

#50729#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.11.2023 по 20.12.2023

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Детская областная больница Калининградской области, ГБУЗ
Дмитрия Донского 27, Калининград (Хоз корпус)
4538

Заводской номер счётчика	Показания прибора, Гкал	Предыдущие показания, Гкал	Разность показаний, Гкал
1446876	20.12.2023	20.11.2023	
Количество тепловой энергии, система 1	42,41	36,451	5,959
Количество тепловой энергии, система 2	5,486	5,153	0,333

Подпись исполнителя _____



#50449#

Отчёт за период с 20.11.2023 по 20.12.2023.

Номер абонента 4538
 Порядковый номер 4299
 Тип теплосчётчика ТЭМ-104
 Заводской номер 1446876
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 21.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t _{нар} , °C	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TRab,	TNар, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °C	t2, °C	p1, МПа	p2, МПа
21.11.2023	-1,1	0,373	75,867	76,671	73,745	74,742	24	24	0	0	80,3	75,3	9,1	5,1
22.11.2023	-2,3	0,354	77,771	78,583	75,632	76,623	24	24	0	0	79,6	75	9,1	5,1
23.11.2023	3,3	0,308	78,368	79,202	76,427	77,407	24	24	0	0	75	71,1	9,1	5,1
24.11.2023	3,5	0,161	43,545	44,036	42,492	43,058	24	24	0	0	74	70,3	9,1	5,1
25.11.2023	-0,2	0	0,003	0,001	0,003	0,001	24	24	0	0	24,5	22,6	9,1	5,1
26.11.2023	-2,4	0	0,005	0,002	0,005	0,003	24	24	0	0	16	14,8	9,1	5,1
27.11.2023	-7,5	0,353	55,933	56,546	54,286	55,089	24	24	0	0	82,6	76,2	9,1	5,1
28.11.2023	-7,3	0,392	73,239	74,038	71,024	72,036	24	24	0	0	83,9	78,5	9,1	5,1
29.11.2023	-6,5	0,379	73,835	74,624	71,594	72,587	24	24	0	0	84,1	78,9	9,1	5,1
30.11.2023	-5,4	0,365	76,979	77,777	74,701	75,691	24	24	0	0	82,9	78,1	9,1	5,1
01.12.2023	-	0,221	48,595	49,162	47,205	47,886	24	24	0	0	81,3	76,7	9,1	5,1
02.12.2023	-	0	0,006	0,003	0,006	0,003	24	24	0	0	20,7	18,8	9,1	5,1
03.12.2023	-	0	0,015	0,009	0,015	0,009	24	24	0	0	17,2	15,9	9,1	5,1
04.12.2023	-	0,324	57,292	57,918	55,748	56,54	24	24	0	0	78,6	72,9	9,1	5,1
05.12.2023	-	0,369	76,985	77,791	74,769	75,767	24	24	0	0	81,6	76,8	9,1	5,1
06.12.2023	-	0,369	74,672	75,445	72,411	73,384	24	24	0	0	84	79	9,1	5,1
07.12.2023	-	0,349	77,097	77,887	74,867	75,838	24	24	0	0	81,8	77,3	9,1	5,1
08.12.2023	-	0,366	75,992	76,777	73,681	74,662	24	24	0	0	84,2	79,3	9,1	5,1
09.12.2023	-	0,118	25,698	26,041	24,929	25,333	24	24	0	0	83,4	78,8	9,1	5,1
10.12.2023	-	0	0,009	0,005	0,01	0,005	24	24	0	0	20,3	18,8	9,1	5,1
11.12.2023	-	0,155	24,76	25,147	24,113	24,579	24	24	0	0	77,2	70,8	9,1	5,1
12.12.2023	-	0,148	26,122	26,586	25,474	26,008	24	24	0	0	75,1	69,4	9,1	5,1
13.12.2023	-	0,15	24,953	25,423	24,312	24,854	24	24	0	0	76,6	70,5	9,1	5,1
14.12.2023	-	0,161	25,235	25,697	24,546	25,089	24	24	0	0	79,2	72,7	9,1	5,1
15.12.2023	-	0,147	23,858	24,26	23,243	23,719	24	24	0	0	76,7	70,5	9,1	5,1
16.12.2023	-	0	0,019	0,013	0,019	0,013	24	24	0	0	20,2	19,4	9,1	5,1
17.12.2023	-	0	0,004	0,003	0,004	0,003	24	24	0	0	16,5	16,3	9,1	5,1
18.12.2023	-	0,137	24,701	25,07	24,175	24,606	24	24	0	0	69	63,4	9,1	5,1
19.12.2023	-	0,129	24,407	24,778	23,882	24,312	24	24	0	0	69,5	64,2	9,1	5,1
20.12.2023	-	0,132	23,938	24,303	23,414	23,84	24	24	0	0	70,1	64,5	9,1	5,1
Итого:	-2	5,96	1189,903	1203,798	1156,732	1173,687	720	720	-	-	64,87	60,56	9,1	5,1

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 720 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TNар, ч	T _{тп} , ч
20.11.2023	36,451	10415,673	10564,205	10159,794	10324,902	12414,92	0,09
20.12.2023	42,41	11605,576	11768,004	11316,523	11498,588	13134,92	0,09

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#50728#

Отчёт за период с 20.11.2023 по 20.12.2023.

