

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
 ЦЛО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04816

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 0,2
 Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 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					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	-	59,23	9,16	241,814	-	-	42,22	4,60	242,599	-	17,01	-0,785	-	-	-	4,132
24.03.19	24	-	59,22	9,16	241,660	-	-	42,42	4,60	242,576	-	16,80	-0,916	-	-	-	4,080
25.03.19	24	-	60,88	9,16	240,263	-	-	43,16	4,60	241,207	-	17,72	-0,944	-	-	-	4,277
26.03.19	24	-	62,74	9,16	239,074	-	-	44,00	4,60	240,001	-	18,74	-0,927	-	-	-	4,501
27.03.19	24	-	64,03	9,16	236,948	-	-	44,70	4,60	237,842	-	19,33	-0,894	-	-	-	4,602
28.03.19	24	-	61,34	9,16	240,941	-	-	43,76	4,60	241,885	-	17,58	-0,943	-	-	-	4,236
29.03.19	24	-	56,50	9,16	246,600	-	-	42,11	4,60	247,386	-	14,39	-0,786	-	-	-	3,570
30.03.19	24	-	54,36	9,16	244,285	-	-	41,00	4,60	245,261	-	13,36	-0,977	-	-	-	3,289
31.03.19	24	-	59,72	9,16	242,329	-	-	43,02	4,60	243,376	-	16,69	-1,046	-	-	-	4,063
01.04.19	24	-	63,44	9,16	234,114	-	-	44,25	4,60	235,034	-	19,20	-0,919	-	-	-	4,510
02.04.19	24	-	61,16	9,16	237,832	-	-	43,46	4,60	238,757	-	17,70	-0,925	-	-	-	4,229
03.04.19	24	-	57,24	9,16	242,001	-	-	41,83	4,60	242,837	-	15,42	-0,836	-	-	-	3,751
04.04.19	24	-	54,39	9,16	245,139	-	-	40,62	4,60	245,994	-	13,77	-0,855	-	-	-	3,385
05.04.19	24	-	53,26	9,16	245,114	-	-	40,13	4,60	245,925	-	13,13	-0,811	-	-	-	3,238
06.04.19	24	-	52,39	9,16	245,033	-	-	39,66	4,60	245,815	-	12,73	-0,782	-	-	-	3,190
07.04.19	24	-	52,39	9,16	245,096	-	-	39,70	4,60	245,757	-	12,70	-0,661	-	-	-	3,132
08.04.19	24	-	52,40	9,16	245,298	-	-	39,73	4,60	246,101	-	12,67	-0,803	-	-	-	3,128
09.04.19	24	-	55,07	9,16	243,674	-	-	40,54	4,60	244,382	-	14,53	-0,708	-	-	-	3,360
10.04.19	24	-	61,53	9,16	238,417	-	-	43,56	4,60	239,133	-	17,98	-0,717	-	-	-	4,305
11.04.19	24	-	61,47	9,16	237,767	-	-	43,21	4,60	238,523	-	18,26	-0,756	-	-	-	4,381
12.04.19	24	-	61,97	9,16	239,373	-	-	43,51	4,60	240,140	-	18,47	-0,767	-	-	-	4,440
13.04.19	24	-	59,10	9,16	242,124	-	-	42,24	4,60	242,891	-	16,86	-0,766	-	-	-	4,102
14.04.19	24	-	57,14	9,16	242,378	-	-	41,26	4,60	243,140	-	15,89	-0,763	-	-	-	3,870
15.04.19	24	-	55,51	9,16	243,422	-	-	40,62	4,60	244,215	-	14,89	-0,793	-	-	-	3,645
16.04.19	24	-	53,62	9,16	243,801	-	-	39,97	4,60	244,583	-	13,64	-0,783	-	-	-	3,345
17.04.19	24	-	51,25	9,16	248,006	-	-	38,91	4,60	248,779	-	12,34	-0,773	-	-	-	3,081
18.04.19	24	-	50,37	9,16	241,574	-	-	38,43	4,60	242,373	-	11,94	-0,799	-	-	-	2,904
19.04.19	24	-	50,45	9,16	245,045	-	-	38,59	4,60	245,847	-	11,86	-0,802	-	-	-	2,925
20.04.19	24	-	50,41	9,16	245,618	-	-	38,50	4,60	246,487	-	11,90	-0,869	-	-	-	2,964
21.04.19	24	-	49,60	9,16	245,435	-	-	38,01	4,60	246,272	-	11,60	-0,837	-	-	-	2,866
22.04.19	24	-	56,74	9,16	242,339	-	-	41,44	4,60	243,171	-	15,30	-0,831	-	-	-	3,721
Среднее	24,00	-	56,74	9,16	242,339	-	-	41,44	4,60	243,171	-	15,30	-0,831	-	-	-	3,721
Итого	744,0	-	-	-	7512,515	0,000	-	-	-	7538,289	0,000	-	-25,773	0,00	0,00	0,00	135,35

Ориентировочно до конца месяца(+) 2181,053
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2194,455
Итого за апрель 2019 : 7499,113

2188,535
 2200,806
 7526,018
 -7,483
 -6,351
 -26,905
 33,952
 48,00
 100,86

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
25.03.19 12:00	419587,824	-	410468,918	-	-	-	9637,908	
22.04.19 00:00	426255,787	-	417159,698	-	-	-	9739,049	

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 100,87 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

