

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, СЦО

График: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48406
 Приборы УУТЭ поверены до 06.06.2023
 Тхв = 2,7
 Преобр. давления

расходомер Gmin Gmax Термопреобр. КТППР-05
 Подающий тр. ПРЭМ 40 0.3 22.5 КТППР-05
 Обратн. тр. ПРЭМ 40 0.3 22.5 КТППР-05
 тр-д: ГВС
 тр.цирк: ГВС
 Тр: Подпитки

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

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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	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	67,40	10,20	96,250	2,005	0,0	46,61	5,60	95,820	0,018	20,79	0,430	-	-	-	2,023
24.03.2020	24	0,0	65,66	10,20	96,640	1,917	0,0	45,92	5,60	96,070	0,023	19,74	0,570	-	-	-	1,940
25.03.2020	24	0,0	59,23	10,20	98,070	1,594	0,0	43,03	5,60	97,590	0,021	16,20	0,480	-	-	-	1,615
26.03.2020	24	0,0	54,94	10,20	96,500	1,389	0,0	40,64	5,60	96,150	0,011	14,30	0,350	-	-	-	1,400
27.03.2020	24	0,0	55,04	10,20	96,560	1,388	0,0	40,78	5,60	96,200	0,010	14,26	0,360	-	-	-	1,398
28.03.2020	24	0,0	55,55	10,20	97,020	1,402	0,0	41,23	5,60	96,690	0,009	14,32	0,330	-	-	-	1,411
29.03.2020	24	0,0	57,69	10,20	96,320	1,520	0,0	42,00	5,60	95,890	0,016	15,69	0,430	-	-	-	1,536
30.03.2020	24	0,0	62,26	10,20	96,110	1,749	0,0	44,16	5,60	95,670	0,018	18,10	0,440	-	-	-	1,767
31.03.2020	24	0,0	66,48	10,20	96,210	1,954	0,0	46,25	5,60	95,760	0,019	20,23	0,450	-	-	-	1,973
01.04.2020	24	0,0	67,84	10,20	96,490	2,012	0,0	47,11	5,60	96,030	0,017	20,73	0,460	-	-	-	2,029
02.04.2020	24	0,0	64,97	10,20	96,530	1,849	0,0	45,90	5,60	96,030	0,020	19,07	0,500	-	-	-	1,869
03.04.2020	24	0,0	60,59	10,20	96,520	1,657	0,0	43,51	5,60	95,970	0,022	17,08	0,550	-	-	-	1,679
04.04.2020	24	0,0	60,11	10,20	96,750	1,640	0,0	43,25	5,60	96,260	0,019	16,86	0,490	-	-	-	1,659
05.04.2020	24	0,0	60,26	10,20	96,540	1,648	0,0	43,26	5,60	96,070	0,020	17,00	0,470	-	-	-	1,668
06.04.2020	24	0,0	60,26	10,20	96,160	1,641	0,0	43,26	5,60	95,730	0,016	17,00	0,430	-	-	-	1,657
07.04.2020	24	0,0	60,27	10,20	98,400	1,613	0,0	43,96	5,60	97,830	0,024	16,31	0,570	-	-	-	1,637
08.04.2020	24	0,0	53,49	10,20	96,750	1,258	0,0	40,53	5,60	96,310	0,017	12,96	0,440	-	-	-	1,275
09.04.2020	24	0,0	53,67	10,20	96,760	1,296	0,0	40,38	5,60	96,360	0,013	13,29	0,400	-	-	-	1,309
10.04.2020	24	0,0	56,53	10,20	96,370	1,439	0,0	41,68	5,60	95,960	0,013	14,85	0,410	-	-	-	1,452
11.04.2020	24	0,0	57,98	10,20	96,680	1,511	0,0	42,45	5,60	96,300	0,013	15,53	0,380	-	-	-	1,524
12.04.2020	24	0,0	60,84	10,20	96,710	1,669	0,0	43,70	5,60	96,250	0,016	17,14	0,460	-	-	-	1,685
13.04.2020	24	0,0	62,39	10,20	96,660	1,699	0,0	44,89	5,60	96,180	0,020	17,50	0,480	-	-	-	1,719
14.04.2020	24	0,0	59,74	10,20	96,270	1,604	0,0	43,15	5,60	95,760	0,022	16,59	0,510	-	-	-	1,626
15.04.2020	24	0,0	58,78	10,20	96,370	1,558	0,0	42,69	5,60	95,910	0,018	16,09	0,460	-	-	-	1,576
16.04.2020	24	0,0	58,88	10,20	96,950	1,560	0,0	42,85	5,60	96,470	0,019	16,03	0,480	-	-	-	1,579
17.04.2020	24	0,0	59,65	10,20	96,410	1,586	0,0	43,30	5,60	95,920	0,018	16,35	0,490	-	-	-	1,604
18.04.2020	24	0,0	59,64	10,20	96,790	1,589	0,0	43,32	5,60	96,320	0,015	16,32	0,470	-	-	-	1,604
19.04.2020	24	0,0	59,45	10,20	96,760	1,578	0,0	43,26	5,60	96,280	0,018	16,19	0,480	-	-	-	1,596
20.04.2020	24	0,0	54,45	10,20	96,430	1,329	0,0	40,74	5,60	96,050	0,014	13,71	0,380	-	-	-	1,343
21.04.2020	24	0,0	52,17	10,20	96,960	1,219	0,0	39,65	5,60	96,510	0,018	12,52	0,450	-	-	-	1,237
22.04.2020	24	0,0	52,54	10,20	96,760	1,241	0,0	39,78	5,60	96,310	0,020	12,76	0,450	-	-	-	1,261
Среднее	24,00	0,0	59,31	10,20	96,668	1,584	0,0	43,01	5,60	96,215	0,017	16,31	0,453	-	-	-	1,602
Итого	744,0				2996,700	49,114				2982,650	0,537		14,050	0,00	0,00	0,00	49,65

Ориентировочно до конца месяца(+) 773,342 769,716 3,626 12,813
 Корректировка за прошлый месяц (-) 849,246 845,512 3,734 16,83
Итого за апрель 2020 : 2920,80 2906,85 13,94 45,64

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
22.04.2020 22:00:00	22372,130	778,903	19674,380	200,068	-	-	778,903	
23.04.2020 00:00:00	22380,200	779,004	19682,420	200,069	-	-	779,004	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

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

45,60 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