Номер абонента 4538
 Порядковый номер 0
 Тип теплосчётчика ТЭМ-104
 Заводской номер 1446876
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 21.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °С	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TRab,	TNар, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °С	t2, °С	p1, МПа	p2, МПа
21.11.2023	-1,1	0,014	0,916	0	0,916	0	24	24	0	0	25,2	10	9,1	5,1
22.11.2023	-2,3	0,016	0,924	0	0,924	0	24	24	0	0	26,9	10	9,1	5,1
23.11.2023	3,3	0,016	0,909	0	0,909	0	24	24	0	0	27,3	10	9,1	5,1
24.11.2023	3,5	0,014	0,918	0	0,918	0	24	24	0	0	25,7	10	9,1	5,1
25.11.2023	-0,2	0,006	0,978	0	0,978	0	24	24	0	0	16,6	10	9,1	5,1
26.11.2023	-2,4	0,003	0,912	0	0,912	0	24	24	0	0	13,4	10	9,1	5,1
27.11.2023	-7,5	0,009	0,922	0	0,922	0	24	24	0	0	19,7	10	9,1	5,1
28.11.2023	-7,3	0,015	0,919	0	0,919	0	24	24	0	0	26	10	9,1	5,1
29.11.2023	-6,5	0,018	1,003	0	1,003	0	24	24	0	0	27,6	10	9,1	5,1
30.11.2023	-5,4	0,017	0,925	0	0,926	0	24	24	0	0	28,6	10	9,1	5,1
01.12.2023	-	0,015	0,916	0	0,917	0	24	24	0	0	26,9	10	9,1	5,1
02.12.2023	-	0,007	1,021	0	1,021	0	24	24	0	0	16,6	10	9,1	5,1
03.12.2023	-	0,004	0,915	0	0,915	0	24	24	0	0	14	10	9,1	5,1
04.12.2023	-	0,01	0,916	0	0,916	0	24	24	0	0	20,4	10	9,1	5,1
05.12.2023	-	0,015	0,926	0	0,926	0	24	24	0	0	26,5	10	9,1	5,1
06.12.2023	-	0,017	0,931	0	0,931	0	24	24	0	0	28,1	10	9,1	5,1
07.12.2023	-	0,018	0,917	0	0,917	0	24	24	0	0	29	10	9,1	5,1
08.12.2023	-	0,018	0,914	0	0,914	0	24	24	0	0	29,8	10	9,1	5,1
09.12.2023	-	0,013	0,918	0	0,918	0	24	24	0	0	24,1	10	9,1	5,1
10.12.2023	-	0,007	1,216	0	1,216	0	24	24	0	0	15,9	10	9,1	5,1
11.12.2023	-	0,009	0,906	0	0,906	0	24	24	0	0	19,6	10	9,1	5,1
12.12.2023	-	0,01	0,917	0	0,917	0	24	24	0	0	20,4	10	9,1	5,1
13.12.2023	-	0,009	0,906	0	0,906	0	24	24	0	0	20	10	9,1	5,1
14.12.2023	-	0,009	0,914	0	0,914	0	24	24	0	0	19,9	10	9,1	5,1
15.12.2023	-	0,009	0,914	0	0,914	0	24	24	0	0	20	10	9,1	5,1
16.12.2023	-	0,005	0,913	0	0,914	0	24	24	0	0	15,8	10	9,1	5,1
17.12.2023	-	0,004	0,908	11693,853	0,908	11425,83	24	24	0	0	14,5	10	9,1	5,1
18.12.2023	-	0,008	0,907	-11693,853	0,907	-11425,83	24	24	0	0	18,4	10	9,1	5,1
19.12.2023	-	0,009	0,935	0	0,935	0	24	24	0	0	19,6	10	9,1	5,1
20.12.2023	-	0,009	0,896	0	0,896	0	24	24	0	0	19,8	10	9,1	5,1
Итого:	-2	0,333	28,032	0	28,035	0	720	720	-	-	21,88	10	9,1	5,1

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 720 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	TNар, ч	Tтп, ч
20.11.2023	5,153	524,906	0	524,941	0	12414,92	0,09
20.12.2023	5,486	552,938	0	552,974	0	13134,92	0,09

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения