

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4809 Приборы УУТЭ поверены до 21.08.2021 Тхв = 2,7
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления
 Подающий тр.: VA2305M 40 0.05 50 КТПТР-05
 Обратн. тр.: VA2305M 40 0.05 50 КТПТР-05
 тр.-д. ГВС VA2305M 25 0.02 20 ТПТ-15-2
 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5 м.куб	dT С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	fG4 %	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.03.2020	24	1,5	65,87	6,00	17,570	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,87	17,57	1,135
24.03.2020	24	1,3	65,66	6,00	15,792	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,66	15,79	1,017
25.03.2020	24	1,4	65,10	6,00	16,531	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,10	16,53	1,056
26.03.2020	24	1,4	65,18	6,00	17,235	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,18	17,24	1,102
27.03.2020	24	1,4	64,93	6,00	17,012	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,93	17,01	1,084
28.03.2020	24	1,7	65,48	6,00	20,261	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,48	20,26	1,302
29.03.2020	24	1,5	65,40	6,00	17,665	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,40	17,66	1,134
30.03.2020	24	1,7	65,29	6,00	19,828	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,29	19,83	1,270
31.03.2020	24	1,6	66,69	6,00	19,585	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	66,69	19,59	1,281
01.04.2020	24	1,6	64,57	6,00	18,655	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,57	18,66	1,183
02.04.2020	24	1,5	64,44	6,00	18,249	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,44	18,25	1,155
03.04.2020	24	1,7	64,31	6,00	20,150	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,31	20,15	1,272
04.04.2020	24	1,6	64,52	6,00	19,743	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,52	19,74	1,251
05.04.2020	24	1,6	64,33	6,00	19,334	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,33	19,33	1,221
06.04.2020	24	1,6	65,32	6,00	19,207	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,32	19,21	1,231
07.04.2020	24	1,6	64,62	6,00	18,702	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,62	18,70	1,186
08.04.2020	24	1,6	64,91	6,00	19,219	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,91	19,22	1,225
09.04.2020	24	1,5	64,45	6,00	18,266	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,45	18,27	1,156
10.04.2020	24	1,6	64,77	6,00	18,941	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,77	18,94	1,204
11.04.2020	24	1,6	64,25	6,00	18,638	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,25	18,64	1,176
12.04.2020	24	1,6	65,15	6,00	19,678	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,15	19,68	1,258
13.04.2020	24	1,6	64,81	6,00	18,912	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,81	18,91	1,203
14.04.2020	24	1,6	64,54	6,00	18,650	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,54	18,65	1,182
15.04.2020	24	1,6	63,95	6,00	19,239	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,95	19,24	1,208
16.04.2020	24	1,4	63,85	6,00	17,161	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,85	17,16	1,076
17.04.2020	24	1,5	62,65	6,00	18,323	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	62,65	18,32	1,128
18.04.2020	24	1,6	62,91	6,00	19,687	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	62,91	19,69	1,217
19.04.2020	24	1,5	63,21	6,00	18,498	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,21	18,50	1,149
20.04.2020	24	1,5	62,62	6,00	18,082	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	62,62	18,08	1,113
21.04.2020	24	1,6	62,49	6,00	19,324	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	62,49	19,32	1,187
22.04.2020	24	0,9	63,18	6,00	10,552	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,18	10,55	0,655
Среднее	24,00	1,5	64,50	6,00	18,345	-	-	0,00	-	-	-	-	64,50	18,345	1,162
Итого	744,0				568,689	0,000				0,000	0,000		1999,439	568,69	36,02

Ориентировочно до конца месяца (+) 146,758 0,000 146,758 9,295
 Корректировка за прошлый месяц (-) 158,709 0,000 158,709 10,191
Итого за апрель 2020 : 556,738 0,000 556,738 35,123

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.04.2020 20:00	4549,450	-	0,000	-	{T.V5}	289,199
23.04.2020 00:00	34267,446	-	0,000	-	{T.V5}	289,199

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 2,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 35,03 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

