

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**  
за период с **19.09.2024** по **18.10.2024**

время создания отчёта: 21.10.2024 в 11:24

Потребитель: ул. Дзержинского, д. 40  
Адрес: ул. Дзержинского, д. 40  
Теплосчетчик: PM-5 ГВС

Объект: Узел учёта 2 ГВС  
№ договора: \_\_\_\_\_  
Заводской №: 371413

**Показания прибора учета (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	V1	V2	V1-V2	T раб., ч
19.09.2024 00:00	158.482	15356.610	13730.558	1626.053	15628.961	13931.951	1697.010	5902.3
19.10.2024 00:00	178.269	17072.090	15247.706	1824.384	17374.902	15471.198	1903.704	6621.9
<b>Итого:</b>	<b>19.787</b>	<b>1715.480</b>	<b>1517.148</b>	<b>198.331</b>	<b>1745.941</b>	<b>1539.247</b>	<b>206.694</b>	<b>719.6</b>

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление кг-с/см <sup>2</sup>		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
19.09.2024	0.609	56.36	50.67	5.69	9.9	62.4	56.3	6.10	4.80	5.00	24.00	—	—
20.09.2024	0.664	57.08	50.37	6.71	6.9	62.5	56.4	6.10	4.92	5.00	24.00	—	—
21.09.2024	0.630	56.68	50.53	6.15	6.0	62.2	56.2	6.00	4.68	5.00	24.00	—	—
22.09.2024	0.678	57.52	50.31	7.21	6.1	61.6	55.6	6.00	4.51	5.00	24.00	—	—
23.09.2024	0.694	57.34	50.42	6.92	4.3	62.7	56.3	6.40	4.83	5.00	24.00	—	—
24.09.2024	0.657	56.78	50.49	6.29	6.1	62.5	56.1	6.40	4.81	5.00	24.00	—	—
25.09.2024	0.632	56.52	50.67	5.85	9.0	62.5	56.1	6.30	4.56	5.00	24.00	—	—
26.09.2024	0.668	57.05	50.58	6.46	8.8	62.6	56.3	6.40	4.84	5.00	24.00	—	—
27.09.2024	0.638	56.52	50.65	5.87	13.2	63.0	56.6	6.40	4.68	5.00	24.00	—	—
28.09.2024	0.656	56.98	50.68	6.30	13.1	62.9	56.6	6.30	4.86	5.00	24.00	—	—
29.09.2024	0.650	57.40	50.62	6.78	11.4	61.6	55.8	5.80	4.09	5.00	24.00	—	—
30.09.2024	0.654	57.13	50.80	6.33	11.5	62.3	56.1	6.30	4.76	5.00	24.00	—	—
01.10.2024	0.641	56.81	50.79	6.02	11.1	62.7	56.4	6.30	4.56	5.00	24.00	—	—
02.10.2024	0.646	57.23	50.64	6.60	14.6	61.4	55.4	6.10	4.18	5.00	23.60	—	—
03.10.2024	0.646	56.98	50.76	6.21	12.8	62.1	55.9	6.20	4.56	5.00	24.00	—	—
04.10.2024	0.687	57.49	50.32	7.17	11.1	61.9	55.7	6.10	4.49	5.00	24.00	—	—
05.10.2024	0.669	57.27	50.52	6.76	11.2	61.8	55.5	6.20	4.43	5.00	24.00	—	—
06.10.2024	0.683	57.43	50.60	6.83	9.8	62.0	55.7	6.40	4.57	5.00	24.00	—	—
07.10.2024	0.685	57.74	50.50	7.24	14.8	61.3	55.2	6.10	4.21	5.00	24.00	—	—
08.10.2024	0.672	57.43	50.54	6.89	13.4	61.7	55.5	6.10	4.50	5.00	24.00	—	—
09.10.2024	0.676	57.90	50.48	7.41	8.3	60.2	54.3	5.90	3.76	5.00	24.00	—	—
10.10.2024	0.625	56.71	50.86	5.85	9.2	60.8	54.5	6.30	4.84	5.00	24.00	—	—
11.10.2024	0.668	57.39	50.69	6.70	9.4	61.4	55.2	6.30	4.89	5.00	24.00	—	—
12.10.2024	0.712	58.15	50.29	7.86	10.8	61.3	55.3	6.00	4.59	5.00	24.00	—	—
13.10.2024	0.713	58.14	50.31	7.83	7.1	61.5	55.5	6.00	4.42	5.00	24.00	—	—
14.10.2024	0.647	57.10	50.66	6.44	1.5	61.6	55.4	6.10	4.14	5.00	24.00	—	—
15.10.2024	0.654	57.25	50.69	6.56	4.7	61.6	55.5	6.10	4.33	5.00	24.00	—	—
16.10.2024	0.637	57.03	50.59	6.44	5.5	61.4	55.4	6.00	4.09	5.00	24.00	—	—
17.10.2024	0.651	57.19	50.66	6.52	3.4	61.7	55.6	6.10	4.26	5.00	24.00	—	—
18.10.2024	0.643	56.93	50.49	6.44	3.6	61.7	55.6	6.10	4.06	5.00	24.00	—	—
<b>Итого:</b>	<b>19.785</b>	<b>1715.48</b>	<b>1517.15</b>	<b>198.33</b>	—	—	—	—	—	—	<b>719.60</b>	—	—
<b>Средние:</b>	<b>0.660</b>	<b>57.18</b>	<b>50.57</b>	<b>6.61</b>	<b>9.0</b>	<b>61.9</b>	<b>55.7</b>	<b>6.20</b>	<b>4.51</b>	<b>5.00</b>	<b>24.00</b>	—	—

**Диагностика**

Отчетный период: **720 ч**    Время норм. работы: **719.6 ч**    Суммарное время отказа: **0.4 ч**  
Относительная погрешность измерения расхода узла учета **12.271 %**

Средняя температура: **9.0 С°**

Представитель Абонента

Представитель теплоснабжающей организации



*V = 206,809 м³  
Q<sub>твс</sub> = 12,905 Гкал*