

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 1696

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$

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: $G_{от \phi} = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс \phi} = \tau / \text{сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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	-	49,62	9,16	158,039	-	-	40,73	4,56	157,704	-	8,89	0,335	-	-	-	1,432
02.10.16	24	-	49,62	9,16	158,482	-	-	40,56	4,56	158,034	-	9,06	0,448	-	-	-	1,467
03.10.16	24	-	49,62	9,16	159,634	-	-	40,53	4,56	159,165	-	9,09	0,469	-	-	-	1,483
04.10.16	24	-	49,62	9,16	158,982	-	-	40,28	4,56	158,440	-	9,34	0,542	-	-	-	1,520
05.10.16	24	-	49,62	9,16	158,635	-	-	40,19	4,56	158,070	-	9,43	0,566	-	-	-	1,532
06.10.16	24	-	46,65	9,16	159,728	-	-	38,24	4,56	159,240	-	8,41	0,488	-	-	-	1,374
07.10.16	24	-	50,46	9,16	158,977	-	-	40,83	4,56	158,448	-	9,63	0,529	-	-	-	1,565
08.10.16	24	-	50,60	9,16	158,837	-	-	40,87	4,56	158,300	-	9,73	0,537	-	-	-	1,581
09.10.16	24	-	51,94	9,16	158,185	-	-	41,59	4,56	157,616	-	10,35	0,569	-	-	-	1,674
10.10.16	24	-	53,57	9,16	157,289	-	-	42,51	4,56	156,711	-	11,05	0,578	-	-	-	1,776
11.10.16	24	-	53,57	9,16	157,040	-	-	42,55	4,56	156,498	-	11,02	0,542	-	-	-	1,766
12.10.16	24	-	57,10	9,16	158,281	-	-	44,53	4,56	157,645	-	12,57	0,636	-	-	-	2,031
13.10.16	24	-	59,48	9,16	156,800	-	-	45,60	4,56	156,235	-	13,87	0,565	-	-	-	2,215
14.10.16	24	-	56,71	9,16	157,373	-	-	44,23	4,56	156,792	-	12,49	0,581	-	-	-	2,004
15.10.16	24	-	56,71	9,16	157,373	-	-	44,23	4,56	156,792	-	12,49	0,581	-	-	-	2,004
16.10.16	24	-	62,19	9,16	153,371	-	-	47,27	4,56	152,674	-	14,92	0,697	-	-	-	2,335
17.10.16	24	-	61,59	9,16	153,334	-	-	47,14	4,56	152,635	-	14,45	0,699	-	-	-	2,262
18.10.16	24	-	61,46	9,16	156,048	-	-	47,06	4,56	155,184	-	14,40	0,864	-	-	-	2,301
19.10.16	24	-	62,75	9,16	148,985	-	-	47,15	4,56	148,069	-	15,60	0,916	-	-	-	2,380
20.10.16	24	-	63,33	9,16	152,264	-	-	47,60	4,56	151,214	-	15,73	1,050	-	-	-	2,459
21.10.16	24	-	64,85	9,16	154,235	-	-	48,55	4,56	153,159	-	16,30	1,076	-	-	-	2,580
22.10.16	24	-	66,09	9,16	152,010	-	-	49,06	4,56	150,948	-	17,03	1,062	-	-	-	2,654
Среднее	24,00	-	55,78	9,16	156,541	-	-	43,70	4,56	155,890	-	12,08	0,651	-	-	-	1,927
Итого	528,0	-	-	-	3443,902	0,000	-	-	-	3429,573	0,000	14,329	0,651	0,00	0,00	0,00	42,40

Ориентировочно до конца месяца(+)

1376,031

1367,849

8,182

21,82

Итого за октябрь 2016 :

4819,933

4797,422

22,511

64,22

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
23.09.16 07:00	64076,159	-	63608,580	-	-	-	1037,836	
23.10.16 14:00	68810,740	-	68326,197	-	-	-	1093,922	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

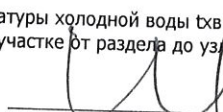
0

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

64,22 Гкал

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 на получение АКТА допуска УУ
 Дата _____
 31.10.2016