

**Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления**  
за период с **19.10.2024** по **18.11.2024**

время создания отчёта: 21.11.2024 в 14:15

Потребитель: ул. Химиков, д. 30  
Адрес: ул. Химиков, д. 30  
Теплосчетчик: МКТС СБ-04

Объект: Узел учёта 1  
№ договора \_\_\_\_\_  
Заводской №: 15215

**Показания прибора учета (нарастающим итогом)**

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
19.10.2024 00:00	1847.865	344867.656	341685.344	3182.313	47524.6
19.11.2024 00:00	1883.311	352394.938	349146.938	3248.000	48268.6
<b>Итого:</b>	<b>35.446</b>	<b>7527.282</b>	<b>7461.594</b>	<b>65.687</b>	<b>744.0</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
19.10.2024	0.901	242.66	240.53	2.13	3.9	42.4	38.7	3.70	7.54	7.10	24.000	0.000	—
20.10.2024	0.884	244.69	242.59	2.09	7.2	42.5	38.9	3.60	7.53	7.08	24.000	0.000	—
21.10.2024	0.872	246.25	244.13	2.13	7.6	42.8	39.2	3.50	7.57	7.12	24.000	0.000	—
22.10.2024	0.867	245.47	243.34	2.13	7.4	42.8	39.3	3.50	7.57	7.11	24.000	0.000	—
23.10.2024	0.862	249.47	247.34	2.13	8.8	43.1	39.7	3.50	7.60	7.13	24.000	0.000	—
24.10.2024	0.848	242.59	240.50	2.09	7.3	42.5	39.0	3.50	7.60	7.16	24.000	0.000	—
25.10.2024	0.848	241.97	239.91	2.06	6.7	42.1	38.6	3.50	7.61	7.18	24.000	0.000	—
26.10.2024	0.955	242.75	240.66	2.09	4.7	44.2	40.3	3.90	7.61	7.17	24.000	0.000	—
27.10.2024	0.865	241.97	239.88	2.09	6.2	42.5	38.9	3.60	7.58	7.14	24.000	0.000	—
28.10.2024	0.876	244.19	242.09	2.09	6.7	42.9	39.3	3.60	7.57	7.12	24.000	0.000	—
29.10.2024	0.855	241.44	239.34	2.09	6.3	42.6	39.1	3.50	7.59	7.15	24.000	0.000	—
30.10.2024	0.936	238.88	236.81	2.06	5.0	43.6	39.7	3.90	7.50	7.07	24.000	0.000	—
31.10.2024	0.907	238.94	236.88	2.06	3.5	42.9	39.1	3.80	7.49	7.06	24.000	0.000	—
01.11.2024	1.031	251.63	249.44	2.19	8.0	45.4	41.3	4.10	7.53	7.04	24.000	0.000	—
02.11.2024	1.156	256.06	253.84	2.22	1.8	48.0	43.5	4.50	7.58	7.08	24.000	0.000	—
03.11.2024	1.271	239.72	237.59	2.13	0.1	49.7	44.4	5.30	7.45	7.03	24.000	0.000	—
04.11.2024	1.578	246.97	244.75	2.22	-0.7	55.9	49.5	6.40	7.51	7.05	24.000	0.000	—
05.11.2024	1.601	246.56	244.38	2.19	-0.8	56.3	49.8	6.50	7.51	7.05	24.000	0.000	—
06.11.2024	1.617	247.25	245.03	2.22	-1.1	56.7	50.2	6.50	7.53	7.07	24.000	0.000	—
07.11.2024	1.434	246.75	244.59	2.16	4.9	54.1	48.3	5.80	7.54	7.07	24.000	0.000	—
08.11.2024	1.303	242.94	240.81	2.13	4.6	51.6	46.2	5.40	7.56	7.08	24.000	0.000	—
09.11.2024	1.311	242.41	240.28	2.13	4.7	51.7	46.3	5.40	7.53	7.06	24.000	0.000	—
10.11.2024	1.280	242.81	240.69	2.13	3.5	51.4	46.1	5.30	7.55	7.08	24.000	0.000	—
11.11.2024	1.309	239.03	236.81	2.22	0.0	51.2	45.7	5.50	7.55	7.09	24.000	0.000	—
12.11.2024	1.310	236.66	234.59	2.06	-0.3	50.9	45.3	5.50	7.53	7.08	24.000	0.000	—
13.11.2024	1.312	237.22	235.13	2.09	0.8	50.9	45.4	5.50	7.52	7.07	24.000	0.000	—
14.11.2024	1.308	236.44	234.41	2.03	-0.1	50.7	45.1	5.50	7.54	7.09	24.000	0.000	—
15.11.2024	1.268	235.19	233.16	2.03	-0.1	49.9	44.5	5.40	7.54	7.09	24.000	0.000	—
16.11.2024	1.298	237.97	235.88	2.09	3.1	50.6	45.1	5.50	7.55	7.09	24.000	0.000	—
17.11.2024	1.286	240.19	238.09	2.09	4.5	50.8	45.5	5.40	7.54	7.07	24.000	0.000	—
18.11.2024	1.296	240.25	238.13	2.13	3.6	51.4	46.0	5.40	7.55	7.08	24.000	0.000	—
<b>Итого:</b>	<b>35.445</b>	<b>7527.29</b>	<b>7461.60</b>	<b>65.69</b>	—	—	—	—	—	—	<b>744.000</b>	<b>0.000</b>	—
<b>Средние:</b>	<b>1.143</b>	<b>242.82</b>	<b>240.70</b>	<b>2.12</b>	<b>3.8</b>	<b>47.9</b>	<b>43.2</b>	<b>4.70</b>	<b>7.55</b>	<b>7.09</b>	<b>24.000</b>	<b>0.000</b>	—

**Диагностика**

Отчетный период: **744 ч**    Время норм. работы: **744 ч**    Суммарное время отказа: **0 ч**  
Относительная погрешность измерения расхода узла учета **ТЭ.877 %**

Представитель Абонента \_\_\_\_\_

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

