

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 теплотребления за период с  
 19.09.2020 по 19.10.2020

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		
19.09. ...	0,75	68,69	68,68	0,01	0,00	0,00	59,3	48,44	10,86	5,62	4,87	24,0	
20.09. ...	0,75	67,48	67,49	0,00	0,01	0,00	59,14	48,04	11,1	5,58	4,85	24,0	
21.09. ...	0,71	63,20	63,20	0,00	0,00	0,00	58,53	47,32	11,21	5,63	4,86	24,0	
22.09. ...	0,28	25,79	25,78	0,01	0,00	0,00	59,88	48,86	11,01	3,24	3,17	24,0	
23.09. ...	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	27,13	20,95	6,17	2,9	2,72	24,0	
24.09. ...	0,46	34,44	33,83	0,60	0,00	0,00	59,32	46,66	12,66	5,63	4,85	24,0	
25.09. ...	0,75	66,62	66,62	0,01	0,00	0,00	59,55	48,23	11,31	5,62	4,96	24,0	
26.09. ...	0,75	66,47	66,48	0,00	0,01	0,00	59,74	48,5	11,25	5,63	4,97	24,0	
27.09. ...	0,75	65,28	65,28	0,00	0,00	0,00	59,8	48,36	11,45	5,59	4,95	24,0	
28.09. ...	0,71	62,96	62,95	0,01	0,00	0,00	58,7	47,35	11,35	5,55	4,97	24,0	
29.09. ...	1,05	70,42	70,06	0,36	0,00	0,00	53,7	38,96	14,74	5,3	4,78	24,0	
30.09. ...	1,30	81,68	81,69	0,00	0,01	0,00	51,07	35,12	15,94	5,21	4,68	24,0	
01.10. ...	1,76	99,20	98,89	0,31	0,00	0,00	56,45	38,81	17,64	5,69	4,9	24,0	
02.10. ...	1,94	105,80	105,53	0,27	0,00	0,00	58,73	40,46	18,27	5,88	4,97	24,0	
03.10. ...	1,94	110,44	110,45	0,00	0,01	0,00	58,81	41,22	17,59	6,02	5,02	24,0	
04.10. ...	1,90	110,53	110,53	0,00	0,00	0,00	58,39	41,21	17,18	6,02	5,02	24,0	
05.10. ...	1,89	109,91	109,91	0,01	0,00	0,00	58,29	41,13	17,16	5,9	4,91	24,0	
06.10. ...	1,90	105,16	105,16	0,00	0,01	0,00	59,32	41,22	18,1	5,68	4,76	24,0	
07.10. ...	1,93	113,19	113,19	0,01	0,00	0,00	59,08	42,04	17,04	6,05	4,99	24,0	
08.10. ...	1,90	114,16	114,16	0,00	0,00	0,00	59,07	42,4	16,67	6,13	5,07	24,0	
09.10. ...	1,89	112,62	112,62	0,00	0,00	0,00	58,6	41,82	16,77	6,08	5,04	24,0	
10.10. ...	1,88	111,47	111,47	0,00	0,00	0,00	58,76	41,87	16,89	6,02	5,01	24,0	
11.10. ...	1,88	110,51	110,51	0,00	0,00	0,00	58,56	41,52	17,03	5,97	4,98	24,0	
12.10. ...	1,84	109,29	109,30	0,00	0,01	0,00	58,18	41,36	16,82	6,03	5,05	24,0	
13.10. ...	1,87	110,81	110,81	0,00	0,00	0,00	58,8	41,91	16,89	5,98	4,97	24,0	
14.10. ...	1,88	110,51	110,51	0,01	0,00	0,00	59,18	42,21	16,97	6,04	5,05	24,0	
15.10. ...	1,87	109,88	109,89	0,00	0,01	0,00	59,2	42,17	17,02	6,09	5,11	24,0	
16.10. ...	1,83	107,04	107,04	0,00	0,00	0,00	58,13	41,06	17,07	6,03	5,1	24,0	
17.10. ...	2,02	103,11	103,10	0,01	0,00	0,00	60,57	41,02	19,55	5,86	5,0	24,0	
18.10. ...	1,93	105,83	105,83	0,00	0,01	0,00	58,95	40,66	18,28	6,03	5,13	24,0	
19.10. ...	1,94	104,36	104,35	0,01	0,00	0,00	58,57	40,01	18,56	5,97	5,1	24,0	
Итого:	44,28	2736,88	2735,33	1,62	0,07	0,00	58,48	42,33	16,15	5,84	4,96	744,0	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
18.09.2020	24:00	1849,43	92448,91	92809,17	30779,00
19.10.2020	24:00	1893,71	95185,79	95544,51	31523,00
ИТОГО:		44,28	2736,88	2735,33	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: 20.10.2020

