

Уч. Декаб

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.11.2022 по 11.12.2022

МО 16.12.22

время создания отчёта: 16.12.2022 в 11:39 (МСК)

Потребитель: Декабристов д.2
Адрес: Декабристов д.2
Теплосчетчик: КМ-5

Объект: Узел учёта 1 отопления
№ договора
Заводской №: 459626,00000

Показания прибора учета (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
17.11.2022 00:00	454,263	51580,105	52017,422	-437,316	4498,3
12.12.2022 00:00	534,204	59316,172	59785,168	-468,996	5095,5
Итого:	79,941	7736,067	7767,746	-31,680	597,2

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
17.11.2022	2,997	303,20	304,41	-1,21	-4,8	59,0	49,1	9,90	6,92	6,54	24,000	24,000	#E
18.11.2022	3,119	319,68	322,10	-2,42	-4,4	59,9	50,1	9,80	7,08	6,65	24,000	24,000	#E
19.11.2022	3,127	312,33	313,52	-1,18	-5,2	60,1	50,1	10,00	7,11	6,70	24,000	24,000	#E
20.11.2022	2,793	311,62	312,85	-1,23	-4,0	56,7	47,7	9,00	7,20	6,79	24,000	24,000	#E
21.11.2022	2,975	309,54	310,70	-1,16	-3,5	58,4	48,8	9,60	7,16	6,75	23,800	24,000	#E
22.11.2022	2,615	311,64	312,60	-0,96	-0,5	54,7	46,3	8,40	7,11	6,69	24,000	24,000	#E
23.11.2022	2,497	313,03	314,76	-1,73	0,1	53,9	45,9	8,00	7,16	6,74	24,000	24,000	#E
24.11.2022	2,858	312,37	313,73	-1,36	-2,9	57,1	47,9	9,20	7,22	6,80	24,000	24,000	#E
25.11.2022	3,159	306,81	308,10	-1,29	-4,8	60,5	50,2	10,30	7,11	6,70	23,700	24,000	#E
26.11.2022	3,103	305,89	307,27	-1,38	-3,9	59,9	49,7	10,10	7,10	6,70	23,600	24,000	#E
27.11.2022	2,922	309,95	310,72	-0,77	-2,9	57,7	48,3	9,40	7,12	6,72	24,000	24,000	#E
28.11.2022	3,058	310,50	311,89	-1,40	-3,4	58,6	48,8	9,90	7,04	6,64	24,000	24,000	#E
29.11.2022	3,359	310,59	311,65	-1,06	-6,8	61,7	50,9	10,80	7,16	6,77	24,000	24,000	#E
30.11.2022	3,816	306,97	307,32	-0,36	-9,4	66,9	54,4	12,40	7,16	6,77	23,800	24,000	#E
01.12.2022	3,851	308,09	308,48	-0,39	-10,1	67,6	55,1	12,50	7,13	6,74	23,900	24,000	#E
02.12.2022	3,499	302,02	303,09	-1,07	-8,5	64,6	53,0	11,60	7,20	6,80	23,400	24,000	#E
03.12.2022	3,643	316,18	317,77	-1,60	-8,0	64,8	53,3	11,50	7,10	6,68	24,000	24,000	#
04.12.2022	3,797	314,82	316,51	-1,69	-9,4	66,2	54,1	12,10	7,14	6,73	24,000	24,000	#
05.12.2022	3,841	306,24	307,49	-1,25	-11,3	67,5	54,9	12,50	7,21	6,81	23,700	24,000	#E
06.12.2022	3,628	309,59	311,87	-2,28	-9,9	64,9	53,1	11,70	7,31	6,91	24,000	24,000	#
07.12.2022	3,741	308,37	309,70	-1,33	-9,2	66,0	53,9	12,10	7,26	6,87	24,000	24,000	#E
08.12.2022	3,334	304,33	305,93	-1,59	-7,8	62,4	51,4	11,00	7,26	6,87	23,800	24,000	#E
09.12.2022	2,936	307,99	309,10	-1,11	-3,7	58,1	48,5	9,50	7,27	6,87	24,000	24,000	#
10.12.2022	2,671	308,17	309,29	-1,12	-1,7	55,9	47,2	8,70	7,25	6,85	23,900	24,000	#E
11.12.2022	2,601	306,18	306,92	-0,75	0,1	55,7	47,2	8,50	7,30	6,89	23,600	24,000	#E
Итого:	79,94	7736,07	7767,75	-31,68	—	—	—	—	—	—	597,200	600,000	—
Средние:	3,198	309,44	310,71	-1,27	-5,4	60,8	50,4	10,30	7,16	6,76	23,900	24,000	—

Диагностика

Отчетный период: 600 ч Время норм. работы: 597,2 ч Суммарное время отказа: 363,4 ч

Относительная погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 0,409 %

Представитель Абонента

Представитель теплоснабжающей организации

Q = 95,929 т/ч.р