

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  
 20.07.2021 по 19.08.2021

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		
20.07. ...	0,65	89,32	88,33	0,99	0,00	0,00	58,62	51,87	6,75	5,51	4,21	24,0	
21.07. ...	0,66	88,69	87,70	0,99	0,00	0,00	58,38	51,4	6,97	5,48	4,2	24,0	
22.07. ...	0,68	88,10	87,14	0,96	0,00	0,00	58,35	51,11	7,24	5,46	4,2	24,0	
23.07. ...	0,70	88,28	87,32	0,96	0,00	0,00	58,55	51,13	7,42	5,46	4,2	24,0	
24.07. ...	0,72	90,10	89,12	0,98	0,00	0,00	59,27	51,75	7,52	5,53	4,21	24,0	
25.07. ...	0,72	89,89	88,92	0,97	0,00	0,00	58,81	51,32	7,49	5,52	4,21	24,0	
26.07. ...	0,72	90,11	89,09	1,02	0,00	0,00	58,91	51,47	7,44	5,53	4,21	24,0	
27.07. ...	0,71	88,91	87,95	0,96	0,00	0,00	59,47	51,96	7,51	5,48	4,2	24,0	
28.07. ...	0,70	90,41	89,43	0,98	0,00	0,00	58,92	51,65	7,27	5,55	4,22	24,0	
29.07. ...	0,71	74,99	71,44	3,55	0,00	0,00	58,28	50,79	7,49	5,54	4,18	24,0	
30.07. ...	0,70	95,13	94,11	1,02	0,00	0,00	59,0	52,11	6,89	5,51	4,21	24,0	
31.07. ...	0,68	92,88	91,92	0,95	0,00	0,00	58,75	51,84	6,91	5,44	4,2	24,0	
01.08. ...	0,68	92,46	91,52	0,94	0,00	0,00	58,23	51,35	6,88	5,42	4,2	24,0	
02.08. ...	0,68	94,68	93,71	0,97	0,00	0,00	58,53	51,84	6,69	5,51	4,22	24,0	
03.08. ...	0,69	94,29	93,29	0,99	0,00	0,00	58,86	51,97	6,89	5,53	4,24	24,0	
04.08. ...	0,71	92,88	91,92	0,96	0,00	0,00	59,01	51,8	7,21	5,47	4,21	24,0	
05.08. ...	0,72	94,92	93,94	0,99	0,00	0,00	58,79	51,7	7,09	5,54	4,22	24,0	
06.08. ...	0,72	94,31	93,34	0,97	0,00	0,00	58,8	51,66	7,14	5,52	4,22	24,0	
07.08. ...	0,70	94,28	93,31	0,97	0,00	0,00	58,59	51,65	6,94	5,53	4,22	24,0	
08.08. ...	0,69	92,17	91,22	0,95	0,00	0,00	58,68	51,63	7,05	5,44	4,2	24,0	
09.08. ...	0,68	93,70	92,75	0,95	0,00	0,00	58,59	51,75	6,84	5,51	4,21	24,0	
10.08. ...	0,68	93,81	92,93	0,88	0,00	0,00	58,79	51,99	6,8	5,52	4,21	24,0	
11.08. ...	0,68	93,97	93,08	0,88	0,00	0,00	58,67	51,82	6,85	5,53	4,21	24,0	
12.08. ...	0,69	92,74	91,81	0,92	0,00	0,00	58,64	51,68	6,96	5,48	4,2	24,0	
13.08. ...	0,71	93,67	92,74	0,93	0,00	0,00	58,89	51,79	7,11	5,52	4,21	24,0	
14.08. ...	0,71	94,00	93,07	0,93	0,00	0,00	58,69	51,59	7,09	5,53	4,2	24,0	
15.08. ...	0,71	93,47	92,58	0,89	0,00	0,00	58,86	51,7	7,16	5,51	4,18	24,0	
16.08. ...	0,70	92,42	91,55	0,87	0,00	0,00	59,05	51,93	7,12	5,47	4,16	24,0	
17.08. ...	0,69	93,69	92,81	0,88	0,00	0,00	59,14	52,2	6,95	5,52	4,17	24,0	
18.08. ...	0,68	93,79	92,89	0,90	0,00	0,00	58,6	51,82	6,78	5,52	4,16	24,0	
19.08. ...	0,69	95,28	94,33	0,95	0,00	0,00	58,91	52,1	6,81	5,55	4,16	24,0	
Итого:	21,60	2847,39	2815,30	32,09	0,00	0,00	58,77	51,70	7,07	5,50	4,20	744,0	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
19.07.2021	24:00	186,03	13070,72	12942,37	3156,00
19.08.2021	24:00	207,63	15918,11	15757,67	3900,00
ИТОГО:		21,60	2847,39	2815,30	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: 20.08.2021

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 20.07.2021 по 19.08.2021**

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		
20.07. ...	0,49	43,48	36,58	44,18	37,10	16,33	58,57	54,84	3,74	6,77	4,84	24,0	
21.07. ...	0,47	42,81	36,32	43,49	36,83	14,66	58,32	54,5	3,82	6,77	4,84	24,0	
22.07. ...	0,45	42,32	36,14	42,99	36,65	14,39	58,29	54,36	3,93	6,77	4,84	24,0	
23.07. ...	0,74	46,98	35,24	47,73	35,73	16,37	58,58	54,44	4,14	6,77	4,84	24,0	
24.07. ...	0,78	48,15	35,78	48,94	36,29	16,88	59,24	55,14	4,1	6,77	4,84	24,0	
25.07. ...	0,56	44,39	36,36	45,10	36,87	15,53	58,77	54,71	4,05	6,77	4,84	24,0	
26.07. ...	0,61	45,34	36,21	46,08	36,73	18,17	58,87	54,87	4,0	6,77	4,84	24,0	
27.07. ...	0,55	43,99	36,05	44,72	36,57	15,66	59,44	55,39	4,04	6,77	4,84	24,0	
28.07. ...	0,56	44,63	36,42	45,35	36,94	13,67	58,86	54,94	3,92	6,77	4,84	24,0	
29.07. ...	0,52	43,28	35,71	43,97	36,21	15,82	58,26	54,33	3,93	6,77	4,84	24,0	
30.07. ...	0,52	41,38	33,97	42,05	34,44	15,45	58,94	54,79	4,15	6,77	4,84	24,0	
31.07. ...	0,48	40,45	33,66	41,10	34,13	14,70	58,69	54,53	4,16	6,77	4,84	24,0	
01.08. ...	0,58	42,23	33,37	42,90	33,83	16,79	58,18	54,08	4,11	6,77	4,84	24,0	
02.08. ...	0,49	41,04	33,98	41,70	34,45	14,70	58,48	54,47	4,01	6,77	4,84	24,0	
03.08. ...	0,54	41,41	33,59	42,08	34,06	16,72	58,8	54,62	4,17	6,77	4,84	24,0	
04.08. ...	0,54	41,14	33,37	41,81	33,83	14,16	58,96	54,66	4,3	6,77	4,84	24,0	
05.08. ...	0,53	41,06	33,85	41,72	34,31	14,61	58,73	54,0	4,73	6,77	4,84	24,0	
06.08. ...	0,52	40,86	33,78	41,52	34,24	17,76	58,75	53,96	4,79	6,77	4,84	24,0	
07.08. ...	0,55	41,48	33,69	42,15	34,15	15,82	58,54	53,92	4,62	6,77	4,84	24,0	
08.08. ...	0,54	40,98	33,35	41,64	33,81	15,30	58,63	53,95	4,67	6,77	4,84	24,0	
09.08. ...	0,58	42,04	33,54	42,72	34,01	16,77	58,54	53,99	4,55	6,77	4,84	24,0	
10.08. ...	0,57	41,79	33,65	42,46	34,12	16,74	58,75	54,18	4,57	6,77	4,84	24,0	
11.08. ...	0,57	41,89	33,66	42,56	34,13	17,64	58,6	54,06	4,54	6,77	4,84	24,0	
12.08. ...	0,53	40,81	33,56	41,46	34,02	15,74	58,59	53,64	4,94	6,77	4,84	24,0	
13.08. ...	0,55	41,15	33,71	41,81	34,17	15,36	58,83	53,75	5,08	6,77	4,84	24,0	
14.08. ...	0,54	41,13	33,77	41,79	34,23	14,94	58,64	53,58	5,05	6,77	4,84	24,0	
15.08. ...	0,64	42,71	33,42	43,40	33,88	18,51	58,81	53,72	5,09	6,77	4,84	24,0	
16.08. ...	0,52	40,47	33,57	41,12	34,03	14,94	59,0	53,95	5,04	6,77	4,84	24,0	
17.08. ...	0,54	41,06	33,73	41,72	34,19	15,91	59,09	54,14	4,94	6,77	4,84	24,0	
18.08. ...	0,55	41,32	33,72	41,98	34,18	15,61	58,54	53,68	4,85	6,77	4,84	24,0	
19.08. ...	0,58	41,90	33,82	42,58	34,28	17,25	58,8	53,95	4,86	6,77	4,84	24,0	
Итого:	17,23	1313,71	1067,61	1334,82	1082,43	492,97	58,71	54,31	4,41	6,77	4,84	744,0	

Показания интеграторов:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр
19.07.2021	24:00	82,48	5218,45	4106,79	3156,00
19.08.2021	24:00	99,70	6532,16	5174,41	3900,00
ИТОГО:		17,23	1313,71	1067,61	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,G>max  
 744 =744,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0