

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 14-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 35177

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$ лето:

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 С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал	
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал							
23.01.17	24	-	71,11	-	215,458	-	-	-	46,95	-	214,038	-	24,16	1,419	-	-	-	5,290
24.01.17	24	-	71,03	-	215,106	-	-	-	46,58	-	213,727	-	24,45	1,380	-	-	-	5,341
25.01.17	24	-	72,27	-	214,873	-	-	-	46,51	-	213,440	-	25,77	1,433	-	-	-	5,620
26.01.17	24	-	73,98	-	212,618	-	-	-	47,14	-	211,123	-	26,84	1,495	-	-	-	5,795
27.01.17	24	-	74,38	-	213,562	-	-	-	47,96	-	212,463	-	26,42	1,098	-	-	-	5,717
28.01.17	24	-	69,61	-	221,104	-	-	-	46,24	-	221,409	-	23,37	-0,305	-	-	-	5,185
29.01.17	24	-	69,44	-	220,469	-	-	-	46,04	-	220,757	-	23,40	-0,289	-	-	-	5,176
30.01.17	24	-	70,19	-	219,900	-	-	-	46,33	-	220,137	-	23,87	-0,238	-	-	-	5,266
31.01.17	24	-	69,77	-	219,173	-	-	-	46,07	-	219,411	-	23,71	-0,238	-	-	-	5,214
01.02.17	24	-	72,36	-	218,309	-	-	-	47,29	-	218,479	-	25,07	-0,170	-	-	-	5,492
02.02.17	24	-	73,67	-	216,934	-	-	-	47,52	-	216,894	-	26,15	0,040	-	-	-	5,696
03.02.17	24	-	74,31	-	214,212	-	-	-	47,66	-	214,140	-	26,66	0,072	-	-	-	5,735
04.02.17	24	-	76,62	-	213,897	-	-	-	48,93	-	213,829	-	27,70	0,068	-	-	-	5,948
05.02.17	24	-	77,51	-	213,797	-	-	-	49,16	-	213,755	-	28,35	0,043	-	-	-	6,085
06.02.17	24	-	79,91	-	213,152	-	-	-	49,59	-	213,068	-	30,32	0,084	-	-	-	6,489
07.02.17	24	-	81,40	-	212,671	-	-	-	49,01	-	212,595	-	32,38	0,076	-	-	-	6,912
08.02.17	24	-	86,64	-	212,344	-	-	-	51,67	-	212,158	-	34,97	0,186	-	-	-	7,458
09.02.17	24	-	86,85	-	212,324	-	-	-	52,09	-	212,096	-	34,76	0,228	-	-	-	7,417
10.02.17	24	-	84,56	-	224,862	-	-	-	52,72	-	223,154	-	31,84	1,707	-	-	-	7,273
11.02.17	24	-	80,54	-	232,087	-	-	-	52,09	-	231,191	-	28,44	0,896	-	-	-	6,669
12.02.17	24	-	77,76	-	236,856	-	-	-	50,78	-	235,614	-	26,97	1,243	-	-	-	6,473
13.02.17	24	-	75,72	-	236,694	-	-	-	50,26	-	235,361	-	25,45	1,332	-	-	-	6,112
14.02.17	24	-	72,33	-	236,882	-	-	-	49,22	-	235,554	-	23,11	1,328	-	-	-	5,559
15.02.17	24	-	70,37	-	236,278	-	-	-	48,03	-	234,890	-	22,34	1,388	-	-	-	5,364
16.02.17	24	-	69,68	-	235,854	-	-	-	47,43	-	234,463	-	22,25	1,391	-	-	-	5,332
17.02.17	24	-	69,99	-	230,377	-	-	-	47,43	-	229,254	-	22,56	1,123	-	-	-	5,270
18.02.17	24	-	68,81	-	230,242	-	-	-	46,87	-	229,336	-	21,93	0,906	-	-	-	5,111
19.02.17	24	-	67,44	-	233,287	-	-	-	46,62	-	232,323	-	20,82	0,965	-	-	-	4,920
Среднее	24,00	-	74,58	-	221,904	-	-	-	48,36	-	221,238	-	26,22	0,667	-	-	-	5,854
Итого	672,0				6213,322	0,000					6194,659	0,000		18,663	0,00	0,00	0,00	163,92

Ориентировочно до конца месяца(+)	2108,076			
Корректировка за прошлый месяц (-)	1916,047	2097,232	10,844	48,43
Итого за февраль 2017 :	6405,351	6387,654	11,810	52,14
			17,697	160,21

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
25.05.15 00:00	65576,660	-	66065,537	-	-	-	1944,678	
25.05.15 00:00	65576,660	-	66065,537	-	-	-	1944,678	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 0$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

160,21 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

для передачи по требованию тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАУ «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 28.02.2017