

# Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 и ТВ-2 за Май 2020г.

Абонент : ООО ЖКУ  
 Адрес : ул. 60 лет ВЛКСМ, 20  
 Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 190529  
 Тхв, °С= 5

Договор :  
 Тип расходомера : ПРЭМ  
 Поверка :

Формулы Qo=M1(t1-t2)+M(t2-tx)  
 Формулы Qo=M1(t1-tx)


 © Подготовлен программами ЗАО "ВЗЛЕТ"  
 www.vzjlot.ru

**Система отопления (ТВ-1)**

Дата	ВНР, час	t1, °С	M1, Т	t2, °С	M2, Т	t3, °С	M3, Т	V3, м3	Mt, Т	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
26.04.2020	24,00	61,46	172,21	44,66	157,74	44,62	0,00	0,00	14,47	3,46	0,00	*
27.04.2020	24,00	60,83	176,86	44,17	158,80	44,14	0,00	0,00	18,06	3,65	0,00	*
28.04.2020	24,00	60,92	180,29	44,43	165,39	44,41	0,00	0,00	14,90	3,55	0,00	*
29.04.2020	24,00	62,12	189,28	46,00	172,37	45,99	0,00	0,00	16,91	3,74	0,00	*
30.04.2020	24,00	60,38	185,86	44,98	172,26	44,94	0,00	0,00	13,60	3,40	0,00	*
01.05.2020	24,00	59,53	185,16	43,79	168,55	43,76	0,00	0,00	16,61	3,55	0,00	*
02.05.2020	24,00	59,30	182,45	43,04	165,71	43,01	0,00	0,00	16,74	3,60	0,00	*
03.05.2020	24,00	58,85	181,46	42,69	164,07	42,69	0,00	0,00	17,39	3,58	0,00	*
04.05.2020	24,00	59,51	185,72	43,65	169,04	43,63	0,00	0,00	16,68	3,59	0,00	*
05.05.2020	24,00	58,87	180,54	42,32	161,46	42,25	0,00	0,00	19,08	3,69	0,00	*
06.05.2020	24,00	59,28	180,17	42,24	161,34	42,23	0,00	0,00	18,83	3,76	0,00	*
07.05.2020	24,00	62,34	182,68	43,92	163,70	43,85	0,00	0,00	18,98	4,10	0,00	*
08.05.2020	24,00	61,32	178,08	43,11	160,64	43,10	0,00	0,00	17,44	3,90	0,00	*
09.05.2020	24,00	60,21	179,68	42,89	162,40	42,86	0,00	0,00	17,28	3,76	0,00	*
10.05.2020	24,00	60,22	182,09	43,76	164,69	43,75	0,00	0,00	17,40	3,67	0,00	*
11.05.2020	24,00	60,65	188,07	44,87	170,44	44,86	0,00	0,00	17,63	3,66	0,00	*
12.05.2020	24,00	58,87	84,50	46,47	71,99	42,70	11,62	11,70	12,51	1,56	0,44	*
Среднее		60,27	176,18	43,94	159,45	43,69	0,68	0,65	16,74	3,54	0,03	*
Итого	408,00		2995,10		2710,59		11,62	11,70	284,51	60,24	0,44	

**Система ГВС (ТВ-2)**

ВНР, час	t1, °С	M1, Т	V1, м3	t2, °С	M2, Т	V2, м3	V3, м3	Mt, Т	Qo, Гкал	Qr, Гкал
24,00			0,00			35,83	23,10			
24,00			0,00			35,36	20,90			
24,00			0,00			37,93	20,30			
24,00			0,00			39,47	21,20			
24,00			0,00			40,16	20,90			
24,00			0,00			38,38	19,00			
24,00			0,00			37,35	18,90			
24,00			0,00			36,86	18,60			
24,00			0,00			38,30	20,50			
24,00			0,00			35,74	21,60			
24,00			0,00			35,85	19,90			
24,00			0,00			36,53	21,70			
24,00			0,00			36,02	18,60			
24,00			0,00			36,29	18,50			
24,00			0,00			37,00	20,80			
24,00			0,00			38,63	21,60			
24,00			0,00			18,82	16,20			
24,00			0,00			36,15	20,14			
408,00			0,00			614,52	342,30			

Показания счетчиков :

Дата и время	M1,Т	M2,Т	M3,Т	V3,м3	Mt,Т	Qo,Гкал	Qr,Гкал
25.04.2020	130096,660	118484,490	3313,050	3368,000	11612,170	4133,760	179,734
12.05.2020	133091,760	121195,080	3324,670	3379,700	11896,680	4193,998	180,169

Период нормальной работы, ч : 408

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч : 0

Ответственный за учет : \_\_\_\_\_

Показания счетчиков :

M1,Т	M2,Т	Mt,Т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Qo,Гкал	Qr,Гкал
			37829,500	23713,520	23466,700		
			37829,500	24328,040	23809,000		

Период нормальной работы, ч : 408

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч : 0

Отчет принял : \_\_\_\_\_

ВНР, ч	ВОС, ч
25639,000	0,000
26047,000	0,000

Абонент : ООО ЖКУ  
 Адрес : ул. 60 лет ВЛКСМ, 20  
 Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 190529  
 Тхв, °С = 5