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 19.09.2020 по 19.10.2020**

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		
19.09. ...	0,65	36,13	26,90	36,72	27,25	15,48	59,29	52,62	6,67	6,77	4,84	24,0	
20.09. ...	0,76	36,29	24,94	36,88	25,25	17,06	59,13	52,08	7,04	6,77	4,84	24,0	
21.09. ...	0,64	34,12	24,70	34,66	25,01	14,36	58,41	51,76	6,65	6,77	4,84	24,0	
22.09. ...	0,18	13,23	11,13	13,45	11,28	15,50	59,87	53,48	6,38	6,77	4,84	24,0	
23.09. ...	0,23	14,15	9,64	14,31	9,72	13,67	48,56	43,13	5,42	6,77	4,84	24,0	
24.09. ...	0,68	39,62	29,36	40,24	29,75	15,17	58,19	52,6	5,58	6,77	4,84	24,0	
25.09. ...	0,61	38,98	30,67	39,62	31,09	13,39	59,55	53,7	5,84	6,77	4,84	24,0	
26.09. ...	0,64	39,26	30,39	39,92	30,80	15,02	59,74	53,9	5,83	6,77	4,84	24,0	
27.09. ...	0,74	39,91	29,11	40,57	29,50	16,77	59,8	53,5	6,3	6,77	4,84	24,0	
28.09. ...	0,67	38,10	28,35	38,71	28,72	15,00	58,61	52,51	6,11	6,77	4,84	24,0	
29.09. ...	0,56	35,25	26,25	35,73	26,53	12,83	53,74	48,18	5,55	6,77	4,84	24,0	
30.09. ...	0,58	34,79	24,46	35,22	24,69	12,36	51,04	45,67	5,37	6,77	4,84	24,0	
01.10. ...	0,67	40,19	30,22	40,79	30,58	19,02	56,62	50,51	6,11	6,77	4,84	24,0	
02.10. ...	0,67	42,23	32,84	42,91	33,27	16,63	58,73	52,82	5,91	6,77	4,84	24,0	
03.10. ...	0,66	43,34	34,25	44,04	34,70	16,86	58,81	53,17	5,64	6,77	4,84	24,0	
04.10. ...	0,74	44,18	33,20	44,88	33,64	17,66	58,4	52,75	5,65	6,77	4,84	24,0	
05.10. ...	0,65	43,07	33,83	43,75	34,28	16,32	58,3	52,68	5,62	6,77	4,84	24,0	
06.10. ...	0,69	39,54	29,77	40,18	30,16	15,12	59,29	53,0	6,29	6,77	4,84	24,0	
07.10. ...	0,64	40,94	32,07	41,61	32,50	15,53	59,09	53,19	5,89	6,77	4,84	24,0	
08.10. ...	0,66	41,53	32,28	42,21	32,71	15,44	59,05	53,31	5,74	6,77	4,84	24,0	
09.10. ...	0,62	40,69	32,07	41,34	32,49	14,31	58,59	52,76	5,83	6,77	4,84	24,0	
10.10. ...	0,60	40,38	32,24	41,03	32,66	15,91	58,77	52,9	5,87	6,77	4,84	24,0	
11.10. ...	0,73	41,49	30,67	42,15	31,07	19,90	58,55	52,54	6,01	6,77	4,84	24,0	
12.10. ...	0,66	40,65	31,07	41,29	31,47	16,39	58,18	52,3	5,87	6,77	4,84	24,0	
13.10. ...	0,65	40,84	31,68	41,50	32,09	15,12	58,8	52,91	5,9	6,77	4,84	24,0	
14.10. ...	0,60	40,31	32,25	40,97	32,69	14,57	59,18	53,33	5,86	6,77	4,84	24,0	
15.10. ...	0,70	41,08	31,02	41,75	31,43	16,67	59,18	53,25	5,93	6,77	4,84	24,0	
16.10. ...	0,66	39,94	30,37	40,58	30,76	14,96	58,14	52,13	6,01	6,77	4,84	24,0	
17.10. ...	0,72	38,83	28,96	39,49	29,35	18,04	60,58	53,54	7,04	6,77	4,84	24,0	
18.10. ...	0,77	40,44	29,11	41,09	29,48	18,76	58,93	52,4	6,53	6,77	4,84	24,0	
19.10. ...	0,70	39,38	29,28	40,01	29,66	16,61	58,56	52,0	6,56	6,77	4,84	24,0	
Итого:	19,77	1178,91	893,10	1197,63	904,62	490,48	58,33	52,34	5,99	6,77	4,84	744,0	

Показания интеграторов:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр
18.09.2020	24:00	737,71	27302,95	17480,58	30779,00
19.10.2020	24:00	757,48	28481,86	18373,68	31523,00
ИТОГО:		19,77	1178,91	893,10	744,00

Классификация ошибок:

- D - отключение по  $t1-t2 < \min$
- G - отключение по  $G_{\min}, G_{\max}$
- 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