

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, Обуховской Обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 14725

Подающий тр. расходомер	Gmin	Приборы УУТЭ поверены до	Термопреобр.	Тхв=0 C Преобр. давления
Обратн.тр. ПРЭМ 50		Gmax	КТПТР-05	
тр-д. ГВС ПРЭМ 40			КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20			КТПТР-05	
Тр. Подпитки			КТПТР-05	

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$
 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: $G_{от.ф.} = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс.ф.} = \tau / \text{сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 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	-	53,44	9,20	148,305	-	-	38,47	4,60	146,787	-	14,97	1,518	-	-	-	2,291
24.12.15	24	-	58,30	9,20	148,944	-	-	40,60	4,60	147,560	-	17,70	1,384	-	-	-	2,705
25.12.15	24	-	60,00	9,20	149,040	-	-	41,67	4,60	147,768	-	18,33	1,271	-	-	-	2,796
26.12.15	24	-	59,53	9,20	149,046	-	-	41,00	4,60	147,775	-	18,53	1,271	-	-	-	2,825
27.12.15	24	-	65,06	9,20	144,581	-	-	42,86	4,60	143,319	-	22,20	1,262	-	-	-	3,276
28.12.15	24	-	69,17	9,20	142,177	-	-	44,32	4,60	140,817	-	24,85	1,360	-	-	-	3,606
29.12.15	24	-	71,50	9,20	147,124	-	-	45,67	4,60	144,050	-	25,83	3,074	-	-	-	3,954
30.12.15	24	-	72,43	9,20	150,266	-	-	46,74	4,60	146,307	-	25,70	3,959	-	-	-	4,060
31.12.15	24	-	77,02	9,20	151,380	-	-	49,28	4,60	150,113	-	27,74	1,267	-	-	-	4,276
01.01.16	24	-	79,67	9,20	146,973	-	-	49,49	4,60	145,653	-	30,18	1,320	-	-	-	4,516
02.01.16	24	-	80,75	9,20	147,381	-	-	49,55	4,60	146,002	-	31,19	1,379	-	-	-	4,681
03.01.16	24	-	82,21	9,20	148,845	-	-	50,75	4,60	147,460	-	31,46	1,386	-	-	-	4,768
04.01.16	24	-	85,04	9,20	147,640	-	-	52,16	4,60	146,409	-	32,88	1,231	-	-	-	4,936
05.01.16	24	-	85,82	9,20	142,834	-	-	51,35	4,60	141,289	-	34,48	1,545	-	-	-	5,020
06.01.16	24	-	86,95	9,20	138,327	-	-	50,17	4,60	136,907	-	36,78	1,420	-	-	-	5,175
07.01.16	24	-	88,18	9,20	141,182	-	-	50,74	4,60	139,660	-	37,44	1,522	-	-	-	5,381
08.01.16	24	-	89,03	9,20	141,667	-	-	52,07	4,60	139,296	-	36,96	2,371	-	-	-	5,378
09.01.16	24	-	87,70	9,20	142,700	-	-	51,08	4,60	140,932	-	36,62	1,769	-	-	-	5,333
10.01.16	24	-	86,51	9,20	139,073	-	-	50,63	4,60	138,740	-	35,88	0,333	-	-	-	5,247
11.01.16	24	-	87,60	9,20	144,205	-	-	52,03	4,60	142,553	-	35,58	1,652	-	-	-	5,234
12.01.16	24	-	87,07	9,20	148,570	-	-	52,20	4,60	147,013	-	34,87	1,557	-	-	-	5,280
13.01.16	24	-	86,40	9,20	144,767	-	-	52,06	4,60	143,664	-	34,34	1,103	-	-	-	5,046
14.01.16	24	-	84,71	9,20	147,743	-	-	52,12	4,60	146,701	-	32,59	1,043	-	-	-	4,886
15.01.16	24	-	58,35	9,20	146,694	-	-	39,36	4,60	145,181	-	18,99	1,514	-	-	-	2,807
16.01.16	24	-	82,38	9,20	143,235	-	-	47,81	4,60	140,253	-	34,57	2,981	-	-	-	5,099
17.01.16	24	-	88,59	9,20	145,338	-	-	52,62	4,60	143,055	-	35,97	2,282	-	-	-	5,365
18.01.16	24	-	88,61	9,20	146,808	-	-	53,65	4,60	144,487	-	34,97	2,320	-	-	-	5,276
19.01.16	24	-	86,19	9,20	148,375	-	-	53,28	4,60	145,973	-	32,92	2,402	-	-	-	5,030
20.01.16	24	-	84,53	9,20	148,493	-	-	52,82	4,60	146,782	-	31,71	1,711	-	-	-	4,815
21.01.16	24	-	86,44	9,20	147,892	-	-	53,25	4,60	145,748	-	33,20	2,144	-	-	-	5,040
22.01.16	24	-	86,44	9,20	147,892	-	-	53,25	4,60	145,748	-	33,20	2,144	-	-	-	5,040
Среднее	24,00	-	78,89	9,20	146,048	-	-	48,81	4,60	144,323	-	30,08	1,726	-	-	-	4,488
Итого	744,0				4527,498	0,000				4474,001	0,000		53,497	0,00	0,00	0,00	139,14

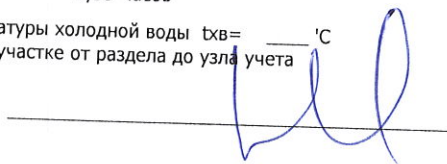
Ориентировочно до конца месяца(+)	1321,755			
Корректировка за прошлый месяц (-)	1357,396		1301,203	20,552
Итого за январь 2016 :	4491,857		1346,012	11,384
			4429,192	62,665
				157,86

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
23.12.15 02:00	91970,418	-	91291,426	-	-	-	1965,565	
21.01.16 03:00	96214,168	-	95485,845	-	-	-	2095,333	

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

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 УСЛОВИЮ
 по заявке до получения АХТА допуска УУ
 29.01.2016
 Дата _____