

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 05196

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 ТПТ-15-2

Tхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$
 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: $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $Q_{от \text{ ф.}} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от \text{ ср.ф.}} = \text{ГКал/сут}$
 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	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	-	70,49	9,16	147,218	-	-	46,35	4,56	145,106	-	24,14	2,112	-	-	-	3,665
24.01.17	24	-	71,22	9,16	147,187	-	-	46,28	4,56	145,114	-	24,94	2,073	-	-	-	3,781
25.01.17	24	-	73,80	9,16	146,750	-	-	47,06	4,56	144,655	-	26,73	2,095	-	-	-	4,035
26.01.17	24	-	73,80	9,16	147,262	-	-	46,99	4,56	145,140	-	26,81	2,122	-	-	-	4,061
27.01.17	24	-	66,69	9,16	38,568	-	-	43,37	4,56	38,546	-	23,32	0,022	-	-	-	0,900
28.01.17	24	-	70,08	9,16	106,783	-	-	45,94	4,56	105,856	-	24,14	0,927	-	-	-	2,621
29.01.17	24	-	68,92	9,16	144,420	-	-	44,55	4,56	142,676	-	24,38	1,744	-	-	-	3,611
30.01.17	24	-	68,94	9,16	146,199	-	-	44,99	4,56	144,428	-	23,95	1,771	-	-	-	3,594
31.01.17	24	-	69,20	9,16	146,433	-	-	45,20	4,56	144,624	-	24,00	1,809	-	-	-	3,609
01.02.17	24	-	71,29	9,16	146,323	-	-	46,07	4,56	144,454	-	25,22	1,869	-	-	-	3,789
02.02.17	24	-	72,79	9,16	148,019	-	-	46,90	4,56	146,140	-	25,88	1,878	-	-	-	3,933
03.02.17	24	-	74,60	9,16	150,356	-	-	47,97	4,56	148,449	-	26,64	1,908	-	-	-	4,111
04.02.17	24	-	75,69	9,16	149,501	-	-	48,59	4,56	147,570	-	27,09	1,931	-	-	-	4,159
05.02.17	24	-	77,23	9,16	149,269	-	-	49,04	4,56	147,386	-	28,19	1,883	-	-	-	4,315
06.02.17	24	-	80,29	9,16	149,246	-	-	49,86	4,56	147,315	-	30,43	1,931	-	-	-	4,653
07.02.17	24	-	82,44	9,16	148,423	-	-	49,79	4,56	146,450	-	32,65	1,973	-	-	-	4,961
08.02.17	24	-	83,93	9,16	149,964	-	-	50,86	4,56	147,995	-	33,07	1,969	-	-	-	5,077
09.02.17	24	-	85,13	9,16	149,995	-	-	51,72	4,56	148,050	-	33,41	1,946	-	-	-	5,130
10.02.17	24	-	82,52	9,16	149,898	-	-	49,18	4,56	141,061	-	31,47	1,898	-	-	-	4,830
11.02.17	24	-	79,31	9,16	142,740	-	-	48,55	4,56	145,786	-	30,13	1,679	-	-	-	4,398
12.02.17	24	-	77,48	9,16	147,406	-	-	47,81	4,56	147,727	-	26,31	1,735	-	-	-	4,030
13.02.17	24	-	74,13	9,16	149,461	-	-	46,45	4,56	147,078	-	23,84	1,845	-	-	-	3,649
14.02.17	24	-	70,29	9,16	148,923	-	-	46,09	4,56	147,355	-	23,73	1,831	-	-	-	3,638
15.02.17	24	-	69,82	9,16	149,186	-	-	46,77	4,56	147,632	-	24,60	1,934	-	-	-	3,784
16.02.17	24	-	71,37	9,16	148,941	-	-	46,04	4,56	147,089	-	23,65	1,852	-	-	-	3,621
17.02.17	24	-	69,69	9,16	148,941	-	-	45,57	4,56	146,287	-	22,82	1,843	-	-	-	3,477
18.02.17	24	-	68,39	9,16	148,129	-	-	45,40	4,56	146,628	-	22,55	1,809	-	-	-	3,442
19.02.17	24	-	67,95	9,16	148,437	-	-				-			-	-	-	
Среднее	24,00	-	73,84	9,16	142,664	-	-	47,30	4,56	140,878	-	26,54	1,786	-	-	-	3,901
Итого	672,0				3994,605	0,000				3944,596	0,000		50,008	0,00	0,00	0,00	109,23

Ориентировочно до конца месяца(+) 1340,542
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1318,321 1324,023
Итого за февраль 2017 : 4016,825 1298,224 16,519
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 3970,395 20,097 32,97
 46,430 105,99 36,21
 109,99

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.01.17 04:00	173450,763	-	171222,360	-	-	-	-	-
20.02.17 04:00	177433,583	-	175155,395	-	-	-	3813,000	-
							3928,471	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

105,99 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Исполнитель по объекту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 28.02.2017