

#53431#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 23.11.2023 по 22.12.2023

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Ленинградского района, ООО, УК
Артиллерийская 51, Калининград
5346

Заводской номер счётчика 5265	Показания прибора, Гкал 22.12.2023	Предыдущие показания, Гкал 23.11.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	2512,277	2447,962	64.315
Количество тепловой энергии, система 2	2950,299	2918,842	31.457

Подпись исполнителя



#53334#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 22.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 8787
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 5265
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 28.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °C	t2, °C	t3, °C	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа
24.11.2023	3,5	1,648	0	143,586	0	0	140,402	0	0	24	0	0	0	70,4	58,6	0	0,45	0,33	0
25.11.2023	-0,2	1,954	0	144,036	0	0	140,497	0	0	24	0	0	0	74,4	60,5	0	0,45	0,33	0
26.11.2023	-2,4	2,103	0	142,011	0	0	138,36	0	0	24	0	0	0	76,3	61,1	0	0,45	0,33	0
27.11.2023	-7,5	2,268	0	134,531	0	0	130,896	0	0	24	0	0	0	78,5	61,2	0	0,44	0,34	0
28.11.2023	-7,3	2,284	0	124,741	0	0	121,327	0	0	24	0	0	0	79,1	60,2	0	0,44	0,35	0
29.11.2023	-6,5	2,367	0	130,751	0	0	127,121	0	0	24	0	0	0	79,8	61,2	0	0,45	0,35	0
30.11.2023	-5,4	2,317	0	137,286	0	0	133,539	0	0	24	0	0	0	79	61,6	0	0,46	0,35	0
01.12.2023	-	2,182	0	139,471	0	0	135,825	0	0	24	0	0	0	77	61	0	0,46	0,35	0
02.12.2023	-	2,091	0	140,266	0	0	136,694	0	0	24	0	0	0	75,9	60,6	0	0,46	0,35	0
03.12.2023	-	2,044	0	139,616	0	0	136,086	0	0	24	0	0	0	75,6	60,6	0	0,46	0,35	0
04.12.2023	-	2,022	0	140,536	0	0	137,025	0	0	24	0	0	0	75,1	60,4	0	0,46	0,35	0
05.12.2023	-	2,203	0	140,501	0	0	136,785	0	0	24	0	0	0	77,6	61,5	0	0,46	0,35	0
06.12.2023	-	2,349	0	128,486	0	0	124,941	0	0	24	0	0	0	79,5	60,7	0	0,45	0,36	0
07.12.2023	-	2,248	0	139,891	0	0	136,153	0	0	24	0	0	0	78	61,6	0	0,46	0,35	0
08.12.2023	-	2,293	0	132,281	0	0	128,693	0	0	24	0	0	0	78,7	60,9	0	0,45	0,35	0
09.12.2023	-	2,334	0	134,216	0	0	130,532	0	0	24	0	0	0	79,2	61,4	0	0,46	0,35	0
10.12.2023	-	2,121	0	137,131	0	0	133,593	0	0	24	0	0	0	76,5	60,6	0	0,46	0,35	0
11.12.2023	-	1,915	0	137,651	0	0	134,311	0	0	24	0	0	0	73,9	59,7	0	0,46	0,35	0
12.12.2023	-	1,228	0	99,596	0	0	97,27	0	0	24	0	1	6	72,4	56,6	0	0,32	0,24	0
13.12.2023	-	-0,005	0	0,27	0	0	0,27	0	0	24	0	1	6	19,1	42	0	0,1	0,08	0
14.12.2023	-	2,986	0	121,551	0	0	118,56	0	0	24	0	1	6	74,2	47,4	0	0,44	0,35	0
15.12.2023	-	2,997	0	137,776	0	0	134,468	0	0	24	0	0	0	73,5	51,2	0	0,46	0,35	0
16.12.2023	-	2,604	0	133,826	0	0	131,012	0	0	24	0	0	0	68,3	48,4	0	0,46	0,35	0
17.12.2023	-	2,658	0	145,176	0	0	142,126	0	0	24	0	0	0	68,3	49,6	0	0,46	0,35	0
18.12.2023	-	2,633	0	146,276	0	0	143,197	0	0	24	0	0	0	68,4	50	0	0,47	0,35	0
19.12.2023	-	2,614	0	145,051	0	0	141,99	0	0	24	0	0	0	68,5	50,1	0	0,46	0,35	0
20.12.2023	-	2,563	0	136,386	0	0	133,5	0	0	24	0	0	0	68,6	49,4	0	0,46	0,35	0
21.12.2023	-	2,6	0	133,271	0	0	130,398	0	0	24	0	0	0	69,3	49,4	0	0,46	0,36	0
22.12.2023	-	2,685	0	129,221	0	0	126,307	0	0	24	0	0	0	71	49,7	0	0,45	0,36	0
Итого:	-2,4	64,306	0	3795,388	0	0	3701,878	0	0	696	0	-	-	72,62	56,46	0	0,44	0,34	0

Общее время работы системы 696 час.

Период нормальной работы системы 696 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	TNar, ч	Ttn, ч	Ttn, ч
23.11.2023	2447,962	109760,758	0	0	107357,023	0	0	33359,08	768	24420,4	0
22.12.2023	2512,277	113556,141	0	0	111058,906	0	0	34055,08	1464	24420,4	0

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#53367#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 22.12.2023.

Номер абонента 5346
Порядковый номер 8788
Тип теплосчётчика ВКТ-9
Заводской номер 5265
Номер системы 2
Отчёт сформирован 28.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °C	t2, °C	t3, °C	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа
24.11.2023	3,5	0,791	0	49,62	41,23	0	48,772	40,717	0	24	0	524291	130	60,9	51,8	0	0,35	0,42	0
25.11.2023	-0,2	0,969	0	63,4	54,23	0	62,237	53,49	0	24	0	0	128	63,5	54,3	0	0,5	0,4	0
26.11.2023	-2,4	1,101	0	64,4	52,765	0	63,219	52,053	0	24	0	0	128	63,4	54	0	0,5	0,41	0
27.11.2023	-7,5	1,005	0	61,84	52,128	0	60,706	51,431	0	24	0	0	128	63,4	53,7	0	0,5	0,45	0
28.11.2023	-7,3	0,967	0	60,735	51,973	0	59,619	51,283	0	24	0	0	128	63,5	53,5	0	0,5	0,44	0
29.11.2023	-6,5	1,054	0	55,105	43,193	0	54,099	42,626	0	24	0	524291	130	63,3	53,1	0	0,4	0,45	0
30.11.2023	-5,4	1,197	0	66,23	54,35	0	65,019	53,656	0	24	0	0	128	63,4	52,5	0	0,5	0,45	0
01.12.2023	-	1,21	0	64,275	53,225	0	63,1	52,58	0	24	0	0	128	63,3	51,2	0	0,5	0,42	0
02.12.2023	-	1,211	0	64,135	52,905	0	62,962	52,26	0	24	0	0	128	63,4	51,3	0	0,5	0,41	0
03.12.2023	-	1,184	0	63,51	52,683	0	62,355	52,048	0	24	0	0	128	63,2	51,1	0	0,5	0,47	0
04.12.2023	-	1,096	0	62,035	52,635	0	60,932	52,016	0	24	0	0	128	62,4	50,5	0	0,5	0,45	0
05.12.2023	-	1,038	0	61,395	53,2	0	60,305	52,574	0	24	0	0	130	62,4	50,5	0	0,5	0,43	0
06.12.2023	-	1,115	0	62,855	53,308	0	61,736	52,68	0	24	0	0	128	62,5	50,5	0	0,5	0,41	0
07.12.2023	-	1,128	0	63,135	53,123	0	62,017	52,496	0	24	0	0	128	62,3	50,5	0	0,5	0,35	0
08.12.2023	-	1,178	0	63,82	52,94	0	62,683	52,316	0	24	0	0	128	62,5	50,6	0	0,5	0,46	0
09.12.2023	-	1,412	0	68,055	52,575	0	66,846	51,955	0	24	0	0	128	62,4	50,5	0	0,5	0,41	0
10.12.2023	-	1,256	0	65,535	52,935	0	64,377	52,312	0	24	0	0	128	62,2	50,5	0	0,5	0,41	0
11.12.2023	-	1,279	0	65,87	52,645	0	64,706	52,022	0	24	0	0	128	62,2	50,6	0	0,5	0,41	0
12.12.2023	-	0,743	0	58,35	53,02	0	57,49	52,491	0	24	0	524288	130	55,9	46,2	0	0,4	0,34	0
13.12.2023	-	0,032	0	51,595	52,01	0	51,49	51,92	0	24	0	524288	130	22,2	21,5	0	0,15	0,21	0
14.12.2023	-	1,394	0	71,665	54,358	0	70,466	53,726	0	24	0	0	130	59,8	49,7	0	0,49	0,49	0
15.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.12.2023	-	1,157	0	64,105	53,388	0	62,967	52,749	0	24	0	0	128	62,4	50,8	0	0,5	0,34	0
17.12.2023	-	1,18	0	64,75	53,38	0	63,603	52,74	0	24	0	0	128	62,3	50,9	0	0,5	0,42	0
18.12.2023	-	1,133	0	63,72	53,203	0	62,583	52,558	0	24	0	0	0	62,6	51,2	0	0,5	0,45	0
19.12.2023	-	1,078	0	62,78	53,295	0	61,663	52,648	0	24	0	0	128	62,4	51,2	0	0,5	0,34	0
20.12.2023	-	1,094	0	63,035	53,133	0	61,913	52,488	0	24	0	0	128	62,4	51,2	0	0,5	0,4	0
21.12.2023	-	1,085	0	62,87	53,088	0	61,757	52,447	0	24	0	0	128	62,3	51,1	0	0,51	0,4	0
22.12.2023	-	1,228	0	65,18	53,005	0	64,014	52,363	0	24	0	0	128	62,6	51,1	0	0,52	0,39	0
Итого:	-2,4	30,315	0	1754	1463,923	0	1723,636	1446,645	0	672	0	-	-	58,8	48,47	0	0,46	0,39	0

Общее время работы системы 696 час.

Период нормальной работы системы 672 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNar, ч	TNar, ч	Ttn, ч	Ttn, ч
23.11.2023	2918,842	79246,664	31175,168	0	77875,234	30854,551	0	40881,38	768	16905,63	0
22.12.2023	2950,299	81064,922	32692,979	0	79661,984	32354,439	0	41577,38	1440	16905,63	0

Подпись абонента _____

Представитель теплоснабжения _____

