

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-7  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-943 № 04809

Подающий тр. расходомер VA2305M 40  
 Обратн.тр. VA2305M 40  
 тр-д. ГВС VA2305M 25  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

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

Термопреобр. КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 ТПТ-15-2

**Тхв=0 С**  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **лето:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=  
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=  
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=  
 Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= 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						
23.04.15	24	-	53,68	9,16	172,875	-	-	40,83	4,56	172,239	-	12,86	0,636	-	-	-	2,262
24.04.15	24	-	54,93	9,16	176,276	-	-	41,83	4,56	175,626	-	13,10	0,650	-	-	-	2,351
25.04.15	24	-	53,57	9,16	172,594	-	-	41,13	4,56	171,923	-	12,43	0,670	-	-	-	2,188
26.04.15	24	-	50,20	9,16	172,538	-	-	39,12	4,56	171,887	-	11,08	0,651	-	-	-	1,952
27.04.15	24	-	49,57	9,16	172,992	-	-	39,05	4,56	172,233	-	10,55	0,650	-	-	-	1,863
28.04.15	24	-	50,06	9,16	172,536	-	-	39,40	4,56	172,320	-	10,17	0,672	-	-	-	1,801
29.04.15	24	-	49,18	9,16	172,471	-	-	39,49	4,56	171,872	-	10,57	0,664	-	-	-	1,864
30.04.15	24	-	48,83	9,16	173,762	-	-	38,84	4,56	171,784	-	10,34	0,687	-	-	-	1,825
01.05.15	24	-	44,13	9,16	171,728	-	-	38,74	4,56	173,063	-	10,10	0,699	-	-	-	1,796
02.05.15	24	-	48,30	9,16	172,050	-	-	35,87	4,56	171,024	-	8,25	0,703	-	-	-	1,455
03.05.15	24	-	49,26	9,16	172,462	-	-	38,22	4,56	171,390	-	10,08	0,661	-	-	-	1,774
04.05.15	24	-	50,08	9,16	172,498	-	-	38,87	4,56	171,809	-	10,38	0,653	-	-	-	1,830
05.05.15	24	-	49,04	9,16	173,641	-	-	39,45	4,56	171,833	-	10,62	0,665	-	-	-	1,873
06.05.15	24	-	50,99	9,16	119,964	-	-	39,35	4,56	172,966	-	9,69	0,676	-	-	-	1,723
07.05.15	24	-	23,86	9,16	0,000	-	-	40,11	4,56	119,494	-	10,88	0,470	-	-	-	1,333
08.05.15	24	-	22,92	9,16	0,000	-	-	28,16	4,56	0,000	-	-4,30	0,000	-	-	-	0,000
09.05.15	24	-	22,21	9,16	0,000	-	-	27,60	4,56	0,000	-	-4,68	0,000	-	-	-	0,000
10.05.15	24	-	22,04	9,16	0,000	-	-	26,78	4,56	0,000	-	-4,57	0,000	-	-	-	0,000
11.05.15	24	-	22,41	9,16	0,000	-	-	27,07	4,56	0,000	-	-5,03	0,000	-	-	-	0,000
12.05.15	24	-	22,07	9,16	0,000	-	-	27,08	4,56	0,000	-	-4,68	0,000	-	-	-	0,000
13.05.15	24	-	22,07	9,16	0,000	-	-	22,71	4,56	0,000	-	-0,64	0,000	-	-	-	0,000
14.05.15	24	-	21,51	9,16	0,000	-	-	25,62	4,56	0,000	-	-4,12	0,000	-	-	-	0,000
15.05.15	24	-	20,30	9,16	0,000	-	-	20,81	4,56	0,000	-	-0,51	0,000	-	-	-	0,000
16.05.15	24	-	20,10	9,16	0,000	-	-	24,64	4,56	0,000	-	-4,54	0,000	-	-	-	0,000
17.05.15	24	-	19,72	9,16	0,000	-	-	20,38	4,56	0,000	-	-0,66	0,000	-	-	-	0,000
18.05.15	24	-	19,14	9,16	0,000	-	-	18,80	4,56	0,000	-	0,46	0,000	-	-	-	0,000
19.05.15	24	-	19,74	9,16	0,000	-	-	18,41	4,56	0,000	-	0,72	0,000	-	-	-	0,000
20.05.15	24	-	19,81	9,16	0,000	-	-	18,94	4,56	0,000	-	0,80	0,000	-	-	-	0,000
21.05.15	24	-	20,21	9,16	0,000	-	-	19,03	4,56	0,000	-	0,77	0,000	-	-	-	0,000
22.05.15	24	-	35,56	9,16	84,709	-	-	19,35	4,56	0,000	-	0,86	0,000	-	-	-	0,000
Среднее	24,00	-	35,56	9,16	84,709	-	-	31,19	4,56	84,382	-	4,37	0,327	-	-	-	0,000
Итого	720,0	-			2541,270	0,000	-			2531,463	0,000		9,807	0,00	0,00	0,00	27,89

Корректировка за прошлый месяц (-) 1376,054  
**Итого за май 2015 :** 1165,216 1371,075 4,979 19,86  
 1160,388 4,828 8,03

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
23.04.15 06:00	104773,065	-	102551,702	-	-	-	-	-
25.05.15 00:00	107264,041	-	105033,048	-	-	-	2906,553	2933,859

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов  
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} = \text{---} ^\circ\text{C}$   
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

*(Подпись)*

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

ЗАО "ДомТелеком"  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дата: 28.05.2015