

#104013#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.11.2024 по 19.12.2024

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Детский Сад № 48, МАДОУ
Емельянова 312, Калининград
5294

Заводской номер счётчика	Показания прибора, ГДж	Предыдущие показания, ГДж	Разность показаний, ГДж	Разность показаний, Гкал
20101483	19.12.2024	20.11.2024		
Количество тепловой энергии, система 1	124,315	66,41	57.905	13.83
Количество тепловой энергии, система 2	49,645	38,647	10.998	2.627

Подпись исполнителя



#104011#

Отчёт за период с 20.11.2024 по 19.12.2024.

Номер абонента 5294
 Порядковый номер 9020
 Тип теплосчётчика ТВ7 (ASCII)
 Заводской номер 20101483
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 20.12.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, ГДж	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTtn, ч	t1, °C	t2, °C	p1, МПа	p2, МПа
21.11.2024	4,3	2,331	0	139,029	0	0	136,909	0	0	24	0	57,4	53,3	0,4	0,33
22.11.2024	0,5	2,333	0	138,716	0	0	136,562	0	0	24	0	57,9	53,8	0,39	0,32
23.11.2024	0,5	2,328	0	138,686	0	0	136,536	0	0	24	0	57,9	53,8	0,39	0,32
24.11.2024	0,5	2,309	0	138,753	0	0	136,651	0	0	24	0	57,2	53,2	0,39	0,32
25.11.2024	1,2	1,624	0	138,441	0	0	136,909	0	0	24	0	48,6	45,8	0,39	0,32
26.11.2024	5,9	1,561	0	138,344	0	0	136,928	0	0	24	0	47,1	44,4	0,39	0,32
27.11.2024	7,3	1,62	0	138,385	0	0	136,938	0	0	24	0	47,5	44,7	0,39	0,33
28.11.2024	4,7	1,848	0	138,467	0	0	136,801	0	0	24	0	50,9	47,7	0,4	0,33
29.11.2024	4,4	1,855	0	138,553	0	0	136,885	0	0	24	0	50,9	47,7	0,4	0,33
30.11.2024	4,2	1,804	0	138,439	0	0	136,804	0	0	24	0	50,4	47,2	0,4	0,33
01.12.2024	4,1	2,047	0	138,638	0	0	136,787	0	0	24	0	53,7	50,1	0,41	0,34
02.12.2024	2,2	2,05	0	138,572	0	0	136,703	0	0	24	0	53,8	50,2	0,4	0,33
03.12.2024	2,9	1,54	0	138,222	0	0	136,829	0	0	24	0	46,7	44	0,4	0,33
04.12.2024	-	2,033	0	138,484	0	0	136,675	0	0	24	0	53	49,5	0,41	0,34
05.12.2024	-	2,042	0	138,401	0	0	136,579	0	0	24	0	53,2	49,6	0,4	0,33
06.12.2024	-	2,161	0	138,367	0	0	136,432	0	0	24	0	54,9	51,1	0,4	0,33
07.12.2024	-	2,26	0	138,26	0	0	136,215	0	0	24	0	56,5	52,6	0,39	0,33
08.12.2024	-	2,238	0	138,201	0	0	136,149	0	0	24	0	56,6	52,7	0,39	0,32
09.12.2024	-	2,251	0	138,124	0	0	136,075	0	0	24	0	56,6	52,6	0,39	0,32
10.12.2024	-	2,319	0	138,143	0	0	136,05	0	0	24	0	57,2	53,2	0,39	0,32
11.12.2024	-	2,054	0	137,977	0	0	136,084	0	0	24	0	54,3	50,7	0,38	0,31
12.12.2024	-	2,265	0	137,915	0	0	135,852	0	0	24	0	56,8	52,8	0,34	0,27
13.12.2024	-	2,555	0	137,842	0	0	135,542	0	0	24	0	60,2	55,7	0,35	0,28
14.12.2024	-	2,541	0	137,587	0	0	135,253	0	0	24	0	60,7	56,2	0,34	0,27
15.12.2024	-	1,978	0	137,479	0	0	135,63	0	0	24	0	53,6	50,1	0,34	0,27
16.12.2024	-	1,432	0	137,253	0	0	135,934	0	0	24	0	45,6	43,1	0,34	0,27
17.12.2024	-	1,615	0	137,401	0	0	135,973	0	0	24	0	47,4	44,6	0,35	0,29
18.12.2024	-	1,699	0	137,441	0	0	135,906	0	0	24	0	49	46	0,35	0,29
19.12.2024	-	1,209	0	137,137	0	0	136,01	0	0	24	0	42,4	40,3	0,34	0,28
Итого:	3,3	57,902	0	4007,257	0	0	3954,601	0	0	696	0	53,03	49,54	0,38	0,31

Общее время работы системы 696 час.

Период нормальной работы системы 696 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.11.2024	66,41	6166,259	0	0	6107,713	0	0	3006	582
19.12.2024	124,315	10173,515	0	0	10062,318	0	0	3702	582

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#104012#

Отчёт за период с 20.11.2024 по 19.12.2024.

