

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4776
 Приборы УУТЭ поверены до _____ Тхв = 13,6
 Преобр. давления

расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.
Подающий тр. VA2305M 50	0,08	80	КТПТР-05
Обратн.тр. VA2305M 50	0,08	80	КТПТР-05
тр-д. ГВС VA2305M 25	0,02	20	КТПТР-05
тр.цирк. ГВС VA2305M 15	0,0063	6,3	КТПТР-05
Тр. Подпитки			

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = т/сут$ $G_{гвс.ф.} = т/сут$ $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$

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

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.05.20	24	11,6	48,25	9,16	221,765	-	11,7	36,31	4,60	223,722	-	11,94	-1,957	-	-	-	2,665
24.05.20	24	11,6	48,28	9,16	222,061	-	11,7	36,64	4,60	224,006	-	11,64	-1,945	-	-	-	2,602
25.05.20	24	11,9	47,97	9,16	228,618	-	12,0	37,04	4,60	230,770	-	10,93	-2,152	-	-	-	2,973
26.05.20	24	6,4	48,24	9,16	123,470	-	6,5	37,53	4,60	125,598	-	10,71	-2,128	-	-	-	3,275
27.05.20	24	0,0	22,76	9,16	0,000	-	0,0	20,95	4,60	0,000	-	1,81	0,000	-	-	-	0,000
28.05.20	24	0,0	21,50	9,16	0,000	-	0,0	19,95	4,60	0,000	-	1,55	0,000	-	-	-	0,000
29.05.20	24	0,0	21,73	9,16	0,000	-	0,0	20,04	4,60	0,000	-	1,68	0,000	-	-	-	0,000
30.05.20	24	0,0	19,33	9,16	0,000	-	0,0	18,89	4,60	0,000	-	0,44	0,000	-	-	-	0,000
31.05.20	24	0,0	17,20	9,16	0,000	-	0,0	16,75	4,60	0,000	-	0,45	0,000	-	-	-	0,000
01.06.20	24	0,0	16,13	9,16	0,000	-	0,0	15,54	4,60	0,000	-	0,59	0,000	-	-	-	0,000
02.06.20	24	0,0	16,99	9,16	0,000	-	0,0	16,48	4,60	0,000	-	0,51	0,000	-	-	-	0,000
03.06.20	24	0,0	18,26	9,16	0,000	-	0,0	17,55	4,60	0,000	-	0,71	0,000	-	-	-	0,000
04.06.20	24	0,0	17,57	9,16	0,000	-	0,0	16,93	4,60	0,000	-	0,64	0,000	-	-	-	0,000
05.06.20	24	0,0	20,20	9,16	0,000	-	0,0	18,71	4,60	0,000	-	1,50	0,000	-	-	-	0,000
06.06.20	24	0,0	21,38	9,16	0,000	-	0,0	19,75	4,60	0,000	-	1,63	0,000	-	-	-	0,000
07.06.20	24	0,0	22,65	9,16	0,000	-	0,0	21,15	4,60	0,000	-	1,50	0,000	-	-	-	0,000
08.06.20	24	0,0	24,28	9,16	0,000	-	0,0	22,60	4,60	0,018	-	1,68	-0,018	-	-	-	0,000
09.06.20	24	0,0	22,83	9,16	0,000	-	0,0	22,67	4,60	0,040	-	0,15	-0,040	-	-	-	0,000
10.06.20	24	0,0	22,43	9,16	0,000	-	0,0	20,76	4,60	0,115	-	1,67	-0,115	-	-	-	0,000
11.06.20	24	0,0	20,15	9,16	0,000	-	0,0	20,72	4,60	0,038	-	-0,57	-0,038	-	-	-	0,000
12.06.20	24	0,0	19,75	9,16	0,000	-	0,0	18,71	4,60	0,000	-	1,03	0,000	-	-	-	0,000
13.06.20	24	0,0	19,68	9,16	0,000	-	0,0	18,54	4,60	0,000	-	1,14	0,000	-	-	-	0,000
14.06.20	24	0,0	20,52	9,16	0,000	-	0,0	18,81	4,60	0,115	-	1,71	-0,115	-	-	-	0,000
15.06.20	24	0,0	22,57	9,16	0,000	-	0,0	18,59	4,60	0,031	-	3,99	-0,031	-	-	-	0,000
16.06.20	24	0,0	24,02	9,16	0,000	-	0,0	22,15	4,60	0,000	-	1,87	0,000	-	-	-	0,000
17.06.20	24	0,5	68,60	9,16	9,432	-	0,0	54,50	4,60	0,002	-	14,10	9,429	-	-	-	0,648
18.06.20	24	0,0	25,06	9,16	0,000	-	0,0	23,75	4,60	0,000	-	1,31	0,000	-	-	-	0,000
19.06.20	24	0,0	23,44	9,16	0,000	-	0,0	22,75	4,60	0,000	-	0,69	0,000	-	-	-	0,000
20.06.20	24	0,0	21,21	9,16	0,000	-	0,0	19,78	4,60	0,000	-	1,42	0,000	-	-	-	0,000
21.06.20	24	0,0	21,15	9,16	0,000	-	0,0	19,69	4,60	0,000	-	1,47	0,000	-	-	-	0,000
22.06.20	24	0,0	21,62	9,16	0,000	-	0,0	20,46	4,60	0,000	-	1,16	0,000	-	-	-	0,000
Среднее	24,00	1,4	25,99	9,16	25,979	-	1,4	23,05	4,60	25,950	-	2,94	0,029	-	-	-	0,392
Итого	744,0				805,346	0,000				804,455	0,000		0,891	0,00	0,00	0,00	12,16

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за июнь 2020 :	641,471	647,549	-6,079	8,67
	163,875	156,906	6,970	3,49

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
23.05.20 01:00	47763,895	-	48008,730	-	-	-	988,833	
23.06.20 03:00	48550,870	-	48794,634	-	-	-	1014,272	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 13,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный инженер
 (по доверенности абонента)