

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48787
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 20
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр. КТПТР-05 КТПТР-05
Тхв=0 С
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $M2(h1-h2)+Mг(h1-hx)$ **лето:**
 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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$
 Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.11.15	24	-	68,36	7,00	53,770	-	-	50,96	6,50	27,160	-	17,40	26,610	-	-	-	2,232
24.11.15	24	-	70,73	7,00	54,100	-	-	52,79	6,50	30,770	-	17,94	23,330	-	-	-	2,137
25.11.15	24	-	68,07	7,00	61,290	-	-	53,45	6,50	35,930	-	14,62	25,360	-	-	-	2,191
26.11.15	24	-	66,24	7,00	59,800	-	-	51,79	6,50	34,320	-	14,45	25,480	-	-	-	2,129
27.11.15	24	-	65,71	7,00	54,970	-	-	50,69	6,50	32,840	-	15,02	22,130	-	-	-	1,894
28.11.15	24	-	66,15	7,00	56,690	-	-	50,45	6,50	28,830	-	15,70	27,860	-	-	-	2,241
29.11.15	24	-	66,23	7,00	59,370	-	-	50,68	6,50	29,130	-	15,55	30,240	-	-	-	2,395
30.11.15	24	-	66,16	7,00	55,340	-	-	49,94	6,50	29,590	-	16,22	25,750	-	-	-	2,125
01.12.15	24	-	66,17	7,00	56,350	-	-	50,68	6,50	32,320	-	15,49	24,030	-	-	-	2,036
02.12.15	24	-	66,15	7,00	58,290	-	-	50,82	6,50	32,330	-	15,33	25,960	-	-	-	2,157
03.12.15	24	-	66,14	7,00	57,710	-	-	50,90	6,50	31,920	-	15,24	25,790	-	-	-	2,140
04.12.15	24	-	65,74	7,00	58,330	-	-	51,00	6,50	34,330	-	14,74	24,000	-	-	-	2,032
05.12.15	24	-	66,31	7,00	62,100	-	-	52,03	6,50	35,590	-	14,28	26,510	-	-	-	2,204
06.12.15	24	-	66,38	7,00	69,360	-	-	53,37	6,50	37,390	-	13,01	31,970	-	-	-	2,545
07.12.15	24	-	67,12	7,00	66,420	-	-	54,14	6,50	40,860	-	12,98	25,560	-	-	-	2,186
08.12.15	24	-	67,57	7,00	66,760	-	-	54,03	6,50	42,320	-	13,54	24,440	-	-	-	2,163
09.12.15	24	-	68,65	7,00	66,850	-	-	54,83	6,50	41,850	-	13,82	25,000	-	-	-	2,230
10.12.15	24	-	67,71	7,00	68,590	-	-	54,56	6,50	42,970	-	13,15	25,620	-	-	-	2,237
11.12.15	24	-	67,49	7,00	67,570	-	-	54,59	6,50	44,090	-	12,90	23,480	-	-	-	2,095
12.12.15	24	-	68,11	7,00	64,860	-	-	54,15	6,50	40,660	-	13,96	24,200	-	-	-	2,153
13.12.15	24	-	68,67	7,00	67,100	-	-	54,52	6,50	38,960	-	14,15	28,140	-	-	-	2,416
14.12.15	24	-	70,04	7,00	62,900	-	-	54,59	6,50	38,230	-	15,45	24,670	-	-	-	2,249
15.12.15	24	-	68,90	7,00	60,980	-	-	53,79	6,50	38,700	-	15,11	22,280	-	-	-	2,056
16.12.15	24	-	66,39	7,00	62,930	-	-	52,63	6,50	39,190	-	13,76	23,740	-	-	-	2,060
17.12.15	24	-	66,41	7,00	64,340	-	-	52,55	6,50	39,220	-	13,86	25,120	-	-	-	2,156
18.12.15	24	-	66,31	7,00	62,150	-	-	51,90	6,50	38,590	-	14,41	23,560	-	-	-	2,060
19.12.15	24	-	68,00	7,00	68,340	-	-	54,20	6,50	42,790	-	13,80	25,550	-	-	-	2,262
20.12.15	24	-	72,03	7,00	72,330	-	-	57,59	6,50	43,230	-	14,44	29,100	-	-	-	2,638
21.12.15	24	-	70,76	7,00	67,700	-	-	56,56	6,50	45,260	-	14,20	22,440	-	-	-	2,158
22.12.15	24	-	69,96	7,00	70,510	-	-	56,45	6,50	46,380	-	13,51	24,130	-	-	-	2,245
Среднее	24,00	-	67,62	7,00	62,593	-	-	53,02	6,50	37,192	-	14,60	25,402	-	-	-	2,194
Итого	720,0	-	-	-	1877,800	0,000	-	-	-	1115,750	0,000	-	762,050	0,00	0,00	0,00	65,82

Ориентировочно до конца месяца(+) 602,100
 Корректировка за прошлый месяц (-) 496,903
Итого за декабрь 2015 : 1982,997
 378,849 271,794 1222,804
 223,251 225,109 760,193
 20,03 16,72 69,13

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
23.11.15 13:00	5308,690	-	2920,620	-	-	-	172,523	
23.12.15 02:00	7167,260	-	4025,430	-	-	-	237,586	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

АО "ДомТелеком"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата _____

25.12.2015