

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04816

Подающий тр. расходомер VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$
 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 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	-	70,79	9,16	237,843	-	-	46,97	4,60	237,153	-	23,82	0,690	-	-	-	5,719
24.01.17	24	-	71,34	9,16	238,036	-	-	46,77	4,60	237,314	-	24,56	0,721	-	-	-	6,348
25.01.17	24	-	74,07	9,16	237,509	-	-	47,57	4,60	236,829	-	26,50	0,680	-	-	-	5,902
26.01.17	24	-	74,08	9,16	237,840	-	-	47,54	4,60	237,127	-	26,54	0,713	-	-	-	6,369
27.01.17	24	-	68,37	9,16	63,271	-	-	43,93	4,60	64,148	-	24,44	-0,877	-	-	-	1,508
28.01.17	24	-	70,67	9,16	174,624	-	-	46,35	4,60	174,713	-	24,32	-0,090	-	-	-	4,243
29.01.17	24	-	69,16	9,16	236,121	-	-	45,72	4,60	235,805	-	23,44	0,316	-	-	-	5,570
30.01.17	24	-	69,18	9,16	237,479	-	-	45,39	4,60	237,008	-	23,79	0,472	-	-	-	5,692
31.01.17	24	-	71,48	9,16	237,423	-	-	46,36	4,60	237,162	-	23,82	0,495	-	-	-	5,704
01.02.17	24	-	73,09	9,16	238,467	-	-	47,11	4,60	236,843	-	25,12	0,579	-	-	-	6,013
02.02.17	24	-	74,91	9,16	240,387	-	-	48,16	4,60	237,914	-	26,75	0,679	-	-	-	6,242
03.02.17	24	-	76,05	9,16	239,928	-	-	48,95	4,60	239,709	-	27,10	0,621	-	-	-	6,485
04.02.17	24	-	77,52	9,16	239,688	-	-	49,50	4,60	239,307	-	28,03	0,671	-	-	-	6,556
05.02.17	24	-	80,68	9,16	239,468	-	-	50,11	4,60	239,016	-	30,57	0,650	-	-	-	6,775
06.02.17	24	-	82,73	9,16	238,590	-	-	49,94	4,60	237,952	-	32,80	0,638	-	-	-	7,379
07.02.17	24	-	84,35	9,16	239,544	-	-	51,04	4,60	238,841	-	33,31	0,704	-	-	-	7,883
08.02.17	24	-	85,62	9,16	239,642	-	-	52,31	4,60	238,922	-	33,32	0,720	-	-	-	8,043
09.02.17	24	-	83,06	9,16	239,467	-	-	51,41	4,60	238,717	-	31,65	0,750	-	-	-	8,049
10.02.17	24	-	79,81	9,16	229,229	-	-	49,58	4,60	228,612	-	30,23	0,617	-	-	-	7,643
11.02.17	24	-	77,84	9,16	237,832	-	-	48,95	4,60	237,136	-	28,89	0,696	-	-	-	6,983
12.02.17	24	-	74,53	9,16	239,416	-	-	48,29	4,60	238,565	-	26,24	0,851	-	-	-	6,929
13.02.17	24	-	70,60	9,16	239,312	-	-	46,86	4,60	238,678	-	23,74	0,634	-	-	-	6,345
14.02.17	24	-	69,99	9,16	237,079	-	-	46,05	4,60	236,192	-	23,94	0,887	-	-	-	5,733
15.02.17	24	-	71,74	9,16	239,560	-	-	46,83	4,60	238,717	-	24,91	0,843	-	-	-	5,737
16.02.17	24	-	69,97	9,16	239,372	-	-	46,11	4,60	238,479	-	23,87	0,893	-	-	-	6,028
17.02.17	24	-	68,64	9,16	238,949	-	-	45,77	4,60	238,171	-	22,87	0,778	-	-	-	5,776
18.02.17	24	-	68,19	9,16	239,326	-	-	45,69	4,60	238,444	-	22,50	0,882	-	-	-	5,522
19.02.17	24	-	74,21	9,16	229,752	-	-	47,67	4,60	229,153	-	26,54	0,599	-	-	-	5,447
Среднее	24,00	-	74,21	9,16	229,752	-	-	47,67	4,60	229,153	-	26,54	0,599	-	-	-	5,447
Итого	672,0	-	-	-	6433,058	0,000	-	-	-	6416,292	0,000	16,766	0,00	0,00	0,00	0,00	172,62

Ориентировочно до конца месяца(+) 2151,018
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2133,681
Итого за февраль 2017 : 6450,396
 Показания счетчиков на момент снятия данных:
 2143,603
 2127,127
 6432,767
 7,416
 6,554
 17,628
 52,18
 56,80
 168,01

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.01.17 04:00	299167,270	-	290014,255	-	-	-	-	-
20.02.17 15:00	305701,193	-	296530,999	-	-	-	7095,621	-
							7276,623	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета
 Главный инженер (по доверенности абонента)

168,01 Гкал
 _____ Гкал

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 28.02.2017