

#52063#

Показания приборов
учёта тепловой энергии
за период с 20.11.2023 по 20.12.2023

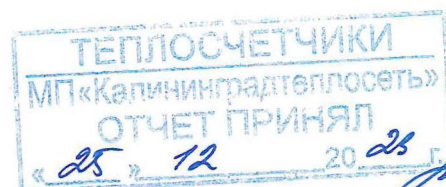
Потребитель
Адрес потребителя
Абонентский номер

Институт развития образования
Томская 19, г. Калининград
3757

Заводской номер счётчика 00104279	Показания прибора, Гкал 20.12.2023	Предыдущие показания, Гкал 20.11.2023	Разность показаний, Гкал
Количество тепловой энергии, система 1	404,652	360,719	43.933 <i>+ резерв</i>

50.624 Гк

Подпись исполнителя _____



#51762#

Отчёт за период с 20.11.2023 по 20.12.2023.

Номер абонента 3757
 Порядковый номер 4247
 Тип теплосчётчика ВКТ-7
 Заводской номер 00104279
 Номер системы 1
 Отчёт сформирован 25.12.2023

Ведомость регистрации параметров:

Дата	tнар, °C	dQ, Гкал	dQg, Гкал	dV1, м3	dV2, м3	dV3, м3	dM1, т	dM2, т	dM3, т	dMg, т	dTNar, ч	dTtn, ч	TekErr,	t1, °C	t2, °C	td,	p1, МПа	p2, МПа
21.11.2023	-1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	78,3	51,9	26,39	0,7	0,7
22.11.2023	-2,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	78,3	57,4	20,93	0,7	0,7
23.11.2023	3,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	74	55	18,97	0,7	0,7
24.11.2023	3,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	73,7	55,1	18,53	0,7	0,7
25.11.2023	-0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	77,5	57,5	19,97	0,7	0,7
26.11.2023	-2,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	78,5	58,3	20,25	0,7	0,7
27.11.2023	-7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	81,3	59,7	21,56	0,7	0,7
28.11.2023	-7,3	1,11	0	53,4	54,36	0	51,88	53,48	0	0	24	0	0	81,1	59,7	21,37	0,7	0,7
29.11.2023	-6,5	2,219	0	100,71	102,42	0	97,72	100,71	0	0	24	0	0	83	60,3	22,68	0,7	0,7
30.11.2023	-5,4	2,116	0	100,55	102,36	0	97,65	100,65	0	0	24	0	0	81,4	59,7	21,65	0,7	0,7
01.12.2023	-	2,041	0	101,58	103,49	0	98,79	101,84	0	0	24	0	0	79,2	58,6	20,65	0,7	0,7
02.12.2023	-	1,995	0	102,42	104,39	0	99,68	102,71	0	0	24	0	0	78,4	58,4	20,02	0,7	0,7
03.12.2023	-	1,894	0	101,2	103,21	0	98,56	101,65	0	0	24	0	0	77	57,7	19,24	0,7	0,7
04.12.2023	-	2,013	0	100,75	102,68	0	98,08	101,2	0	0	24	0	0	77,4	56,9	20,54	0,7	0,7
05.12.2023	-	2,115	0	102,44	104,35	0	99,57	102,67	0	0	24	0	0	80,2	59	21,24	0,7	0,7
06.12.2023	-	2,176	0	99,29	101,03	0	96,38	99,35	0	0	24	0	0	82,4	59,8	22,56	0,7	0,7
07.12.2023	-	2,133	0	104,71	106,65	0	101,75	104,92	0	0	24	0	0	80,9	60	20,98	0,7	0,7
08.12.2023	-	2,187	0	103,04	104,88	0	99,99	103,14	0	0	24	0	0	82,6	60,7	21,86	0,7	0,7
09.12.2023	-	2,141	0	102,09	103,94	0	99,09	102,2	0	0	24	0	0	82,2	60,6	21,58	0,7	0,7
10.12.2023	-	1,971	0	100,31	102,27	0	97,64	100,7	0	0	24	0	0	78	57,9	20,19	0,7	0,7
11.12.2023	-	1,97	0	104,27	106,38	0	101,6	104,75	0	0	24	0	0	76,6	57,2	19,38	0,7	0,7
12.12.2023	-	1,851	0	104,57	106,8	0	102,06	105,3	0	0	24	0	0	74,1	55,9	18,15	0,7	0,7
13.12.2023	-	1,872	0	100,56	102,63	0	98,06	101,17	0	0	24	0	0	75,1	56	19,09	0,7	0,7
14.12.2023	-	1,97	0	99,97	101,94	0	97,3	100,44	0	0	24	0	0	77,7	57,4	20,25	0,7	0,7
15.12.2023	-	1,873	0	100,56	102,64	0	98,03	101,12	0	0	24	0	0	75,4	56,3	19,12	0,7	0,7
16.12.2023	-	1,668	0	99,24	101,47	0	97,02	100,12	0	0	24	0	0	70,7	53,5	17,22	0,7	0,7
17.12.2023	-	1,664	0	103,18	105,54	0	100,88	104,1	0	0	24	0	0	70,7	54,2	16,49	0,7	0,7
18.12.2023	-	1,662	0	105,03	107,44	0	102,68	106	0	0	24	0	0	70,5	54,3	16,21	0,7	0,7
19.12.2023	-	1,623	0	103,33	105,7	0	101,09	104,27	0	0	24	0	0	69,5	53,4	16,07	0,7	0,7
20.12.2023	-	1,669	0	99,72	101,95	0	97,5	100,62	0	0	24	0	0	70,6	53,5	17,13	0,7	0,7
Итого:	-2	43,933	0	2292,92	2338,52	0	2233	2303,11	0	0	720	0	-	77,21	57,2	20,01	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	M3, т
20.11.2023	360,719	15722,44	16035,68	0	15352,36	15864,76	0
20.12.2023	404,652	18015,36	18374,2	0	17585,36	18167,87	0

Подпись абонента

Представитель теплоснабжения