Тип расходомера : ПРЭМ  
 Поверка :

Формулы  $Q_0 = M1(n1-h2) + M1'(n2-hx)$   
 Формулы  $Q_0 = M1'(n1-hx)$

Подготовлен программами ЗАО "ВЗЛЕТ"  
 www.vzlet.ru

Система отопления (ТВ-1)

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	t2, °C	M2, т	t3, °C	M3, т	V3, м3	Mг, т	Qo, Гкал	Qr, Гкал	HC
13.05.2020	23,00	46,90	16,55	31,46	0,00	33,11	12,40	12,40	16,55	0,69	0,35	*
14.05.2020	24,00	55,93	24,56	22,41	0,00	22,40	0,00	0,00	24,56	1,25	0,00	*
15.05.2020	24,00	58,52	24,40	20,80	0,00	20,79	0,00	0,00	24,40	1,30	0,00	*
16.05.2020	24,00	59,47	25,48	20,91	0,00	20,90	0,00	0,00	25,48	1,39	0,00	*
17.05.2020	24,00	60,53	26,36	22,13	0,00	22,12	0,00	0,00	26,36	1,46	0,00	*
18.05.2020	24,00	58,87	21,25	22,31	0,00	22,30	0,00	0,00	21,25	1,15	0,00	*
19.05.2020	24,00	50,72	15,02	21,67	0,00	21,65	0,00	0,00	15,02	0,68	0,00	*
20.05.2020	24,00	47,83	3,95	19,99	0,10	40,35	13,79	13,90	3,85	0,17	0,49	*
21.05.2020	24,00	23,32	0,00	53,79	0,00	55,08	21,98	22,30	0,00	0,00	1,10	*
22.05.2020	24,00	24,14	0,00	54,94	0,00	55,30	20,51	20,80	0,00	0,00	1,03	*
23.05.2020	24,00	24,45	0,00	56,15	0,00	58,88	19,31	19,60	0,00	0,00	1,04	*
24.05.2020	24,00	25,19	0,00	57,45	0,00	59,71	21,25	21,60	0,00	0,00	1,16	*
25.05.2020	24,00	25,84	0,00	57,67	0,00	58,62	22,16	22,50	0,00	0,00	1,18	*
Среднее		43,20	12,11	35,53	0,01	37,80	10,10	10,23	12,10	0,62	0,49	
Итого	311,00		157,57		0,10	131,40	133,10	157,47	8,09	6,35		

Система ГВС (ТВ-2)

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	V1, м3	t2, °C	M2, т	V2, м3	V3, м3	Mг, т	Qo, Гкал	Qr, Гкал
24.00				0,00			0,03	13,30			
24.00				0,00			0,04	15,10			
24.00				0,00			0,04	17,90			
24.00				0,00			0,05	17,50			
24.00				0,00			0,03	18,30			
24.00				0,00			0,08	15,80			
24.00				0,00			0,01	16,40			
24.00				0,00			0,01	17,20			
24.00				0,00			0,00	14,70			
24.00				0,00			0,00	13,50			
24.00				0,00			0,01	14,90			
24.00				0,00			0,00	17,60			
24.00				0,00			0,00	15,80			
24.00				0,00			0,02	16,00			
312,00				0,00			0,30	208,00			

Показания счетчиков :

Дата и время	M1, т	M2, т	M3, т	V3, м3	Mг, т	Qo, Гкал	Qr, Гкал
12.05.2020	133091,760	121195,080	3324,670	3379,700	11896,680	4193,998	180,169
25.05.2020	133249,330	121195,180	3456,070	3512,800	12054,150	4202,085	186,517
Период нормальной работы, ч :		311				ВНР, ч	ВОС, ч
Период отсутствия учета тепловой энергии, ч :						25982,000	65,000
Ответственный за учет :						26293,000	66,000

Показания счетчиков :

Дата и время	M1, т	M2, т	Mг, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал
				37829,500	24328,040	23809,000		
				37829,500	24328,340	24017,000		
Период нормальной работы, ч :			312				ВНР, ч	ВОС, ч
Период отсутствия учета тепловой энергии, ч :			0				26047,000	0,000
Отчет принял :							26359,000	0,000

ООО "ЖКУ" ул. 60 лет ВЛКСМ, 20

$V_r = 574,278$  м3.       $Q_{гвс} = 39,568$  Гкал.  
 Слив = 574,278 м3.       $Q_{гвс} = 39,568$  Гкал.  
 $Q_{потреб.} = 74,784$  Гкал.  
 $Q_{отопл.} = 35,216$  Гкал.

Гкал/1м3: 0,0689

Шифр	Потребитель		Отоплен е	Горячая вода		Итого
						Q потреб.
				Гкал.	м3.	Гкал.
00000	население		35,216	342,458	23,595	58,811
3926	ООО "ЖКУ" СОИ			231,820	15,972	15,972
	отопление и гвс		35,216	574,278	39,568	74,784

04.06.2020