

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941 № 31168
 расходомер
 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: $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$ 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: $G_{от \phi.} = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс \phi.} = \tau / \text{сут}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$
 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	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
02.10.16	24	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
03.10.16	24	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
04.10.16	24	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
05.10.16	24	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
06.10.16	24	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
07.10.16	24	-	51,12	-	230,568	-	-	35,91	-	230,314	-	15,21	0,254	-	-	-	3,534
08.10.16	24	-	49,62	-	229,599	-	-	35,19	-	229,462	-	14,43	0,137	-	-	-	3,335
09.10.16	24	-	51,18	-	229,578	-	-	35,88	-	229,415	-	15,30	0,162	-	-	-	3,535
10.10.16	24	-	52,57	-	232,528	-	-	36,67	-	232,064	-	15,90	0,464	-	-	-	3,730
11.10.16	24	-	51,64	-	229,142	-	-	35,95	-	228,479	-	15,69	0,662	-	-	-	3,637
12.10.16	24	-	56,46	-	233,151	-	-	37,63	-	228,484	-	18,83	4,667	-	-	-	4,588
13.10.16	24	-	58,97	-	280,289	-	-	41,03	-	281,097	-	17,94	-0,808	-	-	-	5,048
14.10.16	24	-	55,69	-	247,527	-	-	38,20	-	246,020	-	17,49	1,507	-	-	-	4,424
15.10.16	24	-	58,17	-	284,011	-	-	41,70	-	284,632	-	16,46	-0,620	-	-	-	4,701
16.10.16	24	-	55,69	-	247,527	-	-	38,20	-	246,020	-	17,49	1,507	-	-	-	4,424
17.10.16	24	-	59,72	-	280,609	-	-	42,68	-	281,455	-	17,04	-0,846	-	-	-	4,802
18.10.16	24	-	63,16	-	256,967	-	-	43,31	-	257,727	-	19,85	-0,760	-	-	-	5,120
19.10.16	24	-	64,02	-	254,102	-	-	43,40	-	254,669	-	20,62	-0,568	-	-	-	5,270
20.10.16	24	-	62,51	-	256,019	-	-	42,19	-	256,846	-	20,32	-0,827	-	-	-	5,221
21.10.16	24	-	64,19	-	254,740	-	-	42,68	-	255,140	-	21,51	-0,400	-	-	-	5,515
22.10.16	24	-	65,42	-	257,979	-	-	43,16	-	258,809	-	22,27	-0,829	-	-	-	5,764
Среднее	24,00	-	55,77	-	244,898	-	-	38,60	-	244,660	-	17,16	0,238	-	-	-	4,266
Итого	528,0	-	-	-	5387,748	0,000	-	-	-	5382,518	0,000	-	5,230	-	0,00	0,00	93,85

Ориентировочно до конца месяца(+) 2324,500 2328,000 -3,500 46,44
Итого за октябрь 2016 : 7712,248 7710,518 1,729 140,29

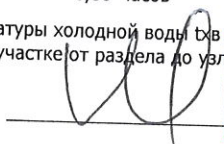
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
12.06.15 17:00	88328,493	-	88273,377	-	-	-	1816,239	
12.06.15 17:00	88328,493	-	88273,377	-	-	-	1816,239	

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 140,29 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)


«ИнфраХит Монтаж»
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 31.10.2016