

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
 19.04.2022 по 19.05.2022

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Подпитка, т	Температура, С			Давл. ат		Наработка Тр, час	Клас-сифик. ошибок
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	M3	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
19.04. ...	2,15	106,19	105,66	0,53	0,00	0,00	60,65	40,63	20,02	6,36	4,69	24,0	
20.04. ...	2,13	106,96	106,42	0,54	0,00	0,00	60,68	40,98	19,7	6,37	4,73	24,0	
21.04. ...	2,11	106,82	106,26	0,55	0,00	0,00	60,53	41,01	19,52	6,34	4,6	24,0	
22.04. ...	2,13	107,80	107,25	0,55	0,00	0,00	60,84	41,29	19,55	6,4	4,77	24,0	
23.04. ...	2,08	107,95	107,40	0,55	0,00	0,00	60,62	41,56	19,06	6,38	4,69	24,0	
24.04. ...	2,04	108,08	107,53	0,55	0,00	0,00	60,5	41,81	18,69	6,4	4,66	24,0	
25.04. ...	2,03	109,26	108,67	0,58	0,00	0,00	60,78	42,41	18,38	6,42	4,8	24,0	
26.04. ...	2,00	110,50	109,93	0,57	0,00	0,00	60,54	42,62	17,92	6,41	4,66	24,0	
27.04. ...	2,00	110,83	110,25	0,57	0,00	0,00	60,32	42,5	17,82	6,41	4,24	24,0	
28.04. ...	2,04	109,25	108,69	0,55	0,00	0,00	60,29	41,82	18,47	6,36	4,59	24,0	
29.04. ...	2,04	106,67	106,14	0,54	0,00	0,00	60,44	41,55	18,88	6,17	4,15	24,0	
30.04. ...	2,03	105,05	104,52	0,53	0,00	0,00	60,33	41,15	19,18	6,05	4,24	24,0	
01.05. ...	2,07	106,69	106,16	0,53	0,00	0,00	60,5	41,3	19,2	6,08	4,57	24,0	
02.05. ...	2,04	109,05	108,49	0,56	0,00	0,00	60,34	41,84	18,5	6,12	4,4	24,0	
03.05. ...	2,01	108,14	107,58	0,56	0,00	0,00	60,79	42,38	18,41	6,04	4,41	24,0	
04.05. ...	1,98	108,24	107,68	0,56	0,00	0,00	60,11	42,06	18,05	6,06	3,72	24,0	
05.05. ...	1,73	83,91	83,46	0,45	0,00	0,00	59,35	38,93	20,42	5,48	3,13	24,0	
06.05. ...	1,10	68,77	68,40	0,37	0,00	0,00	58,96	43,15	15,81	5,18	4,55	24,0	
07.05. ...	0,81	71,95	71,53	0,42	0,00	0,00	60,87	49,84	11,04	5,27	3,85	24,0	
08.05. ...	0,80	72,28	71,85	0,43	0,00	0,00	60,77	50,02	10,75	5,28	3,54	24,0	
09.05. ...	0,80	72,27	71,85	0,42	0,00	0,00	60,21	49,44	10,77	5,28	3,14	24,0	
10.05. ...	0,80	71,82	71,42	0,40	0,00	0,00	59,43	48,54	10,9	5,26	3,69	24,0	
11.05. ...	0,80	72,86	72,43	0,42	0,00	0,00	59,63	48,91	10,71	5,28	3,63	24,0	
12.05. ...	0,80	74,02	73,59	0,42	0,00	0,00	59,63	49,06	10,57	5,3	3,68	24,0	
13.05. ...	0,81	76,73	76,29	0,44	0,00	0,00	59,74	49,41	10,33	5,33	3,65	24,0	
14.05. ...	0,82	77,85	77,35	0,50	0,00	0,00	59,97	49,69	10,28	5,29	3,62	24,0	
15.05. ...	0,82	77,48	76,99	0,50	0,00	0,00	59,97	49,7	10,27	5,28	3,45	24,0	
16.05. ...	0,51	56,03	55,68	0,35	0,00	0,00	57,69	48,76	8,93	3,65	4,61	24,0	
17.05. ...	0,92	91,94	91,35	0,59	0,00	0,00	61,55	51,87	9,68	5,46	3,73	24,0	
18.05. ...	0,80	84,38	83,83	0,55	0,00	0,00	58,09	48,87	9,22	5,37	3,55	24,0	
19.05. ...	0,83	79,84	79,36	0,48	0,00	0,00	60,02	49,83	10,19	5,27	3,82	24,0	
Итого:	46,05	2859,66	2844,07	15,58	0,00	0,00	60,22	44,35	15,87	5,86	4,17	744,0	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
18.04.2022	24:00	843,01	43892,77	43559,52	9708,00
19.05.2022	24:00	889,06	46752,42	46403,59	10452,00
ИТОГО:		46,05	2859,66	2844,07	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: 23.05.2022

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 19.04.2022 по 19.05.2022

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		
19.04. ...	0,62	29,72	21,90	30,23	22,16	13,69	60,59	51,25	9,33	6,77	4,84	24,0	
20.04. ...	0,63	29,98	21,83	30,49	22,10	14,64	60,61	51,42	9,19	6,77	4,84	24,0	
21.04. ...	0,68	30,34	21,05	30,86	21,31	16,21	60,47	51,1	9,37	6,77	4,84	24,0	
22.04. ...	0,66	30,36	21,62	30,88	21,89	14,46	60,77	51,61	9,16	6,77	4,84	24,0	
23.04. ...	0,72	30,67	20,58	31,19	20,83	17,59	60,56	51,27	9,29	6,77	4,84	24,0	
24.04. ...	0,66	30,25	21,34	30,77	21,60	15,54	60,45	51,47	8,98	6,77	4,84	24,0	
25.04. ...	0,66	30,49	21,65	31,01	21,92	14,82	60,73	51,89	8,83	6,77	4,84	24,0	
26.04. ...	0,64	30,60	22,09	31,12	22,37	14,61	60,48	51,93	8,55	6,77	4,84	24,0	
27.04. ...	0,59	30,45	22,79	30,97	23,08	13,55	60,26	51,81	8,45	6,77	4,84	24,0	
28.04. ...	0,66	30,55	21,59	31,06	21,86	18,03	60,25	51,18	9,07	6,77	4,84	24,0	
29.04. ...	0,63	29,78	21,49	30,29	21,75	17,21	60,37	51,27	9,11	6,77	4,84	24,0	
30.04. ...	0,68	29,71	20,43	30,21	20,68	15,93	60,26	50,78	9,49	6,77	4,84	24,0	
01.05. ...	0,66	29,96	21,09	30,47	21,35	14,57	60,44	51,02	9,42	6,77	4,84	24,0	
02.05. ...	0,62	30,28	22,16	30,79	22,43	15,67	60,28	51,42	8,86	6,77	4,84	24,0	
03.05. ...	0,69	30,41	21,01	30,93	21,27	16,65	60,73	51,62	9,11	6,77	4,84	24,0	
04.05. ...	0,70	30,56	20,75	31,07	21,01	16,76	60,04	50,99	9,04	6,77	4,84	24,0	
05.05. ...	0,58	24,05	16,08	24,44	16,26	15,34	59,21	48,72	10,48	6,77	4,84	24,0	
06.05. ...	0,65	37,56	28,69	38,17	29,07	16,45	59,32	52,52	6,8	6,77	4,84	24,0	
07.05. ...	0,74	51,62	41,80	52,50	42,41	19,21	60,83	55,48	5,35	6,77	4,84	24,0	
08.05. ...	0,74	52,04	42,21	52,93	42,82	16,63	60,72	55,53	5,2	6,77	4,84	24,0	
09.05. ...	0,67	51,33	42,86	52,19	43,47	15,74	60,16	54,95	5,21	6,77	4,84	24,0	
10.05. ...	0,79	52,27	41,22	53,13	41,79	17,73	59,41	54,05	5,36	6,77	4,84	24,0	
11.05. ...	0,73	52,50	42,58	53,37	43,18	15,66	59,6	54,48	5,12	6,77	4,84	24,0	
12.05. ...	0,67	52,64	43,83	53,52	44,44	13,78	59,6	54,62	4,98	6,77	4,84	24,0	
13.05. ...	0,69	54,30	45,22	55,20	45,86	14,62	59,7	54,85	4,85	6,77	4,84	24,0	
14.05. ...	0,66	54,04	45,60	54,95	46,26	16,75	59,93	55,1	4,83	6,77	4,84	24,0	
15.05. ...	0,72	54,64	44,93	55,55	45,58	18,31	59,94	55,06	4,87	6,77	4,84	24,0	
16.05. ...	0,42	38,73	33,10	39,33	33,54	14,87	57,66	53,55	4,11	6,77	4,84	24,0	
17.05. ...	0,71	62,75	54,16	63,85	54,98	17,10	61,51	56,95	4,56	6,77	4,84	24,0	
18.05. ...	0,67	57,39	48,29	58,29	48,95	13,54	58,05	53,65	4,39	6,77	4,84	24,0	
19.05. ...	0,66	53,94	45,58	54,84	46,23	14,84	59,98	55,07	4,91	6,77	4,84	24,0	
Итого:	20,61	1233,91	959,54	1254,63	972,47	490,54	60,05	53,48	6,56	6,77	4,84	744,0	

Показания интеграторов:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр
18.04.2022	24:00	272,72	14492,15	11098,46	9708,00
19.05.2022	24:00	293,33	15726,06	12058,01	10452,00
ИТОГО:		20,61	1233,91	959,54	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