

#53428#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 23.11.2023 по 23.12.2023

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Ленинградского района, ООО, УК
Куйбышева 17-27, Калининград
5346

Заводской номер счётчика	Показания прибора, Гкал	Предыдущие показания, Гкал	Разность показаний, Гкал
4156	23.12.2023	23.11.2023	
Количество тепловой энергии, система 1	583,014	493,061	89.953
Количество тепловой энергии, система 2	370,031	339,894	30.137

Подпись исполнителя _____



#52700#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 23.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 7085
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 4156
 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	2,387	0	287,452	0	0	284,415	0	0	24	0	0	0	47,8	39,5	0	0,44	0,42	0
25.11.2023	-0,2	2,92	0	287,427	0	0	283,635	0	0	24	0	0	0	53,4	43,1	0	0,43	0,41	0
26.11.2023	-2,4	3,242	0	288,884	0	0	284,623	0	0	24	0	0	0	56,5	45,1	0	0,43	0,41	0
27.11.2023	-7,5	3,57	0	290,057	0	0	285,348	0	0	24	0	0	0	59,5	46,9	0	0,42	0,41	0
28.11.2023	-7,3	3,861	0	290,212	0	0	285,064	0	0	24	0	0	0	62,3	48,7	0	0,42	0,41	0
29.11.2023	-6,5	3,852	0	289,287	0	0	284,158	0	0	24	0	0	0	62,2	48,7	0	0,42	0,41	0
30.11.2023	-5,4	3,753	0	288,297	0	0	283,287	0	0	24	0	0	0	61,6	48,3	0	0,42	0,41	0
01.12.2023	-	3,281	0	287,152	0	0	282,809	0	0	24	0	0	0	57,2	45,6	0	0,42	0,41	0
02.12.2023	-	3,224	0	287,772	0	0	283,533	0	0	24	0	0	0	56,4	45,1	0	0,42	0,41	0
03.12.2023	-	3,137	0	288,017	0	0	283,85	0	0	24	0	0	0	55,9	44,9	0	0,43	0,41	0
04.12.2023	-	3,164	0	287,367	0	0	283,203	0	0	24	0	0	0	56	44,8	0	0,43	0,41	0
05.12.2023	-	3,347	0	288,532	0	0	284,128	0	0	24	0	0	0	57,5	45,7	0	0,43	0,41	0
06.12.2023	-	3,906	0	289,944	0	0	284,802	0	0	24	0	0	0	62,3	48,5	0	0,42	0,41	0
07.12.2023	-	3,596	0	289,724	0	0	284,981	0	0	24	0	0	0	59,7	47,1	0	0,43	0,41	0
08.12.2023	-	3,765	0	290,589	0	0	285,704	0	0	24	0	0	0	60,5	47,4	0	0,43	0,41	0
09.12.2023	-	3,871	0	291,367	0	0	286,291	0	0	24	0	0	0	61,7	48,2	0	0,42	0,41	0
10.12.2023	-	3,538	0	290,902	0	0	286,254	0	0	24	0	0	0	58,9	46,6	0	0,43	0,41	0
11.12.2023	-	3,19	0	291,247	0	0	287,037	0	0	24	0	0	0	55,9	44,8	0	0,43	0,41	0
12.12.2023	-	1,983	0	220,446	0	0	217,756	0	0	18,35	5,65	0	32774	51,3	39,6	0	0,38	0,36	0
13.12.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	32774	16,8	23,3	0	0,1	0,09	0	
14.12.2023	-	3,347	0	273,701	0	0	269,537	0	0	21,83	2,17	1	32774	57,4	42,5	0	0,4	0,39	0
15.12.2023	-	3,084	0	300,134	0	0	296,028	0	0	24	0	0	0	54,4	43,9	0	0,43	0,41	0
16.12.2023	-	2,576	0	299,629	0	0	296,229	0	0	24	0	0	0	49,6	40,9	0	0,44	0,42	0
17.12.2023	-	2,216	0	298,379	0	0	295,443	0	0	24	0	0	0	46,2	38,7	0	0,44	0,42	0
18.12.2023	-	2,047	0	296,914	0	0	294,211	0	0	24	0	0	0	44,5	37,6	0	0,44	0,42	0
19.12.2023	-	2,149	0	297,454	0	0	294,601	0	0	24	0	0	0	45,7	38,4	0	0,44	0,42	0
20.12.2023	-	2,355	0	297,019	0	0	293,884	0	0	24	0	0	0	47,8	39,8	0	0,43	0,41	0
21.12.2023	-	2,613	0	293,969	0	0	290,511	0	0	24	0	0	0	50,5	41,5	0	0,43	0,41	0
22.12.2023	-	2,749	0	294,709	0	0	291,083	0	0	24	0	0	0	51,6	42,1	0	0,44	0,42	0
23.12.2023	-	3,228	0	296,034	0	0	291,801	0	0	24	0	0	0	55,6	44,5	0	0,44	0,42	0
Итого:	-2,4	89,951	0	8372,617	0	0	8254,206	0	0	688,18	31,82	-	-	53,89	43,39	0	0,42	0,4	0

Общее время работы системы

720 час.

Период нормальной работы системы

688,18 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	493,061	67248,539	0	0	66439,656	0	0	4342,23	768	4238,47	0
23.12.2023	583,014	75621,164	0	0	74693,859	0	0	5030,42	1456,18	4270,28	31,82

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#52522#

Отчёт за период с 23.11.2023 по 23.12.2023.