Номер абонента 5294
 Порядковый номер 9021
 Тип теплосчётчика ТВ7 (АССII)
 Заводской номер 20101483
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 20.12.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t _{нар} , °C	dQ, ГДж	dQ _г , Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTtn, ч	t1, °C	t2, °C	p1, МПа	p2, МПа
21.11.2024	4,3	0,413	0	24,48	23,614	0	24,062	23,236	0	24	0	60,9	58,7	0,44	0,33
22.11.2024	0,5	0,396	0	24,448	23,688	0	24,024	23,304	0	24	0	61,4	59,3	0,44	0,33
23.11.2024	0,5	0,215	0	24,017	24,109	0	23,604	23,721	0	24	0	61,2	59	0,44	0,33
24.11.2024	0,5	0,206	0	23,845	23,923	0	23,44	23,541	0	24	0	60,9	58,8	0,44	0,33
25.11.2024	1,2	0,389	0	24,265	23,488	0	23,846	23,107	0	24	0	61,4	59,3	0,44	0,33
26.11.2024	5,9	0,431	0	24,36	23,477	0	23,917	23,076	0	24	0	63,1	61	0,44	0,33
27.11.2024	7,3	0,433	0	24,343	23,418	0	23,908	23,024	0	24	0	62,5	60,3	0,44	0,33
28.11.2024	4,7	0,425	0	24,33	23,375	0	23,918	23,001	0	24	0	60,8	58,8	0,44	0,33
29.11.2024	4,4	0,445	0	24,318	23,299	0	23,904	22,926	0	24	0	60,8	58,8	0,44	0,33
30.11.2024	4,2	0,206	0	23,847	24,015	0	23,44	23,628	0	24	0	61,1	59	0,44	0,33
01.12.2024	4,1	0,196	0	23,64	23,818	0	23,246	23,444	0	24	0	60,2	58,3	0,44	0,33
02.12.2024	2,2	0,37	0	24,148	23,436	0	23,749	23,072	0	24	0	59,9	58	0,44	0,33
03.12.2024	2,9	0,407	0	24,282	23,468	0	23,855	23,08	0	24	0	61,9	59,8	0,44	0,33
04.12.2024	-	0,387	0	24,188	23,422	0	23,793	23,063	0	24	0	59,6	57,6	0,44	0,33
05.12.2024	-	0,426	0	24,325	23,341	0	23,916	22,973	0	24	0	60,4	58,4	0,44	0,33
06.12.2024	-	0,486	0	24,395	23,092	0	23,993	22,732	0	24	0	60	58	0,44	0,33
07.12.2024	-	0,218	0	23,908	23,807	0	23,503	23,427	0	24	0	60,7	58,6	0,44	0,33
08.12.2024	-	0,215	0	23,65	23,553	0	23,255	23,182	0	24	0	60,3	58,3	0,44	0,33
09.12.2024	-	0,44	0	24,188	23,122	0	23,778	22,755	0	24	0	60,7	58,6	0,44	0,33
10.12.2024	-	0,468	0	24,318	23,129	0	23,901	22,758	0	24	0	61,1	59	0,44	0,33
11.12.2024	-	0,451	0	24,392	23,255	0	23,977	22,882	0	24	0	60,9	58,9	0,44	0,33
12.12.2024	-	0,463	0	24,47	23,304	0	24,054	22,931	0	24	0	60,9	58,8	0,44	0,33
13.12.2024	-	0,478	0	24,538	23,342	0	24,108	22,959	0	24	0	61,7	59,6	0,44	0,33
14.12.2024	-	0,264	0	24,132	23,875	0	23,71	23,483	0	24	0	61,8	59,7	0,44	0,33
15.12.2024	-	0,272	0	23,95	23,695	0	23,542	23,317	0	24	0	60,9	58,7	0,44	0,33
16.12.2024	-	0,504	0	24,562	23,426	0	24,132	23,047	0	24	0	61,8	59,2	0,44	0,33
17.12.2024	-	0,516	0	24,683	23,349	0	24,245	22,962	0	24	0	62,1	60	0,44	0,33
18.12.2024	-	0,421	0	24,578	23,438	0	24,158	23,059	0	24	0	61	59,3	0,44	0,33
19.12.2024	-	0,456	0	24,712	23,504	0	24,294	23,129	0	24	0	60,7	58,8	0,44	0,33
Итого:	3,3	10,997	0	703,312	681,782	0	691,272	670,819	0	696	0	61,06	58,99	0,44	0,33

Общее время работы системы 696 час.

Период нормальной работы системы 696 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.11.2024	38,647	3107,775	3038,036	0	3054,639	2988,689	0	3006	582
19.12.2024	49,645	3811,085	3719,818	0	3745,909	3659,507	0	3702	582

Подпись абонента _____

Представитель теплоснабжения _____