ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2015

график: 150/70

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502-3
Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 36, ТЦ-1 СЦО+ГВС

Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
Вычислитель: СПТ-943 № 38467
расходомер Gmin Gmax

Приборы УУТЭ поверены до ____________
Термопреобр.

Тхв=0 С
Преобр. давления

Подающий тр.
Обратн.тр.
тр-д. ГВС
тр.цирк. ГВС
Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** Qот=m1*(h1-hхв)-m2*(h2-hхв) **лето:** Qгвс=m3*(h3-hхв)
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 fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	Обратный трубопровод fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал	dT C	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
23.11.15	24	-	62,09	9,20	177,758	-	-	39,20	4,60	177,346	-	22,89	0,412	-	-	-	4,099
24.11.15	24	-	62,43	9,20	192,861	-	-	40,17	4,60	192,291	-	22,26	0,569	-	-	-	4,332
25.11.15	24	-	65,00	9,20	170,467	-	-	39,87	4,60	169,516	-	25,14	0,951	-	-	-	4,337
26.11.15	24	-	70,45	9,20	156,896	-	-	41,34	4,60	155,764	-	29,11	1,133	-	-	-	4,628
27.11.15	24	-	67,77	9,20	143,311	-	-	39,65	4,60	142,011	-	28,11	1,299	-	-	-	4,090
28.11.15	24	-	62,72	9,20	141,347	-	-	37,67	4,60	140,193	-	25,05	1,154	-	-	-	3,595
29.11.15	24	-	62,77	9,20	173,754	-	-	39,60	4,60	172,651	-	23,17	1,103	-	-	-	4,083
30.11.15	24	-	62,88	9,20	178,195	-	-	39,83	4,60	177,089	-	23,04	1,106	-	-	-	4,165
01.12.15	24	-	63,13	9,20	160,957	-	-	39,15	4,60	159,956	-	23,98	1,002	-	-	-	3,912
02.12.15	24	-	63,63	9,20	157,900	-	-	39,23	4,60	156,881	-	24,39	1,020	-	-	-	3,904
03.12.15	24	-	63,67	9,20	154,044	-	-	38,96	4,60	153,006	-	24,70	1,038	-	-	-	3,858
04.12.15	24	-	61,75	9,20	151,574	-	-	37,92	4,60	150,331	-	23,83	1,243	-	-	-	3,670
05.12.15	24	-	57,04	9,20	160,741	-	-	36,58	4,60	160,180	-	20,47	0,560	-	-	-	3,322
06.12.15	24	-	52,46	9,20	181,029	-	-	35,91	4,60	180,462	-	16,55	0,567	-	-	-	3,030
07.12.15	24	-	52,05	9,20	192,457	-	-	36,12	4,60	191,791	-	15,93	0,666	-	-	-	3,105
08.12.15	24	-	57,34	9,20	181,976	-	-	37,65	4,60	181,528	-	19,69	0,447	-	-	-	3,614
09.12.15	24	-	58,52	9,20	169,289	-	-	37,56	4,60	168,790	-	20,95	0,499	-	-	-	3,579
10.12.15	24	-	54,94	9,20	173,539	-	-	36,34	4,60	173,175	-	18,60	0,364	-	-	-	3,255
11.12.15	24	-	54,37	9,20	176,242	-	-	36,37	4,60	175,838	-	18,00	0,404	-	-	-	3,201
12.12.15	24	-	57,29	9,20	164,225	-	-	36,94	4,60	163,853	-	20,35	0,372	-	-	-	3,367
13.12.15	24	-	61,34	9,20	159,875	-	-	38,16	4,60	159,524	-	23,18	0,351	-	-	-	3,732
14.12.15	24	-	62,68	9,20	155,388	-	-	38,37	4,60	154,991	-	24,31	0,397	-	-	-	3,805
15.12.15	24	-	63,52	9,20	177,235	-	-	39,76	4,60	176,728	-	23,76	0,507	-	-	-	4,245
16.12.15	24	-	65,50	9,20	161,984	-	-	39,56	4,60	161,510	-	25,93	0,474	-	-	-	4,233
17.12.15	24	-	65,65	9,20	192,540	-	-	41,21	4,60	192,172	-	24,44	0,368	-	-	-	4,739
18.12.15	24	-	65,61	9,20	181,697	-	-	40,68	4,60	181,375	-	24,92	0,322	-	-	-	4,556
19.12.15	24	-	61,20	9,20	140,017	-	-	37,00	4,60	139,681	-	24,20	0,337	-	-	-	3,411
20.12.15	24	-	58,12	9,20	147,052	-	-	36,37	4,60	146,724	-	21,75	0,327	-	-	-	3,222
21.12.15	24	-	58,07	9,20	140,365	-	-	36,54	4,60	140,166	-	21,54	0,199	-	-	-	3,042
22.12.15	24	-	61,17	9,20	166,025	-	-	38,40	4,60	165,363	-	22,77	0,662	-	-	-	3,798
Среднее	24,00	-	61,17	9,20	166,025	-	-	38,40	4,60	165,363	-	22,77	0,662	-	-	-	3,798
Итого	720,0				4980,739	0,000				4960,886	0,000		19,853	0,00	0,00	0,00	113,93

	G1	G2	dG	Q
Ориентировочно до конца месяца(+)	1452,445	1448,989	3,457	34,72
Корректировка за прошлый месяц (-)	1536,307	1532,249	4,075	21,16
Итого за декабрь 2015 :	4896,878	4877,625	19,235	127,48

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
22.12.15 01:00	78080,844	-	77628,016	-	-	-	1706,067	
23.12.15 02:00	78246,856	-	77793,626	-	-	-	1709,330	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв= ______ 'С ______ Гкал
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета ______ Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента) ____________________

АО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЁТОВ

... по сбыту тепловой энергии
... ОАО «ТГК-1»
Отдел расчетов и анализа
теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
... до получения АКТА допуска УУ
28. 12. 2015