

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 3, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 09748
 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, 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: $G_{от \phi.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \phi.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT C	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.12.15	24	-	53,57	7,80	98,192	-	-	41,00	6,20	97,855	-	12,57	0,337	-	-	-	1,250
24.12.15	24	-	58,56	7,80	97,507	-	-	43,54	6,20	97,249	-	15,02	0,258	-	-	-	1,478
25.12.15	24	-	59,97	7,80	97,082	-	-	44,44	6,20	96,859	-	15,54	0,224	-	-	-	1,521
26.12.15	24	-	59,86	7,80	97,158	-	-	44,06	6,20	96,924	-	15,80	0,234	-	-	-	1,547
27.12.15	24	-	65,14	7,80	92,967	-	-	46,27	6,20	92,695	-	18,87	0,273	-	-	-	1,770
28.12.15	24	-	69,28	7,80	90,250	-	-	47,87	6,20	90,097	-	21,41	0,153	-	-	-	1,942
29.12.15	24	-	71,57	7,80	94,065	-	-	49,49	6,20	93,974	-	22,08	0,091	-	-	-	2,085
30.12.15	24	-	72,48	7,80	95,202	-	-	49,99	6,20	95,124	-	22,49	0,078	-	-	-	2,149
31.12.15	24	-	76,94	7,80	83,969	-	-	50,47	6,20	83,870	-	26,47	0,099	-	-	-	2,231
01.01.16	24	-	79,47	7,80	78,457	-	-	50,37	6,20	78,395	-	29,10	0,062	-	-	-	2,291
02.01.16	24	-	80,59	7,80	79,723	-	-	50,22	6,20	79,620	-	30,37	0,103	-	-	-	2,430
03.01.16	24	-	81,61	7,80	75,139	-	-	50,12	6,20	75,078	-	31,49	0,061	-	-	-	2,374
04.01.16	24	-	84,76	7,80	70,182	-	-	50,03	6,20	70,139	-	34,73	0,043	-	-	-	2,444
05.01.16	24	-	85,65	7,80	70,264	-	-	49,90	6,20	70,225	-	35,76	0,039	-	-	-	2,519
06.01.16	24	-	86,86	7,80	69,500	-	-	49,72	6,20	69,474	-	37,13	0,026	-	-	-	2,587
07.01.16	24	-	88,14	7,80	69,452	-	-	49,70	6,20	69,359	-	38,44	0,092	-	-	-	2,679
08.01.16	24	-	88,94	7,80	68,680	-	-	49,45	6,20	68,566	-	39,49	0,114	-	-	-	2,722
09.01.16	24	-	87,45	7,80	71,866	-	-	49,46	6,20	71,689	-	37,99	0,177	-	-	-	2,744
10.01.16	24	-	86,40	7,80	73,747	-	-	49,54	6,20	73,564	-	36,86	0,183	-	-	-	2,732
11.01.16	24	-	87,53	7,80	71,368	-	-	49,49	6,20	71,204	-	38,04	0,164	-	-	-	2,728
12.01.16	24	-	86,89	7,80	70,937	-	-	49,63	6,20	70,765	-	37,27	0,172	-	-	-	2,657
13.01.16	24	-	86,23	7,80	69,693	-	-	49,74	6,20	69,559	-	36,49	0,134	-	-	-	2,554
14.01.16	24	-	84,69	7,80	72,469	-	-	49,82	6,20	72,247	-	34,87	0,222	-	-	-	2,542
15.01.16	24	-	52,66	7,80	80,983	-	-	34,88	6,20	80,890	-	17,78	0,093	-	-	-	1,417
16.01.16	24	-	83,12	7,80	73,611	-	-	46,94	6,20	73,451	-	36,18	0,161	-	-	-	2,672
17.01.16	24	-	88,35	7,80	67,417	-	-	49,55	6,20	67,283	-	38,80	0,134	-	-	-	2,627
18.01.16	24	-	88,39	7,80	67,051	-	-	49,63	6,20	66,899	-	38,76	0,152	-	-	-	2,611
19.01.16	24	-	86,10	7,80	69,916	-	-	49,80	6,20	69,738	-	36,30	0,178	-	-	-	2,551
20.01.16	24	-	84,44	7,80	71,730	-	-	49,93	6,20	71,515	-	34,51	0,214	-	-	-	2,490
21.01.16	24	-	84,01	7,80	71,751	-	-	49,94	6,20	71,479	-	34,08	0,272	-	-	-	2,462
22.01.16	24	-	85,83	7,80	69,123	-	-	49,83	6,20	68,901	-	36,00	0,222	-	-	-	2,503
Среднее	24,00	-	78,56	7,80	78,369	-	-	48,22	6,20	78,216	-	30,34	0,154	-	-	-	2,300
Итого	744,0	-	-	-	2429,453	0,000	-	-	-	2424,690	0,000	-	4,763	0,00	0,00	0,00	71,31

Ориентировочно до конца месяца(+) 630,770
 Корректировка за прошлый месяц (-) 902,192 629,057 1,713 23,03
Итого за январь 2016 : 2158,030 899,694 2,529 14,79
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 2154,052 3,947 79,56

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.12.15 02:00	5398,828	-	5546,542	-	-	-	-	-
23.01.16 00:00	7825,657	-	7968,626	-	-	-	361,682	-
							433,111	-

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
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Гкал
 Гкал

АО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО 29.01.2016
 по заявке до получения АКТА допуска УУ

Дата _____