

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.01.2023 по 16.02.2023

время создания отчета: 17.02.2023 в 14:23

Потребитель: ул. Химиков, д. 57
 Адрес: ул. Химиков, д. 57
 Теплосчетчик: КМ-5-2 отопление

Объект: Узел учёта 1 отопления
 № договора: _____
 Заводской №: 386985,00000

Показания прибора учета (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
17.01.2023 00:00	46,317	3685,229	3676,697	8,532	383,1
17.02.2023 00:00	118,034	10855,129	10832,956	22,173	1123,6
Итого:	71,717	7169,900	7156,259	13,641	740,5

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
17.01.2023	2,363	232,35	231,80	0,55	-0,9	56,0	45,8	10,20	5,29	4,91	24,000	24,000	#E
18.01.2023	1,991	229,66	229,17	0,49	0,4	51,1	42,4	8,70	5,11	4,75	24,000	24,000	#E
19.01.2023	1,890	232,45	231,99	0,45	1,6	49,7	41,5	8,10	5,28	4,91	24,000	24,000	#E
20.01.2023	1,626	216,13	215,85	0,29	2,3	47,0	39,5	7,50	5,19	4,82	22,400	24,000	#E
21.01.2023	2,228	232,69	232,21	0,48	-2,8	53,6	44,0	9,60	5,27	4,90	24,000	24,000	#E
22.01.2023	2,405	232,35	231,87	0,48	-4,0	56,3	46,0	10,40	5,16	4,79	24,000	24,000	#E
23.01.2023	2,431	228,48	228,37	0,11	-4,7	57,4	46,8	10,60	5,16	4,78	23,600	24,000	#E
24.01.2023	2,576	231,76	231,30	0,46	-5,1	58,9	47,7	11,10	5,17	4,78	24,000	24,000	#E
25.01.2023	2,445	232,18	231,72	0,46	-3,3	57,3	46,7	10,50	5,20	4,80	24,000	24,000	#E
26.01.2023	2,466	232,14	231,65	0,49	-3,7	57,4	46,8	10,60	5,22	4,82	24,000	24,000	#E
27.01.2023	2,270	234,70	234,22	0,48	-4,5	54,3	44,6	9,70	5,19	4,82	24,000	24,000	#E
28.01.2023	2,305	228,21	227,74	0,47	-3,5	56,3	46,2	10,10	5,18	4,82	23,600	24,000	#E
29.01.2023	2,454	231,86	231,34	0,52	-4,4	57,7	47,2	10,60	5,18	4,79	24,000	24,000	#E
30.01.2023	2,371	231,90	231,41	0,49	-3,6	56,6	46,3	10,20	5,21	4,80	24,000	24,000	#E
31.01.2023	2,278	232,02	231,53	0,49	-1,9	55,2	45,4	9,80	5,21	4,83	24,000	24,000	#E
01.02.2023	2,074	230,21	229,88	0,33	-1,6	52,9	43,9	9,00	5,20	4,84	23,800	24,000	#E
02.02.2023	2,114	231,32	230,94	0,38	-2,2	53,3	44,1	9,10	5,19	4,82	23,900	24,000	#E
03.02.2023	2,093	232,40	231,96	0,44	-0,8	53,1	44,1	9,00	5,19	4,82	24,000	24,000	#E
04.02.2023	2,008	229,94	229,60	0,34	-2,3	52,4	43,6	8,70	5,40	5,01	23,700	24,000	#E
05.02.2023	2,046	232,48	232,06	0,42	-3,1	52,2	43,4	8,80	5,42	5,04	24,000	24,000	#E
06.02.2023	2,506	232,21	231,73	0,48	-6,3	57,9	47,1	10,80	5,40	5,02	24,000	24,000	#E
07.02.2023	2,519	228,85	228,52	0,34	-8,6	58,6	47,6	11,00	5,40	5,02	23,600	24,000	#E
08.02.2023	2,923	231,98	231,55	0,43	-8,4	63,2	50,6	12,60	5,40	5,00	24,000	24,000	#E
09.02.2023	2,404	232,58	232,11	0,46	-3,2	56,8	46,5	10,30	5,39	5,01	24,000	24,000	#E
10.02.2023	2,291	232,96	232,54	0,42	-4,3	55,3	45,4	9,80	5,44	5,02	24,000	24,000	#E
11.02.2023	2,278	231,89	231,44	0,45	-3,0	54,9	45,1	9,80	5,43	5,03	23,900		
12.02.2023	2,428	232,99	232,52	0,48	-4,4	56,6	46,2	10,40	5,42	5,06	24,000		
13.02.2023	2,648	232,69	232,10	0,59	-4,2	59,9	48,5	11,40	5,43	5,04	24,000		
14.02.2023	2,388	232,75	232,25	0,50	-0,3	57,0	46,7	10,30	5,41	5,04	24,000		
15.02.2023	2,377	232,99	232,51	0,48	-4,0	56,6	46,4	10,20	5,41	5,03	24,000		
16.02.2023	2,522	232,78	232,37	0,40	-7,1	58,3	47,4	10,80	5,40	5,02	24,000		
Итого:	71,718	7169,90	7156,26	13,64	—	—	—	—	—	—	740,500	600,000	—
Средние:	2,313	231,29	230,85	0,44	-3,3	55,6	45,6	10,00	5,29	4,91	23,900	24,000	—

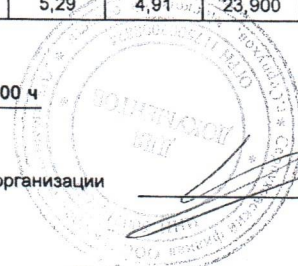
диагностика

четный период: 744 ч Время норм. работы: 740,5 ч Суммарное время отказа: 600 ч

носительная погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 0,190 %

представитель Абонента _____

Представитель теплоснабжающей организации _____



*Qотр. = 72,057 Гкал
 Гос.*