

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

TCO: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941 № 26992
 расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 25
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Трмпреобр. КТПТР-05 КТПТР-05
 Тхв = 0,8 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	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						
23.11.16	24	-	68,76	-	75,806	-	-	56,37	-	54,135	-	12,39	21,671	0,00	-	0,00	2,098
24.11.16	24	-	69,35	-	72,158	-	-	56,24	-	52,228	-	13,11	19,931	0,00	-	0,00	2,004
25.11.16	24	-	70,91	-	74,290	-	-	57,50	-	51,514	-	13,41	22,777	0,00	-	0,00	2,235
26.11.16	24	-	72,37	-	77,383	-	-	58,85	-	52,801	-	13,52	24,532	0,00	-	0,00	2,414
27.11.16	24	-	71,06	-	79,078	-	-	58,21	-	54,049	-	12,85	25,029	0,00	-	0,00	2,399
28.11.16	24	-	71,02	-	73,333	-	-	57,53	-	52,914	-	13,50	20,419	0,00	-	0,00	2,096
29.11.16	24	-	71,03	-	76,465	-	-	57,88	-	53,376	-	13,15	23,089	0,00	-	0,00	2,270
30.11.16	24	-	70,97	-	75,767	-	-	57,78	-	53,782	-	13,19	21,985	0,00	-	0,00	2,199
01.12.16	24	-	70,96	-	62,875	-	-	56,82	-	40,988	-	14,14	21,888	0,00	-	0,00	2,070
02.12.16	24	-	71,04	-	50,405	-	-	52,27	-	30,882	-	18,77	19,523	0,00	-	0,00	1,908
03.12.16	24	-	71,10	-	55,951	-	-	53,35	-	31,094	-	17,75	24,857	0,00	-	0,00	2,254
04.12.16	24	-	71,12	-	55,624	-	-	52,14	-	29,677	-	18,98	25,947	0,00	-	0,00	2,341
05.12.16	24	-	71,05	-	51,708	-	-	52,15	-	30,992	-	18,90	20,716	0,00	-	0,00	1,997
06.12.16	24	-	71,02	-	50,736	-	-	51,60	-	29,340	-	19,42	21,356	0,00	-	0,00	2,029
07.12.16	24	-	70,97	-	51,116	-	-	51,34	-	28,814	-	19,63	22,302	0,00	-	0,00	2,087
08.12.16	24	-	71,08	-	52,860	-	-	52,66	-	31,551	-	18,41	21,309	0,00	-	0,00	2,034
09.12.16	24	-	71,10	-	53,802	-	-	52,93	-	33,144	-	18,17	20,658	0,00	-	0,00	2,009
10.12.16	24	-	71,10	-	54,511	-	-	52,47	-	31,128	-	18,62	23,383	0,00	-	0,00	2,178
11.12.16	24	-	71,11	-	56,228	-	-	52,28	-	29,680	-	18,83	26,548	0,00	-	0,00	2,378
12.12.16	24	-	71,01	-	50,599	-	-	51,44	-	28,563	-	19,57	22,035	0,00	-	0,00	2,063
13.12.16	24	-	70,96	-	49,211	-	-	51,33	-	28,595	-	19,63	20,615	0,00	-	0,00	1,966
14.12.16	24	-	71,04	-	50,081	-	-	51,54	-	29,729	-	19,50	20,352	0,00	-	0,00	1,966
15.12.16	24	-	71,05	-	51,081	-	-	52,21	-	30,503	-	18,84	20,573	0,00	-	0,00	1,977
16.12.16	24	-	71,10	-	50,920	-	-	52,23	-	31,646	-	18,87	19,275	0,00	-	0,00	1,909
17.12.16	24	-	71,10	-	54,722	-	-	52,51	-	31,852	-	18,58	22,870	0,00	-	0,00	2,154
18.12.16	24	-	71,10	-	55,699	-	-	52,45	-	31,174	-	18,65	24,525	0,00	-	0,00	2,259
19.12.16	24	-	71,05	-	53,119	-	-	52,34	-	30,717	-	18,72	22,402	0,00	-	0,00	2,104
20.12.16	24	-	71,02	-	50,811	-	-	52,21	-	30,504	-	18,81	20,307	0,00	-	0,00	1,957
21.12.16	24	-	71,05	-	51,596	-	-	52,26	-	30,958	-	18,79	20,638	0,00	-	0,00	1,988
22.12.16	24	-	70,98	-	50,567	-	-	51,95	-	29,229	-	19,03	21,338	0,00	-	0,00	2,011
Среднее	24,00	-	70,95	-	58,950	-	-	53,76	-	36,852	-	17,19	22,098	-	-	-	2,112
Итого	720,0				1768,502	0,000				1105,562	0,000		662,940	0,00	0,00	0,00	63,35

Ориентировочно до конца месяца(+) 472,415
 Корректировка за прошлый месяц (-) 638,825
Итого за декабрь 2016 : 1602,092
 277,818 463,227 194,597 18,49
 920,154 681,938 175,598 17,63
 64,21

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
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	0,000	-	3159,182	
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	0,000	-	3159,182	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 0,8 63,67 Гкал
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Получение по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по факту до получения АКТА допуска УУ
 Дата _____