

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  
 19.09.2021 по 19.10.2021

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		
19.09. ...	2,22	132,90	131,72	1,17	0,00	0,00	58,98	42,6	16,39	6,04	3,08	24,0	
20.09. ...	2,17	123,83	122,66	1,17	0,00	0,00	59,18	42,0	17,18	5,93	3,16	24,0	
21.09. ...	2,16	119,41	118,33	1,08	0,00	0,00	59,52	41,81	17,71	6,09	3,65	24,0	
22.09. ...	2,12	120,76	119,71	1,05	0,00	0,00	59,2	41,95	17,25	6,26	4,17	24,0	
23.09. ...	2,14	122,92	121,87	1,05	0,00	0,00	59,82	42,72	17,1	6,33	3,5	24,0	
24.09. ...	2,11	122,07	121,02	1,05	0,00	0,00	59,33	42,37	16,96	6,33	3,58	24,0	
25.09. ...	2,15	122,51	121,22	1,29	0,00	0,00	59,94	42,79	17,15	6,32	3,67	24,0	
26.09. ...	2,13	123,12	122,06	1,06	0,00	0,00	59,9	42,95	16,94	6,31	3,42	24,0	
27.09. ...	2,13	122,80	121,76	1,04	0,00	0,00	60,0	43,03	16,97	6,34	3,47	24,0	
28.09. ...	2,10	121,03	120,01	1,02	0,00	0,00	59,57	42,52	17,05	6,32	3,4	24,0	
29.09. ...	2,15	118,56	117,57	1,00	0,00	0,00	59,96	42,16	17,8	6,23	3,8	24,0	
30.09. ...	2,15	118,73	117,75	0,99	0,00	0,00	59,77	41,98	17,79	6,25	3,43	24,0	
01.10. ...	2,16	118,96	118,01	0,94	0,00	0,00	59,77	41,88	17,89	6,28	3,48	24,0	
02.10. ...	2,17	119,00	118,02	0,98	0,00	0,00	59,54	41,66	17,88	6,28	3,4	24,0	
03.10. ...	2,17	117,78	116,81	0,98	0,00	0,00	59,47	41,37	18,1	6,24	3,34	24,0	
04.10. ...	2,18	118,15	117,15	1,00	0,00	0,00	59,55	41,41	18,13	6,24	3,32	24,0	
05.10. ...	2,20	118,32	117,35	0,97	0,00	0,00	59,93	41,64	18,29	6,27	3,52	24,0	
06.10. ...	2,17	119,47	118,47	1,00	0,00	0,00	59,55	41,75	17,8	6,31	3,29	24,0	
07.10. ...	2,29	117,20	116,24	0,96	0,00	0,00	61,41	42,18	19,22	6,25	3,37	24,0	
08.10. ...	2,28	116,25	115,30	0,95	0,00	0,00	61,43	42,1	19,33	6,2	3,5	24,0	
09.10. ...	2,37	117,19	116,25	0,94	0,00	0,00	62,77	42,85	19,92	6,23	3,62	24,0	
10.10. ...	2,34	116,04	115,09	0,95	0,00	0,00	62,41	42,6	19,81	6,18	3,53	24,0	
11.10. ...	2,32	116,87	115,91	0,95	0,00	0,00	62,1	42,55	19,55	6,22	3,67	24,0	
12.10. ...	2,22	118,43	117,46	0,97	0,00	0,00	60,63	42,18	18,44	6,25	3,48	24,0	
13.10. ...	2,17	120,14	118,92	1,22	0,00	0,00	59,99	42,3	17,7	6,25	3,97	24,0	
14.10. ...	2,13	119,42	118,44	0,99	0,00	0,00	59,78	42,27	17,51	6,24	3,24	24,0	
15.10. ...	2,16	118,22	117,25	0,98	0,00	0,00	60,05	42,12	17,92	6,26	3,54	24,0	
16.10. ...	2,07	117,40	116,42	0,98	0,00	0,00	59,27	41,97	17,3	6,18	3,49	24,0	
17.10. ...	2,09	115,61	114,67	0,94	0,00	0,00	59,7	41,92	17,77	6,09	3,3	24,0	
18.10. ...	2,01	117,05	116,04	1,00	0,00	0,00	58,2	41,31	16,89	6,21	3,78	24,0	
19.10. ...	2,18	116,83	115,88	0,95	0,00	0,00	60,29	41,96	18,34	6,25	3,59	24,0	
Итого:	67,46	3707,00	3675,37	31,62	0,00	0,00	60,02	42,16	17,86	6,23	3,51	744,0	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
18.09.2021	24:00	232,51	18758,22	18568,79	4620,00
19.10.2021	24:00	299,98	22465,22	22244,16	5364,00
ИТОГО:		67,46	3707,00	3675,37	744,00

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.  
 744 =744,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0

Представитель  
 абонента \_\_\_\_\_

Представитель  
 тепло(водо)снабжающей  
 организации \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

Дата: 17.11.2021

Абонент: ул Школьная 18 НЕТ!

