

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44596
расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,7

Преобр. давления

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: $Gот \phi.=$ т/сут $Gгвс \phi.=$ 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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.08.16	24	-	65,87	7,00	35,290	-	-	49,00	6,50	18,380	-	16,87	16,910	-	-	-	1,393
24.08.16	24	-	58,70	7,00	37,150	-	-	45,01	6,50	15,730	-	13,69	21,420	-	-	-	1,445
25.08.16	24	-	62,93	7,00	36,110	-	-	49,15	6,50	16,490	-	13,78	19,620	-	-	-	1,432
26.08.16	24	-	66,83	7,00	39,530	-	-	51,70	6,50	21,540	-	15,13	17,990	-	-	-	1,487
27.08.16	24	-	66,67	7,00	39,950	-	-	50,87	6,50	21,080	-	15,80	18,870	-	-	-	1,550
28.08.16	24	-	65,14	7,00	42,610	-	-	50,00	6,50	20,220	-	15,14	22,390	-	-	-	1,723
29.08.16	24	-	66,08	7,00	41,540	-	-	50,26	6,50	20,430	-	15,82	21,110	-	-	-	1,680
30.08.16	24	-	65,05	7,00	38,190	-	-	48,55	6,50	18,420	-	16,50	19,770	-	-	-	1,552
31.08.16	24	-	65,51	7,00	36,700	-	-	48,05	6,50	14,670	-	17,46	22,030	-	-	-	1,665
01.09.16	24	-	64,68	7,00	34,270	-	-	48,04	6,50	10,900	-	16,64	23,370	-	-	-	1,649
02.09.16	24	-	63,71	7,00	33,300	-	-	46,85	6,50	13,070	-	16,86	20,230	-	-	-	1,480
03.09.16	24	-	65,46	7,00	37,510	-	-	48,85	6,50	15,770	-	16,61	21,740	-	-	-	1,644
04.09.16	24	-	66,71	7,00	40,470	-	-	50,36	6,50	16,110	-	16,35	24,360	-	-	-	1,846
05.09.16	24	-	65,05	7,00	39,180	-	-	50,04	6,50	16,470	-	15,01	22,710	-	-	-	1,688
06.09.16	24	-	62,10	7,00	39,610	-	-	47,58	6,50	16,140	-	14,52	23,470	-	-	-	1,659
07.09.16	24	-	62,47	7,00	39,450	-	-	47,90	6,50	16,590	-	14,57	22,860	-	-	-	1,638
08.09.16	24	-	60,37	7,00	41,740	-	-	47,12	6,50	17,340	-	13,25	24,400	-	-	-	1,669
09.09.16	24	-	63,82	7,00	40,330	-	-	49,07	6,50	19,710	-	14,75	20,620	-	-	-	1,568
10.09.16	24	-	64,10	7,00	42,930	-	-	49,20	6,50	19,890	-	14,90	23,040	-	-	-	1,733
11.09.16	24	-	63,47	7,00	43,360	-	-	48,66	6,50	19,400	-	14,81	23,960	-	-	-	1,773
12.09.16	24	-	62,00	7,00	43,920	-	-	47,46	6,50	18,820	-	14,54	25,100	-	-	-	1,795
13.09.16	24	-	62,43	7,00	40,600	-	-	47,30	6,50	19,410	-	15,13	21,190	-	-	-	1,582
14.09.16	24	-	62,73	7,00	42,490	-	-	47,85	6,50	19,430	-	14,88	23,060	-	-	-	1,699
15.09.16	24	-	63,96	7,00	41,740	-	-	48,78	6,50	19,440	-	15,18	22,300	-	-	-	1,683
16.09.16	24	-	62,15	7,00	40,710	-	-	47,13	6,50	19,440	-	15,02	21,270	-	-	-	1,582
17.09.16	24	-	61,85	7,00	42,400	-	-	46,85	6,50	18,980	-	15,00	23,420	-	-	-	1,700
18.09.16	24	-	62,85	7,00	45,450	-	-	47,40	6,50	18,790	-	15,45	26,660	-	-	-	1,926
19.09.16	24	-	63,32	7,00	40,750	-	-	46,67	6,50	16,200	-	16,65	24,550	-	-	-	1,785
20.09.16	24	-	61,40	7,00	33,290	-	-	42,08	6,50	11,080	-	19,32	22,210	-	-	-	1,542
21.09.16	24	-	60,75	7,00	35,270	-	-	40,57	6,50	8,650	-	20,18	26,620	-	-	-	1,757
22.09.16	24	-	60,60	7,00	35,250	-	-	41,25	6,50	9,440	-	19,35	25,810	-	-	-	1,712
Среднее	24,00	-	63,51	7,00	39,390	-	-	47,73	6,50	17,033	-	15,78	22,357	-	-	-	1,646
Итого	744,0	-			1221,090	0,000				528,030	0,000		693,060	0,00	0,00	0,00	51,04

Ориентировочно до конца месяца(+) 312,137 117,234 194,903 13,72
 Корректировка за прошлый месяц (-) 291,626 108,077 183,549 13,27
Итого за сентябрь 2016 : 1241,601 537,187 704,414 51,49

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
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 15,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 40,65 ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)