

Организация: МУП водоканал
 Тип прибора: ТВ7
 Адрес дома: ул Школьная 18 НЕТ1,

Номер абонента: 100/01
 Номер прибора: 16035109
 Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения за период с
 20.08.2020 по 18.09.2020

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Подпит- ка, т	Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	M3	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
20.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,06	20,97	0,09	0,02	0,8	24,0	
21.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,81	20,73	0,08	0,02	0,82	24,0	
22.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,6	20,51	0,09	0,03	0,85	24,0	
23.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,61	20,54	0,06	0,03	0,82	24,0	
24.08. ...	0,12	22,01	21,91	0,09	0,00	0,00	35,98	30,5	5,48	1,98	2,25	24,0	
25.08. ...	0,69	73,94	73,94	0,00	0,00	0,00	56,71	47,37	9,34	5,71	4,87	24,0	
26.08. ...	0,71	69,87	69,86	0,01	0,00	0,00	59,58	49,37	10,21	5,71	4,95	24,0	
27.08. ...	0,69	70,35	70,35	0,00	0,00	0,00	58,55	48,69	9,86	5,72	4,94	24,0	
28.08. ...	0,69	70,91	70,91	0,01	0,00	0,00	58,75	48,99	9,76	5,72	4,92	24,0	
29.08. ...	0,70	70,70	70,71	0,00	0,01	0,00	58,99	49,1	9,89	5,71	4,92	24,0	
30.08. ...	0,69	70,37	70,37	0,00	0,00	0,00	59,27	49,4	9,86	5,69	4,91	24,0	
31.08. ...	0,67	70,98	70,98	0,01	0,00	0,00	59,24	49,74	9,49	5,71	4,91	24,0	
01.09. ...	0,67	71,59	71,59	0,00	0,00	0,00	59,25	49,92	9,33	5,72	4,9	24,0	
02.09. ...	0,68	70,58	70,59	0,00	0,01	0,00	59,01	49,44	9,57	5,68	4,88	24,0	
03.09. ...	0,68	70,46	70,46	0,00	0,00	0,00	58,97	49,34	9,63	5,68	4,88	24,0	
04.09. ...	0,67	70,21	70,20	0,01	0,00	0,00	58,67	49,14	9,53	5,67	4,88	24,0	
05.09. ...	0,69	70,53	70,54	0,00	0,01	0,00	59,49	49,75	9,74	5,68	4,89	24,0	
06.09. ...	0,68	70,01	70,01	0,00	0,00	0,00	59,54	49,76	9,78	5,65	4,87	24,0	
07.09. ...	0,68	70,70	70,69	0,01	0,00	0,00	59,29	49,73	9,56	5,69	4,89	24,0	
08.09. ...	0,69	70,19	70,20	0,00	0,01	0,00	59,42	49,6	9,82	5,67	4,88	24,0	
09.09. ...	0,68	69,90	69,89	0,01	0,00	0,00	58,43	48,68	9,75	5,65	4,87	24,0	
10.09. ...	0,70	69,45	69,46	0,00	0,01	0,00	59,26	49,14	10,12	5,64	4,87	24,0	
11.09. ...	0,72	70,08	70,07	0,01	0,00	0,00	59,15	48,92	10,23	5,67	4,89	24,0	
12.09. ...	0,73	70,39	70,40	0,00	0,01	0,00	59,31	48,96	10,34	5,69	4,9	24,0	
13.09. ...	0,72	69,92	69,91	0,01	0,00	0,00	59,07	48,77	10,3	5,66	4,88	24,0	
14.09. ...	0,71	69,33	69,34	0,00	0,01	0,00	58,87	48,61	10,26	5,65	4,88	24,0	
15.09. ...	0,71	69,43	69,43	0,00	0,00	0,00	58,87	48,6	10,27	5,66	4,89	24,0	
16.09. ...	0,73	69,37	69,37	0,01	0,00	0,00	58,89	48,37	10,51	5,66	4,89	24,0	
17.09. ...	0,72	69,26	69,26	0,00	0,01	0,00	58,96	48,55	10,41	5,66	4,89	24,0	
18.09. ...	0,74	69,01	68,87	0,14	0,00	0,00	59,08	48,47	10,61	5,64	4,88	24,0	
Итого:	17,60	1779,59	1779,34	0,31	0,06	0,00	58,70	48,83	9,87	5,63	4,86	720,0	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
19.08.2020	24:00	1831,83	90669,31	91029,83	30059,00
18.09.2020	24:00	1849,43	92448,91	92809,17	30779,00
ИТОГО:		17,60	1779,59	1779,34	720,00

Классификация ошибок:

- D - отключение по t1-t2<min
- G - отключение по Gmin, Gmax
- E - функциональный отказ
- U - отключение питания

Тотч. =Тнараб. +Тсб.пит. +Тф.отк. +Тdt<min +TG<min + TG>max +Тд.о.
 720 =720,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0

Представитель
 абонента _____

Представитель
 тепло(водо)снабжающей
 организации _____

Организация _____

Дата: 22.09.2020

Абонент: ул Школьная 18 НЕТИ,

Формула: $Q=M1*(h1-h2)$

ТВ7 № 16035109 Система: ГВС+ХВС(имп) Версия ПО: - Канал: 1

Посуточная ведомость учета параметров теплотребления за период с 20.08.2020 по 18.09.2020

DN1= мм G1max/G1min= 100/0.1 т/ч DN2= мм G2max/G2min= 100/0.1 т/ч

	Q гв, Гкал	Масса гв, т		Объём гв, м3		V хвс, м3	Температура, С			Давл. ат		Наработка Тр, час	Классифик ошибок
		M1	M2	V1	V2		T1	T2	T1-T2	P1	P2		
20.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,87	21,47	21,07	0,41	6,77	4,84	24,0	
21.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,85	21,22	20,82	0,4	6,77	4,84	24,0	
22.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,21	21,03	20,58	0,45	6,77	4,84	24,0	
23.08. ...	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,74	21,03	20,63	0,41	6,77	4,84	24,0	
24.08. ...	0,19	13,30	7,58	13,39	7,61	15,77	36,12	32,15	3,97	6,77	4,84	24,0	
25.08. ...	0,63	38,65	29,16	39,24	29,52	15,57	56,86	51,2	5,66	6,77	4,84	24,0	
26.08. ...	0,55	35,76	28,24	36,35	28,63	15,64	59,54	53,86	5,68	6,77	4,84	24,0	
27.08. ...	0,60	36,45	27,53	37,03	27,90	15,01	58,53	52,93	5,6	6,77	4,84	24,0	
28.08. ...	0,59	36,38	27,75	36,96	28,12	16,01	58,75	53,18	5,56	6,77	4,84	24,0	
29.08. ...	0,53	35,64	28,35	36,21	28,73	14,11	58,98	53,4	5,58	6,77	4,84	24,0	
30.08. ...	0,66	36,65	26,78	37,25	27,14	16,84	59,26	53,61	5,65	6,77	4,84	24,0	
31.08. ...	0,60	36,67	27,83	37,27	28,20	16,39	59,22	53,86	5,36	6,77	4,84	24,0	
01.09. ...	0,55	36,56	28,72	37,15	29,11	13,91	59,23	54,0	5,23	6,77	4,84	24,0	
02.09. ...	0,56	36,11	28,19	36,69	28,58	14,68	58,99	53,57	5,42	6,77	4,84	24,0	
03.09. ...	0,58	36,41	28,00	37,00	28,38	20,03	58,95	53,53	5,42	6,77	4,84	24,0	
04.09. ...	0,53	35,86	28,43	36,43	28,81	14,73	58,65	53,37	5,29	6,77	4,84	24,0	
05.09. ...	0,57	36,29	28,21	36,89	28,60	14,54	59,49	54,02	5,47	6,77	4,84	24,0	
06.09. ...	0,66	36,81	26,99	37,42	27,35	15,98	59,52	53,99	5,53	6,77	4,84	24,0	
07.09. ...	0,54	36,20	28,57	36,79	28,97	13,14	59,27	53,98	5,29	6,77	4,84	24,0	
08.09. ...	0,53	35,77	28,74	36,36	29,13	12,42	59,4	53,61	5,79	6,77	4,84	24,0	
09.09. ...	0,59	36,20	27,77	36,78	28,14	15,27	58,4	52,58	5,81	6,77	4,84	24,0	
10.09. ...	0,57	35,78	28,00	36,37	28,37	14,26	59,25	53,21	6,05	6,77	4,84	24,0	
11.09. ...	0,57	36,05	28,23	36,64	28,60	13,40	59,12	53,07	6,06	6,77	4,84	24,0	
12.09. ...	0,60	36,44	28,09	37,04	28,47	14,40	59,3	53,16	6,14	6,77	4,84	24,0	
13.09. ...	0,71	37,26	26,59	37,86	26,94	17,52	59,05	52,89	6,15	6,77	4,84	24,0	
14.09. ...	0,60	36,08	27,70	36,67	28,07	14,73	58,87	52,73	6,14	6,77	4,84	24,0	
15.09. ...	0,65	36,62	27,15	37,21	27,50	14,75	58,86	52,73	6,13	6,77	4,84	24,0	
16.09. ...	0,64	36,41	27,24	37,00	27,59	13,85	58,87	52,65	6,21	6,77	4,84	24,0	
17.09. ...	0,62	36,30	27,40	36,89	27,76	13,35	58,96	52,81	6,14	6,77	4,84	24,0	
18.09. ...	0,66	36,44	26,90	37,03	27,25	15,34	59,07	52,73	6,34	6,77	4,84	24,0	
Итого:	15,09	923,12	704,16	937,95	713,50	452,36	58,64	53,00	5,64	6,77	4,84	720,0	

Показания интеграторов:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр
19.08.2020	24:00	722,62	26379,83	16776,42	30059,00
18.09.2020	24:00	737,71	27302,95	17480,58	30779,00
ИТОГО:		15,09	923,12	704,16	720,00

Классификация ошибок:

- D - отключение по t1-t2<min
- G - отключение по Gmin, Gmax
- E - функциональный отказ
- U - отключение питания

Тотч. =Тнараб. +Тсб.пит. +Тф.отк. +Тdt<min +TG<min,G>max
720 =720,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0