

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941 № 31169
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

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

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **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	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						
01.10.16	24	-	45,17	-	390,975	-	-	35,62	-	393,544	-	9,55	-2,568	0,00	-	0,00	3,642
02.10.16	24	-	45,09	-	389,408	-	-	35,48	-	391,964	-	9,60	-2,557	0,00	-	0,00	3,650
03.10.16	24	-	45,54	-	383,952	-	-	35,62	-	386,368	-	9,92	-2,416	0,00	-	0,00	3,722
04.10.16	24	-	45,75	-	383,446	-	-	35,59	-	385,574	-	10,16	-2,128	0,00	-	0,00	3,821
05.10.16	24	-	45,52	-	383,241	-	-	35,33	-	385,394	-	10,19	-2,153	0,00	-	0,00	3,829
06.10.16	24	-	44,81	-	381,783	-	-	34,63	-	383,834	-	10,18	-2,052	0,08	-	0,08	3,815
07.10.16	24	-	50,66	-	375,377	-	-	37,75	-	377,979	-	12,91	-2,602	0,00	-	0,00	4,748
08.10.16	24	-	49,15	-	372,582	-	-	37,38	-	375,322	-	12,36	-2,740	0,00	-	0,00	4,504
09.10.16	24	-	50,86	-	359,726	-	-	37,38	-	362,472	-	13,48	-2,746	0,00	-	0,00	4,746
10.10.16	24	-	51,65	-	377,442	-	-	38,12	-	378,814	-	12,88	-3,135	0,00	-	0,00	4,988
11.10.16	24	-	50,01	-	375,679	-	-	38,12	-	376,407	-	14,46	-2,754	0,00	-	0,00	5,297
12.10.16	24	-	52,64	-	373,652	-	-	39,05	-	373,722	-	15,49	-2,541	0,00	-	0,00	5,651
13.10.16	24	-	54,54	-	371,181	-	-	39,98	-	363,814	-	16,96	-2,421	0,00	-	0,00	6,032
14.10.16	24	-	56,94	-	361,393	-	-	42,05	-	356,429	-	18,81	-2,809	0,00	-	0,00	6,533
15.10.16	24	-	60,86	-	353,620	-	-	41,69	-	368,715	-	17,51	-3,157	0,00	-	0,00	6,271
16.10.16	24	-	59,20	-	360,190	-	-	41,24	-	362,986	-	17,76	-2,796	0,00	-	0,00	6,282
17.10.16	24	-	59,00	-	360,421	-	-	42,55	-	363,695	-	19,00	-3,274	0,00	-	0,00	6,708
18.10.16	24	-	61,54	-	348,131	-	-	41,29	-	351,046	-	18,63	-2,915	0,19	-	0,19	6,364
19.10.16	24	-	60,83	-	367,283	-	-	42,10	-	370,643	-	18,73	-3,360	0,00	-	0,00	6,739
20.10.16	24	-	62,82	-	363,121	-	-	42,83	-	366,484	-	19,99	-3,362	0,00	-	0,00	7,114
21.10.16	24	-	66,01	-	348,815	-	-	43,87	-	352,113	-	22,14	-3,297	0,00	-	0,00	7,579
Среднее	24,00	-	53,57	-	370,317	-	-	38,83	-	373,085	-	14,74	-2,768	0,012	-	0,01	5,307
Итого	528,0				8146,976	0,000				8207,880	0,000		-60,904	0,27	0,00	0,27	116,76

Ориентировочно до конца месяца(+) 3231,668 3260,162 -28,493 60,50
Итого за октябрь 2016 : 11378,644 11468,042 -89,397 177,26

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
03.06.15 11:00	229930,701	-	227073,047	-	2857,693	-	4635,165	
03.06.15 11:00	229930,701	-	227073,047	-	2857,693	-	4635,165	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 177,26 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

31.10.2016