

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2014

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 00701

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 25
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 14.05.2016

Gmin Gmax
 Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

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

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m_1 \cdot (h_1 - h_{хв}) - m_2 \cdot (h_2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m_3 \cdot (h_3 - h_{хв})$
 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: $G_{от} \cdot \phi = t/сут$ $G_{гвс} \cdot \phi = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	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						
23.03.14	24	-	69,24	6,61	227,506	-	-	61,68	5,61	132,443	-	7,56	95,064	-	-	-	7,395
24.03.14	24	-	68,71	6,80	231,389	-	-	61,58	5,69	137,620	-	7,12	93,769	-	-	-	7,243
25.03.14	24	-	67,04	6,69	211,681	-	-	60,75	5,65	130,683	-	6,29	80,998	-	-	-	6,108
26.03.14	24	-	66,67	6,64	209,459	-	-	60,42	5,69	128,069	-	6,25	81,389	-	-	-	6,083
27.03.14	24	-	66,80	6,67	217,559	-	-	59,75	5,75	127,365	-	7,06	90,193	-	-	-	6,764
28.03.14	24	-	66,55	6,62	213,075	-	-	59,28	5,75	123,645	-	7,27	89,430	-	-	-	6,693
29.03.14	24	-	68,07	6,66	212,143	-	-	60,11	5,90	116,136	-	7,96	96,007	-	-	-	7,283
30.03.14	23	-	68,90	6,65	200,428	-	-	60,90	5,88	112,062	-	8,00	88,366	-	-	-	6,815
31.03.14	24	-	69,63	6,67	214,370	-	-	61,65	5,87	118,046	-	7,99	96,324	-	-	-	7,461
01.04.14	24	-	69,71	6,68	212,253	-	-	61,62	5,88	118,282	-	8,09	93,971	-	-	-	7,321
02.04.14	24	-	69,94	6,69	210,425	-	-	61,70	5,87	120,189	-	8,25	90,236	-	-	-	7,118
03.04.14	24	-	69,71	6,69	209,770	-	-	61,60	5,87	120,958	-	8,11	88,812	-	-	-	6,991
04.04.14	24	-	69,75	6,70	208,241	-	-	61,51	5,89	118,808	-	8,24	89,433	-	-	-	7,035
05.04.14	24	-	69,87	6,65	199,890	-	-	61,53	5,81	121,433	-	8,34	78,457	-	-	-	6,327
06.04.14	24	-	69,94	6,58	230,253	-	-	62,59	5,52	138,381	-	7,34	91,872	-	-	-	7,254
07.04.14	24	-	68,34	6,76	228,463	-	-	61,27	5,68	137,881	-	7,07	90,581	-	-	-	6,992
08.04.14	24	-	66,51	6,68	221,626	-	-	59,40	5,67	131,924	-	7,11	89,702	-	-	-	6,746
09.04.14	24	-	68,13	6,74	225,313	-	-	60,90	5,74	132,266	-	7,23	93,046	-	-	-	7,122
10.04.14	24	-	67,74	6,72	222,848	-	-	60,52	5,73	131,289	-	7,22	91,559	-	-	-	6,981
11.04.14	24	-	67,59	6,73	222,466	-	-	60,35	5,76	129,839	-	7,25	92,627	-	-	-	7,033
12.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
13.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
14.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
15.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
16.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
17.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
18.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
19.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
20.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
21.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
22.04.14	24	-	67,93	6,79	223,005	-	-	60,94	5,49	134,462	-	7,00	88,543	-	-	-	6,831
Среднее	23,99	-	68,26	6,72	218,781	-	-	60,95	5,66	129,239	-	7,31	89,542	-	-	-	6,900
Итого	743,0	-	-	-	6782,211	0,000	-	-	-	4606,404	0,000	-	2775,806	0,00	0,00	0,00	213,91

Ориентировочно до конца месяца(+) 1784,040
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1874,302
Итого за апрель 2014 : 6691,949
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 1075,696 708,344 54,65
 1035,521 838,781 67,00
 4046,580 2645,369 201,56

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
24.03.14 15:00	17324,249	-	9497,672	-	-	-	-	-
24.03.14 15:00	17324,249	-	9497,672	-	-	-	584,253	-

Время аварийных ситуаций: 937,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= _____ °С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ЗАО "ДомТелеком"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛУЖИ
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата _____