

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 3, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 09748

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Tхв = 10,3

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$

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: $G_{от.ф.} = \frac{t}{сут}$ $G_{гвс.ф.} = \frac{t}{сут}$ $Q_{от.ф.} = \frac{Гкал}{мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \frac{Гкал}{сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.09.16	24	-	66,03	6,00	8,573	-	-	44,01	5,00	2,179	-	-	22,03	6,394	0,471
24.09.16	24	-	65,61	6,00	10,730	-	-	45,39	5,00	2,894	-	-	20,22	7,836	0,573
25.09.16	24	-	65,63	6,00	10,824	-	-	46,86	5,00	3,017	-	-	18,77	7,808	0,570
26.09.16	24	-	64,12	6,00	9,932	-	-	45,64	5,00	3,040	-	-	18,48	6,892	0,498
27.09.16	24	-	64,92	6,00	9,704	-	-	46,01	5,00	3,731	-	-	18,92	5,973	0,459
28.09.16	24	-	65,26	6,00	10,442	-	-	46,51	5,00	3,620	-	-	18,75	6,822	0,514
29.09.16	24	-	65,66	6,00	9,756	-	-	46,77	5,00	3,732	-	-	18,89	6,024	0,466
30.09.16	24	-	65,80	6,00	10,273	-	-	47,33	5,00	3,735	-	-	18,47	6,538	0,500
01.10.16	24	-	65,56	6,00	10,261	-	-	46,90	5,00	3,689	-	-	18,66	6,572	0,500
02.10.16	24	-	66,36	6,00	10,778	-	-	47,45	5,00	3,627	-	-	18,90	7,151	0,544
03.10.16	24	-	66,29	6,00	9,312	-	-	47,19	5,00	3,775	-	-	19,10	5,537	0,440
04.10.16	24	-	65,30	6,00	8,955	-	-	45,41	5,00	3,555	-	-	19,89	5,400	0,424
05.10.16	24	-	64,69	6,00	9,089	-	-	44,08	5,00	2,829	-	-	20,61	6,260	0,464
06.10.16	24	-	64,94	6,00	8,897	-	-	43,76	5,00	2,173	-	-	21,18	6,724	0,483
07.10.16	24	-	65,19	6,00	8,881	-	-	43,52	5,00	1,819	-	-	21,67	7,061	0,500
08.10.16	24	-	65,72	6,00	9,446	-	-	44,56	5,00	1,878	-	-	21,16	7,568	0,537
09.10.16	24	-	65,16	6,00	10,777	-	-	44,99	5,00	2,063	-	-	20,17	8,714	0,610
10.10.16	24	-	64,46	6,00	9,142	-	-	43,92	5,00	1,804	-	-	20,54	7,338	0,510
11.10.16	24	-	65,41	6,00	9,355	-	-	43,69	5,00	1,626	-	-	21,72	7,729	0,541
12.10.16	24	-	65,66	6,00	8,978	-	-	44,45	5,00	2,001	-	-	21,21	6,977	0,501
13.10.16	24	-	65,51	6,00	8,987	-	-	43,05	5,00	1,804	-	-	22,46	7,182	0,511
14.10.16	24	-	64,59	6,00	8,649	-	-	42,22	5,00	1,721	-	-	22,36	6,928	0,486
15.10.16	24	-	64,71	6,00	8,745	-	-	43,22	5,00	1,766	-	-	21,49	6,979	0,490
16.10.16	24	-	65,54	6,00	9,737	-	-	43,60	5,00	1,840	-	-	21,93	7,897	0,558
17.10.16	24	-	65,55	6,00	9,712	-	-	43,86	5,00	1,875	-	-	21,69	7,836	0,555
18.10.16	24	-	65,98	6,00	8,950	-	-	44,48	5,00	1,811	-	-	21,50	7,139	0,510
19.10.16	24	-	64,58	6,00	9,178	-	-	42,13	5,00	1,675	-	-	22,45	7,503	0,523
20.10.16	24	-	66,37	6,00	8,164	-	-	43,43	5,00	1,879	-	-	22,94	6,285	0,461
21.10.16	24	-	67,89	6,00	8,901	-	-	44,27	5,00	1,550	-	-	23,62	7,352	0,536
22.10.16	24	-	68,61	6,00	9,210	-	-	45,78	5,00	1,644	-	-	22,83	7,565	0,557
Среднее	24,00	-	65,57	6,00	9,478	-	-	44,82	5,00	2,478	-	-	20,75	7,000	0,510
Итого	720,0	-			284,338	0,000				74,352	0,000	0,00		209,986	15,29

Ориентировочно до конца месяца(+)

82,095

Корректировка за прошлый месяц (-)

87,976

Итого за октябрь 2016 :

278,457

15,781

29,984

60,150

66,314

57,992

218,308

4,76

4,303

15,7457

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.09.16 07:00	4428,640	-	1486,162	-	-	227,555
23.10.16 05:00	4713,160	-	1560,611	-	-	242,859

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 10,3$

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

13,5421 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Корректировка по событию тепловой энергии филиала «Невский» ОАО «ГТК-1»
 Отдел расчетов и анализа теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до подлиннику АКТА допуска УУ
 Дата: 31.10.2016