

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2013

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502 -6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ-1 50
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 01.07.2017

Gmax

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

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - h_{хв}) - M2 * (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от \phi.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \phi.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
01.10.13	24	-	57,19	9,20	107,829	-	-	40,37	4,60	108,054	-	16,82	0,000	-	-	-	1,823
02.10.13	24	-	54,45	9,20	102,202	-	-	38,55	4,60	102,529	-	15,90	0,000	-	-	-	1,633
03.10.13	24	-	56,17	9,20	110,571	-	-	40,37	4,60	110,540	-	15,80	0,109	-	-	-	1,761
04.10.13	24	-	59,73	9,20	113,658	-	-	42,69	4,60	113,677	-	17,04	0,008	-	-	-	1,946
05.10.13	24	-	57,12	9,20	114,792	-	-	41,74	4,60	114,911	-	15,38	0,000	-	-	-	1,775
06.10.13	24	-	55,92	9,20	115,204	-	-	41,16	4,60	115,461	-	14,76	0,000	-	-	-	1,710
07.10.13	24	-	62,05	9,20	101,081	-	-	42,67	4,60	101,025	-	19,38	0,166	-	-	-	1,973
08.10.13	24	-	59,40	9,20	110,645	-	-	43,01	4,60	110,560	-	16,40	0,098	-	-	-	1,828
09.10.13	24	-	53,09	9,20	116,320	-	-	40,63	4,60	112,986	-	12,46	3,350	-	-	-	1,594
10.10.13	24	-	42,11	9,20	116,190	-	-	34,39	4,60	112,903	-	7,72	3,349	-	-	-	1,021
11.10.13	24	-	40,54	9,20	108,536	-	-	32,38	4,60	108,681	-	8,16	0,014	-	-	-	0,894
12.10.13	24	-	46,13	9,20	118,580	-	-	35,81	4,60	118,819	-	10,32	0,000	-	-	-	1,233
13.10.13	24	-	47,87	9,20	119,891	-	-	36,90	4,60	120,271	-	10,97	0,000	-	-	-	1,325
14.10.13	24	-	53,90	9,20	118,742	-	-	39,39	4,60	119,077	-	14,51	0,000	-	-	-	1,731
15.10.13	24	-	60,46	9,20	118,006	-	-	43,03	4,60	118,219	-	17,43	0,000	-	-	-	2,067
16.10.13	24	-	60,09	9,20	115,206	-	-	42,70	4,60	115,402	-	17,39	0,000	-	-	-	2,013
17.10.13	24	-	63,03	9,20	117,087	-	-	44,11	4,60	117,258	-	18,92	0,014	-	-	-	2,225
18.10.13	24	-	63,78	9,20	120,377	-	-	44,88	4,60	120,565	-	18,90	0,019	-	-	-	2,287
19.10.13	24	-	63,59	9,20	120,180	-	-	44,51	4,60	120,385	-	19,08	0,000	-	-	-	2,303
20.10.13	24	-	65,11	9,20	120,893	-	-	45,32	4,60	121,025	-	19,80	0,001	-	-	-	2,403
21.10.13	24	-	63,78	9,20	120,377	-	-	44,88	4,60	120,565	-	18,90	0,019	-	-	-	2,287
22.10.13	24	-	63,03	9,20	117,087	-	-	44,11	4,60	117,258	-	18,92	0,014	-	-	-	2,225
Среднее	24,00	-	56,75	9,20	114,702	-	-	41,07	4,60	114,553	-	15,68	0,326	-	-	-	1,821
Итого	528,0	-	-	-	2523,454	0,000	-	-	-	2520,171	0,000	-	7,161	0,00	0,00	0,00	40,06

Ориентировочно до конца месяца(+) 1068,695 1070,304 0,087 20,24

Итого за октябрь 2013 : 3592,149 3590,475 7,248 60,30

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
16.10.13 14:00	2412,385	-	2406,799	-	-	-	37,052	
21.10.13 04:00	2949,321	-	2944,508	-	-	-	47,361	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С

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

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Константиновский В.В.

25 Окт 2013

ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке

