

УЖ Серпухов

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления
за период с 17.01.2023 по 16.02.2023

время создания отчёта: 17.02.2023 в 14:04

Потребитель: ул. Ворошилова, д. 111
Адрес: ул. Ворошилова, д. 111
Теплосчетчик: КМ-5-2 отопление

Объект: Узел учёта 1 отопления
№ договора: _____
Заводской №: 435815,00000

Показания прибора учета (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
17.01.2023 00:00	93,474	3773,255	3869,418	-96,163	384,0
17.02.2023 00:00	231,446	10131,897	10390,984	-259,087	1065,0
Итого:	137,972	6358,642	6521,566	-162,924	681,0

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°			Давление		Время, ч		ошибки	
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы		отказа
17.01.2023	4,688	203,94	209,03	-5,09	-0,9	71,4	48,5	22,90	7,10	2,16	24,000	24,000	#
18.01.2023	4,471	204,68	209,80	-5,12	0,4	69,3	47,5	21,80	7,10	2,16	24,000	24,000	#
19.01.2023	4,246	190,36	194,98	-4,62	1,6	68,9	46,6	22,20	7,10	2,16	24,000	24,000	#
20.01.2023	3,976	175,71	179,90	-4,19	2,3	68,1	45,5	22,60	7,11	2,16	24,000	24,000	#
21.01.2023	5,000	222,91	228,67	-5,76	-2,8	72,3	49,9	22,30	7,11	2,16	24,000	24,000	#
22.01.2023	5,129	238,94	245,19	-6,25	-4,0	72,3	50,9	21,40	7,11	2,17	24,000	24,000	#
23.01.2023	5,061	228,25	234,14	-5,88	-4,7	72,8	50,7	22,10	7,11	2,17	24,000	24,000	#
24.01.2023	5,369	239,93	246,15	-6,22	-5,1	74,4	52,1	22,30	7,11	2,17	24,000	24,000	#
25.01.2023	4,968	224,46	230,17	-5,71	-3,3	72,8	50,7	22,00	7,11	2,17	24,000	24,000	#
26.01.2023	5,102	246,59	253,06	-6,47	-3,7	71,7	51,1	20,60	7,11	2,17	24,000	24,000	#
27.01.2023	5,202	247,04	253,50	-6,46	-4,5	72,8	51,8	21,00	7,12	2,17	24,000	24,000	#
28.01.2023	4,815	231,11	237,07	-5,96	-3,5	71,0	50,2	20,70	7,12	2,17	24,000	24,000	#
29.01.2023	5,011	235,89	242,00	-6,11	-4,4	72,0	50,9	21,20	7,12	2,17	24,000	24,000	#
30.01.2023	4,823	225,12	230,93	-5,81	-3,6	71,5	50,2	21,30	7,11	2,17	24,000	24,000	#
31.01.2023	4,676	211,84	217,27	-5,43	-1,9	71,3	49,3	22,00	7,11	2,17	24,000	24,000	#
01.02.2023	4,480	201,78	206,85	-5,07	-1,6	70,4	48,3	22,10	7,11	2,17	24,000	24,000	#
02.02.2023	4,591	209,48	214,81	-5,33	-2,2	70,8	48,9	21,80	7,11	2,17	24,000	24,000	#
03.02.2023	4,338	189,99	194,68	-4,70	-0,8	70,6	47,9	22,80	7,11	2,17	24,000	24,000	#
04.02.2023	4,420	207,55	212,77	-5,23	-2,3	69,5	48,3	21,20	7,12	2,17	24,000	24,000	#E
05.02.2023	4,775	227,23	233,10	-5,86	-3,1	70,9	50,0	20,90	7,12	2,17	24,000	24,000	#
06.02.2023	5,297	253,58	260,25	-6,67	-6,3	72,9	52,1	20,80	7,12	2,17	24,000	24,000	#
07.02.2023	5,266	241,47	247,75	-6,28	-8,6	73,8	52,1	21,70	7,12	2,17	24,000	24,000	#E
08.02.2023	5,701	262,25	269,17	-6,92	-8,4	75,1	53,5	21,60	7,12	2,17	24,000	24,000	#E
09.02.2023	4,876	229,93	235,86	-5,93	-3,2	71,9	50,8	21,10	7,12	2,17	24,000	24,000	#
10.02.2023	4,620	208,69	213,95	-5,26	-4,3	71,4	49,3	22,10	7,11	2,17	24,000	24,000	#
11.02.2023	4,845	231,07	237,03	-5,96	-3,0	71,1	50,2	20,90	7,11	2,17	24,000	24,000	#E
12.02.2023	5,379	255,61	262,32	-6,71	-4,4	72,8	51,9	21,00	7,11	2,17	24,000	24,000	#
13.02.2023	5,198	237,81	243,91	-6,10	-4,2	73,8	52,0	21,80	7,11	2,17	24,000	24,000	#E
14.02.2023					-0,3								
15.02.2023					-4,0								
16.02.2023					-7,1								
Итого:	136,323	6283,20	6444,26	-161,07	—	—	—	—	—	—	672,000	672,000	—
Средние:	4,869	224,40	230,15	-5,75	-3,3	71,7	50,0	21,70	7,11	2,17	24,000	24,000	—

диагностика
учетный период: 744 ч ✓ Время норм. работы: 672 ч ✓ Суммарное время отказа: 6.7 ч
погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 2,531 %

Представитель Абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____



*Ротр. = 150,929 Гкал
год.*

-3,584