

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48493

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 02.09.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: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: $G_{от ф.} = т/сут$ $G_{гвс ф.} = т/сут$ $Q_{от ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ 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						
23.04.14	24	-	54,34	10,30	116,710	-	-	38,89	5,60	116,530	-	15,45	0,180	0,00	0,00	0,00	1,817
24.04.14	24	-	52,07	10,30	113,650	-	-	37,02	5,60	113,460	-	15,05	0,190	0,00	0,00	0,00	1,723
25.04.14	24	-	52,60	10,30	113,180	-	-	37,10	5,60	112,940	-	15,50	0,240	0,00	0,00	0,00	1,768
26.04.14	24	-	53,13	10,30	113,240	-	-	37,55	5,60	113,020	-	15,58	0,220	0,00	0,00	0,00	1,781
27.04.14	24	-	53,43	10,30	113,350	-	-	38,00	5,60	113,080	-	15,43	0,270	0,00	0,00	0,00	1,767
28.04.14	24	-	53,87	10,30	113,040	-	-	38,41	5,60	112,830	-	15,46	0,210	0,00	0,00	0,00	1,762
29.04.14	24	-	54,14	10,30	112,660	-	-	38,82	5,60	112,640	-	15,32	0,020	0,00	0,00	0,00	1,732
30.04.14	24	-	52,94	10,30	112,330	-	-	37,89	5,60	112,330	-	15,05	0,000	0,00	0,00	0,00	1,698
01.05.14	24	-	53,25	10,30	112,490	-	-	37,55	5,60	112,490	-	15,70	0,000	0,00	0,00	0,00	1,772
02.05.14	24	-	52,45	10,30	112,270	-	-	36,64	5,60	112,180	-	15,81	0,090	0,00	0,00	0,00	1,784
03.05.14	24	-	52,54	10,30	112,120	-	-	36,58	5,60	111,930	-	15,96	0,190	0,00	0,00	0,00	1,804
04.05.14	24	-	52,28	10,30	111,970	-	-	36,56	5,60	111,880	-	15,72	0,090	0,00	0,00	0,00	1,770
05.05.14	24	-	52,29	10,30	111,530	-	-	36,44	5,60	111,470	-	15,85	0,060	0,00	0,00	0,00	1,776
06.05.14	24	-	52,05	10,30	111,450	-	-	35,99	5,60	111,150	-	16,06	0,300	0,00	0,00	0,00	1,808
07.05.14	24	-	52,18	10,30	112,340	-	-	36,11	5,60	111,990	-	16,07	0,350	0,00	0,00	0,00	1,824
08.05.14	24	-	51,73	10,30	111,190	-	-	35,78	5,60	110,870	-	15,95	0,320	0,00	0,00	0,00	1,793
09.05.14	24	-	51,91	10,30	111,260	-	-	36,11	5,60	110,970	-	15,80	0,290	0,00	0,00	0,00	1,777
10.05.14	24	-	53,22	10,30	111,570	-	-	37,49	5,60	111,300	-	15,73	0,270	0,00	0,00	0,00	1,773
11.05.14	24	-	53,36	10,30	111,550	-	-	37,85	5,60	111,290	-	15,51	0,260	0,00	0,00	0,00	1,750
12.05.14	24	-	52,36	10,30	47,340	-	-	37,39	5,60	47,260	-	14,97	0,080	0,00	0,00	0,00	0,713
Среднее	24,00	-	52,81	10,30	109,262	-	-	37,21	5,60	109,081	-	15,60	0,182	-	-	-	1,720
Итого	480,0				2185,240	0,000				2181,610	0,000		3,630	0,00	0,00	0,00	34,39

Корректировка за прошлый месяц (-)

926,434

925,829

0,606

15,61

Итого за май 2014 :

1258,806

1255,781

3,024

18,78

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
23.04.14 06:00	85173,470	-	81807,840	-	0,000	0,000	2138,310	
17.05.14 18:00	87328,500	-	83959,260	-	0,000	0,000	2172,223	

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

Главный инженер
(по доверенности абонента)Гкал
Гкал

ЗАО "ДомТелеком"
для ОТЧЕТОВ

Константиновский В.В.

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата