

#53419#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 23.11.2023 по 23.12.2023

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Ленинградского района, ООО, УК
Артиллерийская 25, Калининград
5346

Заводской номер счётчика	Показания прибора, Гкал	Предыдущие показания, Гкал	Разность показаний, Гкал
2786	23.12.2023	23.11.2023	
Количество тепловой энергии, система 1	2837,401	2766,522	70.879
Количество тепловой энергии, система 2	2060,476	2037,707	22.769

Подпись исполнителя _____



#52698#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 23.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 7081
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 2786
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 28.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tnар, °С	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dTNар, ч	dTtn, ч	TekErr,	TehErr,	t1, °С	t2, °С	t3, °С	p1, МПа	p2, МПа	p3, МПа
24.11.2023	3,5	1,93	0	198,042	0	0	195,803	0	0	24	0	0	0	49,7	39,4	0	0,59	0,56	0
25.11.2023	-0,2	1,936	0	231,938	0	0	229,254	0	0	21,42	2,58	0	32774	50,3	41,4	0	0,64	0,59	0
26.11.2023	-2,4	2,105	0	268,12	0	0	265,058	0	0	24	0	0	0	50	42,1	0	0,65	0,6	0
27.11.2023	-7,5	2,648	0	202,018	0	0	198,925	0	0	24	0	0	0	57,6	44,7	0	0,57	0,54	0
28.11.2023	-7,3	3,1	0	163,478	0	0	160,126	0	0	24	0	0	0	67,4	48	0	0,52	0,5	0
29.11.2023	-6,5	3,147	0	162,093	0	0	158,697	0	0	24	0	0	0	68,2	48,4	0	0,52	0,5	0
30.11.2023	-5,4	2,927	0	161,118	0	0	157,938	0	0	24	0	0	0	66	47,5	0	0,52	0,5	0
01.12.2023	-	2,707	0	161,345	0	0	158,427	0	0	24	0	0	0	63	45,9	0	0,52	0,49	0
02.12.2023	-	2,594	0	163,123	0	0	160,312	0	0	24	0	0	0	61,4	45,2	0	0,52	0,5	0
03.12.2023	-	2,54	0	163,225	0	0	160,462	0	0	24	0	0	0	60,8	45	0	0,52	0,5	0
04.12.2023	-	2,553	0	162,15	0	0	159,396	0	0	24	0	0	0	61	45	0	0,52	0,5	0
05.12.2023	-	2,264	0	128,078	0	0	125,783	0	0	23,98	0,02	0	32774	62,7	42,8	0	0,42	0,4	0
06.12.2023	-	3,189	0	162,705	0	0	159,238	0	0	24	0	0	0	68,9	48,8	0	0,52	0,5	0
07.12.2023	-	2,718	0	163,33	0	0	160,379	0	0	24	0	0	0	63	46	0	0,52	0,5	0
08.12.2023	-	3,046	0	164,56	0	0	161,238	0	0	24	0	0	0	66,8	48	0	0,52	0,5	0
09.12.2023	-	3,048	0	164,535	0	0	161,199	0	0	24	0	0	0	67	48,1	0	0,52	0,5	0
10.12.2023	-	2,657	0	163,095	0	0	160,204	0	0	24	0	0	0	62,3	45,7	0	0,52	0,5	0
11.12.2023	-	2,396	0	161,898	0	0	159,292	0	0	24	0	0	0	59,2	44,2	0	0,52	0,5	0
12.12.2023	-	1,51	0	120,778	0	0	119,107	0	0	20,55	3,45	0	32774	54,7	39,2	0	0,41	0,39	0
13.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	15,42	8,58	0	32774	20,4	20,2	0	0,09	0,08	0
14.12.2023	-	2,761	0	162,862	0	0	160,055	0	0	23,82	0,18	0	32774	61,2	42,8	0	0,51	0,48	0
15.12.2023	-	2,461	0	163,47	0	0	160,837	0	0	24	0	0	0	59,3	44	0	0,51	0,49	0
16.12.2023	-	2,008	0	162,168	0	0	160,04	0	0	24	0	0	0	53,3	40,8	0	0,51	0,49	0
17.12.2023	-	1,656	0	161,093	0	0	159,342	0	0	24	0	0	0	48,6	38,2	0	0,51	0,49	0
18.12.2023	-	1,63	0	161,05	0	0	159,329	0	0	24	0	0	0	48,2	38	0	0,51	0,49	0
19.12.2023	-	1,726	0	161,755	0	0	159,929	0	0	24	0	0	0	49,6	38,8	0	0,51	0,49	0
20.12.2023	-	2,003	0	161,01	0	0	158,874	0	0	24	0	0	0	53,6	41	0	0,52	0,49	0
21.12.2023	-	2,216	0	171,335	0	0	168,838	0	0	24	0	0	0	56,2	43,2	0	0,53	0,51	0
22.12.2023	-	2,579	0	201,199	0	0	197,965	0	0	24	0	0	0	59,2	46,2	0	0,56	0,53	0
23.12.2023	-	2,822	0	203,769	0	0	200,167	0	0	24	0	0	0	62,3	48,2	0	0,56	0,53	0
Итого:	-2,4	70,877	0	4975,34	0	0	4896,214	0	0	705,19	14,81	-	-	57,73	43,23	0	0,51	0,49	0

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 705,19 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т	TNар, ч	TNар, ч	Ttn, ч	Ttn, ч
23.11.2023	2766,522	232346,484	480	480	229105,516	480,674	480,674	37433,72	762,3	29348,9	5,7
23.12.2023	2837,401	237321,812	480	480	234001,719	480,674	480,674	38138,9	1467,48	29363,72	20,52

