

#38636#

Показания приборов  
учёта тепловой энергии  
за период с 23.10.2023 по 23.11.2023

Потребитель  
Адрес потребителя  
Абонентский номер

ЖКМР, ООО, УК  
Бульвар Л. Шевцовой 53, г.Калининград  
4113

Заводской номер счётчика 00170005	Показания прибора, Гкал 23.11.2023	Предыдущие показания, Гкал 23.10.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	2400,484	2096,073	304.411
Количество тепловой энергии, система 2	1609,106	1563,337	45.769

115.514 R

Подпись исполнителя



#37608#

Отчёт за период с 23.10.2023 по 23.11.2023.

Номер абонента 4113  
 Порядковый номер 5049  
 Тип теплосчётчика ВКТ-7  
 Заводской номер 00170005  
 Номер системы 1  
 Отчёт сформирован 28.11.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tnar, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dMg, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	tl, °C	t2, °C	td,	p1, МПа	p2, МПа
24.10.2023	-	2,842	0	432,73	433,88	0	428,52	430,72	0	0	24	0	0	45,8	39,1	6,66	0,7	0,7
25.10.2023	-	3,151	0	433,79	435,29	0	429,18	431,96	0	0	24	0	0	47,6	40,2	7,36	0,7	0,7
26.10.2023	-	3,805	0	440,47	445,97	0	434,94	442,08	0	0	24	0	0	51,9	43,2	8,77	0,7	0,7
27.10.2023	-	3,864	0	441,98	441,51	0	436,37	437,63	0	0	24	0	0	52,2	43,4	8,87	0,7	0,7
28.10.2023	-	3,708	0	438,27	440,16	0	432,91	436,42	0	0	24	0	0	51,2	42,7	8,57	0,7	0,7
29.10.2023	-	3,843	0	438,24	458,04	0	432,65	454,03	0	0	24	0	0	52,3	43,2	9,1	0,7	0,7
30.10.2023	-	2,815	0	432,82	1214,24	0	428,64	1205,74	0	0	24	0	0	45,5	38,7	6,77	0,7	0,7
31.10.2023	-	2,768	0	430,78	429,63	0	426,6	426,54	0	0	24	0	0	45,6	39,1	6,5	0,7	0,7
01.11.2023	-	3,034	0	436,44	427,08	0	432,05	424,04	0	0	24	0	0	46,4	39,3	7,05	0,7	0,7
02.11.2023	-	12,122	0	1834,98	424,25	0	1816,9	421	0	0	24	0	0	45,8	40,5	5,37	0,7	0,7
03.11.2023	-	52,355	0	8195,55	425,26	0	8116,76	422,25	0	0	24	0	0	45,3	38,9	6,42	0,7	0,7
04.11.2023	-	25,504	0	3908,66	427,06	0	3870,65	424,03	0	0	24	0	0	45,6	39	6,63	0,7	0,7
05.11.2023	-	38,07	0	5310,55	424,89	0	5253,98	421,64	0	0	24	0	0	47,7	40,5	7,18	0,7	0,7
06.11.2023	-	49,995	0	7679,29	422,69	0	7605,35	419,75	0	0	24	0	0	45,4	38,7	6,63	0,7	0,7
07.11.2023	-	33,051	0	4875,17	410,15	0	4827,02	407,13	0	0	23	1	1	45,9	39,5	6,39	0,7	0,7
08.11.2023	-	3,125	0	432,21	433,82	0	427,65	430,51	0	0	24	0	0	47,5	40,2	7,32	0,7	0,7
09.11.2023	-	3,04	0	414,62	416,19	0	410,17	413,01	0	0	23	1	1	47,9	40,5	7,43	0,7	0,7
10.11.2023	-	3,161	0	434,01	435,63	0	429,36	432,28	0	0	24	0	0	47,9	40,5	7,38	0,7	0,7
11.11.2023	-	3,075	0	433,57	435,13	0	429	431,77	0	0	24	0	0	47,4	40,2	7,18	0,7	0,7
12.11.2023	-	3,117	0	433,94	435,51	0	429,3	432,16	0	0	24	0	0	47,7	40,4	7,28	0,7	0,7
13.11.2023	-	3,328	0	434,11	435,75	0	429,29	432,32	0	0	24	0	0	48,9	41,1	7,77	0,7	0,7
14.11.2023	-	3,513	0	434,73	436,49	0	429,67	432,89	0	0	24	0	0	50	41,8	8,2	0,7	0,7
15.11.2023	-	3,538	0	433,74	435,57	0	428,69	432,01	0	0	24	0	0	50	41,7	8,26	0,7	0,7
16.11.2023	-	3,962	0	435,5	437,44	0	429,94	433,63	0	0	24	0	0	52,4	43,2	9,24	0,7	0,7
17.11.2023	-	4,678	0	437,27	439,59	0	430,61	435,15	0	0	24	0	0	57,4	46,5	10,88	0,7	0,7
18.11.2023	-	4,729	0	438,09	440,46	0	431,3	435,92	0	0	24	0	0	58	47	10,98	0,7	0,7
19.11.2023	-	4,765	0	438,72	441,13	0	431,84	436,57	0	0	24	0	0	58,3	47,2	11,04	0,7	0,7
20.11.2023	-	4,719	0	438,05	440,48	0	431,23	435,91	0	0	24	0	0	58,1	47,1	10,96	0,7	0,7
21.11.2023	-	5,209	0	438,44	441,22	0	430,97	436,31	0	0	24	0	0	61	48,8	12,11	0,7	0,7
22.11.2023	-	5,003	0	437,5	440,1	0	430,36	435,37	0	0	24	0	0	59,7	48	11,64	0,7	0,7
23.11.2023	-	4,522	0	435,64	437,99	0	429,23	433,68	0	0	24	0	0	56,4	45,8	10,56	0,7	0,7
Итого:	-	304,411	0	42679,86	14242,6	0	42231,13	14124,45	0	0	742	2	-	50,41	42,13	8,27	0,7	0,7

