

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941 № 31172

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр. КТПТР-05 КТПТР-05
Тхв=0 С
 Преобр. давления

Подающий тр. расходомер VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$ **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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.15	24	-	61,30	-	245,511	-	-	40,45	-	244,813	-	20,84	0,698	-	-	-	5,163
24.11.15	24	-	63,18	-	243,189	-	-	40,83	-	242,477	-	22,36	0,713	-	-	-	5,483
25.11.15	24	-	65,81	-	242,952	-	-	42,01	-	242,322	-	23,81	0,630	-	-	-	5,829
26.11.15	24	-	66,86	-	244,935	-	-	42,42	-	244,303	-	24,44	0,632	-	-	-	6,030
27.11.15	24	-	65,42	-	245,484	-	-	42,04	-	244,936	-	23,38	0,548	-	-	-	5,780
28.11.15	24	-	63,31	-	243,848	-	-	41,40	-	243,324	-	21,91	0,524	-	-	-	5,383
29.11.15	24	-	63,83	-	244,486	-	-	41,48	-	243,965	-	22,34	0,520	-	-	-	5,502
30.11.15	24	-	64,30	-	245,751	-	-	41,63	-	245,331	-	22,67	0,420	-	-	-	5,607
01.12.15	24	-	64,93	-	248,438	-	-	42,32	-	248,156	-	22,61	0,282	-	-	-	5,648
02.12.15	24	-	65,28	-	249,790	-	-	42,70	-	249,614	-	22,59	0,177	-	-	-	5,668
03.12.15	24	-	65,30	-	249,153	-	-	42,59	-	249,083	-	22,71	0,070	-	-	-	5,681
04.12.15	24	-	64,70	-	125,246	-	-	42,46	-	125,231	-	22,25	0,016	-	-	-	3,347
05.12.15	24	-	53,87	-	157,269	-	-	35,52	-	156,145	-	18,36	1,124	-	-	-	2,937
06.12.15	24	-	52,14	-	245,360	-	-	36,46	-	243,955	-	15,68	1,406	-	-	-	3,915
07.12.15	24	-	53,30	-	244,261	-	-	36,87	-	242,855	-	16,43	1,406	-	-	-	4,081
08.12.15	24	-	58,64	-	235,802	-	-	38,52	-	234,447	-	20,12	1,355	-	-	-	4,812
09.12.15	24	-	59,31	-	218,545	-	-	38,07	-	217,142	-	21,24	1,403	-	-	-	4,709
10.12.15	24	-	56,01	-	209,774	-	-	36,81	-	209,235	-	19,21	0,539	-	-	-	4,616
11.12.15	24	-	61,49	-	234,515	-	-	40,26	-	233,539	-	21,24	0,976	-	-	-	5,076
12.12.15	24	-	58,89	-	216,797	-	-	37,68	-	215,699	-	21,21	1,097	-	-	-	4,654
13.12.15	24	-	62,14	-	213,555	-	-	38,97	-	212,386	-	23,16	1,169	-	-	-	5,007
14.12.15	24	-	63,23	-	227,966	-	-	40,26	-	226,612	-	22,97	1,355	-	-	-	5,308
15.12.15	24	-	60,50	-	238,791	-	-	39,57	-	237,378	-	20,93	1,413	-	-	-	5,070
16.12.15	24	-	64,60	-	248,504	-	-	41,44	-	246,997	-	23,17	1,506	-	-	-	5,836
17.12.15	24	-	68,15	-	251,514	-	-	43,21	-	249,926	-	24,95	1,588	-	-	-	6,363
18.12.15	24	-	68,19	-	251,728	-	-	43,29	-	250,106	-	24,91	1,622	-	-	-	6,359
19.12.15	24	-	61,86	-	252,148	-	-	41,22	-	250,573	-	20,64	1,575	-	-	-	5,285
20.12.15	24	-	56,41	-	252,346	-	-	38,88	-	250,850	-	17,54	1,496	-	-	-	4,501
21.12.15	24	-	56,43	-	253,497	-	-	39,45	-	252,006	-	16,98	1,491	-	-	-	4,382
22.12.15	24	-	55,44	-	254,305	-	-	39,02	-	252,772	-	16,42	1,533	-	-	-	4,253
Среднее	24,00	-	61,49	-	234,515	-	-	40,26	-	233,539	-	21,24	0,976	-	-	-	5,076
Итого	720,0	-	-	-	7035,460	0,000	-	-	-	7006,177	0,000	-	29,283	0,00	0,00	0,00	152,29

Ориентировочно до конца месяца (+) 2268,054
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1956,164
Итого за декабрь 2015 : 7347,350
 2254,155 1955,564 13,898 47,54
 7304,768 42,582 35,68 164,14

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
25.06.15 12:00	83264,821	-	79474,577	-	-	-	2205,822	
25.06.15 12:00	83264,821	-	79474,577	-	-	-	2205,822	

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)

АО "ДомТелеком"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по таблице до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 25.12.2015