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#52521#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 23.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 7083
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 2786
 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	0,769	0	31,603	22,525	0	31,125	22,347	0	24	0	524288	0	57,3	41,8	0	0,49	0,5	0
25.11.2023	-0,2	0,827	0	32,675	23,1	0	32,15	22,903	0	24	0	524288	0	59,2	43,3	0	0,52	0,5	0
26.11.2023	-2,4	0,798	0	32,568	23,672	0	32,044	23,468	0	24	0	524288	0	59,2	43,6	0	0,52	0,5	0
27.11.2023	-7,5	0,744	0	31,01	23,117	0	30,514	22,921	0	24	0	524288	0	59,1	43,2	0	0,52	0,5	0
28.11.2023	-7,3	0,804	0	32,053	22,895	0	31,535	22,698	0	24	0	524288	0	59,4	43,5	0	0,52	0,5	0
29.11.2023	-6,5	0,814	0	33,423	24,26	0	32,88	24,043	0	24	0	524288	0	59,5	44,2	0	0,52	0,5	0
30.11.2023	-5,4	0,786	0	33,153	24,445	0	32,617	24,224	0	24	0	524288	0	59,4	44,4	0	0,52	0,5	0
01.12.2023	-	0,756	0	30,913	22,467	0	30,419	22,276	0	24	0	524288	0	59	43,3	0	0,52	0,5	0
02.12.2023	-	0,806	0	29,913	20,14	0	29,437	19,978	0	24	0	524288	0	58,9	42,2	0	0,52	0,5	0
03.12.2023	-	0,886	0	31,175	19,732	0	30,677	19,574	0	24	0	524288	0	59	42,1	0	0,52	0,5	0
04.12.2023	-	0,753	0	28,73	19,637	0	28,287	19,486	0	24	0	524288	0	58	41,4	0	0,52	0,5	0
05.12.2023	-	0,744	0	30,895	22,45	0	30,415	22,264	0	24	0	524288	0	58,2	42,7	0	0,52	0,5	0
06.12.2023	-	0,785	0	32,45	23,43	0	31,942	23,232	0	24	0	524288	0	58,4	43,2	0	0,52	0,5	0
07.12.2023	-	0,775	0	32,258	23,347	0	31,756	23,151	0	24	0	524288	0	58,2	43	0	0,52	0,5	0
08.12.2023	-	0,754	0	31,46	22,942	0	30,972	22,752	0	24	0	524288	0	58,1	42,8	0	0,52	0,5	0
09.12.2023	-	0,792	0	32,21	22,857	0	31,711	22,668	0	24	0	524288	0	58,1	42,8	0	0,52	0,5	0
10.12.2023	-	0,883	0	33,988	22,762	0	33,457	22,572	0	24	0	524288	0	58,3	43	0	0,52	0,5	0
11.12.2023	-	0,731	0	30,595	22,322	0	30,123	22,139	0	24	0	524288	0	58	42,6	0	0,52	0,5	0
12.12.2023	-	0,504	0	21,503	15,975	0	21,172	15,844	0	17,72	6,28	524288	32902	57,9	42,5	0	0,42	0,5	0
13.12.2023	-	0,001	0	1,09	1,432	0	1,089	1,432	0	10,12	13,88	524288	32902	18,5	15,6	0	0,18	0,5	0
14.12.2023	-	0,851	0	34,948	25,003	0	34,408	24,795	0	23,57	0,43	524288	32774	57,8	42,4	0	0,51	0,5	0
15.12.2023	-	0,809	0	34,325	25,098	0	33,784	24,877	0	24	0	524288	0	58,6	43,8	0	0,52	0,5	0
16.12.2023	-	0,795	0	34,045	25,088	0	33,507	24,866	0	24	0	524288	0	58,7	44	0	0,52	0,5	0
17.12.2023	-	0,849	0	35,09	25	0	34,536	24,779	0	24	0	524288	0	58,7	44	0	0,52	0,5	0
18.12.2023	-	0,766	0	33,07	24,632	0	32,548	24,417	0	24	0	524288	0	58,7	43,8	0	0,52	0,5	0
19.12.2023	-	0,815	0	33,818	24,297	0	33,285	24,086	0	24	0	524288	0	58,6	43,7	0	0,52	0,5	0
20.12.2023	-	0,797	0	33,433	24,2	0	32,905	23,988	0	24	0	524288	0	58,6	43,8	0	0,52	0,5	0
21.12.2023	-	0,779	0	33,738	24,873	0	33,209	24,653	0	24	0	524288	0	58,4	44	0	0,52	0,5	0
22.12.2023	-	0,788	0	34,148	25,315	0	33,606	25,088	0	24	0	524288	0	58,8	44,3	0	0,54	0,5	0
23.12.2023	-	0,806	0	34,375	25,09	0	33,833	24,867	0	24	0	524288	0	58,7	44,1	0	0,54	0,5	0
Итого:	-2,4	22,767	0	934,655	672,103	0	919,943	666,388	0	699,41	20,59	-	-	57,24	42,3	0	0,51	0,5	0

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 699,41 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	2037,707	101729,25	81327,422	480	100079,125	80486,055	455,046	60015,1	768	6767,52	0
23.12.2023	2060,476	102663,906	81999,531	480	100999,062	81152,438	455,046	60714,5	1467,4	6788,12	20,6

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения