

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 4, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: ГВС

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12002928  
 расходомер

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

Tхв=0 C  
 Преобр. давления

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

Расчетный алгоритм: зима:  $Q_{от} = m_1 \cdot (h_1 - h_{хв}) - m_2 \cdot (h_2 - h_{хв})$  лето:  $Q_{гвс} = m_3 \cdot (h_3 - h_{хв})$   
 Договорные нагрузки (ср.час), 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 C	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.15	24	-	66,71	7,11	173,366	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,71	173,366	0,00	0,00	0,00	11,361
24.04.15	24	-	67,34	7,00	170,810	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,34	170,810	0,00	0,00	0,00	11,296
25.04.15	24	-	66,82	7,00	184,089	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,82	184,089	0,00	0,00	0,00	12,083
26.04.15	24	-	66,21	6,89	184,359	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,21	184,359	0,00	0,00	0,00	11,994
27.04.15	24	-	67,12	7,07	181,303	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,12	181,303	0,00	0,00	0,00	11,951
28.04.15	24	-	67,19	7,02	183,503	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,19	183,503	0,00	0,00	0,00	12,109
29.04.15	24	-	67,38	7,14	183,908	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,38	183,908	0,00	0,00	0,00	12,169
30.04.15	24	-	66,81	7,08	185,673	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,81	185,673	0,00	0,00	0,00	12,185
01.05.15	24	-	66,17	7,11	187,966	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,17	187,966	0,00	0,00	0,00	12,221
02.05.15	24	-	65,91	7,21	181,038	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,91	181,038	0,00	0,00	0,00	11,727
03.05.15	24	-	65,46	7,09	183,258	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,46	183,258	0,00	0,00	0,00	11,793
04.05.15	24	-	66,89	7,02	189,100	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,89	189,100	0,00	0,00	0,00	12,423
05.05.15	24	-	67,61	7,11	185,351	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,61	185,351	0,00	0,00	0,00	12,304
06.05.15	24	-	67,39	7,19	188,841	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,39	188,841	0,00	0,00	0,00	12,497
07.05.15	24	-	67,90	7,18	187,400	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,90	187,400	0,00	0,00	0,00	12,493
08.05.15	24	-	69,53	7,15	192,051	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,53	192,051	0,00	0,00	0,00	13,096
09.05.15	24	-	70,04	7,26	199,331	-	-	0,00	0,00	0,000	-	70,04	199,331	0,00	0,00	0,00	13,689
10.05.15	24	-	66,90	7,26	199,167	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,90	199,167	0,00	0,00	0,00	13,089
11.05.15	24	-	68,14	7,19	206,639	-	-	0,00	0,00	0,000	-	68,14	206,639	0,00	0,00	0,00	13,820
12.05.15	24	-	66,52	7,21	210,227	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,52	210,227	0,00	0,00	0,00	13,738
13.05.15	24	-	70,37	7,15	202,977	-	-	0,00	0,00	0,000	-	70,37	202,977	0,00	0,00	0,00	14,002
14.05.15	24	-	70,72	7,01	201,479	-	-	0,00	0,00	0,000	-	70,72	201,479	0,00	0,00	0,00	13,964
15.05.15	24	-	68,57	7,15	182,151	-	-	0,00	0,00	0,000	-	68,57	182,151	0,00	0,00	0,00	12,256
16.05.15	24	-	70,09	7,01	148,196	-	-	0,00	0,00	0,000	-	70,09	148,196	0,00	0,00	0,00	10,183
17.05.15	24	-	69,44	6,98	153,266	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,44	153,266	0,00	0,00	0,00	10,437
18.05.15	24	-	69,01	7,00	152,169	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,01	152,169	0,00	0,00	0,00	10,301
19.05.15	24	-	69,26	7,00	145,530	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,26	145,530	0,00	0,00	0,00	9,886
20.05.15	24	-	69,61	6,99	149,221	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,61	149,221	0,00	0,00	0,00	10,187
21.05.15	24	-	69,76	7,00	151,001	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,76	151,001	0,00	0,00	0,00	10,329
22.05.15	24	-	67,96	7,09	180,806	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,96	180,806	0,00	0,00	0,00	12,055
Среднее	24,00	-	67,96	7,09	180,806	-	-	0,00	-	-	-	67,96	180,806	0,00	0,00	0,00	12,055
Итого	720,0	-	-	-	5424,176	0,000	-	-	-	0,000	0,000	67,96	180,806	-	-	-	361,64

Ориентировочно до конца месяца(+) 1388,815  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1534,471  
**Итого за май 2015 :** 5278,520  
 0,000  
 0,000  
 1388,815  
 0,000  
 6812,991  
 94,34  
 100,74  
 355,24

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
22.04.15 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.05.15 11:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_\_\_ °C  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал  
 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

