

#96923#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 20.09.2024 по 20.10.2024

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

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

Заводской номер счётчика 20108244	Показания прибора, ГДж 20.10.2024	Предыдущие показания, ГДж 20.09.2024	Разность показаний, ГДж	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	202,976	160	42.976	10.265
Количество тепловой энергии, система 2	222,079	190,4	31.679	7.566

Подпись исполнителя \_\_\_\_\_



#96921#

Отчёт за период с 20.09.2024 по 20.10.2024.

Номер абонента 3963  
Порядковый номер 8915  
Тип теплосчётчика TB7 (ASCII)  
Заводской номер 20108244  
Номер системы 1  
Отчёт сформирован 21.10.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t <sub>нар</sub> , °C	dQ, ГДж	dQ <sub>г</sub> , 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
21.09.2024	-	0,001	0	0,09	0	0	0,09	0	0	24	0	32,7	30,7	0,13	0,14
22.09.2024	-	0	0	0,02	0	0	0,02	0	0	24	0	33,1	31,1	0,13	0,14
23.09.2024	-	0	0	0,055	0	0	0,055	0	0	24	0	33	31,1	0,13	0,14
24.09.2024	-	0	0	0,03	0	0	0,03	0	0	24	0	32,7	30,8	0,13	0,14
25.09.2024	-	0,001	0	0,085	0	0	0,085	0	0	24	0	32,3	30,5	0,13	0,14
26.09.2024	-	0	0	0,037	0	0	0,037	0	0	24	0	32	30,2	0,13	0,14
27.09.2024	-	0	0	0,047	0	0	0,047	0	0	24	0	32	30,2	0,13	0,14
28.09.2024	-	0	0	0,065	0	0	0,065	0	0	24	0	31,7	29,9	0,13	0,14
29.09.2024	-	0,001	0	0,102	0	0	0,102	0	0	24	0	32	30,1	0,13	0,14
30.09.2024	-	0,003	0	0,327	0	0	0,326	0	0	24	0	31,9	30,1	0,13	0,14
01.10.2024	-	0,002	0	0,24	0	0	0,239	0	0	24	0	31	29,2	0,13	0,14
02.10.2024	-	0,002	0	0,295	0	0	0,294	0	0	24	0	30,6	28,7	0,13	0,14
03.10.2024	-	0,003	0	0,41	0	0	0,409	0	0	24	0	30	28,8	0,23	0,23
04.10.2024	-	1,237	0	54,66	0	0	54,254	0	0	24	0	40,5	35,1	0,34	0,34
05.10.2024	-	2,313	0	118,762	0	0	117,833	0	0	24	0	41,3	36,6	0,32	0,32
06.10.2024	-	2,368	0	118,97	0	0	118,007	0	0	24	0	42,1	37,3	0,32	0,32
07.10.2024	-	2,312	0	118,952	0	0	117,997	0	0	24	0	41,8	37,1	0,32	0,32
08.10.2024	-	2,203	0	134,075	0	0	133,074	0	0	24	0	40,6	36,6	0,33	0,33
09.10.2024	-	2,354	0	154,37	0	0	153,163	0	0	24	0	41,4	37,7	0,34	0,34
10.10.2024	-	2,294	0	158,005	0	0	156,765	0	0	24	0	41,4	37,9	0,34	0,34
11.10.2024	-	2,372	0	164,255	0	0	162,965	0	0	24	0	41,6	38,1	0,35	0,35
12.10.2024	-	2,39	0	173,01	0	0	171,654	0	0	24	0	41,4	38,1	0,36	0,36
13.10.2024	-	2,551	0	172,715	0	0	171,302	0	0	24	0	42,2	38,7	0,36	0,36
14.10.2024	-	2,457	0	171,395	0	0	170,066	0	0	24	0	41,2	37,8	0,36	0,36
15.10.2024	-	2,58	0	160,605	0	0	159,329	0	0	24	0	41,7	37,8	0,36	0,36
16.10.2024	-	3,224	0	172,31	0	0	170,802	0	0	24	0	43,7	39,2	0,36	0,36
17.10.2024	-	3,172	0	172,232	0	0	170,692	0	0	24	0	43,9	39,5	0,36	0,36
18.10.2024	-	3,022	0	172,408	0	0	170,948	0	0	24	0	42,9	38,7	0,36	0,36
19.10.2024	-	3,092	0	172,693	0	0	171,176	0	0	24	0	43,7	39,3	0,36	0,36
20.10.2024	-	3,022	0	172,633	0	0	171,128	0	0	24	0	43,5	39,3	0,36	0,36
Итого:	-	42,976	0	2563,853	0	0	2542,954	0	0	720	0	37,66	34,54	0,26	0,26

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 720 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.09.2024	160	7366,528	0	0	7291,963	0	0	4615	125
20.10.2024	202,976	9930,383	0	0	9834,915	0	0	5335	125

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#96922#

Отчёт за период с 20.09.2024 по 20.10.2024.

Номер абонента 3963  
Порядковый номер 8916  
Тип теплосчётчика ТВ7 (ASCII)  
Заводской номер 20108244  
Номер системы 2  
Отчёт сформирован 21.10.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t <sub>нар</sub> , °C	dQ, ГДж	dQ <sub>г</sub> , 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
21.09.2024	-	0,79	0	34,385	34,08	0	33,676	33,469	0	24	0	67,2	62,2	0,01	0,01
22.09.2024	-	0,742	0	34,237	33,929	0	33,577	33,356	0	24	0	64,8	60,2	0	0
23.09.2024	-	1,167	0	35,783	33,63	0	35,084	33,057	0	24	0	65,1	60,5	0	0
24.09.2024	-	1,176	0	35,5	33,377	0	34,792	32,798	0	24	0	65,9	61,1	0	0
25.09.2024	-	1,206	0	35,728	33,562	0	35,05	33,009	0	24	0	64,1	59,4	0	0
26.09.2024	-	1,193	0	36,135	33,761	0	35,456	33,206	0	24	0	63,8	59,4	0	0
27.09.2024	-	1,113	0	35,487	33,661	0	34,814	33,108	0	24	0	64,1	59,4	0	0
28.09.2024	-	0,677	0	34,068	34,119	0	33,437	33,57	0	24	0	63,3	58,7	0	0
29.09.2024	-	0,705	0	34,022	34,102	0	33,366	33,533	0	24	0	64,7	59,9	0	0
30.09.2024	-	1,237	0	35,928	33,676	0	35,213	33,095	0	24	0	65,7	60,9	0	0
01.10.2024	-	1,217	0	33,573	31,32	0	32,929	30,806	0	24	0	64,5	59,4	0	0
02.10.2024	-	1,222	0	32,425	30,089	0	31,792	29,587	0	24	0	65,1	59,8	0	0
03.10.2024	-	1,274	0	32,728	30,027	0	32,099	29,531	0	24	0	64,4	59,4	0	0
04.10.2024	-	1,252	0	32,85	30,206	0	32,225	29,713	0	24	0	64,2	59,2	0	0
05.10.2024	-	0,777	0	31,62	30,959	0	31,011	30,446	0	24	0	64,6	59,7	0	0
06.10.2024	-	0,735	0	31,372	30,716	0	30,796	30,225	0	24	0	63,1	58,5	0	0
07.10.2024	-	1,251	0	33,075	30,299	0	32,449	29,801	0	24	0	64	59,3	0	0
08.10.2024	-	1,213	0	33,057	30,465	0	32,422	29,958	0	24	0	64,6	59,8	0,01	0
09.10.2024	-	1,25	0	33,268	30,392	0	32,633	29,888	0	24	0	64,2	59,7	0	0
10.10.2024	-	1,289	0	33,885	30,903	0	33,236	30,386	0	24	0	64,4	59,9	0,01	0
11.10.2024	-	1,242	0	33,79	31,073	0	33,138	30,551	0	24	0	64,8	60,1	0,01	0
12.10.2024	-	0,752	0	31,83	31,057	0	31,228	30,544	0	24	0	64	59,5	0	0
13.10.2024	-	0,724	0	31,638	31,01	0	31,042	30,501	0	24	0	63,8	59,3	0,01	0
14.10.2024	-	1,129	0	32,705	30,693	0	32,09	30,195	0	24	0	63,8	58,9	0,01	0
15.10.2024	-	1,12	0	32,938	30,687	0	32,319	30,188	0	24	0	63,7	59	0,01	0
16.10.2024	-	1,526	0	34,145	30,363	0	33,478	29,848	0	24	0	65,1	60,3	0,01	0
17.10.2024	-	1,187	0	32,84	30,757	0	32,212	30,252	0	24	0	64,4	59,3	0,01	0
18.10.2024	-	1,091	0	32,82	30,771	0	32,209	30,277	0	24	0	63,3	58,6	0,01	0
19.10.2024	-	0,696	0	31,442	31,377	0	30,822	30,844	0	24	0	65,5	60,4	0,01	0
20.10.2024	-	0,725	0	31,58	31,302	0	30,96	30,773	0	24	0	65,3	60,3	0,01	0
Итого:	-	31,678	0	1004,854	952,363	0	985,555	936,515	0	720	0	64,52	59,74	0	0

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 720 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.09.2024	190,4	6551	6316,419	0	6426,04	6211,168	0	0	0
20.10.2024	222,079	7555,852	7268,784	0	7411,597	7147,684	0	0	0

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения