

Учет о суточных параметрах теплоснабжения по Д и Д-З за июнь 2020г.

Формулы $Q_o = M1(n1-h2) + M1(n2-hx)$
 Формулы $Q_o = M1(n1-hx)$

Подготовлен программами ЗАО "ВЭЛЕТ".
 www.vzlet.ru

Абонент : ООО ЖКУ

ул. Ленина, 44а

Адрес : Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 214443

Договор : Тип расходомера : ПРЭМ
 Проверка :

Тхв, °C = 5

Система отопления (ТВ-1)

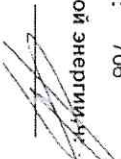
Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	t2, °C	M2, т	t3, °C	M3, т	V3, м3	Mt, т	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
26.05.2020	0.00	29.86		62.77		62.76		3.52	3.60	0.00	0.00	*
27.05.2020	10.00	28.62	0.00	61.51	0.00	63.86	3.52	3.60	0.00	0.00	0.21	*
28.05.2020	24.00	25.58	0.00	60.75	0.00	63.03	7.01	7.16	0.00	0.00	0.41	*
29.05.2020	24.00	24.51	0.00	60.44	0.00	63.13	6.71	6.84	0.00	0.00	0.39	*
30.05.2020	24.00	24.39	0.00	61.71	0.00	63.22	7.28	7.41	0.00	0.00	0.42	*
31.05.2020	24.00	24.59	0.00	60.03	0.00	62.32	9.38	9.53	0.00	0.00	0.54	*
01.06.2020	24.00	23.37	0.00	39.88	0.00	60.29	1.38	1.40	0.00	0.00	0.08	*
02.06.2020	24.00	20.35	0.00	32.02	0.00	47.71	6.47	6.54	0.00	0.00	0.28	*
03.06.2020	24.00	25.19	0.00	58.95	0.00	60.97	8.49	8.63	0.00	0.00	0.47	*
04.06.2020	24.00	27.26	0.00	63.78	0.00	66.46	8.26	8.44	0.00	0.00	0.51	*
05.06.2020	24.00	27.67	0.00	62.24	0.00	64.08	7.02	7.15	0.00	0.00	0.41	*
06.06.2020	24.00	27.63	0.00	61.49	0.00	64.00	7.71	7.85	0.00	0.00	0.45	*
07.06.2020	24.00	27.84	0.00	61.83	0.00	64.11	7.53	7.65	0.00	0.00	0.45	*
08.06.2020	24.00	28.02	0.00	61.99	0.00	64.53	7.37	7.52	0.00	0.00	0.44	*
09.06.2020	24.00	28.42	0.00	63.05	0.00	64.89	8.56	8.72	0.00	0.00	0.51	*
10.06.2020	24.00	28.17	0.00	61.84	0.00	64.26	8.26	8.42	0.00	0.00	0.49	*
11.06.2020	24.00	28.19	0.00	61.93	0.00	64.02	7.92	8.09	0.00	0.00	0.47	*
12.06.2020	24.00	28.30	0.00	61.07	0.00	63.57	6.88	6.97	0.00	0.00	0.40	*
13.06.2020	24.00	28.44	0.00	61.02	0.00	63.15	5.91	5.93	0.00	0.00	0.34	*
14.06.2020	24.00	28.96	0.00	62.02	0.00	63.76	8.23	8.38	0.00	0.00	0.48	*
15.06.2020	24.00	29.56	0.00	63.27	0.00	64.42	6.86	7.01	0.00	0.00	0.41	*
16.06.2020	24.00	29.57	0.00	63.02	0.00	64.60	7.83	7.98	0.00	0.00	0.47	*
17.06.2020	24.00	29.51	0.00	64.61	0.00	67.25	6.44	6.57	0.00	0.00	0.40	*
18.06.2020	24.00	29.95	0.00	65.73	0.00	67.42	7.38	7.53	0.00	0.00	0.46	*
19.06.2020	24.00	30.28	0.00	64.38	0.00	66.09	6.39	6.49	0.00	0.00	0.39	*
20.06.2020	24.00	30.06	0.00	64.10	0.00	65.70	7.37	7.52	0.00	0.00	0.45	*
21.06.2020	24.00	29.84	0.00	64.25	0.00	67.34	6.94	7.07	0.00	0.00	0.43	*
22.06.2020	24.00	29.80	0.00	64.80	0.00	67.02	7.03	7.18	0.00	0.00	0.44	*
23.06.2020	24.00	29.97	0.00	64.60	0.00	66.19	6.47	6.60	0.00	0.00	0.40	*
24.06.2020	24.00	29.87	0.00	63.57	0.00	67.06	6.11	6.22	0.00	0.00	0.38	*
25.06.2020	24.00	30.44	0.00	64.46	0.00	65.95	4.76	4.81	0.00	0.00	0.29	*
Среднее		27.80	0.00	60.80		64.02	6.98	7.11	0.00	0.00	0.41	
Итого	706.00		0.00		0.00		207.47	211.27	0.00	0.00	12.25	

Показания счетчиков :

Дата и время	M1, т	M2, т	M3, т	V3, м3	Mt, т	Qo, Гкал	Qr, Гкал
25.05.2020	63421.830	56323.200	917.310	936.120	7098.630	2371.625	56.040
25.06.2020	63421.830	56323.200	1124.780	1147.390	7098.630	2371.625	68.285

Период нормальной работы, ч : 706

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч : 38

Ответственный за учет : 

Система ГВС (ТВ-2)

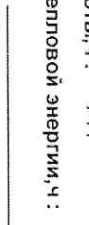
Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	t2, °C	M2, т	V2, м3	V3, м3	Mt, т	Qo, Гкал	Qr, Гкал
26.05.2020	0.00	29.86		62.77		9.17		6.78		
27.05.2020	10.00	28.62	0.00	61.51	0.00	9.97		7.51		
28.05.2020	24.00	25.58	0.00	60.75	0.00	7.33		7.33		
29.05.2020	24.00	24.51	0.00	60.44	0.00	7.03		7.03		
30.05.2020	24.00	24.39	0.00	61.71	0.00	7.63		7.63		
31.05.2020	24.00	24.59	0.00	60.03	0.00	9.79		9.79		
01.06.2020	24.00	23.37	0.00	39.88	0.00	1.44		1.44		
02.06.2020	24.00	20.35	0.00	32.02	0.00	6.68		6.68		
03.06.2020	24.00	25.19	0.00	58.95	0.00	8.87		8.87		
04.06.2020	24.00	27.26	0.00	63.78	0.00	8.66		8.66		
05.06.2020	24.00	27.67	0.00	62.24	0.00	7.35		7.35		
06.06.2020	24.00	27.63	0.00	61.49	0.00	8.07		8.07		
07.06.2020	24.00	27.84	0.00	61.83	0.00	7.84		7.84		
08.06.2020	24.00	28.02	0.00	61.99	0.00	7.73		7.73		
09.06.2020	24.00	28.42	0.00	63.05	0.00	8.95		8.95		
10.06.2020	24.00	28.17	0.00	61.84	0.00	8.65		8.65		
11.06.2020	24.00	28.19	0.00	61.93	0.00	8.30		8.30		
12.06.2020	24.00	28.30	0.00	61.07	0.00	7.17		7.17		
13.06.2020	24.00	28.44	0.00	61.02	0.00	6.17		6.17		
14.06.2020	24.00	28.96	0.00	62.02	0.00	8.57		8.57		
15.06.2020	24.00	29.56	0.00	63.27	0.00	7.10		7.10		
16.06.2020	24.00	29.57	0.00	63.02	0.00	8.08		8.08		
17.06.2020	24.00	29.51	0.00	64.61	0.00	6.65		6.65		
18.06.2020	24.00	29.95	0.00	65.73	0.00	7.60		7.60		
19.06.2020	24.00	30.28	0.00	64.38	0.00	6.57		6.57		
20.06.2020	24.00	30.06	0.00	64.10	0.00	7.62		7.62		
21.06.2020	24.00	29.84	0.00	64.25	0.00	7.13		7.13		
22.06.2020	24.00	29.80	0.00	64.80	0.00	7.26		7.26		
23.06.2020	24.00	29.97	0.00	64.60	0.00	6.62		6.62		
24.06.2020	24.00	29.87	0.00	63.57	0.00	6.28		6.28		
25.06.2020	24.00	30.44	0.00	64.46	0.00	4.87		4.87		
Среднее		27.80	0.00	60.80		7.30		7.30		
Итого	706.00		0.00			226.30		226.30		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1, т	M2, т	Mt, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал
25.05.2020	63421.830	56323.200	917.310	8282.630	11796.210			
25.06.2020	63421.830	56323.200	1124.780	8508.930	12114.130			

Период нормальной работы, ч : 744

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч : 0

Отчет принял : 

ВНР, ч : 23146.000
 ВОС, ч : 0.000
 23890.000

$V_r = 223,420 \text{ м}^3$;
 Всего ГВС = 223,420 м³;
 $Q_{\text{потр}} = 12,954 \text{ Гкал.}$
 $Q_{\text{ГВС}} = 14,254 \text{ Гкал.}$
 $Q_{\text{отопл}} = 0,000 \text{ Гкал.}$

ООО "ЖКУ", ул. Ленина, 44А

Гкал/1м³ =

0,0638

Шифр	Потребитель	Отопление	Горячая вода		Итого Q потреб.
		Гкал.	м ³ .	Гкал.	Гкал.
00000	Население	0,000	177,190	11,305	11,305
3926	ООО "ЖКУ" СОИ		46,230	2,949	
	отопление и гвс	0,000	223,420	14,254	12,954

04.07.2020