

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 5458

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн. тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр-цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 18.08.2020

Gmin

Gmax

50

50

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

ТПТ-15-2

Тхв = 2,7

Преобр. давления

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

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
		tg3, %	T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	tg4 %	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.03.2020	24	1,8	64,70	6,00	21,298	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,70	21,30	1,353
24.03.2020	24	2,0	64,55	6,00	23,502	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,55	23,50	1,489
25.03.2020	24	1,8	64,03	6,00	22,169	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,03	22,17	1,394
26.03.2020	24	1,8	63,84	6,00	21,303	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,84	21,30	1,336
27.03.2020	24	1,9	63,85	6,00	22,210	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,85	22,21	1,393
28.03.2020	24	1,8	64,21	6,00	21,319	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,21	21,32	1,344
29.03.2020	24	1,8	64,26	6,00	21,589	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,26	21,59	1,362
30.03.2020	24	1,8	64,11	6,00	21,919	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,11	21,92	1,380
31.03.2020	24	1,7	65,44	6,00	20,458	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	65,44	20,46	1,314
01.04.2020	24	1,8	63,39	6,00	21,896	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,39	21,90	1,364
02.04.2020	24	1,7	63,27	6,00	20,585	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,27	20,59	1,280
03.04.2020	24	1,8	63,27	6,00	22,019	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,27	22,02	1,369
04.04.2020	24	1,7	63,40	6,00	20,635	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,40	20,64	1,285
05.04.2020	24	1,8	63,29	6,00	21,780	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,29	21,78	1,354
06.04.2020	24	1,7	64,06	6,00	20,653	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,06	20,65	1,299
07.04.2020	24	1,5	63,56	6,00	18,493	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,56	18,49	1,155
08.04.2020	24	1,6	63,74	6,00	19,019	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,74	19,02	1,191
09.04.2020	24	1,6	63,33	6,00	18,937	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,33	18,94	1,178
10.04.2020	24	1,7	63,71	6,00	20,931	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,71	20,93	1,310
11.04.2020	24	1,7	63,14	6,00	20,808	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,14	20,81	1,291
12.04.2020	24	1,8	64,15	6,00	21,576	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,15	21,58	1,359
13.04.2020	24	1,9	64,02	6,00	23,317	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	64,02	23,32	1,466
14.04.2020	24	1,7	63,44	6,00	20,131	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,44	20,13	1,255
15.04.2020	24	1,7	62,96	6,00	20,878	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	62,96	20,88	1,292
16.04.2020	24	1,7	62,63	6,00	20,578	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	62,63	20,58	1,267
17.04.2020	24	1,7	61,40	6,00	20,838	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	61,40	20,84	1,258
18.04.2020	24	1,8	61,68	6,00	21,410	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	61,68	21,41	1,299
19.04.2020	24	1,8	61,97	6,00	21,026	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	61,97	21,03	1,281
20.04.2020	24	0,7	60,09	6,00	7,925	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	60,09	7,93	0,469
21.04.2020	24	1,7	63,43	6,00	20,662	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,43	20,66	1,289
22.04.2020	24	1,7	63,43	6,00	20,662	-	0,0	0,00	0,00	0,000	-	-	63,43	20,66	1,289
Среднее	24,00	1,7	63,43	6,00	20,662	-	-	0,00	-	-	-	-	63,43	20,662	1,289
Итого	744,0				640,531	0,000				0,000	0,000		1966,346	640,53	39,96

Ориентировочно до конца месяца (+)

165,298

0,000

165,298 10,313

Корректировка за прошлый месяц (-)

184,508

0,000

184,508 11,646

Итого за апрель 2020 :

621,322

0,000

621,322 38,630

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	4573,671	-	0,000	-	{T.V5}	286,109
23.04.2020 00:00	27056,044	-	0,000	-	{T.V5}	286,109

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

2,7

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

38,53 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

