

# Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-941 № 36565  
 расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax

Термопреобр.  
 КППТР-05  
 КППТР-05

**Тхв=0 С**  
 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:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$   
 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	dGвс 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	-	17,40	-	0,000	-	-	17,04	-	0,000	-	0,35	0,000	-	-	-	0,000
24.09.15	24	-	18,19	-	0,000	-	-	17,78	-	0,000	-	0,40	0,000	-	-	-	0,000
25.09.15	24	-	17,80	-	0,000	-	-	17,61	-	0,000	-	0,18	0,000	-	-	-	0,000
26.09.15	24	-	16,16	-	0,000	-	-	16,01	-	0,000	-	0,16	0,000	-	-	-	0,000
27.09.15	24	-	15,38	-	0,000	-	-	15,40	-	0,000	-	-0,01	0,000	-	-	-	0,000
28.09.15	24	-	14,05	-	0,000	-	-	14,30	-	0,000	-	0,29	0,000	-	-	-	0,000
29.09.15	24	-	12,67	-	0,000	-	-	12,38	-	0,000	-	0,00	0,000	-	-	-	0,000
30.09.15	24	-	14,62	-	0,000	-	-	14,62	-	0,000	-	0,07	0,917	-	-	-	0,000
01.10.15	24	-	46,61	-	20,750	-	-	46,54	-	19,833	-	2,22	0,594	-	-	-	0,646
02.10.15	24	-	52,91	-	23,919	-	-	50,69	-	23,325	-	15,62	0,345	-	-	-	0,784
03.10.15	24	-	55,34	-	21,736	-	-	39,73	-	21,391	-	37,99	-0,065	-	-	-	0,356
04.10.15	24	-	59,21	-	20,616	-	-	21,07	-	17,132	-	39,26	-0,094	-	-	-	0,784
05.10.15	24	-	60,33	-	17,038	-	-	21,07	-	17,132	-	18,29	4,532	-	-	-	2,395
06.10.15	24	-	47,04	-	27,750	-	-	28,75	-	23,218	-	14,12	21,909	-	-	-	1,242
07.10.15	24	-	46,39	-	164,569	-	-	32,26	-	142,661	-	16,15	10,498	-	-	-	3,041
08.10.15	24	-	53,71	-	198,291	-	-	37,56	-	187,793	-	16,37	-1,954	-	-	-	3,624
09.10.15	24	-	57,88	-	240,823	-	-	41,51	-	242,777	-	15,76	-2,028	-	-	-	3,785
10.10.15	24	-	57,88	-	241,664	-	-	41,46	-	243,894	-	13,19	-1,910	-	-	-	3,211
11.10.15	24	-	56,96	-	239,097	-	-	41,20	-	241,125	-	12,39	-2,227	-	-	-	2,924
12.10.15	24	-	52,56	-	242,166	-	-	39,37	-	244,076	-	12,52	-2,421	-	-	-	2,839
13.10.15	24	-	50,20	-	234,623	-	-	37,81	-	236,850	-	12,31	-2,485	-	-	-	2,942
14.10.15	24	-	49,97	-	225,512	-	-	37,89	-	240,188	-	12,17	-2,040	-	-	-	2,932
15.10.15	24	-	50,20	-	237,703	-	-	37,89	-	240,188	-	12,27	-1,612	-	-	-	2,967
16.10.15	24	-	50,19	-	239,588	-	-	38,03	-	241,628	-	12,20	-1,527	-	-	-	2,944
17.10.15	24	-	50,18	-	240,359	-	-	37,99	-	241,971	-	12,80	-1,976	-	-	-	3,084
18.10.15	24	-	50,18	-	240,019	-	-	37,99	-	241,546	-	14,69	-2,152	-	-	-	3,539
19.10.15	24	-	51,36	-	239,674	-	-	38,56	-	241,650	-	14,76	-1,654	-	-	-	3,610
20.10.15	24	-	55,00	-	239,780	-	-	40,31	-	241,931	-	13,96	1,733	-	-	-	3,257
21.10.15	24	-	55,02	-	243,350	-	-	40,26	-	245,004	-	11,22	0,472	-	-	-	1,958
22.10.15	24	-	55,00	-	224,833	-	-	41,04	-	223,100	-	14,156	0,00	0,00	0,00	0,00	58,75
Среднее	24,00	-	43,01	-	127,462	-	-	31,79	-	126,990	-	11,22	0,472	-	-	-	1,958
Итого	720,0	-		-	3823,862	0,000				3809,707	0,000						1,958

Ориентировочно до конца месяца(+) 2144,061 2155,924 -11,862 28,71  
**Итого за октябрь 2015 :** 5967,923 5965,630 2,293 87,47

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
17.04.15 14:00	81325,939	-	82194,283	-	-	-	2136,153	
17.04.15 14:00	81325,939	-	82194,283	-	-	-	2136,153	

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)

**ЗАО "ДомТелеком"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

23.10.2015  
 Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_