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 742 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т	M3, т
23.10.2023	2096,073	229929,92	231769,89	0	226894,05	229669,68	0
23.11.2023	2400,484	272609,78	246012,49	0	269125,18	243794,13	0

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения



#37333#

Отчёт за период с 23.10.2023 по 23.11.2023.

Номер абонента 4113  
Порядковый номер 5050  
Тип теплосчётчика ВКТ-7  
Заводской номер 00170005  
Номер системы 2  
Отчёт сформирован 28.11.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dMg, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	t1, °C	t2, °C	td,	p1, МПа	p2, МПа
24.10.2023	-	1,448	0,89	44,93	29,2	0	44,21	28,97	15,24	24	0	0	59,3	40,4	18,85	0,7	0,7
25.10.2023	-	1,441	0,89	45,13	29,22	0	44,43	28,98	15,45	24	0	0	58,6	40,1	18,45	0,7	0,7
26.10.2023	-	1,309	0,834	40,56	25,75	0	39,9	25,52	14,38	24	0	0	58,8	40,6	18,16	0,7	0,7
27.10.2023	-	1,428	0,865	44,86	29,51	0	44,15	29,27	14,88	24	0	0	58,9	40	18,87	0,7	0,7
28.10.2023	-	1,456	0,89	45,49	29,6	0	44,76	29,36	15,4	24	0	0	58,5	39,7	18,79	0,7	0,7
29.10.2023	-	1,583	1,041	47,29	28,71	0	46,55	28,47	18,08	24	0	0	58,1	39,4	18,76	0,7	0,7
30.10.2023	-	1,414	0,829	44,84	30,26	0	44,11	30,02	14,09	24	0	0	59,4	40,2	19,2	0,7	0,7
31.10.2023	-	1,401	0,864	42,41	27,35	0	41,71	27,14	14,57	24	0	0	59,8	40,4	19,48	0,7	0,7
01.11.2023	-	1,551	0,96	46,83	29,94	0	46,1	29,7	16,4	24	0	0	59,4	40,1	19,33	0,7	0,7
02.11.2023	-	1,496	0,905	46,03	30,25	0	45,28	30,01	15,27	24	0	0	59,8	40,4	19,42	0,7	0,7
03.11.2023	-	1,435	0,858	43,72	28,81	0	42,99	28,57	14,42	24	0	0	60	40,1	19,9	0,7	0,7
04.11.2023	-	1,46	0,881	44,84	29,31	0	44,1	29,07	15,03	24	0	0	59,2	39,7	19,56	0,7	0,7
05.11.2023	-	1,485	0,918	45,61	29,3	0	44,88	29,06	15,82	24	0	0	58,9	39,8	19,12	0,7	0,7
06.11.2023	-	1,602	1,049	47,11	28,23	0	46,38	27,99	18,39	24	0	0	58,2	39,2	18,98	0,7	0,7
