

#65522#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.12.2023 по 20.01.2024

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

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

Заводской номер счётчика 20108244	Показания прибора, ГДж 20.01.2024	Предыдущие показания, ГДж 20.12.2023	Разность показаний, ГДж	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	426,924	263,272	163.652	39.088
Количество тепловой энергии, система 2	165,741	138,492	27.249	6.508

Подпись исполнителя



05.03.24 проверка!



#65520#

Отчёт за период с 20.12.2023 по 20.01.2024.

Номер абонента 3963
 Порядковый номер 8915
 Тип теплосчётчика ТВ7 (АССII)
 Заводской номер 20108244
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 23.01.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t _{нар} , °С	dQ, ГДж	dQ _г , Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTtn, ч	t1, °С	t2, °С	p1, МПа	p2, МПа
21.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	51,7	44,5	0,42	0,38
22.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	55,3	47	0,41	0,38
23.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	58,5	49,2	0,41	0,37
24.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	56,7	48,1	0,41	0,37
25.12.2023	-	1,356	0	49,455	0	0	48,914	0	0	24	0	48,6	42	0,41	0,37
26.12.2023	-	4,307	0	148,34	0	0	146,602	0	0	23	1	50,2	43,2	0,41	0,37
27.12.2023	-	4,895	0	149,62	0	0	147,652	0	0	24	0	53,2	45,3	0,41	0,37
28.12.2023	-	4,32	0	146,015	0	0	144,23	0	0	24	0	51,2	44	0,41	0,37
29.12.2023	-	3,411	0	139,732	0	0	138,376	0	0	24	0	45,9	40	0,41	0,37
30.12.2023	-	4,233	0	148,772	0	0	147,084	0	0	24	0	49,6	42,7	0,41	0,37
31.12.2023	-	4,794	0	150,48	0	0	148,518	0	0	24	0	53	45,3	0,41	0,37
01.01.2024	-	5,726	0	151,333	0	0	148,947	0	0	24	0	58,4	49,3	0,41	0,37
02.01.2024	-	6,954	0	153,012	0	0	150,033	0	0	24	0	65,4	54,4	0,39	0,35
03.01.2024	-	7,759	0	145,96	0	0	142,656	0	0	24	0	70,9	58	0,38	0,34
04.01.2024	-	8,011	0	143,378	0	0	139,992	0	0	24	0	72,8	59,1	0,4	0,36
05.01.2024	-	6,678	0	148,423	0	0	145,559	0	0	24	0	65,1	54,1	0,41	0,37
06.01.2024	-	7,541	0	151,105	0	0	147,888	0	0	24	0	68,6	56,5	0,41	0,37
07.01.2024	-	10,251	0	152,6	0	0	147,992	0	0	24	0	83,6	67,1	0,4	0,37
08.01.2024	-	9,898	0	152,425	0	0	147,977	0	0	24	0	81,9	65,9	0,4	0,36
09.01.2024	-	6,552	0	150,068	0	0	147,302	0	0	24	0	63,4	52,8	0,41	0,36
10.01.2024	-	5,106	0	145,215	0	0	143,149	0	0	24	0	55,5	47	0,42	0,37
11.01.2024	-	5,362	0	145,182	0	0	143,067	0	0	24	0	56,1	47,1	0,41	0,37
12.01.2024	-	5,858	0	148,085	0	0	145,694	0	0	24	0	59	49,5	0,41	0,37
13.01.2024	-	5,969	0	148,503	0	0	146,063	0	0	24	0	59,7	49,9	0,41	0,37
14.01.2024	-	5,361	0	147,973	0	0	145,797	0	0	24	0	56,4	47,7	0,42	0,37
15.01.2024	-	5,929	0	149,69	0	0	147,271	0	0	24	0	59,2	49,6	0,42	0,37
16.01.2024	-	7,557	0	150,798	0	0	147,677	0	0	24	0	67,6	55,4	0,41	0,37
17.01.2024	-	7,415	0	151,102	0	0	147,932	0	0	24	0	68	56,1	0,41	0,37
18.01.2024	-	6,289	0	150,807	0	0	148,173	0	0	24	0	61,6	51,5	0,42	0,37
19.01.2024	-	6,299	0	150,605	0	0	147,989	0	0	24	0	61,4	51,3	0,42	0,37
20.01.2024	-	5,821	0	150,408	0	0	148,01	0	0	24	0	58,8	49,4	0,42	0,37
Итого:	-	163,652	0	3919,086	0	0	3850,544	0	0	743	1	60,24	50,42	0,41	0,37

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 743 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.12.2023	263,272	8513,512	0	0	8405,899	0	0	3252	0
20.01.2024	426,924	12432,597	0	0	12256,44	0	0	3995	1

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#65521#

Отчёт за период с 20.12.2023 по 20.01.2024.

