

**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 11:28

Потребитель: ул. Советская, д. 48  
Адрес: ул. Советская, д. 48  
Теплосчетчик: КМ-5-2 отопление

Объект: Узел учёта 1 отопления  
№ договора \_\_\_\_\_  
Заводской №: 357039

**Показания прибора учета (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
19.09.2024 00:00	1263.381	113218.773	114041.711	-822.938	6235.9
19.10.2024 00:00	1368.675	124030.875	124928.570	-897.695	6953.0
<b>Итого:</b>	<b>105.294</b>	<b>10812.102</b>	<b>10886.859</b>	<b>-74.757</b>	<b>717.1</b>

15/11

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
19.09.2024	2.045	267.77	269.59	-1.83	9.9	70.4	62.7	7.60	5.19	3.76	24.000	—	—
20.09.2024	2.144	269.06	270.98	-1.92	6.9	72.1	64.2	7.90	5.22	3.77	24.000	—	—
21.09.2024	2.153	268.73	270.62	-1.89	6.0	71.1	63.1	8.00	5.22	3.78	24.000	—	—
22.09.2024	2.114	265.83	267.66	-1.84	6.1	69.7	61.8	7.90	5.19	3.78	24.000	—	—
23.09.2024	2.177	261.48	263.28	-1.81	4.3	69.2	60.9	8.30	5.17	3.78	24.000	—	—
24.09.2024	2.057	263.13	264.84	-1.72	6.1	70.9	63.1	7.80	5.17	3.77	24.000	—	—
25.09.2024	2.119	262.45	264.29	-1.84	9.0	70.8	62.8	8.00	5.16	3.77	24.000	—	—
26.09.2024	2.004	261.23	263.13	-1.90	8.8	69.4	61.7	7.60	5.15	3.77	24.000	—	—
27.09.2024	2.120	263.93	265.93	-2.00	13.2	71.2	63.2	8.00	5.17	3.77	24.000	—	—
28.09.2024	2.210	265.20	267.02	-1.82	13.1	71.9	63.6	8.30	5.18	3.77	24.000	—	—
29.09.2024	2.069	261.71	263.56	-1.84	11.4	69.1	61.2	7.90	5.15	3.78	24.000	—	—
30.09.2024	2.027	258.78	260.72	-1.94	11.5	68.8	61.0	7.80	5.13	3.78	24.000	—	—
01.10.2024	2.128	259.07	260.99	-1.92	11.1	68.8	60.6	8.20	5.14	3.78	24.000	—	—
02.10.2024	1.522	223.09	224.76	-1.67	14.6	66.7	60.0	6.80	4.69	3.49	21.100	—	—
03.10.2024	2.157	270.72	273.13	-2.41	12.8	67.9	59.9	7.90	5.31	3.82	24.000	—	—
04.10.2024	2.108	275.92	278.22	-2.30	11.1	68.6	61.0	7.60	5.38	3.84	24.000	—	—
05.10.2024	2.213	257.46	259.43	-1.97	11.2	70.4	61.9	8.60	5.26	3.91	24.000	—	—
06.10.2024	2.293	261.11	263.20	-2.09	9.8	70.2	61.5	8.80	5.35	3.96	24.000	—	—
07.10.2024	2.232	289.73	292.23	-2.50	14.8	70.4	62.8	7.70	5.83	4.14	24.000	—	—
08.10.2024	2.289	324.36	326.98	-2.62	13.4	70.8	63.8	7.00	6.42	4.38	24.000	—	—
09.10.2024	2.251	307.41	309.79	-2.38	8.3	69.8	62.5	7.30	6.33	4.47	24.000	—	—
10.10.2024	4.430	431.88	432.58	-0.70	9.2	70.1	59.9	10.20	6.02	4.50	24.000	—	—
11.10.2024	6.641	606.84	611.20	-4.37	9.4	69.9	58.9	10.90	5.90	4.67	24.000	—	—
12.10.2024	6.475	607.59	611.78	-4.20	10.8	69.9	59.2	10.60	5.94	4.71	24.000	—	—
13.10.2024	6.415	590.02	594.28	-4.27	7.1	68.7	57.9	10.90	5.84	4.66	24.000	—	—
14.10.2024	6.774	574.75	578.73	-3.98	1.5	70.7	58.9	11.80	5.78	4.65	24.000	—	—
15.10.2024	7.073	578.70	581.14	-2.44	4.7	71.6	59.4	12.20	5.82	4.71	24.000	—	—
16.10.2024	7.731	598.41	602.34	-3.94	5.5	71.5	58.6	12.90	5.78	4.75	24.000	—	—
17.10.2024	7.691	597.95	602.34	-4.39	3.4	71.2	58.4	12.80	5.72	4.72	24.000	—	—
18.10.2024	7.634	587.81	592.09	-4.27	3.6	71.3	58.3	13.00	5.71	4.73	24.000	—	—
<b>Итого:</b>	<b>105.296</b>	<b>10812.10</b>	<b>10886.86</b>	<b>-74.76</b>	—	—	—	—	—	—	<b>717.100</b>	—	—
<b>Средние:</b>	<b>3.510</b>	<b>360.40</b>	<b>362.90</b>	<b>-2.49</b>	<b>9.0</b>	<b>70.1</b>	<b>61.1</b>	<b>9.00</b>	<b>5.48</b>	<b>4.11</b>	<b>23.900</b>	—	—

60/88/6

**Диагностика**

Отчетный период: **720 ч**    Время норм. работы: **717.1 ч**    Суммарное время отказа: **— ч**  
Относительная погрешность измерения расхода узла учета **Т3.689 %**

Представитель Абонента \_\_\_\_\_

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



Q = 105