07.11.2023	-	1,393	0,832	43,69	28,95	0	42,98	28,73	14,25	23	1	1	59,2	40,1	19,07	0,7	0,7
08.11.2023	-	1,47	0,896	45,67	29,87	0	44,95	29,63	15,32	24	0	0	59,2	40,1	19,07	0,7	0,7
09.11.2023	-	1,458	0,925	44,18	27,74	0	43,48	27,52	15,96	23	1	1	58,9	40,1	18,81	0,7	0,7
10.11.2023	-	1,386	0,815	44,09	29,76	0	43,37	29,52	13,85	24	0	0	59,3	40,2	19,12	0,7	0,7
11.11.2023	-	1,472	0,91	45,43	29,29	0	44,68	29,05	15,63	24	0	0	58,9	40	18,87	0,7	0,7
12.11.2023	-	1,571	1,035	47	28,27	0	46,28	28,04	18,24	24	0	0	58	39,6	18,31	0,7	0,7
13.11.2023	-	1,406	0,837	44,62	29,69	0	43,9	29,45	14,45	24	0	0	58,8	39,8	18,96	0,7	0,7
14.11.2023	-	1,492	0,942	45,88	28,86	0	45,15	28,62	16,53	24	0	0	58	39,5	18,53	0,7	0,7
15.11.2023	-	1,404	0,846	44,84	29,51	0	44,11	29,27	14,84	24	0	0	57,9	39,3	18,6	0,7	0,7
16.11.2023	-	1,487	0,94	45,92	28,82	0	45,21	28,59	16,62	24	0	0	57,6	39,1	18,55	0,7	0,7
17.11.2023	-	1,46	0,886	45,52	29,71	0	44,8	29,47	15,33	24	0	0	58,5	39,4	19,06	0,7	0,7
18.11.2023	-	1,506	0,942	45,92	29,1	0	45,19	28,86	16,33	24	0	0	58,5	39,4	19,14	0,7	0,7
19.11.2023	-	1,663	1,119	47,99	27,77	0	47,25	27,54	19,71	24	0	0	57,9	39	18,92	0,7	0,7
20.11.2023	-	1,532	0,958	45,91	29,03	0	45,18	28,79	16,39	24	0	0	59,2	39,7	19,54	0,7	0,7
21.11.2023	-	1,57	0,974	45,81	28,92	0	45,04	28,69	16,35	24	0	0	60,3	39,9	20,4	0,7	0,7
22.11.2023	-	1,479	0,886	44,88	29,47	0	44,14	29,23	14,91	24	0	0	60	39,8	20,11	0,7	0,7
23.11.2023	-	1,511	0,939	45,93	28,91	0	45,21	28,67	16,54	24	0	0	57,7	38,2	19,45	0,7	0,7
Итого:	-	45,769	28,356	1402,93	899,11	0	1380,47	891,8	488,67	742	2	-	58,86	39,78	19,08	0,7	0,7

Общее время работы системы 744 час.

Период нормальной работы системы 742 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т
23.10.2023	1563,337	49476,81	32237,02	0	48675,36	31980,59
23.11.2023	1609,106	50879,74	33136,13	0	50055,83	32872,39

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения