

#33002#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.09.2023 по 20.10.2023

Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Калининградский областной историко-художественный музей, ГБУК
Клиническая 21, Калининград
4056

Заводской номер счётчика	Показания прибора, Гкал	Предыдущие показания, Гкал	Разность показаний, Гкал
00220065	20.10.2023	20.09.2023	
Количество тепловой энергии, система 1	727,12	718,804	8.316
Количество тепловой энергии, система 2	22,813	20,43	2.383

Подпись исполнителя _____



#33000#

Отчёт за период с 20.09.2023 по 20.10.2023.

Номер абонента 4056
 Порядковый номер 6020
 Тип теплосчётчика ВКТ-7
 Заводской номер 00220065
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 25.10.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, 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
21.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	47,7	38,3	9,38	0,7	0,7
22.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	47,3	38,3	9	0,7	0,7
23.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,8	38,1	8,75	0,7	0,7
24.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,6	37,8	8,72	0,7	0,7
25.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,1	37,5	8,59	0,7	0,7
26.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,1	37,5	8,59	0,7	0,7
27.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,4	37,8	8,56	0,7	0,7
28.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,5	37,9	8,57	0,7	0,7
29.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,4	38	8,41	0,7	0,7
30.09.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,4	38	8,38	0,7	0,7
01.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,1	38	8,16	0,7	0,7
02.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	45,9	37,7	8,22	0,7	0,7
03.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,9	38,8	8,12	0,7	0,7
04.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	47,4	39,4	8,05	0,7	0,7
05.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,9	39	7,91	0,7	0,7
06.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,5	38,7	7,76	0,7	0,7
07.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,6	39	7,61	0,7	0,7
08.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,3	38,5	7,82	0,7	0,7
09.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46	37,9	8,11	0,7	0,7
10.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	45,7	37,3	8,46	0,7	0,7
11.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	45,9	37,8	8,13	0,7	0,7
12.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,4	38,1	8,32	0,7	0,7
13.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46	38,1	7,87	0,7	0,7
14.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46,3	38,5	7,79	0,7	0,7
15.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	46	38	7,97	0,7	0,7
16.10.2023	-	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	45,3	37,3	8,04	0,7	0,7
17.10.2023	-	1,06	41,19	41,38	0	40,3	41	-0,7	24	0	0	70,1	43,7	26,36	0,7	0,7
18.10.2023	-	1,212	54,74	55,13	0	53,54	54,59	-1,05	24	0	0	69,2	46,6	22,59	0,7	0,7
19.10.2023	-	2,21	118,27	117,02	0	115,66	115,6	0,06	24	0	0	70,4	51,3	19,14	0,7	0,7
20.10.2023	-	3,834	237,33	233,2	0	231,92	229,93	1,99	24	0	0	71,5	55	16,53	0,7	0,7
Итого:	-	8,316	451,53	446,73	0	441,42	441,12	0,3	720	0	-	49,59	39,6	10	0,7	0,7

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 720 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т
20.09.2023	718,804	44739,77	44034,8	0	43642,39	43347,97
20.10.2023	727,12	45191,3	44481,53	0	44083,81	43789,09

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения

#33001#

Отчёт за период с 20.09.2023 по 20.10.2023.

