

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 14:09

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
19.10.2024 00:00	1368.675	124030.875	124928.570	-897.695	6953.0
19.11.2024 00:00	1605.771	139873.828	140884.016	-1010.188	7696.7
Итого:	237.096	15842.953	15955.446	-112.493	743.7

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	7.805	584.48	589.04	-4.56	3.9	70.8	57.5	13.30	5.74	4.76	24.000	—		
20.10.2024	7.848	589.89	594.46	-4.57	7.2	71.8	58.5	13.30	5.75	4.77	24.000	—		
21.10.2024	7.563	593.49	597.80	-4.31	7.6	70.7	58.0	12.70	5.76	4.77	24.000	—		
22.10.2024	7.766	640.16	644.70	-4.54	7.4	71.4	59.3	12.10	5.75	4.59	23.700	—		
23.10.2024	7.563	569.39	573.18	-3.79	8.8	72.0	58.7	13.30	5.52	4.59	24.000	—		
24.10.2024	7.208	509.20	512.81	-3.61	7.3	71.2	57.1	14.10	5.33	4.54	24.000	—		
25.10.2024	7.226	500.32	503.95	-3.63	6.7	71.0	56.6	14.40	5.37	4.60	24.000	—		
26.10.2024	7.531	496.13	499.63	-3.50	4.7	72.4	57.2	15.20	5.40	4.64	24.000	—		
27.10.2024	7.321	498.73	502.12	-3.39	6.2	71.2	56.5	14.70	5.42	4.65	24.000	—		
28.10.2024	7.366	513.33	516.93	-3.60	6.7	71.6	57.3	14.30	5.54	4.74	24.000	—		
29.10.2024	7.354	532.06	535.67	-3.62	6.3	70.8	57.0	13.80	5.68	4.83	24.000	—		
30.10.2024	8.103	598.71	602.54	-3.83	5.0	73.5	60.0	13.50	5.72	4.69	24.000	—		
31.10.2024	7.308	532.23	535.97	-3.74	3.5	70.4	56.7	13.70	5.52	4.67	24.000	—		
01.11.2024	7.757	516.48	519.81	-3.33	8.0	72.4	57.4	15.00	5.63	4.82	24.000	—		
02.11.2024	7.682	502.95	506.67	-3.72	1.8	72.4	57.1	15.30	5.49	4.72	24.000	—		
03.11.2024	7.945	485.42	488.98	-3.56	0.1	73.5	57.2	16.40	5.48	4.74	24.000	—		
04.11.2024	7.869	487.58	490.97	-3.39	-0.7	72.9	56.8	16.10	5.51	4.77	24.000	—		
05.11.2024	7.892	479.75	483.28	-3.53	-0.8	73.3	56.9	16.40	5.47	4.74	24.000	—		
06.11.2024	7.741	478.77	482.27	-3.50	-1.1	72.4	56.2	16.20	5.47	4.74	24.000	—		
07.11.2024	7.707	487.08	490.61	-3.53	4.9	72.0	56.2	15.80	5.48	4.74	24.000	—		
08.11.2024	7.386	481.83	485.55	-3.72	4.6	71.1	55.8	15.30	5.45	4.72	24.000	—		
09.11.2024	7.813	481.11	484.70	-3.59	4.7	73.0	56.8	16.20	5.45	4.72	24.000	—		
10.11.2024	7.606	482.34	485.89	-3.55	3.5	72.2	56.4	15.80	5.45	4.72	24.000	—		
11.11.2024	7.834	471.47	474.88	-3.41	0.0	73.5	56.9	16.60	5.42	4.71	24.000	—		
12.11.2024	7.654	478.52	481.89	-3.38	-0.3	72.0	56.0	16.00	5.42	4.69	24.000	—		
13.11.2024	7.786	472.03	475.34	-3.31	0.8	72.6	56.1	16.50	5.42	4.71	24.000	—		
14.11.2024	7.636	470.33	473.61	-3.28	-0.1	72.1	55.9	16.20	5.41	4.70	24.000	—		
15.11.2024	7.812	471.20	474.45	-3.25	-0.1	72.8	56.3	16.60	5.40	4.68	24.000	—		
16.11.2024	7.672	474.72	477.81	-3.09	3.1	72.1	55.9	16.20	5.44	4.72	24.000	—		
17.11.2024	7.783	483.20	486.55	-3.34	4.5	72.9	56.8	16.10	5.48	4.75	24.000	—		
18.11.2024	7.558	480.06	483.39	-3.33	3.6	72.0	56.2	15.70	5.46	4.73	24.000	—		
Итого:	237.095	15842.95	15955.45	-112.49	—	—	—	—	—	—	743.700	—	—	
Средние:	7.648	511.06	514.69	-3.63	3.8	72.1	57.0	15.10	5.51	4.71	24.000	—	—	

Диагностика

Отчетный период: **744 ч** Время норм. работы: **743.7 ч** Суммарное время отказа: **— ч**

Относительная погрешность измерения расхода узла учета **Т±0.708 %**

Представитель Абонента _____

Представитель теплоснабжающей организации _____



Q=237,192 Гкал