Номер абонента 3963
 Порядковый номер 8916
 Тип теплосчётчика ТВ7 (ASCII)
 Заводской номер 20108244
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 23.01.2024

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tnar, °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
21.12.2023	-	1,081	0	34,29	33,278	0	33,662	32,763	0	24	0	63,3	57,8	0,42	0,34
22.12.2023	-	1,084	0	34,057	33,506	0	33,435	32,992	0	24	0	63,1	57,4	0,42	0,34
23.12.2023	-	0,835	0	32,173	33,927	0	31,588	33,422	0	24	0	63	56,6	0,42	0,32
24.12.2023	-	0,808	0	32,49	33,832	0	31,88	33,306	0	24	0	64	58	0,42	0,38
25.12.2023	-	1,01	0	32,36	32,208	0	31,761	31,71	0	24	0	63,7	57,7	0,42	0,3
26.12.2023	-	1,076	0	33,097	33,596	0	32,486	33,088	0	23	1	63,6	57,1	0,42	0,32
27.12.2023	-	0,965	0	33,857	34,131	0	33,25	33,617	0	24	0	62,5	57	0,42	0,31
28.12.2023	-	1,013	0	34,305	33,089	0	33,685	32,57	0	24	0	62,8	58,2	0,41	0,36
29.12.2023	-	0,95	0	34,528	33,278	0	33,887	32,74	0	24	0	63,7	59,2	0,4	0,32
30.12.2023	-	0,589	0	33,127	33,397	0	32,528	32,87	0	24	0	62,8	58,5	0,4	0,34
31.12.2023	-	0,858	0	31,562	33,871	0	30,977	33,363	0	24	0	63,7	56,8	0,36	0,27
01.01.2024	-	0,584	0	33,855	34,271	0	33,232	33,714	0	24	0	63,5	59,3	0,42	0,31
02.01.2024	-	0,56	0	33,583	33,887	0	32,97	33,339	0	24	0	63,1	59,1	0,42	0,3
03.01.2024	-	0,741	0	32,197	33,945	0	31,607	33,422	0	24	0	63,3	57,6	0,42	0,28
04.01.2024	-	0,553	0	33,225	33,686	0	32,62	33,14	0	24	0	63,1	59,1	0,41	0,31
05.01.2024	-	0,562	0	33,362	33,738	0	32,746	33,186	0	24	0	63,6	59,5	0,42	0,34
06.01.2024	-	0,558	0	33,035	33,441	0	32,424	32,893	0	24	0	63,7	59,6	0,42	0,34
07.01.2024	-	0,551	0	33,07	33,487	0	32,456	32,935	0	24	0	63,8	59,7	0,43	0,35
08.01.2024	-	0,565	0	32,77	33,224	0	32,165	32,682	0	24	0	63,6	59,5	0,41	0,3
09.01.2024	-	1,028	0	34,835	33,451	0	34,192	32,912	0	24	0	63,5	59	0,42	0,34
10.01.2024	-	1,111	0	34,662	33,634	0	34,024	33,106	0	24	0	63,5	58,2	0,42	0,3
11.01.2024	-	1,148	0	33,63	32,569	0	32,997	32,051	0	24	0	64,2	58,7	0,42	0,3
12.01.2024	-	1,091	0	31,833	30,729	0	31,252	30,254	0	24	0	63,1	57,6	0,41	0,31
13.01.2024	-	0,802	0	29,327	31,2	0	28,799	30,745	0	24	0	62,8	56	0,41	0,28
14.01.2024	-	0,754	0	29,593	31,144	0	29,039	30,666	0	24	0	64	57,7	0,41	0,33
15.01.2024	-	1,125	0	31,545	30,953	0	30,967	30,481	0	24	0	63,3	57,3	0,41	0,29
16.01.2024	-	1,142	0	31,638	30,972	0	31,061	30,506	0	24	0	63,1	56,9	0,41	0,31
17.01.2024	-	1,152	0	32,075	30,874	0	31,499	30,408	0	24	0	62,6	57	0,41	0,31
18.01.2024	-	1,148	0	31,9	30,922	0	31,317	30,453	0	24	0	63,2	57,2	0,41	0,31
19.01.2024	-	1,123	0	32,342	30,903	0	31,74	30,416	0	24	0	63,7	58,3	0,41	0,34
20.01.2024	-	0,683	0	30,368	31,322	0	29,806	30,832	0	24	0	63,6	58,1	0,42	0,31
Итого:	-	27,25	0	1014,691	1016,465	0	996,052	1000,582	0	743	1	63,37	58,05	0,41	0,32

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 743 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, ГДж	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	Ttn, ч
20.12.2023	138,492	4188,475	4280,767	0	4111,464	4216,553	0	0	0
20.01.2024	165,741	5203,167	5297,232	0	5107,518	5217,133	0	0	0

Подпись абонента _____

Представитель теплоснабжения _____