ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502
Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
Вычислитель: СПТ-943 № 04881

	расходомер	Gmin	Gmax	
Подающий тр.	VA2305M 50			Термопреобр. КТПТР-05
Обратн.тр.	VA2305M 50			КТПТР-05
тр-д. ГВС	VA2305M 40			КТПТР-05
тр.цирк. ГВС	VA2305M 25			КТПТР-05
Тр. Подпитки				

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв=0 С
Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** Q=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					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал	C	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.11.14	24	-	73,73	9,16	265,673	-	-	55,85	4,56	266,100	-	17,88	-0,427	-	-	-	4,775
24.11.14	24	-	70,45	9,16	265,490	-	-	53,76	4,56	265,917	-	16,69	-0,428	-	-	-	4,456
25.11.14	24	-	68,87	9,16	268,120	-	-	52,71	4,56	268,645	-	16,15	-0,525	-	-	-	4,356
26.11.14	24	-	69,94	9,16	262,333	-	-	53,04	4,56	262,849	-	16,90	-0,516	-	-	-	4,457
27.11.14	24	-	70,91	9,16	262,023	-	-	53,58	4,56	262,537	-	17,32	-0,514	-	-	-	4,564
28.11.14	24	-	72,98	9,16	261,671	-	-	54,55	4,56	262,264	-	18,44	-0,593	-	-	-	4,849
29.11.14	24	-	73,62	9,16	261,451	-	-	54,86	4,56	261,981	-	18,76	-0,530	-	-	-	4,930
30.11.14	24	-	72,91	9,16	261,055	-	-	54,23	4,56	261,761	-	18,68	-0,706	-	-	-	4,901
01.12.14	24	-	69,01	9,16	260,669	-	-	52,07	4,56	261,607	-	16,94	-0,939	-	-	-	4,435
02.12.14	24	-	71,39	9,16	258,949	-	-	53,47	4,56	259,826	-	17,92	-0,877	-	-	-	4,665
03.12.14	24	-	70,75	9,16	258,628	-	-	53,09	4,56	259,662	-	17,66	-1,034	-	-	-	4,592
04.12.14	24	-	66,60	9,16	259,244	-	-	50,90	4,56	260,250	-	15,70	-1,007	-	-	-	4,094
05.12.14	24	-	65,56	9,16	258,828	-	-	50,44	4,56	259,841	-	15,12	-1,013	-	-	-	3,938
06.12.14	24	-	65,22	9,16	258,199	-	-	50,22	4,56	259,277	-	15,00	-1,078	-	-	-	3,896
07.12.14	24	-	64,65	9,16	258,605	-	-	49,87	4,56	259,721	-	14,78	-1,116	-	-	-	3,845
08.12.14	24	-	66,76	9,16	259,489	-	-	51,25	4,56	260,478	-	15,51	-0,988	-	-	-	4,049
09.12.14	24	-	65,80	9,16	258,940	-	-	50,70	4,56	260,070	-	15,10	-1,130	-	-	-	3,934
10.12.14	24	-	65,31	9,16	260,172	-	-	50,34	4,56	261,257	-	14,97	-1,085	-	-	-	3,918
11.12.14	24	-	66,67	9,16	260,268	-	-	51,08	4,56	261,356	-	15,58	-1,088	-	-	-	4,079
12.12.14	24	-	66,66	9,16	232,553	-	-	50,70	4,56	231,941	-	15,96	0,612	-	-	-	3,811
13.12.14	24	-	66,49	9,16	232,705	-	-	50,65	4,56	234,050	-	15,84	-1,345	-	-	-	3,706
14.12.14	24	-	65,94	9,16	178,957	-	-	48,08	4,56	179,735	-	17,86	-0,778	-	-	-	3,211
15.12.14	24	-	66,22	9,16	199,856	-	-	48,22	4,56	200,805	-	18,00	-0,949	-	-	-	3,615
16.12.14	24	-	65,12	9,16	192,662	-	-	46,82	4,56	193,374	-	18,30	-0,712	-	-	-	3,547
17.12.14	24	-	65,65	9,16	188,461	-	-	46,52	4,56	189,539	-	19,13	-1,078	-	-	-	3,622
18.12.14	24	-	66,19	9,16	192,684	-	-	47,04	4,56	193,709	-	19,15	-1,024	-	-	-	3,706
19.12.14	24	-	66,50	9,16	192,925	-	-	47,34	4,56	194,136	-	19,16	-1,212	-	-	-	3,713
20.12.14	24	-	66,57	9,16	187,561	-	-	47,06	4,56	188,914	-	19,50	-1,353	-	-	-	3,675
21.12.14	24	-	65,69	9,16	181,525	-	-	45,99	4,56	182,735	-	19,71	-1,210	-	-	-	3,593
22.12.14	24	-	66,04	9,16	185,931	-	-	46,12	4,56	187,113	-	19,93	-1,181	-	-	-	3,723
Среднее	24,00	-	67,94	9,16	237,521	-	-	50,69	4,56	238,382	-	17,25	-0,861	-	-	-	4,089
Итого	720,0				7125,627	0,000				7151,451	0,000		-25,825	0,00	0,00	0,00	122,66
Ориентировочно до конца месяца(+)					1699,392					1709,382			-9,990				32,89
Корректировка за прошлый месяц (-)					2086,389					2091,263			0,127				37,77
Итого за декабрь 2014 :					6738,629					6769,569			-35,942				117,77

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
23.11.14 13:00	153147,081	-	153517,687	-	-	-	2330,918	
23.12.14 13:00	160235,210	-	160631,834	-	-	-	2453,077	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

Главный инженер
(по доверенности абонента) _____

ЗАО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЁТОВ
Отдел расчетов и анализа теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
29.12.2014