Формула:  $Q=M1*(h1-h2)$

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

**Посуточная ведомость учета параметров теплотребления за период с 19.09.2021 по 19.10.2021**

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		
19.09. ...	0,72	42,33	32,10	43,02	32,52	17,84	58,93	52,71	6,22	6,77	4,84	24,0	
20.09. ...	0,74	41,25	30,70	41,92	31,10	18,16	59,16	52,63	6,53	6,77	4,84	24,0	
21.09. ...	0,67	39,63	30,48	40,28	30,88	16,94	59,45	52,87	6,58	6,77	4,84	24,0	
22.09. ...	0,65	39,48	30,67	40,12	31,07	16,38	59,21	52,66	6,56	6,77	4,84	24,0	
23.09. ...	0,71	40,67	30,86	41,35	31,28	17,02	59,75	53,36	6,39	6,77	4,84	24,0	
24.09. ...	0,61	39,33	31,38	39,97	31,79	16,17	59,27	52,97	6,3	6,77	4,84	24,0	
25.09. ...	0,70	40,75	31,02	41,44	31,44	18,32	59,88	53,52	6,36	6,77	4,84	24,0	
26.09. ...	0,89	43,70	30,18	44,43	30,58	22,58	59,87	53,47	6,39	6,77	4,84	24,0	
27.09. ...	0,71	40,98	31,05	41,67	31,47	16,64	59,93	53,59	6,34	6,77	4,84	24,0	
28.09. ...	0,65	39,83	30,97	40,49	31,38	14,60	59,49	53,13	6,36	6,77	4,84	24,0	
29.09. ...	0,68	39,60	30,51	40,27	30,91	16,45	59,92	53,25	6,67	6,77	4,84	24,0	
30.09. ...	0,67	39,56	30,50	40,21	30,91	14,38	59,69	53,11	6,58	6,77	4,84	24,0	
01.10. ...	0,65	39,32	30,59	39,97	31,00	18,31	59,7	53,09	6,61	6,77	4,84	24,0	
02.10. ...	0,69	40,02	30,47	40,68	30,87	15,45	59,49	52,91	6,58	6,77	4,84	24,0	
03.10. ...	0,74	40,47	30,00	41,13	30,40	17,41	59,43	52,75	6,68	6,77	4,84	24,0	
04.10. ...	0,71	40,23	30,29	40,89	30,69	16,10	59,5	52,8	6,69	6,77	4,84	24,0	
05.10. ...	0,64	39,08	30,66	39,74	31,07	13,66	59,87	53,15	6,72	6,77	4,84	24,0	
06.10. ...	0,59	38,59	31,00	39,23	31,41	13,82	59,49	52,95	6,53	6,77	4,84	24,0	
07.10. ...	0,70	39,40	30,26	40,09	30,68	15,22	61,31	54,3	7,01	6,77	4,84	24,0	
08.10. ...	0,66	38,85	30,46	39,53	30,88	14,72	61,35	54,27	7,08	6,77	4,84	24,0	
09.10. ...	0,69	39,09	30,63	39,80	31,07	15,62	62,67	55,4	7,27	6,77	4,84	24,0	
10.10. ...	0,81	40,67	29,72	41,40	30,14	18,42	62,28	55,08	7,19	6,77	4,84	24,0	
11.10. ...	0,67	39,05	30,60	39,75	31,03	14,91	61,95	54,9	7,05	6,77	4,84	24,0	
12.10. ...	0,65	39,13	30,84	39,80	31,26	14,01	60,59	53,79	6,8	6,77	4,84	24,0	
13.10. ...	0,64	39,66	31,12	40,33	31,54	14,80	59,93	53,47	6,45	6,77	4,84	24,0	
14.10. ...	0,69	40,32	30,74	40,99	31,15	16,29	59,72	53,28	6,43	6,77	4,84	24,0	
15.10. ...	0,70	40,12	30,64	40,79	31,05	16,24	60,0	53,37	6,62	6,77	4,84	24,0	
16.10. ...	0,73	40,70	30,27	41,37	30,67	17,91	59,26	52,78	6,48	6,77	4,84	24,0	
17.10. ...	0,82	41,57	29,51	42,26	29,90	18,32	59,66	52,99	6,67	6,77	4,84	24,0	
18.10. ...	0,64	39,53	30,65	40,16	31,04	13,70	58,11	51,91	6,2	6,77	4,84	24,0	
19.10. ...	0,68	39,70	30,55	40,37	30,96	15,09	60,19	53,44	6,75	6,77	4,84	24,0	
Итого:	21,55	1242,65	949,46	1263,46	962,18	505,51	59,96	53,35	6,61	6,77	4,84	744,0	

Показания интеграторов:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр
18.09.2021	24:00	119,24	7803,40	6170,15	4620,00
19.10.2021	24:00	140,79	9046,05	7119,61	5364,00
<b>ИТОГО:</b>		<b>21,55</b>	<b>1242,65</b>	<b>949,46</b>	<b>744,00</b>

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  
744 =744,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0