

Отчет о теплоснабжении 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-2 СЦО+ГВС

график: 150/7
 Схема подключения: Трёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 05458

расходомер
 Подающий тр. 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

Тхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$
 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: $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $Q_{от \text{ ф.}} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от \text{ ср.ф.}} = \text{Гкал/сут}$
 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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.01.17	24	-	70,30	9,16	152,605	-	-	48,19	4,56	151,936	-	22,11	0,669	-	-	-	3,421
24.01.17	24	-	71,17	9,16	152,637	-	-	48,21	4,56	151,934	-	22,96	0,704	-	-	-	3,552
25.01.17	24	-	73,64	9,16	152,243	-	-	48,89	4,56	151,525	-	24,75	0,718	-	-	-	3,818
26.01.17	24	-	73,65	9,16	152,744	-	-	48,79	4,56	152,020	-	24,87	0,724	-	-	-	3,848
27.01.17	24	-	66,76	9,16	39,887	-	-	47,19	4,56	40,350	-	19,57	-0,463	-	-	-	0,759
28.01.17	24	-	69,98	9,16	111,238	-	-	50,38	4,56	110,459	-	19,60	0,779	-	-	-	2,220
29.01.17	24	-	68,80	9,16	150,669	-	-	48,27	4,56	149,563	-	20,53	1,106	-	-	-	3,161
30.01.17	24	-	68,81	9,16	152,128	-	-	46,34	4,56	151,081	-	22,47	1,047	-	-	-	3,480
31.01.17	24	-	69,09	9,16	152,342	-	-	46,75	4,56	151,286	-	22,34	1,056	-	-	-	3,466
01.02.17	24	-	71,21	9,16	152,206	-	-	47,80	4,56	151,115	-	23,41	1,091	-	-	-	3,629
02.02.17	24	-	72,65	9,16	153,641	-	-	48,55	4,56	152,532	-	24,10	1,108	-	-	-	3,771
03.02.17	24	-	74,53	9,16	155,602	-	-	49,71	4,56	154,497	-	24,82	1,106	-	-	-	3,932
04.02.17	24	-	75,56	9,16	154,895	-	-	50,39	4,56	153,795	-	25,17	1,100	-	-	-	3,969
05.02.17	24	-	77,14	9,16	154,688	-	-	50,83	4,56	153,600	-	26,32	1,088	-	-	-	4,142
06.02.17	24	-	80,19	9,16	154,573	-	-	51,57	4,56	153,455	-	28,62	1,118	-	-	-	4,498
07.02.17	24	-	82,31	9,16	153,869	-	-	51,45	4,56	152,661	-	30,86	1,207	-	-	-	4,828
08.02.17	24	-	83,85	9,16	155,081	-	-	52,84	4,56	154,044	-	31,01	1,037	-	-	-	4,882
09.02.17	24	-	85,01	9,16	155,124	-	-	53,89	4,56	154,099	-	31,12	1,025	-	-	-	4,900
10.02.17	24	-	82,31	9,16	155,034	-	-	52,10	4,56	146,989	-	27,11	0,880	-	-	-	4,420
11.02.17	24	-	79,21	9,16	147,869	-	-	50,54	4,56	152,153	-	24,46	0,931	-	-	-	3,846
12.02.17	24	-	77,31	9,16	154,783	-	-	49,47	4,56	153,851	-	22,08	0,924	-	-	-	3,470
13.02.17	24	-	70,11	9,16	154,410	-	-	48,08	4,56	153,361	-	22,03	1,049	-	-	-	3,594
14.02.17	24	-	69,77	9,16	154,495	-	-	47,69	4,56	153,571	-	22,08	0,924	-	-	-	3,466
15.02.17	24	-	71,19	9,16	154,628	-	-	48,30	4,56	153,794	-	22,89	0,834	-	-	-	3,447
16.02.17	24	-	69,55	9,16	154,212	-	-	47,55	4,56	153,378	-	21,17	0,870	-	-	-	3,307
17.02.17	24	-	68,24	9,16	153,642	-	-	47,07	4,56	152,771	-	20,82	0,860	-	-	-	3,260
18.02.17	24	-	67,83	9,16	153,950	-	-	47,01	4,56	153,090	-	24,40	0,904	-	-	-	3,709
Среднее	24,00	-	73,72	9,16	147,938	-	-	49,32	4,56	147,034	-	25,320	0,00	0,00	0,00	0,00	103,85
Итого	672,0	-	-	-	4142,274	0,000	-	-	-	4116,953	0,000	-	-	-	-	-	101,14

Ориентировочно до конца месяца(+) 1388,725
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1366,477

Итого за февраль 2017 : 4164,522

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
23.01.17 04:00	200927,251	-	200683,886	-	-	-	4234,552	
20.02.17 04:00	205063,618	-	204794,932	-	-	-	4345,226	

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)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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