

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 11:33

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
19.09.2024 00:00	1836.761	341767.969	338612.313	3155.656	46807.5
19.10.2024 00:00	1847.865	344867.656	341685.344	3182.313	47524.6
Итого:	11.104	3099.687	3073.031	26.657	717.1

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	0.000	0.00	0.00	0.00	9.9	28.6	27.9	0.60	0.84	0.60	24.000	0.000	—
20.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	6.9	28.6	28.4	0.20	0.84	0.61	24.000	0.000	—
21.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	6.0	28.2	28.0	0.30	0.84	0.61	24.000	0.000	—
22.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	6.1	27.6	27.2	0.40	0.84	0.60	24.000	0.000	—
23.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	4.3	26.1	24.6	1.50	0.84	0.57	24.000	0.000	—
24.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	6.1	25.1	23.8	1.30	0.84	0.56	24.000	0.000	—
25.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	9.0	25.2	24.5	0.70	0.84	0.57	24.000	0.000	—
26.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	8.8	25.0	24.7	0.30	0.84	0.57	24.000	0.000	—
27.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	13.2	24.5	24.6	0.00	0.84	0.58	24.000	0.000	—
28.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	13.1	25.6	25.6	-0.10	0.84	0.59	24.000	0.000	—
29.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	11.4	26.7	26.8	-0.10	0.84	0.60	24.000	0.000	—
30.09.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	11.5	26.7	26.3	0.30	0.84	0.59	24.000	0.000	—
01.10.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	11.1	25.2	24.6	0.70	0.84	0.57	24.000	0.000	—
02.10.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	14.6	24.7	23.7	1.00	0.84	0.57	24.000	0.000	—
03.10.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	12.8	25.1	24.0	1.10	0.84	0.57	24.000	0.000	—
04.10.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	11.1	24.8	23.4	1.40	0.84	0.57	24.000	0.000	—
05.10.2024	0.000	0.00	0.00	0.00	11.2	25.9	25.4	0.50	0.84	0.59	24.000	0.000	—
06.10.2024	0.318	86.13	85.25	0.88	9.8	49.1	45.5	3.70	2.80	2.33	21.000	3.000	—
07.10.2024	1.062	286.97	284.53	2.44	14.8	51.6	48.0	3.70	7.10	6.31	24.000	0.000	—
08.10.2024	0.882	258.47	256.38	2.09	13.4	48.7	45.3	3.40	7.00	6.37	24.000	0.000	—
09.10.2024	0.744	268.06	265.91	2.16	8.3	44.3	41.5	2.80	7.66	6.97	24.000	0.000	—
10.10.2024	0.782	245.47	243.16	2.31	9.2	42.9	39.7	3.20	7.50	6.98	24.000	0.000	—
11.10.2024	0.866	249.63	247.50	2.13	9.4	43.0	39.5	3.50	7.46	6.99	24.000	0.000	—
12.10.2024	0.847	248.91	246.78	2.13	10.8	42.6	39.2	3.40	7.42	6.95	24.000	0.000	—
13.10.2024	0.835	239.81	237.75	2.06	7.1	41.8	38.3	3.50	7.49	7.05	24.000	0.000	—
14.10.2024	1.034	242.03	239.97	2.06	1.5	45.1	40.8	4.30	7.52	7.08	24.000	0.000	—
15.10.2024	0.937	244.22	242.13	2.09	4.7	43.4	39.6	3.80	7.53	7.08	24.000	0.000	—
16.10.2024	0.869	243.88	241.75	2.13	5.5	42.2	38.7	3.60	7.54	7.09	24.000	0.000	—
17.10.2024	0.957	243.28	241.19	2.09	3.4	43.7	39.8	3.90	7.60	7.16	24.000	0.000	—
18.10.2024	0.972	242.84	240.75	2.09	3.6	43.9	39.9	4.00	7.58	7.14	24.000	0.000	—
Итого:	11.105	3099.69	3073.03	26.66	—	—	—	—	—	—	717.000	3.000	—
Средние:	0.370	103.32	102.43	0.89	9.0	34.2	32.3	1.90	3.55	3.18	23.966	7.100	—

Диагностика

Отчетный период: **720 ч** Время норм. работы: **717 ч** Суммарное время отказа: **0 ч**

Относительная погрешность измерения расхода узла учета **±3.864 %**

Представитель абонента _____

Представитель теплоснабжающей организации _____

Q = 11,105 т/ч

