

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 15336

Подающий тр. расходомер VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 25
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв=0 С
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$
 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: $G_{от.ф.} = G_{гвс.ф.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} = G_{кал.мес} =$ 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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс 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						
23.11.15	24	-	61,94	6,56	67,457	-	-	30,59	6,03	9,477	-	31,35	57,980	-	-	-	3,820
24.11.15	24	-	63,03	6,58	63,240	-	-	30,30	6,05	9,572	-	32,73	53,668	-	-	-	3,627
25.11.15	24	-	61,88	6,57	67,607	-	-	30,84	6,06	9,349	-	31,04	58,258	-	-	-	3,826
26.11.15	24	-	60,07	6,55	68,820	-	-	30,00	6,02	9,418	-	30,07	59,402	-	-	-	3,787
27.11.15	24	-	59,99	6,57	73,738	-	-	30,33	5,96	9,803	-	29,66	58,039	-	-	-	3,709
28.11.15	24	-	60,60	6,53	78,347	-	-	30,38	5,93	9,817	-	30,22	63,922	-	-	-	4,100
29.11.15	24	-	60,76	6,46	70,716	-	-	30,43	5,96	9,354	-	30,32	68,993	-	-	-	4,400
30.11.15	24	-	60,02	6,56	67,826	-	-	30,46	6,02	9,358	-	29,56	61,358	-	-	-	3,894
01.12.15	24	-	59,91	6,54	69,284	-	-	30,44	6,01	9,473	-	29,47	58,353	-	-	-	3,712
02.12.15	24	-	59,72	6,54	67,219	-	-	30,54	6,03	9,340	-	29,18	59,944	-	-	-	3,789
03.12.15	24	-	59,57	6,57	67,036	-	-	30,25	6,03	9,323	-	29,33	57,714	-	-	-	3,651
04.12.15	24	-	59,35	6,58	67,219	-	-	30,27	5,96	9,778	-	29,08	57,441	-	-	-	3,633
05.12.15	24	-	60,02	6,51	73,335	-	-	29,78	5,91	9,910	-	30,24	63,425	-	-	-	4,038
06.12.15	24	-	60,57	6,40	78,078	-	-	30,79	5,80	10,255	-	29,79	67,823	-	-	-	4,339
07.12.15	24	-	59,79	6,54	68,816	-	-	30,55	5,87	10,288	-	29,25	58,528	-	-	-	3,737
08.12.15	24	-	60,18	6,55	68,347	-	-	29,88	6,00	9,502	-	30,30	58,845	-	-	-	3,765
09.12.15	24	-	54,95	6,29	28,229	-	-	22,40	5,07	1,369	-	32,56	26,860	-	-	-	5,400
10.12.15	24	-	60,50	6,56	71,244	-	-	31,59	5,86	9,512	-	28,90	61,733	-	-	-	3,942
11.12.15	24	-	60,29	6,60	63,874	-	-	29,79	5,87	9,145	-	30,50	54,729	-	-	-	3,518
12.12.15	24	-	61,17	6,43	55,551	-	-	25,49	5,86	2,792	-	35,68	52,759	-	-	-	4,573
13.12.15	24	-	62,79	6,40	74,041	-	-	24,64	6,02	4,226	-	38,15	69,815	-	-	-	4,465
14.12.15	24	-	62,35	6,57	60,833	-	-	24,82	6,06	4,481	-	37,53	56,352	-	-	-	3,618
15.12.15	24	-	61,34	6,57	60,544	-	-	24,40	6,05	4,490	-	36,94	56,054	-	-	-	3,544
16.12.15	24	-	59,74	6,57	63,704	-	-	23,71	6,06	4,180	-	36,03	59,524	-	-	-	3,648
17.12.15	24	-	59,79	6,55	65,025	-	-	19,52	6,03	2,290	-	40,27	62,735	-	-	-	3,783
18.12.15	24	-	59,52	6,60	59,369	-	-	19,33	6,12	1,832	-	40,20	57,537	-	-	-	3,444
19.12.15	24	-	60,59	6,52	65,299	-	-	20,56	5,94	2,034	-	40,02	63,265	-	-	-	3,851
20.12.15	24	-	64,42	6,46	69,655	-	-	21,46	5,98	2,108	-	42,96	67,547	-	-	-	4,361
21.12.15	24	-	62,47	6,79	58,549	-	-	22,59	6,10	2,376	-	39,88	56,173	-	-	-	3,542
22.12.15	24	-	61,89	6,87	60,018	-	-	23,44	6,11	2,668	-	38,45	57,350	-	-	-	3,591
Среднее	24,00	-	60,64	6,55	65,788	-	-	27,32	5,96	6,917	-	33,32	58,871	-	-	-	3,903
Итого	720,0	-	-	-	1973,643	0,000	-	-	-	207,522	0,000	-	1766,121	0,00	0,00	0,00	117,10

Ориентировочно до конца месяца(+) 567,796
 Корректировка за прошлый месяц (-) 557,509
Итого за декабрь 2015 : 1983,930
 22,486
 87,659
 142,349
 545,309
 469,849
 1841,581
 33,71
 29,93
 120,88

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
23.11.15 02:00	3790,643	-	730,288	-	-	-	-	-
23.12.15 02:00	5763,634	-	937,239	-	-	-	202,496	-
							319,581	

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)

[Подпись]

АО "ДомТелеком"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ
 Гкал
 Гкал

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АИТА допуска
 Дата: 25. 1 2. 2015