

*Клеет*

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 23.10.2023 по 21.11.2023

время создания отчёта: 22.11.2023 в 10:16

Потребитель: ул. Дзержинского, д. 2Б корп.2  
Адрес: ул. Дзержинского, д. 2Б корп.2  
Теплосчетчик: КМ-5-2 отопление

Объект: Узел учёта 1 отопления  
№ договора  
Заводской №: 370375

Показания прибора учета (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
23.10.2023 00:00	301.472	34571.805	33991.273	580.531	3084.3
22.11.2023 00:00	365.995	46408.520	45599.152	809.367	3802.8
<b>Итого:</b>	<b>64.523</b>	<b>11836.715</b>	<b>11607.879</b>	<b>228.836</b>	<b>718.5</b> ✓

*64,657 Гкал*

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
23.10.2023	1.732	376.20	369.69	6.52	3.2	45.8	41.2	4.60	5.26	4.78	22.900	—	#
24.10.2023	2.052	393.99	387.23	6.76	1.8	47.8	42.6	5.20	5.29	4.81	24.000	—	
25.10.2023	2.452	394.53	387.70	6.82	0.1	51.6	45.4	6.20	5.35	4.86	24.000	—	
26.10.2023	2.648	391.08	384.38	6.71	-0.4	53.2	46.5	6.80	5.35	4.86	23.800	—	#
27.10.2023	2.633	394.99	388.11	6.88	-0.9	53.3	46.6	6.70	5.35	4.86	24.000	—	
28.10.2023	2.283	394.34	387.14	7.20	-0.7	50.0	44.2	5.80	5.32	4.82	24.000	—	
29.10.2023	2.276	395.10	387.32	7.77	-0.4	49.5	43.7	5.80	5.29	4.81	24.000	—	
30.10.2023	2.104	395.93	388.20	7.73	-0.4	48.1	42.8	5.30	5.29	4.80	24.000	—	
31.10.2023	1.733	396.33	388.50	7.83	7.5	44.9	40.6	4.40	5.25	4.77	24.000	—	
01.11.2023	1.563	396.22	388.41	7.81	10.9	44.0	40.0	3.90	5.22	4.74	24.000	—	
02.11.2023	1.657	388.94	381.49	7.45	8.6	44.8	40.6	4.30	5.15	4.70	24.000	—	
03.11.2023	1.944	396.66	388.89	7.77	3.4	47.2	42.3	4.90	5.27	4.78	24.000	—	
04.11.2023	2.014	396.47	388.60	7.86	3.7	47.7	42.6	5.10	5.29	4.80	24.000	—	
05.11.2023	1.758	396.27	388.49	7.78		45.3	40.9	4.40	5.25	4.77	24.000	—	
06.11.2023	1.651	396.12	388.38	7.74	9.5	44.8	40.6	4.20	5.25	4.76	24.000	—	
07.11.2023	1.688	396.27	388.52	7.75	9.4	45.3	41.0	4.30	5.24	4.76	24.000	—	
08.11.2023	1.749	395.54	387.92	7.62	7.7	45.7	41.3	4.40	5.26	4.78	24.000	—	#E
09.11.2023	1.828	395.34	387.52	7.82	5.0	46.4	41.8	4.60	5.28	4.79	24.000	—	#E
10.11.2023	1.796	395.65	387.82	7.82	4.9	45.9	41.4	4.50	5.27	4.78	24.000	—	#E
11.11.2023	1.823	395.34	387.54	7.81	4.8	45.9	41.3	4.60	5.27	4.78	24.000	—	#E
12.11.2023	1.882	396.14	388.30	7.84	5.2	46.2	41.5	4.70	5.29	4.80	24.000	—	#E
13.11.2023	1.923	395.54	387.63	7.91	3.7	46.7	41.9	4.90	5.28	4.80	24.000	—	#E
14.11.2023	1.905	395.90	387.91	7.99	3.0	46.2	41.4	4.80	5.29	4.79	24.000	—	#E
15.11.2023	1.982	392.66	384.94	7.72	1.9	47.4	42.3	5.00	5.28	4.79	23.800	—	
16.11.2023	2.059	396.60	388.62	7.98	1.9	47.9	42.7	5.20	5.30	4.81	24.000	—	
17.11.2023	2.541	395.43	387.49	7.94	-0.9	52.4	46.0	6.40	5.38	4.88	24.000	—	
18.11.2023	3.067	396.00	387.97	8.03	-5.3	57.2	49.5	7.70	5.47	4.97	24.000	—	
19.11.2023	3.294	395.92	387.88	8.05	-5.5	59.4	51.1	8.30	5.51	5.02	24.000	—	
20.11.2023	3.151	396.51	388.51	8.00	-5.1	57.6	49.7	7.90	5.52	5.02	24.000	—	
21.11.2023	3.334	394.72	386.79	7.94	-5.4	59.3	50.8	8.40	5.54	5.05	24.000	—	
<b>Итого:</b>	<b>64.522</b>	<b>11836.72</b>	<b>11607.88</b>	<b>228.83</b>	—	—	—	—	—	—	<b>718.500</b>	—	—
<b>Средние:</b>	<b>2.151</b>	<b>394.56</b>	<b>386.93</b>	<b>7.63</b>	<b>2.5</b>	<b>48.9</b>	<b>43.5</b>	<b>5.40</b>	<b>5.31</b>	<b>4.82</b>	<b>24.000</b>	—	—

Диагностика

Отчетный период: 720 ч    Время норм. работы: 718.5 ч    Суммарное время отказа: 168 ч  
Относительная погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 1.952 %

Представитель Абонента

*[Handwritten signature]*

Представитель теплоснабжающей организации



*9,661*