

Организация \_\_\_\_\_

Дата: 01.03.2018

Абонент: ул Чкалова 3,

КМ-5-2

№ 367318

Система: Отп

Версия ПО: - Канал: 1

Формула:  $Q=M1*(h1-h2)$

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения за период с  
01.02.2018 по 28.02.2018

DN1= мм G1max/G1min= 400/1 т/ч DN2= мм G2max/G2min= 400/1 т/ч

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2			M1-M2	M2-M1	T1	T2	T1-T2		
01.02	11,60	300,47	301,90	0,00	1,43	96,05	57,57	38,48	9,0	5,04	24,0	
02.02	10,94	294,25	295,54	0,00	1,29	93,42	56,34	37,08	9,0	5,05	24,0	
03.02	9,83	282,90	284,09	0,00	1,20	88,16	53,5	34,66	9,0	5,1	24,0	
04.02	10,98	290,39	291,78	0,00	1,39	93,73	56,03	37,7	9,0	5,06	24,0	
05.02	13,04	309,55	311,21	0,00	1,66	103, ..	61,32	41,94	9,0	5,05	24,0	
06.02	13,09	308,96	310,56	0,00	1,59	103, ..	61,25	42,21	9,0	5,08	24,0	
07.02	13,35	311,30	313,02	0,00	1,72	104, ..	61,7	42,71	9,0	5,08	24,0	
08.02	13,28	314,15	315,94	0,00	1,79	103,9	61,8	42,09	9,0	5,07	24,0	
09.02	11,78	304,74	306,31	0,00	1,57	96,84	58,31	38,53	9,0	5,04	24,0	
10.02	11,60	301,93	303,38	0,00	1,45	96,01	57,72	38,29	9,0	5,01	24,0	
11.02	11,88	301,21	302,71	0,00	1,50	97,83	58,53	39,3	9,0	5,01	24,0	
12.02	11,89	305,80	307,36	0,00	1,56	97,36	58,61	38,75	9,0	5,0	24,0	
13.02	12,37	308,67	310,26	0,00	1,59	100, ..	60,14	39,94	9,0	5,0	24,0	
14.02	12,28	304,84	306,35	0,00	1,51	99,99	59,85	40,14	9,0	5,0	24,0	
15.02	11,98	300,42	301,77	0,00	1,35	98,73	58,99	39,73	9,0	5,01	24,0	
16.02	10,83	290,31	291,59	0,00	1,28	93,72	56,51	37,21	9,0	5,03	24,0	
17.02	9,55	266,32	267,35	0,00	1,03	88,45	52,66	35,79	9,0	5,11	24,0	
18.02	9,73	267,66	268,75	0,00	1,09	89,35	53,09	36,26	9,0	5,18	24,0	
19.02	10,16	284,50	285,73	0,00	1,23	89,94	54,32	35,61	9,0	5,23	24,0	
20.02	11,28	291,86	293,11	0,00	1,25	95,57	57,04	38,52	9,0	5,12	24,0	
21.02	12,92	303,38	304,71	0,00	1,33	103, ..	61,14	42,42	9,0	5,04	24,0	
22.02	13,17	300,36	301,60	0,00	1,24	105, ..	61,99	43,66	9,0	5,02	24,0	
23.02	12,91	295,80	297,08	0,00	1,28	104, ..	61,11	43,47	9,0	5,03	24,0	
24.02	13,09	297,62	298,72	0,00	1,10	105, ..	61,33	43,8	9,0	5,03	24,0	
25.02	12,93	291,85	292,78	0,00	0,92	105, ..	61,02	44,13	9,0	5,03	24,0	
26.02	12,91	295,90	297,22	0,00	1,32	104, ..	60,59	43,45	9,0	5,03	24,0	
27.02	13,17	298,42	299,75	0,00	1,32	105,0	61,04	43,95	9,0	5,03	24,0	
28.02	13,75	297,35	298,87	0,00	1,51	107, ..	61,83	46,02	9,0	5,05	24,0	
Итого:	336,33	8320,94	8359,46	0,00	38,52	99,12	58,85	40,27	9,00	5,05	672,0	

Показания интеграторов:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр
31.01.2018	24:00	327,53	9176,72	9213,10	743,96
28.02.2018	24:00	663,87	17497,66	17572,57	1415,96
ИТОГО:		336,33	8320,94	8359,46	672,00

Классификация ошибок:

- D - отключение по  $t1-t2 < \min$
- G - отключение по  $G_{\min}, G_{\max}$
- E - функциональный отказ
- C - отключение счета
- U - отключение питания

Тотч. =Тнараб. +Тсб.пит. +Тф.отк. +Тdt<min +TG<min,G>max +Тотк.сч  
672 =672,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0