

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Тхв = 7,1

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

15

Термопреобр.

КТПТР-05

Обратн. тр. ПРЭМ 20

6

КТПТР-05

тр.-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.20	24	18,3	66,66	7,00	65,780	-	36,9	59,21	6,50	53,100	-	7,45	12,680	-	-	-	1,203
24.04.20	24	17,7	66,77	7,00	63,580	-	35,6	58,91	6,50	51,310	-	7,86	12,270	-	-	-	1,184
25.04.20	24	17,7	67,28	7,00	63,580	-	34,8	59,42	6,50	50,180	-	7,86	13,400	-	-	-	1,255
26.04.20	24	18,0	68,44	7,00	64,760	-	35,6	60,33	6,50	51,230	-	8,11	13,530	-	-	-	1,298
27.04.20	24	17,9	67,28	7,00	64,550	-	35,7	59,47	6,50	51,370	-	7,81	13,180	-	-	-	1,250
28.04.20	24	8,8	63,53	7,00	31,810	-	20,1	55,48	6,50	28,900	-	8,05	2,910	-	-	-	0,427
29.04.20	24	9,7	60,12	7,00	34,800	-	18,0	57,72	6,50	25,910	-	2,40	8,890	-	-	-	0,644
30.04.20	24	19,8	67,18	7,00	71,120	-	38,5	62,40	6,50	55,440	-	4,78	15,680	-	-	-	1,285
01.05.20	24	17,7	68,18	7,00	63,780	-	34,5	61,52	6,50	49,740	-	6,66	14,040	-	-	-	1,252
02.05.20	24	17,5	67,33	7,00	63,120	-	35,5	60,62	6,50	51,050	-	6,71	12,070	-	-	-	1,121
03.05.20	24	17,1	68,50	7,00	61,480	-	34,5	61,29	6,50	49,750	-	7,21	11,730	-	-	-	1,126
04.05.20	24	16,8	67,71	7,00	60,610	-	33,7	60,21	6,50	48,580	-	7,50	12,030	-	-	-	1,142
05.05.20	24	17,0	67,52	7,00	61,080	-	34,3	60,18	6,50	49,370	-	7,34	11,710	-	-	-	1,117
06.05.20	24	17,6	67,32	7,00	63,340	-	34,7	60,35	6,50	49,910	-	6,97	13,430	-	-	-	1,217
07.05.20	24	17,2	67,37	7,00	62,040	-	35,1	60,27	6,50	50,590	-	7,10	11,450	-	-	-	1,100
08.05.20	24	16,4	67,99	7,00	58,980	-	33,8	60,29	6,50	48,600	-	7,70	10,380	-	-	-	1,043
09.05.20	24	15,8	67,86	7,00	56,900	-	32,1	59,91	6,50	46,220	-	7,95	10,680	-	-	-	1,057
10.05.20	24	15,3	68,23	7,00	54,910	-	31,3	59,99	6,50	45,020	-	8,24	9,890	-	-	-	1,012
11.05.20	24	16,0	67,38	7,00	57,570	-	32,1	59,85	6,50	46,230	-	7,53	11,340	-	-	-	1,077
12.05.20	24	16,0	67,67	7,00	57,690	-	31,9	59,76	6,50	45,920	-	7,91	11,770	-	-	-	1,124
13.05.20	24	15,6	66,87	7,00	56,310	-	31,1	59,06	6,50	44,840	-	7,81	11,470	-	-	-	1,084
14.05.20	24	15,7	66,41	7,00	56,550	-	31,2	58,78	6,50	44,860	-	7,63	11,690	-	-	-	1,090
15.05.20	24	15,5	67,16	7,00	55,640	-	31,1	59,14	6,50	44,840	-	8,02	10,800	-	-	-	1,051
16.05.20	24	15,3	67,35	7,00	55,250	-	31,2	59,24	6,50	44,980	-	8,11	10,270	-	-	-	1,022
17.05.20	24	16,2	67,39	7,00	58,480	-	31,3	59,56	6,50	45,070	-	7,83	13,410	-	-	-	1,223
18.05.20	24	15,8	66,75	7,00	56,870	-	31,3	58,67	6,50	45,110	-	8,08	11,760	-	-	-	1,117
19.05.20	24	15,6	66,61	7,00	56,290	-	31,3	57,71	6,50	45,050	-	8,90	11,240	-	-	-	1,113
20.05.20	24	15,7	68,02	7,00	56,490	-	31,5	58,63	6,50	45,390	-	9,39	11,100	-	-	-	1,149
21.05.20	24	15,7	67,91	7,00	56,390	-	31,3	58,41	6,50	45,020	-	9,50	11,370	-	-	-	1,161
22.05.20	24	15,9	67,22	7,00	57,390	-	32,5	58,14	6,50	46,840	-	9,08	10,550	-	-	-	1,101
Среднее	24,00	16,2	67,07	7,00	58,238	-	32,4	59,48	6,50	46,681	-	7,58	11,557	-	-	-	1,102
Итого	720,0				1747,140	0,000				1400,420	0,000		346,720	0,00	0,00	0,00	33,05

Ориентировочно до конца месяца(+) 174,714 140,042 34,672 3,305
 Корректировка за прошлый месяц (-) 530,550 428,952 101,597 10,14
Итого за май 2020 : 1391,304 1111,510 279,795 26,21

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.04.20 00:00	32845,210	-	26079,130	-	-	-	738,535	
23.05.20 01:00	34594,670	-	27481,550	-	-	-	771,618	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 7,1
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 24,27 ГкалГлавный инженер
 (по доверенности абонента)