Номер абонента 4056
 Порядковый номер 6021
 Тип теплосчётчика ВКТ-7
 Заводской номер 00220065
 Номер системы 2
 Отчёт сформирован 25.10.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, 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
21.09.2023	-	0,086	6,38	6,8	0	6,35	6,8	-0,45	24	0	0	61,3	47,4	13,93	0,7	0,7
22.09.2023	-	0,083	6,51	6,83	0	6,49	6,83	-0,34	24	0	0	60,7	47,4	13,3	0,7	0,7
23.09.2023	-	0,083	6,56	6,87	0	6,54	6,87	-0,33	24	0	0	60,2	47,2	12,96	0,7	0,7
24.09.2023	-	0,082	6,73	7,03	0	6,69	7,03	-0,34	24	0	0	60	47	12,96	0,7	0,7
25.09.2023	-	0,084	6,89	7,17	0	6,87	7,17	-0,3	24	0	0	59,5	46,9	12,65	0,7	0,7
26.09.2023	-	0,088	7,26	7,55	0	7,2	7,55	-0,35	24	0	0	59,5	46,8	12,75	0,7	0,7
27.09.2023	-	0,087	7,12	7,42	0	7,06	7,42	-0,36	24	0	0	59,8	47	12,81	0,7	0,7
28.09.2023	-	0,086	7,1	7,4	0	7,03	7,4	-0,37	24	0	0	59,9	47,1	12,75	0,7	0,7
29.09.2023	-	0,087	7,09	7,38	0	7,04	7,38	-0,34	24	0	0	59,7	47,1	12,62	0,7	0,7
30.09.2023	-	0,085	6,96	7,24	0	6,91	7,24	-0,33	24	0	0	59,7	47,1	12,61	0,7	0,7
01.10.2023	-	0,084	6,97	7,27	0	6,94	7,27	-0,33	24	0	0	59,5	47,3	12,17	0,7	0,7
02.10.2023	-	0,081	7,21	7,49	0	7,13	7,49	-0,36	24	0	0	59,4	47,1	12,29	0,7	0,7
03.10.2023	-	0,085	7,64	7,91	0	7,47	7,91	-0,44	24	0	0	60,7	48,8	11,98	0,7	0,7
04.10.2023	-	0,087	7,6	7,86	0	7,37	7,86	-0,49	24	0	0	61,4	49,4	11,97	0,7	0,7
05.10.2023	-	0,087	8,02	8,28	0	7,79	8,28	-0,49	24	0	0	60,8	49,1	11,67	0,7	0,7
06.10.2023	-	0,088	8,23	8,52	0	7,99	8,52	-0,53	24	0	0	60,6	49,1	11,49	0,7	0,7
07.10.2023	-	0,081	7,89	8,15	0	7,66	8,13	-0,47	24	0	0	60,6	49,5	11,09	0,7	0,7
08.10.2023	-	0,082	7,73	8,05	0	7,5	8,05	-0,55	24	0	0	60,7	49,2	11,43	0,7	0,7
09.10.2023	-	0,09	7,87	8,24	0	7,68	8,24	-0,56	24	0	0	60,4	48,4	11,91	0,7	0,7
10.10.2023	-	0,098	8,02	8,42	0	7,82	8,42	-0,6	24	0	0	60,2	47,6	12,57	0,7	0,7
11.10.2023	-	0,093	8,3	8,73	0	8,06	8,73	-0,67	24	0	0	60,4	48,4	11,96	0,7	0,7
12.10.2023	-	0,091	8,1	8,42	0	7,86	8,42	-0,56	24	0	0	60,9	48,6	12,28	0,7	0,7
13.10.2023	-	0,098	9,04	9,3	0	8,81	9,27	-0,46	24	0	0	60,2	48,8	11,39	0,7	0,7
14.10.2023	-	0,095	8,09	8,36	0	7,85	8,36	-0,51	24	0	0	60,6	49,1	11,55	0,7	0,7
15.10.2023	-	0,095	8,07	8,33	0	7,83	8,33	-0,5	24	0	0	60,4	48,8	11,64	0,7	0,7
16.10.2023	-	0,104	8,63	8,89	0	8,39	8,87	-0,48	24	0	0	59,7	47,8	11,92	0,7	0,7
17.10.2023	-	0,067	4,95	5,07	0	4,81	5,07	-0,26	24	0	0	60,6	47,5	13,19	0,7	0,7
18.10.2023	-	0,009	0,21	0	0	0,21	0	0,21	24	0	0	66	25,7	40,31	0,7	0,7
19.10.2023	-	0,007	0,28	0	0	0,28	0	0,28	24	0	0	64,2	27,2	37,04	0,7	0,7
20.10.2023	-	0,01	0,34	0	0	0,34	0	0,34	24	0	0	66,9	30,2	36,68	0,7	0,7
Итого:	-	2,383	201,79	208,98	0	197,97	208,91	-10,94	720	0	-	60,82	45,95	14,86	0,7	0,7

Общее время работы системы 720 час.

Период нормальной работы системы 720 час.

Показания интеграторов:

Дата	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	V3, м3	M1, т	M2, т
20.09.2023	20,43	1551,59	1407,41	0	1535,16	1407,26
20.10.2023	22,813	1753,38	1616,39	0	1733,13	1616,17

Подпись абонента _____

Представитель теплоснабжения _____