Номер абонента 5346
 Порядковый номер 7086
 Тип теплосчётчика ВКТ-9
 Заводской номер 4156
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 28.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	t _{нар} , °C	dQ, Гкал	dQ _г , 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	1,03	0	119,669	113,862	0	117,532	112,203	0	24	0	262144	0	62,6	56	0	0,5	0,27	0
25.11.2023	-0,2	1,085	0	120,898	113,76	0	118,734	112,09	0	24	0	262144	0	62,7	56,2	0	0,5	0,26	0
26.11.2023	-2,4	1,036	0	119,862	113,341	0	117,769	111,718	0	24	0	262144	0	61,9	55,5	0	0,5	0,26	0
27.11.2023	-7,5	1,053	0	120,202	113,921	0	118,035	112,241	0	24	0	262144	0	62,9	56,3	0	0,5	0,26	0
28.11.2023	-7,3	0,987	0	119,198	114,214	0	117,039	112,521	0	24	0	262144	0	63	56,5	0	0,5	0,26	0
29.11.2023	-6,5	1,038	0	119,778	114,161	0	117,562	112,436	0	24	0	262144	0	63,8	57,1	0	0,5	0,26	0
30.11.2023	-5,4	1,044	0	120,047	113,935	0	117,867	112,241	0	24	0	262144	0	63,1	56,6	0	0,5	0,26	0
01.12.2023	-	0,99	0	119,579	113,853	0	117,516	112,242	0	24	0	262144	0	61,5	55,2	0	0,5	0,27	0
02.12.2023	-	1,011	0	120,559	113,584	0	118,533	112,003	0	24	0	262144	0	60,6	54,7	0	0,5	0,26	0
03.12.2023	-	1,11	0	120,282	112,139	0	118,183	110,533	0	24	0	262144	0	61,8	55,5	0	0,5	0,26	0
04.12.2023	-	1,013	0	119,415	113,701	0	117,314	112,068	0	24	0	262144	0	62,1	55,6	0	0,5	0,27	0
05.12.2023	-	1,065	0	120,484	113,714	0	118,351	112,067	0	24	0	262144	0	62,3	55,8	0	0,5	0,27	0
06.12.2023	-	1,067	0	120,414	114,121	0	118,247	112,449	0	24	0	262144	0	62,8	56,2	0	0,5	0,26	0
07.12.2023	-	1,055	0	120,613	114,127	0	118,487	112,483	0	24	0	262144	0	62,2	55,7	0	0,5	0,27	0
08.12.2023	-	1,063	0	120,215	113,979	0	118,072	112,328	0	24	0	262144	0	62,5	55,8	0	0,5	0,27	0
09.12.2023	-	1,139	0	121,314	113,836	0	119,124	112,168	0	24	0	262144	0	62,9	56,2	0	0,5	0,27	0
10.12.2023	-	1,117	0	120,873	113,09	0	118,778	111,493	0	24	0	262144	0	61,6	55,1	0	0,5	0,27	0
11.12.2023	-	1,041	0	119,408	113,549	0	117,275	111,899	0	24	0	262144	0	62,6	55,9	0	0,5	0,27	0
12.12.2023	-	0,711	0	89,911	86,05	0	88,349	84,82	0	19,48	4,53	262147	32774	61,5	55,4	0	0,5	0,23	0
13.12.2023	-	0,007	0	0,53	0,287	0	0,529	0,287	0	2,85	21,17	262147	33286	27	16,7	0	0,5	0,16	0
14.12.2023	-	0,99	0	91,551	84,341	0	89,921	83,153	0	21,8	2,22	262147	33280	62,4	54,9	0	0,5	0,24	0
15.12.2023	-	1,103	0	119,289	111,669	0	117,155	110,034	0	24	0	262144	0	62,6	56,1	0	0,5	0,27	0
16.12.2023	-	1,024	0	118,602	112,723	0	116,487	111,083	0	24	0	262144	0	62,5	56	0	0,5	0,27	0
17.12.2023	-	1,093	0	118,967	112,007	0	116,846	110,386	0	24	0	262144	0	62,5	55,8	0	0,5	0,27	0
18.12.2023	-	1,066	0	119,306	112,738	0	117,175	111,097	0	24	0	262144	0	62,6	56	0	0,5	0,27	0
19.12.2023	-	1,038	0	119,43	113,243	0	117,298	111,591	0	24	0	262144	0	62,6	56	0	0,5	0,27	0
20.12.2023	-	1,041	0	119,872	113,426	0	117,73	111,762	0	24	0	262144	0	62,6	56,2	0	0,5	0,27	0
21.12.2023	-	1,004	0	119,114	113,536	0	116,984	111,873	0	24	0	262144	0	62,6	56,2	0	0,5	0,27	0
22.12.2023	-	1,015	0	119,374	113,995	0	117,244	112,34	0	24	0	262144	0	62,6	55,9	0	0,5	0,27	0
23.12.2023	-	1,104	0	120,36	113,517	0	118,226	111,888	0	24	0	262144	0	62,4	55,6	0	0,5	0,27	0
Итого:	-2,4	30,14	0	3419,116	3234,419	0	3358,362	3187,497	0	692,13	27,92	-	-	61,23	54,56	0	0,5	0,26	0

Общее время работы системы

720 час.

Период нормальной работы системы

692,13 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	339,894	30250,264	27342,938	0	29737,908	26978,805	0	7833,27	768	747,6	0
23.12.2023	370,031	33669,391	30577,355	0	33096,273	30166,303	0	8525,4	1460,13	775,52	27,92

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения
