

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48801

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 30.08.2022

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 2,7

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

0.3

22.5

КТПТР-05

Обратн. тр. ПРЭМ 40

0.3

22.5

КТПТР-05

тр-д, ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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

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

Договорные нагрузки (ср. час), Ткал/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	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1	T1	P1	G1	Q1	fG2	T2	P2	G2	Q2						
		%	С	кгс/см	тонн	Гкал	%	С	кгс/см	тонн	Гкал	С	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.03.2020	24	0,0	70,58	10,20	136,560		0,0	45,03	5,60	136,560		25,55	0,000	-	-	-	3,497
24.03.2020	24	0,0	66,88	10,20	136,710		0,0	43,66	5,60	136,710		23,22	0,000	-	-	-	3,183
25.03.2020	24	0,0	62,30	10,20	61,050		0,0	41,58	5,60	60,750		20,72	0,300	-	-	-	1,281
26.03.2020	24	0,0	55,40	10,20	60,620		0,0	37,28	5,60	60,620		18,12	0,000	-	-	-	1,102
27.03.2020	24	0,0	55,25	10,20	135,260		0,0	38,29	5,60	135,260		16,96	0,000	-	-	-	2,301
28.03.2020	24	0,0	57,04	10,20	135,180		0,0	39,38	5,60	135,180		17,66	0,000	-	-	-	2,396
29.03.2020	24	0,0	61,97	10,20	132,030		0,0	41,17	5,60	132,030		20,80	0,000	-	-	-	2,753
30.03.2020	24	0,0	65,17	10,20	135,460		0,0	42,52	5,60	135,460		22,65	0,000	-	-	-	3,076
31.03.2020	24	0,0	69,89	10,20	135,270		0,0	44,74	5,60	135,270		25,15	0,000	-	-	-	3,412
01.04.2020	24	0,0	68,16	10,20	135,960		0,0	44,24	5,60	135,960		23,92	0,000	-	-	-	3,260
02.04.2020	24	0,0	64,21	10,20	138,670		0,0	42,83	5,60	138,670		21,38	0,000	-	-	-	2,975
03.04.2020	24	0,0	61,04	10,20	138,750		0,0	41,34	5,60	138,750		19,70	0,000	-	-	-	2,742
04.04.2020	24	0,0	61,71	10,20	137,550		0,0	41,69	5,60	137,270		20,02	0,280	-	-	-	2,773
05.04.2020	24	0,0	61,27	10,20	138,650		0,0	41,79	5,60	138,650		19,48	0,000	-	-	-	2,710
06.04.2020	24	0,0	59,06	10,20	138,850		0,0	40,76	5,60	138,850		18,30	0,000	-	-	-	2,551
07.04.2020	24	0,0	53,82	10,20	139,060		0,0	38,57	5,60	138,880		15,25	0,180	-	-	-	2,135
08.04.2020	24	0,0	48,73	10,20	139,270		0,0	36,41	5,60	138,790		12,32	0,480	-	-	-	1,743
09.04.2020	24	0,0	54,34	10,20	138,950		0,0	38,96	5,60	138,790		15,38	0,160	-	-	-	2,152
10.04.2020	24	0,0	60,74	10,20	138,690		0,0	41,67	5,60	138,690		19,07	0,000	-	-	-	2,655
11.04.2020	24	0,0	60,12	10,20	138,670		0,0	41,26	5,60	138,670		18,86	0,000	-	-	-	2,622
12.04.2020	24	0,0	59,78	10,20	138,650		0,0	40,90	5,60	138,650		18,88	0,000	-	-	-	2,626
13.04.2020	24	0,0	59,95	10,20	138,640		0,0	41,16	5,60	138,640		18,79	0,000	-	-	-	2,611
14.04.2020	24	0,0	59,84	10,20	138,710		0,0	40,79	5,60	138,710		19,05	0,000	-	-	-	2,648
15.04.2020	24	0,0	60,02	10,20	138,700		0,0	41,01	5,60	138,700		19,01	0,000	-	-	-	2,644
16.04.2020	24	0,0	59,68	10,20	138,750		0,0	40,89	5,60	138,750		18,79	0,000	-	-	-	2,616
17.04.2020	24	0,0	58,52	10,20	138,920		0,0	40,40	5,60	138,920		18,12	0,000	-	-	-	2,525
18.04.2020	24	0,0	59,60	10,20	138,940		0,0	40,85	5,60	138,940		18,75	0,000	-	-	-	2,615
19.04.2020	24	0,0	58,12	10,20	139,010		0,0	40,12	5,60	139,010		18,00	0,000	-	-	-	2,511
20.04.2020	24	0,0	54,78	10,20	139,190		0,0	38,72	5,60	139,130		16,06	0,060	-	-	-	2,247
21.04.2020	24	0,0	51,43	10,20	139,320		0,0	37,35	5,60	139,070		14,08	0,250	-	-	-	1,982
22.04.2020	24	0,0	51,02	10,20	139,710		0,0	36,92	5,60	139,430		14,10	0,280	-	-	-	1,990
Среднее	24,00	0,0	59,69	10,20	132,895	-	0,0	40,72	5,60	132,831	-	18,97	0,064	-	-	-	2,527
Итого	744,0				4119,750	0,000				4117,760	0,000		1,990	0,00	0,00	0,00	78,33

Ориентировочно до конца месяца(+)

1063,161

1062,648

0,514

20,215

Корректировка за прошлый месяц (-)

1233,411

1233,183

0,228

28,96

Итого за апрель 2020 :

3949,50

3947,22

2,28

69,59

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

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 учета69,59 Гкал
 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

