

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
 СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 01696
 расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 40
 тр.цирк. ГВС VA2305M 25
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 0,2
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Qгвс=m3*(h3-hxв)$
 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					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.19	24	-	59,44	9,16	139,361	-	-	45,14	4,56	140,408	-	14,30	-1,047	-	-	-	2,005
24.03.19	24	-	59,44	9,16	139,387	-	-	45,20	4,56	140,483	-	14,23	-1,097	-	-	-	2,006
25.03.19	24	-	61,27	9,16	138,596	-	-	46,17	4,56	139,675	-	15,11	-1,079	-	-	-	2,106
31.03.19	24	-	63,07	9,16	137,911	-	-	47,03	4,56	138,961	-	16,04	-1,050	-	-	-	2,225
27.03.19	24	-	64,32	9,16	136,819	-	-	47,36	4,56	137,822	-	16,96	-1,003	-	-	-	2,333
28.03.19	24	-	61,32	9,16	139,106	-	-	46,29	4,56	140,161	-	15,02	-1,055	-	-	-	2,101
29.03.19	24	-	56,37	9,16	142,241	-	-	44,57	4,56	143,092	-	11,80	-0,851	-	-	-	1,693
30.03.19	24	-	54,52	9,16	140,906	-	-	42,86	4,56	142,091	-	11,66	-1,186	-	-	-	1,655
31.03.19	24	-	60,44	9,16	139,745	-	-	45,86	4,56	140,892	-	14,58	-1,147	-	-	-	2,049
01.04.19	24	-	63,66	9,16	135,096	-	-	47,52	4,56	136,139	-	16,14	-1,043	-	-	-	2,192
02.04.19	24	-	61,20	9,16	137,312	-	-	46,33	4,56	138,371	-	14,86	-1,059	-	-	-	2,053
03.04.19	24	-	57,16	9,16	139,557	-	-	44,23	4,56	140,721	-	12,93	-1,163	-	-	-	1,816
04.04.19	24	-	54,53	9,16	141,256	-	-	42,98	4,56	142,397	-	11,55	-1,140	-	-	-	1,644
05.04.19	24	-	53,30	9,16	141,167	-	-	42,37	4,56	142,393	-	10,93	-1,226	-	-	-	1,555
06.04.19	24	-	52,56	9,16	141,089	-	-	41,79	4,56	142,272	-	10,77	-1,182	-	-	-	1,531
07.04.19	24	-	52,55	9,16	141,082	-	-	41,66	4,56	142,444	-	10,90	-1,362	-	-	-	1,590
08.04.19	24	-	52,55	9,16	141,270	-	-	41,68	4,56	142,592	-	10,86	-1,322	-	-	-	1,547
09.04.19	24	-	55,77	9,16	140,376	-	-	43,04	4,56	141,625	-	12,73	-1,250	-	-	-	1,798
10.04.19	24	-	61,69	9,16	137,633	-	-	46,32	4,56	138,825	-	15,37	-1,192	-	-	-	2,127
11.04.19	24	-	61,80	9,16	137,310	-	-	46,12	4,56	138,483	-	15,68	-1,173	-	-	-	2,154
12.04.19	24	-	62,18	9,16	138,240	-	-	46,43	4,56	139,215	-	15,75	-0,975	-	-	-	2,192
13.04.19	24	-	59,21	9,16	139,670	-	-	44,85	4,56	140,901	-	14,37	-1,230	-	-	-	2,019
14.04.19	24	-	57,27	9,16	139,757	-	-	43,78	4,56	141,007	-	13,49	-1,251	-	-	-	1,897
15.04.19	24	-	55,58	9,16	140,229	-	-	43,14	4,56	141,602	-	12,44	-1,373	-	-	-	1,757
16.04.19	24	-	53,67	9,16	140,419	-	-	42,25	4,56	141,733	-	11,42	-1,314	-	-	-	1,616
17.04.19	24	-	51,29	9,16	143,147	-	-	41,00	4,56	144,517	-	10,29	-1,369	-	-	-	1,483
18.04.19	24	-	50,52	9,16	138,755	-	-	40,43	4,56	140,161	-	10,09	-1,406	-	-	-	1,412
19.04.19	24	-	50,58	9,16	141,118	-	-	40,59	4,56	142,458	-	9,98	-1,340	-	-	-	1,421
20.04.19	24	-	50,55	9,16	141,256	-	-	40,59	4,56	142,553	-	9,96	-1,297	-	-	-	1,420
21.04.19	24	-	57,17	9,16	139,649	-	-	44,05	4,56	140,827	-	13,11	-1,179	-	-	-	1,840
22.04.19	24	-	57,17	9,16	139,649	-	-	44,05	4,56	140,827	-	13,11	-1,179	-	-	-	1,840
Среднее	24,00	-	57,17	9,16	139,649	-	-	44,05	4,56	140,827	-	13,11	-1,179	-	-	-	1,840
Итого	744,0	-	-	-	4329,107	0,000	-	-	-	4365,647	0,000	-	-36,540	0,00	0,00	0,00	57,04

Ориентировочно до конца месяца(+) 1256,838 1267,446 -10,608 16,539
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1259,419 1267,717 -8,298 22,07
Итого за апрель 2019 : 4326,526 4365,376 -38,851 50,73

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показание ГВС
25.03.19 12:00	48672,508	-	49943,091	-	-	-	1174,834	
21.04.19 22:00	52504,275	-	53807,402	-	-	-	1224,359	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0,2
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 50,74 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

