

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-941 № 31202

Подающий тр. расходомер VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin

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

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв =  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$  **лето:**  
 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						
01.10.16	24	-	45,03	-	188,621	-	-	33,53	-	186,043	-	11,50	2,579	-	-	-	2,269
02.10.16	24	-	44,94	-	188,002	-	-	33,29	-	185,520	-	11,65	2,482	-	-	-	2,286
03.10.16	24	-	45,42	-	185,733	-	-	33,40	-	183,227	-	12,01	2,506	-	-	-	2,327
04.10.16	24	-	45,61	-	186,104	-	-	33,36	-	183,556	-	12,25	2,548	-	-	-	2,378
05.10.16	24	-	45,39	-	186,645	-	-	33,19	-	184,208	-	12,20	2,437	-	-	-	2,371
06.10.16	24	-	44,76	-	185,905	-	-	32,57	-	183,405	-	12,19	2,500	-	-	-	2,359
07.10.16	24	-	50,46	-	184,550	-	-	35,23	-	181,913	-	15,23	2,636	-	-	-	2,915
08.10.16	24	-	48,99	-	183,297	-	-	34,41	-	180,830	-	14,58	2,468	-	-	-	2,769
09.10.16	24	-	50,68	-	177,314	-	-	34,87	-	175,341	-	15,81	1,973	-	-	-	2,883
10.10.16	24	-	51,43	-	181,602	-	-	35,15	-	179,436	-	16,28	2,166	-	-	-	3,044
11.10.16	24	-	49,83	-	181,694	-	-	34,10	-	179,645	-	15,73	2,050	-	-	-	2,940
12.10.16	24	-	52,46	-	181,844	-	-	34,88	-	179,932	-	17,59	1,912	-	-	-	3,276
13.10.16	24	-	54,31	-	180,772	-	-	35,67	-	178,820	-	18,65	1,953	-	-	-	3,452
14.10.16	24	-	56,79	-	177,429	-	-	36,46	-	175,407	-	20,33	2,021	-	-	-	3,691
15.10.16	24	-	60,55	-	175,110	-	-	38,24	-	173,097	-	22,31	2,013	-	-	-	3,994
16.10.16	24	-	58,96	-	180,332	-	-	38,11	-	178,505	-	20,84	1,827	-	-	-	3,840
17.10.16	24	-	59,75	-	179,409	-	-	38,29	-	177,145	-	21,46	2,263	-	-	-	3,949
18.10.16	24	-	61,25	-	177,861	-	-	38,82	-	175,231	-	22,43	2,631	-	-	-	4,104
19.10.16	24	-	59,65	-	170,059	-	-	37,40	-	167,319	-	22,25	2,740	-	-	-	3,897
20.10.16	24	-	60,58	-	173,635	-	-	37,71	-	171,516	-	22,87	2,119	-	-	-	4,063
21.10.16	24	-	62,58	-	172,084	-	-	38,35	-	170,004	-	24,23	2,080	-	-	-	4,260
22.10.16	24	-	60,93	-	171,926	-	-	37,82	-	169,613	-	23,12	2,313	-	-	-	4,073
Среднее	24,00	-	53,20	-	180,451	-	-	35,67	-	178,169	-	17,52	2,283	-	-	-	3,234
Итого	528,0				3969,930	0,000				3919,714	0,000	50,216		0,00	0,00	0,00	71,14

Ориентировочно до конца месяца(+)

1575,395

1554,857

20,537

36,24

**Итого за октябрь 2016 :**

5545,324

5474,571

70,753

107,39

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
17.12.14 13:00	48334,074	-	47964,476	-	-	-	1123,963	
17.12.14 13:00	48334,074	-	47964,476	-	-	-	1123,963	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

107,39 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

**ООО «ИнфраХит Монтаж»**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата: 17.12.2016