

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

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

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04809

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 = 0,7
 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, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} = Q_{гвс.}$
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м.}$
 Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.01.17	24	-	67,99	6,00	18,901	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,99	18,901	1,286
24.01.17	24	-	67,89	6,00	17,378	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,89	17,378	1,181
25.01.17	24	-	67,71	6,00	18,834	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,71	18,834	1,276
26.01.17	24	-	67,61	6,00	16,672	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,61	16,672	1,128
27.01.17	24	-	59,46	6,00	13,663	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	59,46	13,663	0,813
28.01.17	24	-	64,07	6,00	15,496	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,07	15,496	0,993
29.01.17	24	-	66,49	6,00	25,561	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,49	25,561	1,701
30.01.17	24	-	66,07	6,00	19,479	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,07	19,479	1,288
31.01.17	24	-	66,06	6,00	18,496	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,06	18,496	1,223
01.02.17	24	-	66,15	6,00	20,679	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,15	20,679	1,369
02.02.17	24	-	66,10	6,00	18,507	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,10	18,507	1,224
03.02.17	24	-	66,14	6,00	18,381	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,14	18,381	1,217
04.02.17	24	-	66,29	6,00	19,546	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,29	19,546	1,297
05.02.17	24	-	66,56	6,00	23,156	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,56	23,156	1,542
06.02.17	24	-	66,09	6,00	19,434	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,09	19,434	1,285
07.02.17	24	-	66,12	6,00	19,948	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,12	19,948	1,320
08.02.17	24	-	66,18	6,00	20,750	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,18	20,750	1,374
09.02.17	24	-	66,20	6,00	19,947	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,20	19,947	1,321
10.02.17	24	-	66,25	6,00	18,252	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,25	18,252	1,210
11.02.17	24	-	66,39	6,00	20,029	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,39	20,029	1,331
12.02.17	24	-	66,64	6,00	25,350	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,64	25,350	1,691
13.02.17	24	-	66,15	6,00	20,037	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,15	20,037	1,327
14.02.17	24	-	66,09	6,00	18,210	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,09	18,210	1,204
15.02.17	24	-	66,14	6,00	20,429	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,14	20,429	1,352
16.02.17	24	-	65,96	6,00	18,348	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,96	18,348	1,211
17.02.17	24	-	66,03	6,00	20,255	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,03	20,255	1,338
18.02.17	24	-	66,32	6,00	22,967	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,32	22,967	1,524
19.02.17	24	-	66,34	6,00	22,561	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,34	22,561	1,498
Среднее	24,00	-	66,13	6,00	19,688	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,13	19,688	1,304
Итого	672,0	-			551,269	0,000				0,000			551,269	36,553	

Ориентировочно до конца месяца(+) 183,611
 Корректировка за прошлый месяц (-) 179,826
Итого за февраль 2017 : 555,053

183,611 12,16
 179,826 12,226
 555,053 36,455716

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.17 04:00	52732,904	-	0,000	-	-	-
20.02.17 04:00	53282,950	-	0,000	-	-	3439,506
						3475,941

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 0,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 36,07495 Гкал

36,07495 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраЖит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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