

Месячная ведомость учёта тепловой энергии и теплоносителя за Август 2025 на ЦО

(с 24.08.2025 по 23.09.2025)

Потребитель: _____ **Абонент:** _____
Адрес потребителя: Левитана,59 к.1 **Телефон:** _____
Ответственное лицо: БАЛТДОМСЕРВИС

Прибор: ТЭМ-104 **Сер.номер:** 1553321 **Расход 1:** 0.075 .. 30.000 м3/ч **ДУ** 32 мм
Модель: ТЭМ-104 **Версия ПО:** **Расход 2:** 0.075 .. 30.000 м3/ч **ДУ** 32 мм

P-Подача $Q=M1(h1 - h2)$ **Тхв.дог.=3.0°C**

Дата/Время	Q [Гкал]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	M1-M2		V1 [куб.м.]	V2 [куб.м.]	V1-V2		T1 [°C]	T2 [°C]	P1 [ат]	P2 [ат]	Тнар [час]
				Подмес	Утечка			Подмес	Утечка					
24.08.2025	0.3528	214.2362	218.0252	3.7889	0	219.1867	222.9022	3.7155	0	71.30	69.73	9.18	5.10	24.00
25.08.2025	0.3311	207.9523	211.9167	3.9644	0	212.2751	216.1800	3.9050	0	67.38	65.87	9.18	5.10	24.00
26.08.2025	0.3332	209.1026	212.8833	3.7807	0	213.5088	217.2253	3.7165	0	67.88	66.36	9.18	5.10	24.00
27.08.2025	0.3581	211.5367	215.4164	3.8797	0	216.1698	219.9749	3.8050	0	69.29	67.68	9.18	5.10	24.00
28.08.2025	0.3149	208.7318	212.3968	3.6650	0	213.1070	216.7147	3.6077	0	67.68	66.25	9.18	5.10	24.00
29.08.2025	0.3377	210.2016	213.9179	3.7163	0	214.6984	218.3460	3.6477	0	68.42	66.89	9.18	5.10	24.00
30.08.2025	0.3664	213.7836	217.6555	3.8718	0	218.5965	222.3889	3.7924	0	70.31	68.67	9.18	5.10	24.00
31.08.2025	0.3942	211.8728	215.9170	4.0442	0	217.2823	221.2340	3.9517	0	75.24	73.46	9.18	5.10	24.00
01.09.2025	0.3716	215.8432	220.0325	4.1893	0	220.9085	225.0246	4.1161	0	71.91	70.26	9.18	5.10	24.00
02.09.2025	0.3705	216.1953	220.1934	3.9981	0	221.2501	225.1710	3.9210	0	71.76	70.13	9.18	5.10	24.00
03.09.2025	0.3494	216.3020	220.1882	3.8862	0	221.3437	225.1617	3.8180	0	71.64	70.10	9.18	5.10	24.00
04.09.2025	0.3405	216.0010	219.7711	3.7700	0	221.0327	224.7365	3.7037	0	71.61	70.11	9.18	5.10	24.00
05.09.2025	0.3518	217.3037	221.1851	3.8815	0	222.4548	226.2663	3.8116	0	72.29	70.75	9.18	5.10	24.00
06.09.2025	0.3553	214.1992	218.2821	4.0829	0	219.2489	223.2653	4.0164	0	72.08	70.50	9.18	5.10	24.00
07.09.2025	0.3742	214.6521	218.4457	3.7936	0	219.6740	223.3807	3.7067	0	71.78	70.12	9.18	5.10	24.00
08.09.2025	0.3394	216.4817	220.3119	3.8303	0	221.5653	225.3308	3.7655	0	71.91	70.43	9.18	5.10	24.00
09.09.2025	0.3317	216.4685	220.4714	4.0028	0	221.5552	225.5036	3.9484	0	71.95	70.50	9.18	5.10	24.00
10.09.2025	0.3430	217.1485	221.1233	3.9749	0	222.2886	226.2013	3.9127	0	72.23	70.73	9.18	5.10	24.00
11.09.2025	0.3524	219.4938	223.7826	4.2888	0	224.6798	228.9086	4.2288	0	72.17	70.64	9.18	5.10	24.00
12.09.2025	0.3485	220.8068	225.0404	4.2336	0	226.0008	230.1762	4.1754	0	71.99	70.49	9.18	5.10	24.00
13.09.2025	0.3811	220.8693	225.2922	4.4228	0	226.1165	230.4673	4.3507	0	72.39	70.74	9.18	5.10	24.00
14.09.2025	0.3722	219.9305	224.1884	4.2579	0	225.1172	229.3046	4.1874	0	72.10	70.49	9.18	5.10	24.00
15.09.2025	0.3653	221.0865	225.2032	4.1167	0	226.3490	230.3966	4.0476	0	72.47	70.89	9.18	5.10	24.00
16.09.2025	0.3717	221.7475	226.1504	4.4029	0	227.0428	231.3786	4.3358	0	72.59	70.99	9.18	5.10	24.00
17.09.2025	0.3570	223.7948	227.6694	3.8746	0	229.1614	232.9687	3.8073	0	72.77	71.25	9.18	5.10	24.00
18.09.2025	0.3525	215.4175	219.5874	4.1699	0	220.5636	224.6725	4.1089	0	72.61	71.05	9.18	5.10	24.00
19.09.2025	0.3276	193.7833	196.8009	3.0175	0	198.4137	201.3532	2.9395	0	72.62	71.01	9.18	5.10	24.00
20.09.2025	0.3710	198.5272	202.0807	3.5535	0	203.2347	206.6958	3.4611	0	72.31	70.52	9.18	5.10	24.00
21.09.2025	0.3702	217.4433	221.6460	4.2028	0	222.6076	226.7381	4.1304	0	72.37	70.75	9.18	5.10	24.00
22.09.2025	0.3595	221.0569	225.0843	4.0274	0	226.2877	230.2457	3.9580	0	72.22	70.68	9.18	5.10	24.00
23.09.2025	0.3675	221.4826	225.5432	4.0606	0	226.7358	230.7229	3.9871	0	72.32	70.74	9.18	5.10	24.00
Итого:	11.0124	6663.4529	6786.2026	122.7497	0.0000	6818.4569	6939.0366	120.5797	0.0000	71.54	69.96	9.18	5.10	744.00

Отч.пер **Нараб.** **Gmin** **Gmax** **dTmin** **Эл.пит.** **Проч.ав.**
T [ч] 744.00 = 744.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00
Q [Гкал] 11.0124 = 11.0124 + 0.0000 + 0.0000 + 0.0000 + 0.0000 + 0.0000

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	M1 [тонн]	M2 [тонн]	V1 [куб.м.]	V2 [куб.м.]	Тнар [час]
24.08.2025	544.5333	45002.6884	45510.3322	46127.0436	46343.7405	13031.43
23.09.2025	555.5457	51666.1413	52296.5348	52945.5005	53282.7772	13775.42
Итого:	11.0124	6663.4529	6786.2026	6818.4569	6939.0366	744.00

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (X) обрыв датчика
- (T) delta t < min
- (R) перезапуск
- (C) коррекция часов
- (#) электропитание
- (E) функц.отказ



23.09.2025 Подпись _____

МГК Калининградтеплоэнергетики
ОТЧЕТ ПРИЧАЛ
 30 09 25