

# #49498#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 20.10.2023 по 20.11.2023

Потребитель Калининградское ГОРПО  
Адрес потребителя Черняховского 15, Калининград (магазин №1)  
Номер абонента 438  
Порядковый номер 4139  
Тип теплосчётчика ТЭМ-104  
Заводской номер 1544659  
Номер системы 1

### Ведомость регистрации параметров:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TRab	TNar, ч	TekErr	TehErr	t1, °C	t2, °C	p1, МПа	p2, МПа	TempNar, °C
21.10.2023	0,263	14,764	14,805	14,441	14,62	24	24	0	0	70,1	52	9,1	5,1	-
22.10.2023	0,238	12,441	12,501	12,177	12,358	24	24	0	0	69	49,6	9,1	5,1	-
23.10.2023	0,211	10,283	10,333	10,069	10,224	24	24	0	0	68,3	47,5	9,1	5,1	-
24.10.2023	0,218	10,83	10,907	10,605	10,792	24	24	0	0	68,2	47,6	9,1	5,1	-
25.10.2023	0,229	13,17	13,238	12,907	13,09	24	24	0	0	66,7	49	9,1	5,1	-
26.10.2023	0,262	17,517	17,639	17,163	17,418	25	25	0	0	67,1	51,9	9,1	5,1	-
27.10.2023	0,249	15,871	15,979	15,548	15,782	24	24	0	0	67,4	51,4	9,1	5,1	-
28.10.2023	0,258	16,694	16,77	16,352	16,559	24	24	0	0	67,7	52	9,1	5,1	-
29.10.2023	0,264	20,02	20,056	19,623	19,794	24	24	0	0	66,4	53	9,1	5,1	-
30.10.2023	0,223	12,559	12,673	12,309	12,534	24	24	0	0	66,6	48,6	9,1	5,1	-
31.10.2023	0,211	11,259	11,378	11,034	11,259	24	24	0	0	66,7	47,6	9,1	5,1	-
01.11.2023	0,231	13,338	13,409	13,069	13,257	24	24	0	0	67	49,4	9,1	5,1	-
02.11.2023	0,23	13,07	13,126	12,803	12,976	24	24	0	0	67,5	49,6	9,1	5,1	-
03.11.2023	0,211	11,063	11,133	10,843	11,018	24	24	0	0	66,6	47,2	9,1	5,1	-
04.11.2023	0,219	12,368	12,432	12,124	12,298	24	24	0	0	66,2	48,2	9,1	5,1	-
05.11.2023	0,235	14,008	14,117	13,727	13,953	24	24	0	0	67	50	9,1	5,1	-
06.11.2023	0,225	13,028	13,177	12,767	13,029	24	24	0	0	66,7	49,2	9,1	5,1	-
07.11.2023	0,224	12,691	12,838	12,436	12,695	24	24	0	0	66,8	48,9	9,1	5,1	-
08.11.2023	0,225	12,862	12,991	12,604	12,846	24	24	0	0	66,8	49	9,1	5,1	-
09.11.2023	0,231	13,302	13,417	13,033	13,264	24	24	0	0	67,2	49,5	9,1	5,1	-
10.11.2023	0,222	12,55	12,673	12,299	12,532	24	24	0	0	66,8	48,8	9,1	5,1	-
11.11.2023	0,218	12,228	12,357	11,986	12,223	24	24	0	0	66,4	48,4	9,1	5,1	-
12.11.2023	0,226	13,298	13,416	13,032	13,264	24	24	0	0	66,6	49,4	9,1	5,1	-
13.11.2023	0,235	14,132	14,225	13,846	14,058	24	24	0	0	67,1	50,3	9,1	5,1	-
14.11.2023	0,25	16,043	16,113	15,714	15,912	24	24	0	0	67,6	51,8	9,1	5,1	-
15.11.2023	0,254	16,447	16,516	16,109	16,308	24	24	0	0	67,8	52,1	9,1	5,1	-
16.11.2023	0,265	16,107	16,165	15,76	15,955	24	24	0	0	69,5	52,8	9,1	5,1	-
17.11.2023	0,293	17,542	17,579	17,135	17,329	24	24	0	0	72,4	55,4	9,1	5,1	-
18.11.2023	0,284	15,697	15,728	15,331	15,514	24	24	0	0	72,6	54,1	9,1	5,1	-
19.11.2023	0,286	15,604	15,634	15,239	15,422	24	24	0	0	72,7	54	9,1	5,1	-
20.11.2023	0,286	15,601	15,628	15,236	15,417	24	24	0	0	72,7	54	9,1	5,1	-
Итого:	7,476	436,387	438,953	427,321	433,7	745	745	0	0	0	0	0	0	0
Гкал	7,476													

Общее время работы системы, ч 744  
Период нормальной работы системы, ч 745

### Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.10.2023	54,457	2950,493	2945,384	2881,428	2905,677	10756,45	0,01
20.11.2023	61,931	3386,88	3384,336	3308,747	3339,376	11501,45	0,01

Подпись абонента \_\_\_\_\_  
Представитель теплоснабжения \_\_\_\_\_

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
МП «Калининградтеплосеть»  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
21.11.2023 7:31:52