

#28214#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 26.07.2023 по 30.08.2023

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

Детский Сад № 99, МАДОУ 3963  
Заводская 18А, Калининград  
3963

Заводской номер счётчика 20108244	Показания прибора, ГДж 30.08.2023	Предыдущие показания, ГДж 26.07.2023	Разность показаний, ГДж	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	0	0	0	0
Количество тепловой энергии, система 2	22,415	8,957	13.458	3.214

Подпись исполнителя \_\_\_\_\_



#28212#

Отчёт за период с 26.07.2023 по 30.08.2023.

Номер абонента 3963  
 Порядковый номер 8915  
 Тип теплосчётчика ТВ7 (ASCII)  
 Заводской номер 20108244  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 31.08.2023

## 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
27.07.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	31,9	29,6	0,05	0,02
28.07.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,1	29,8	0,05	0,02
29.07.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,4	30,1	0,05	0,02
30.07.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,9	30,6	0,05	0,02
31.07.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,1	30,8	0,05	0,02
01.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,9	30,6	0,05	0,02
02.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,7	30,5	0,05	0,02
03.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,7	30,4	0,05	0,02
04.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33	30,7	0,05	0,02
05.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,9	30,6	0,05	0,02
06.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,1	30,8	0,05	0,02
07.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,9	30,7	0,05	0,02
08.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	32,7	30,6	0,05	0,02
09.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,5	30,4	0,05	0,02
10.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32	30	0,05	0,02
11.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32	29,9	0,05	0,02
12.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,2	30,1	0,05	0,02
13.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,7	30,5	0,05	0,02
14.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33	30,8	0,05	0,02
15.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,4	31,1	0,05	0,02
16.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	34	31,6	0,05	0,02
17.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	34,1	31,7	0,05	0,02
18.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,6	31,5	0,05	0,02
19.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,2	30,5	0,05	0,02
20.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32	30,3	0,05	0,02
21.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,3	30,4	0,05	0,02
22.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,9	30,6	0,05	0,02
23.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,3	31	0,05	0,02
24.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,5	31,1	0,05	0,02
25.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,5	31,2	0,05	0,02
26.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,7	31,4	0,05	0,02
27.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	34,1	31,8	0,05	0,02
28.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	33,8	31,6	0,05	0,02
29.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,2	30,4	0,05	0,02
30.08.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	32,3	30,3	0,05	0,02
Итого:	-	0	0	0	0	0	0	0	0	828	0	32,87	30,69	0,05	0,02

Общее время работы системы 840 час.

Период нормальной работы системы 828 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
26.07.2023	0	0	0	0	0	0	0	153	0
30.08.2023	0	0	0	0	0	0	0	564	0

Подпись абонента \_\_\_\_\_

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

#28213#

Отчёт за период с 26.07.2023 по 30.08.2023.

Номер абонента 3963  
 Порядковый номер 8916  
 Тип теплосчётчика ТВ7 (АССII)  
 Заводской номер 20108244  
 Номер системы 2  
 Отчёт сформирован 31.08.2023

## Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, ГДж	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTm, ч	t1, °C	t2, °C	p1, МПа	p2, МПа
27.07.2023	-	2,055	0	34,825	32,264	0	34,162	31,794	0	24	0	64,6	56	0,42	0,41
28.07.2023	-	1,174	0	35,875	39,5	0	35,215	38,935	0	24	0	63,4	55,4	0,41	0,4
29.07.2023	-	1,097	0	35,583	40,288	0	34,904	39,681	0	24	0	64,7	57	0,41	0,4
30.07.2023	-	1,036	0	35,408	39,953	0	34,747	39,362	0	24	0	63,8	56,5	0,41	0,4
31.07.2023	-	1,481	0	37,888	39,013	0	37,191	38,439	0	24	0	63,5	56,4	0,41	0,4
01.08.2023	-	1,172	0	38,355	41,379	0	37,648	40,767	0	24	0	63,4	56,5	0,42	0,41
02.08.2023	-	1,11	0	39,375	42,239	0	38,655	41,606	0	24	0	63,3	56,8	0,42	0,42
03.08.2023	-	1,148	0	39,21	42,373	0	38,473	41,728	0	24	0	64,1	57,2	0,42	0,41
04.08.2023	-	1,126	0	39,775	42,88	0	39,032	42,228	0	24	0	64	57,3	0,42	0,41
05.08.2023	-	1,022	0	38,373	42,834	0	37,692	42,219	0	24	0	62,2	55,6	0,42	0,41
06.08.2023	-	0,944	0	38,335	42,403	0	37,638	41,766	0	24	0	63	56,8	0,42	0,41
07.08.2023	-	0,722	0	18,253	19,804	0	17,924	19,53	0	24	0	62,7	54,5	0,42	0,41
08.08.2023	-	1,103	0	38,197	41,126	0	37,473	40,495	0	12	0	64,5	57,6	0,42	0,41
09.08.2023	-	1,076	0	38,478	40,696	0	37,778	40,09	0	24	0	63,1	56,8	0,42	0,41
10.08.2023	-	1,125	0	37,498	40,515	0	36,829	39,944	0	24	0	62,3	55,2	0,43	0,42
11.08.2023	-	1,158	0	40,007	42,92	0	39,251	42,263	0	24	0	64,4	57,6	0,42	0,41
12.08.2023	-	0,902	0	41,252	45,094	0	40,494	44,39	0	24	0	63,5	58,1	0,42	0,41
13.08.2023	-	0,93	0	40,763	44,84	0	40,001	44,136	0	24	0	64	58,3	0,42	0,41
14.08.2023	-	1,014	0	41,945	43,336	0	41,166	42,642	0	24	0	63,8	58,8	0,42	0,41
15.08.2023	-	0,915	0	41,243	41,103	0	40,489	40,43	0	24	0	63,2	59,6	0,41	0,4
16.08.2023	-	0,924	0	40,56	40,787	0	39,807	40,119	0	24	0	63,7	59,8	0,42	0,42
17.08.2023	-	1,006	0	39,4	40,541	0	38,684	39,912	0	24	0	63	58	0,43	0,42
18.08.2023	-	0,736	0	24,33	25,855	0	23,9	25,492	0	24	0	62	54,8	0,42	0,4
19.08.2023	-	0,38	0	5,21	6,041	0	5,128	5,994	0	24	0	58,3	40,8	0,43	0,38
20.08.2023	-	0,355	0	5,548	6,019	0	5,46	5,966	0	24	0	58,4	43,4	0,43	0,38
21.08.2023	-	0,979	0	26,102	26,288	0	25,624	25,895	0	24	0	63,2	56,7	0,43	0,4
22.08.2023	-	1,029	0	40,088	41,794	0	39,333	41,127	0	24	0	64,1	58,8	0,43	0,42
23.08.2023	-	0,941	0	40,037	41,388	0	39,264	40,698	0	24	0	65,1	60,3	0,43	0,42
24.08.2023	-	1,115	0	38,89	41,05	0	38,138	40,386	0	24	0	65,2	59,2	0,43	0,43
25.08.2023	-	1,022	0	39,81	42,237	0	39,076	41,583	0	24	0	63,5	57,9	0,42	0,41
26.08.2023	-	0,993	0	38,447	43,137	0	37,728	42,476	0	24	0	64	57,6	0,42	0,41
27.08.2023	-	0,954	0	38,215	42,681	0	37,502	42,022	0	24	0	64	57,8	0,42	0,42
28.08.2023	-	0,865	0	24,985	24,622	0	24,5	24,211	0	24	0	65,2	60,3	0,43	0,42
29.08.2023	-	1,114	0	16,175	15,771	0	15,894	15,583	0	24	0	61,5	50,6	0,43	0,42
30.08.2023	-	1,058	0	23,765	25	0	23,337	24,672	0	24	0	62,7	53,1	0,43	0,41
Итого:	-	35,781	0	1192,2	1267,771	0	1170,137	1248,581	0	828	0	63,3	56,2	0,42	0,41

Общее время работы системы 840 час.

Период нормальной работы системы 828 час.

## Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Tm, ч
26.07.2023	8,957	129,385	127,122	0	127,021	125,648	0	0	0
30.08.2023	22,415	779,197	822,646	0	764,78	810,055	0	0	0

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения