57.7	46.9	10.80	5.32	4.95	24.000	—	#E
07.02.2024	2.545	222.12	221.74	0.38	-7.4	59.6	48.1	11.50	5.31	4.93	24.000	—	#E
08.02.2024	3.020	221.88	221.49	0.40	-9.8	64.6	50.9	13.60	5.32	4.94	24.000	—	#E
09.02.2024	3.268	221.69	221.26	0.43	-14.0	68.2	53.5	14.70	5.28	4.92	24.000	—	#E
10.02.2024	3.581	221.04	220.57	0.47	-18.5	72.3	56.1	16.20	5.29	4.91	24.000	—	#E
11.02.2024	3.014	221.44	220.98	0.45	-10.0	65.0	51.4	13.60	5.09	4.73	24.000	—	#E
12.02.2024	2.441	221.82	221.48	0.34	-3.0	57.5	46.5	11.00	5.13	4.76	24.000	—	#E
13.02.2024	2.433	221.87	221.57	0.30	-3.3	57.3	46.4	11.00	5.12	4.76	24.000	—	#E
14.02.2024	2.786	221.54	221.19	0.35	-6.1	61.4	48.8	12.60	5.15	4.76	24.000	—	#E
15.02.2024	3.013	221.44	221.05	0.40	-9.0	63.8	50.2	13.60	5.33	4.95	24.000	—	#E
16.02.2024	2.883	221.73	221.38	0.35	-7.0	62.4	49.4	13.00	5.34	4.97	24.000	—	#E
17.02.2024	2.630	221.91	221.56	0.34	-7.7	59.6	47.7	11.90	5.35	4.98	24.000	—	#E
18.02.2024	2.301	219.38	219.26	0.12	-2.2	55.9	45.4	10.50	5.38	5.00	23.700	—	#E
<b>Итого:</b>	<b>71.316</b>	<b>6281.54</b>	<b>6270.62</b>	<b>10.93</b>	—	—	—	—	—	—	<b>671.500</b>	—	—
<b>Средние:</b>	<b>2.547</b>	<b>224.34</b>	<b>223.95</b>	<b>0.39</b>	<b>-5.8</b>	<b>58.9</b>	<b>47.5</b>	<b>11.40</b>	<b>5.19</b>	<b>4.81</b>	<b>24.000</b>	—	—

**Диагностика**

Отчетный период: 672 ч    Время норм. работы: 671.5 ч    Суммарное время отказа: 648 ч  
Относительная погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 0.174 %

Представитель Абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжающей организации \_\_\_\_\_

*Россия Q = 71,368 Гкал*

