

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2015

TCO: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 45077
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

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, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{от.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$
 Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = т/сут$ $G_{гвс.ф.} = т/сут$ $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$
 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	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	-	33,47	10,20	7,200	-	-	32,36	5,60	7,200	-	1,11	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
24.09.15	24	-	33,74	10,20	7,200	-	-	32,60	5,60	7,200	-	1,14	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
25.09.15	24	-	34,24	10,20	7,200	-	-	33,11	5,60	7,200	-	1,13	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
26.09.15	24	-	34,03	10,20	7,200	-	-	32,88	5,60	7,200	-	1,15	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
27.09.15	24	-	33,85	10,20	7,200	-	-	32,70	5,60	7,200	-	1,15	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
28.09.15	24	-	33,57	10,20	7,200	-	-	32,43	5,60	7,200	-	1,14	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
29.09.15	24	-	32,83	10,20	7,200	-	-	31,70	5,60	7,200	-	1,13	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
30.09.15	24	-	32,49	10,20	7,200	-	-	31,31	5,60	7,200	-	1,18	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
01.10.15	24	-	60,16	10,20	75,100	-	-	60,02	5,60	75,550	-	0,14	-0,450	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
02.10.15	24	-	65,01	10,20	116,010	-	-	64,77	5,60	117,650	-	0,24	-1,640	0,00	0,00	0,00	0,00	0,093
03.10.15	24	-	68,37	10,20	102,900	-	-	58,17	5,60	102,950	-	10,20	-0,050	0,00	0,00	0,00	0,00	1,062
04.10.15	24	-	68,05	10,20	101,510	-	-	56,58	5,60	102,070	-	11,47	-0,560	0,00	0,00	0,00	0,00	1,177
05.10.15	24	-	65,74	10,20	55,040	-	-	57,27	5,60	55,490	-	8,47	-0,450	0,00	0,00	0,00	0,00	0,505
06.10.15	24	-	67,31	10,20	91,730	-	-	46,50	5,60	91,690	-	20,81	0,040	0,00	0,00	0,00	0,00	1,919
07.10.15	24	-	67,72	10,20	86,930	-	-	40,14	5,60	86,930	-	27,58	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,402
08.10.15	24	-	67,30	10,20	77,480	-	-	38,42	5,60	77,420	-	28,88	0,060	0,00	0,00	0,00	0,00	2,243
09.10.15	24	-	67,76	10,20	67,150	-	-	36,37	5,60	67,070	-	31,39	0,080	0,00	0,00	0,00	0,00	2,212
10.10.15	24	-	66,03	10,20	62,110	-	-	34,76	5,60	62,110	-	31,27	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,943
11.10.15	24	-	67,38	10,20	72,300	-	-	37,27	5,60	72,300	-	30,11	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,182
12.10.15	24	-	68,11	10,20	67,960	-	-	40,32	5,60	69,330	-	27,79	-1,370	0,00	0,00	0,00	0,00	1,884
13.10.15	24	-	67,76	10,20	97,390	-	-	41,95	5,60	97,390	-	25,81	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,518
14.10.15	24	-	68,28	10,20	99,370	-	-	42,72	5,60	99,370	-	25,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,545
15.10.15	24	-	69,05	10,20	99,180	-	-	43,17	5,60	99,180	-	25,88	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,573
16.10.15	24	-	69,41	10,20	100,790	-	-	43,57	5,60	100,790	-	25,84	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,608
17.10.15	24	-	68,68	10,20	100,540	-	-	43,25	5,60	100,590	-	25,43	-0,050	0,00	0,00	0,00	0,00	2,562
18.10.15	24	-	68,64	10,20	101,590	-	-	43,81	5,60	101,310	-	24,83	0,280	0,00	0,00	0,00	0,00	2,541
19.10.15	24	-	68,17	10,20	99,530	-	-	42,98	5,60	99,030	-	25,19	0,500	0,00	0,00	0,00	0,00	2,535
20.10.15	24	-	67,63	10,20	87,790	-	-	40,58	5,60	87,440	-	27,05	0,350	0,00	0,00	0,00	0,00	2,394
21.10.15	24	-	66,05	10,20	33,600	-	-	38,77	5,60	33,450	-	27,28	0,150	0,00	0,00	0,00	0,00	0,923
22.10.15	24	-	65,91	10,20	43,130	-	-	34,18	5,60	43,070	-	31,73	0,060	0,00	0,00	0,00	0,00	1,373
Среднее	24,00	-	58,22	10,20	63,224	-	-	41,49	5,60	63,326	-	16,74	-0,102	-	-	-	-	1,337
Итого	720,0	-	-	-	1896,730	0,000	-	-	-	1899,780	0,000	-	-3,050	0,00	0,00	0,00	0,00	40,12

Ориентировочно до конца месяца(+) 728,961 727,303 1,659 19,20
Итого за октябрь 2015 : 2625,691 2627,083 -1,391 59,32

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
28.09.15 12:00	39484,620	-	28445,050	-	0,000	0,000	2201,560	
23.10.15 03:00	41348,350	-	30311,820	-	0,000	0,000	2241,863	

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"**

Лицензия по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата 28.10.2015