

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12000923
 расходомер _____ Gmin Приборы УУТЭ поверены до _____ Gmax Термопреобр. _____ Тхв=0 С Преобр. давления _____

Подающий тр. _____
 Обратн.тр. _____
 тр-д. ГВС _____
 тр.цирк. ГВС _____
 Тр. Подпитки _____

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 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						
23.09.15	24	-	19,23	8,80	0,000	-	-	18,50	6,00	0,000	-	0,72	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
24.09.15	24	-	19,37	8,80	0,000	-	-	18,49	6,00	0,000	-	0,88	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
25.09.15	24	-	19,99	8,80	0,000	-	-	19,15	6,00	0,000	-	0,85	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
26.09.15	24	-	19,29	8,80	0,000	-	-	18,61	6,00	0,000	-	0,68	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.09.15	24	-	19,60	8,80	0,000	-	-	18,59	6,00	0,000	-	1,01	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.09.15	24	-	19,42	8,80	0,959	-	-	35,23	6,00	1,319	-	-15,81	-0,360	0,00	0,00	0,00	0,002
29.09.15	24	-	16,73	8,80	0,000	-	-	18,22	6,00	0,000	-	-1,49	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.09.15	24	-	17,26	8,80	0,000	-	-	16,91	6,00	0,000	-	0,35	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
01.10.15	24	-	17,91	8,80	0,000	-	-	17,34	6,00	0,000	-	0,57	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.10.15	24	-	66,64	8,80	75,106	-	-	61,19	6,00	73,424	-	5,45	1,683	0,00	0,00	0,00	0,559
03.10.15	24	-	69,01	8,80	288,218	-	-	53,92	6,00	279,798	-	15,09	8,420	0,00	0,00	0,00	4,824
04.10.15	24	-	68,74	8,80	285,260	-	-	53,26	6,00	277,029	-	15,48	8,231	0,00	0,00	0,00	4,875
05.10.15	24	-	67,99	8,80	151,211	-	-	54,06	6,00	147,872	-	13,92	3,340	0,00	0,00	0,00	2,340
06.10.15	24	-	68,12	8,80	258,916	-	-	52,94	6,00	252,330	-	15,18	6,585	0,00	0,00	0,00	4,297
07.10.15	24	-	68,47	8,80	246,707	-	-	49,35	6,00	241,022	-	19,12	5,685	0,00	0,00	0,00	5,015
08.10.15	24	-	68,11	8,80	220,460	-	-	46,04	6,00	216,649	-	22,07	3,811	0,00	0,00	0,00	5,057
09.10.15	24	-	68,78	8,80	190,123	-	-	43,91	6,00	187,185	-	24,87	2,938	0,00	0,00	0,00	4,870
10.10.15	24	-	67,07	8,80	176,232	-	-	42,23	6,00	173,617	-	24,84	2,615	0,00	0,00	0,00	4,499
11.10.15	24	-	68,17	8,80	201,887	-	-	45,04	6,00	198,825	-	23,13	3,062	0,00	0,00	0,00	4,822
12.10.15	24	-	66,70	8,80	101,768	-	-	46,17	6,00	101,343	-	20,54	0,425	0,00	0,00	0,00	2,183
13.10.15	24	-	68,44	8,80	273,952	-	-	49,62	6,00	268,887	-	18,82	5,065	0,00	0,00	0,00	5,428
14.10.15	24	-	68,91	8,80	279,626	-	-	50,50	6,00	274,399	-	18,42	5,227	0,00	0,00	0,00	5,434
15.10.15	24	-	69,73	8,80	278,899	-	-	51,12	6,00	274,016	-	18,61	4,883	0,00	0,00	0,00	5,460
16.10.15	24	-	70,08	8,80	282,759	-	-	51,54	6,00	277,974	-	18,54	4,785	0,00	0,00	0,00	5,509
17.10.15	24	-	69,37	8,80	282,589	-	-	51,14	6,00	277,890	-	18,23	4,699	0,00	0,00	0,00	5,413
18.10.15	24	-	69,35	8,80	284,321	-	-	51,54	6,00	279,701	-	17,81	4,620	0,00	0,00	0,00	5,322
19.10.15	24	-	68,90	8,80	278,070	-	-	50,84	6,00	273,371	-	18,06	4,699	0,00	0,00	0,00	5,281
20.10.15	24	-	68,40	8,80	245,739	-	-	48,50	6,00	241,634	-	19,91	4,105	0,00	0,00	0,00	5,108
21.10.15	24	-	67,04	8,80	102,528	-	-	46,74	6,00	100,820	-	20,30	1,708	0,00	0,00	0,00	2,168
22.10.15	24	-	67,08	8,80	107,276	-	-	42,74	6,00	105,438	-	24,34	1,838	0,00	0,00	0,00	2,697
Среднее	24,00	-	53,46	8,80	153,754	-	-	40,78	6,00	150,818	-	12,68	2,935	-	-	-	3,039
Итого	720,0	-	-	-	4612,606	0,000	-	-	-	4524,542	0,000	-	88,064	0,00	0,00	0,00	91,16

Ориентировочно до конца месяца(+) 2035,647 2001,635 34,012 40,50
Итого за октябрь 2015 : 6648,253 6526,177 122,076 131,66

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
22.09.15 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.10.15 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Гкал
 Гкал
ЗАО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по звонку до получения АКТА допуска УУ
 Дата _____

28.10.2015