

# #50121#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 20.10.2023 по 20.11.2023

Потребитель: ГрандЛидер, ООО  
Адрес потребителя: Горького 2 - Баранова 30, г.Калининград  
Номер абонента: 4370  
Порядковый номер: 7224  
Тип теплосчётчика: ТЭМ-104  
Заводской номер: 1647029  
Номер системы: 1

### Ведомость регистрации параметров:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TRab, ч	TNar, ч	TekErr	TehErr	t1, °C	t2, °C	t3, °C	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа	TempNar, °C
21.10.2023	1,201	44,312	0	0	43,336	0	0	24	24	0	0	70,2	42,5	0	5,3	3,7	0,1	-
22.10.2023	1,142	44,117	0	0	43,156	0	0	24	24	0	0	69,4	43	0	5,4	3,7	0	-
23.10.2023	0,946	41,359	0	0	40,5	0	0	24	24	0	0	67,5	44,6	0	5,4	3,7	0	-
24.10.2023	0,92	36,102	0	0	35,32	0	0	24	24	0	0	69,4	43,4	0	5,2	3,6	0	-
25.10.2023	0,953	37,867	0	0	37,055	0	0	24	24	0	0	69,3	43,6	0	5,4	3,7	0	-
26.10.2023	1,027	41,477	0	0	40,586	0	0	24	24	0	0	69,1	43,8	0	5,4	3,7	0	-
27.10.2023	1,079	42,328	0	0	41,406	0	0	24	24	0	0	69,4	43,4	0	5,4	3,8	0	-
28.10.2023	1,081	41,906	0	0	40,984	0	0	24	24	0	0	69,7	43,4	0	5,3	3,8	0	-
29.10.2023	1,854	77,016	0	0	75,375	0	0	24	24	0	0	68,8	44,2	0	5,3	3,8	0	-
30.10.2023	0,976	39,844	0	0	38,984	0	0	24	24	0	0	69	44	0	5,2	3,8	0	-
31.10.2023	0,888	35,164	0	0	34,406	0	0	24	24	0	0	69,2	43,4	0	5,4	3,8	0	-
01.11.2023	0,917	35,219	0	0	34,461	0	0	24	24	0	0	69,2	42,6	0	5,4	3,8	0	-
02.11.2023	2,167	68,391	0	0	66,859	0	0	24	24	0	0	70,5	38,1	0	5,3	3,8	0	-
03.11.2023	3,124	98,898	0	0	96,711	0	0	24	24	0	0	70,1	37,9	0	5,4	3,8	0	-
04.11.2023	3,549	114,078	0	0	111,57	0	0	24	24	0	0	70	38,2	0	5,4	3,8	0	-
05.11.2023	4,035	131,891	0	0	128,969	0	0	24	24	0	0	70,3	39,1	0	5,4	3,8	0	-
06.11.2023	3,367	108,68	0	0	106,273	0	0	24	24	0	0	70,2	38,5	0	5,4	3,8	0	-
07.11.2023	3,619	114,805	0	0	112,25	0	0	24	24	0	0	70,4	38,2	0	5,4	3,8	0	-
08.11.2023	3,918	125,438	0	0	122,656	0	0	24	24	0	0	70,3	38,4	0	5,4	3,8	0	-
09.11.2023	3,76	119,898	0	0	117,219	0	0	24	24	0	0	70,6	38,5	0	5,4	3,8	0	-
10.11.2023	3,958	133,031	0	0	130,055	0	0	24	24	0	0	70,6	40,3	0	5,4	3,8	0	-
11.11.2023	3,879	122,398	0	0	119,664	0	0	24	24	0	0	70,5	38,2	0	5,4	3,8	0	-
12.11.2023	3,862	123,562	0	0	120,828	0	0	24	24	0	0	70,2	38,3	0	5,4	3,8	0	-
13.11.2023	4,714	157,344	0	0	153,812	0	0	24	24	0	0	70,8	40,2	0	5,4	3,8	0	-
14.11.2023	5,655	217,906	0	0	213	0	0	24	24	0	0	70,8	44,3	0	5,3	3,8	0	-
15.11.2023	5,585	215,141	0	0	210,305	0	0	24	24	0	0	70,9	44,4	0	5,3	3,8	0	-
16.11.2023	6,015	216,82	0	0	211,695	0	0	24	24	0	0	72,7	44,4	0	5,3	3,8	0	-
17.11.2023	6,345	223,992	0	0	218,32	0	0	24	24	0	0	75,7	46,7	0	5,3	3,8	0	-
18.11.2023	6,096	208,875	0	0	203,5	0	0	24	24	0	0	76,3	46,4	0	5,3	3,9	0	-
19.11.2023	6,263	215,82	0	0	210,234	0	0	24	24	0	0	76,6	46,8	0	5,3	3,8	0	-
20.11.2023	6,314	220,742	0	0	215,031	0	0	24	24	0	0	76,5	47,2	0	5,3	3,9	0	-
Итого:	99,209	3454,421	0	0	3374,52	0	0	744	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Гкал	99,209																	

Общее время работы системы, ч 744

Период нормальной работы системы, ч 744

### Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.10.2023	3533,962	127383,422	0	0	124209,852	0	0	27725,69	0,01
20.11.2023	3633,172	130837,844	0	0	127584,375	0	0	28469,69	0,01

Подпись абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения \_\_\_\_\_

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
МП «Калининградтеплосеть»  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
21.11.2023 12:08:48