

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941 № 65383

Подающий тр. расходомер ПРЭМ-1 50
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до Gmax

Термопреобр. КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв=0 С
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето:
 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: $G_{от ф.} = t/сут$ $G_{гвс ф.} = t/сут$ $Q_{от ф.} = G_{кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$
 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						
23.12.15	24	-	53,35	-	210,705	-	-	38,10	-	210,194	-	15,25	0,511	-	-	-	3,249
24.12.15	24	-	58,58	-	210,903	-	-	40,36	-	210,418	-	18,22	0,485	-	-	-	3,879
25.12.15	24	-	59,51	-	210,547	-	-	40,97	-	210,062	-	18,54	0,485	-	-	-	3,939
26.12.15	24	-	59,95	-	210,222	-	-	40,87	-	209,753	-	19,08	0,469	-	-	-	4,046
27.12.15	24	-	64,84	-	203,696	-	-	42,21	-	203,138	-	22,63	0,558	-	-	-	4,650
28.12.15	24	-	69,10	-	201,347	-	-	43,48	-	200,720	-	25,62	0,627	-	-	-	5,203
29.12.15	24	-	71,31	-	207,947	-	-	44,86	-	207,274	-	26,45	0,673	-	-	-	5,549
30.12.15	24	-	72,27	-	211,932	-	-	45,46	-	211,234	-	26,81	0,698	-	-	-	5,732
31.12.15	24	-	77,14	-	214,236	-	-	47,77	-	213,426	-	29,38	0,810	-	-	-	6,352
01.01.16	24	-	79,08	-	207,621	-	-	47,82	-	206,768	-	31,25	0,853	-	-	-	6,551
02.01.16	24	-	80,71	-	209,648	-	-	47,73	-	208,730	-	32,97	0,919	-	-	-	6,978
03.01.16	24	-	81,86	-	212,646	-	-	48,77	-	211,665	-	33,09	0,980	-	-	-	7,105
04.01.16	24	-	84,69	-	209,953	-	-	49,52	-	208,867	-	35,17	1,086	-	-	-	7,460
05.01.16	24	-	85,28	-	200,304	-	-	48,62	-	199,190	-	36,65	1,114	-	-	-	7,419
06.01.16	24	-	86,46	-	192,942	-	-	47,65	-	191,740	-	38,81	1,202	-	-	-	7,568
07.01.16	24	-	87,73	-	196,561	-	-	48,06	-	195,289	-	39,67	1,272	-	-	-	7,883
08.01.16	24	-	88,55	-	196,897	-	-	48,24	-	195,572	-	40,31	1,325	-	-	-	8,025
09.01.16	24	-	86,96	-	198,186	-	-	47,66	-	196,867	-	39,31	1,320	-	-	-	7,876
10.01.16	24	-	85,99	-	196,478	-	-	47,30	-	195,179	-	38,69	1,300	-	-	-	7,685
11.01.16	24	-	87,18	-	201,322	-	-	48,44	-	199,958	-	38,74	1,364	-	-	-	7,890
12.01.16	24	-	86,43	-	207,486	-	-	49,41	-	206,109	-	37,03	1,377	-	-	-	7,775
13.01.16	24	-	85,76	-	202,456	-	-	49,34	-	201,122	-	36,42	1,333	-	-	-	7,462
14.01.16	24	-	84,46	-	207,618	-	-	49,42	-	206,280	-	35,05	1,337	-	-	-	7,366
15.01.16	24	-	54,67	-	204,857	-	-	35,41	-	202,784	-	19,25	2,072	-	-	-	3,964
16.01.16	24	-	85,68	-	198,825	-	-	47,49	-	198,132	-	38,19	0,693	-	-	-	7,648
17.01.16	24	-	87,84	-	201,562	-	-	49,96	-	200,955	-	37,88	0,607	-	-	-	7,691
18.01.16	24	-	88,11	-	203,935	-	-	50,35	-	203,139	-	37,76	0,796	-	-	-	7,765
19.01.16	24	-	85,67	-	205,934	-	-	50,13	-	205,040	-	35,54	0,894	-	-	-	7,388
20.01.16	24	-	83,96	-	206,005	-	-	49,92	-	205,025	-	34,04	0,980	-	-	-	7,084
21.01.16	24	-	83,62	-	206,019	-	-	49,78	-	204,969	-	33,84	1,051	-	-	-	7,047
22.01.16	24	-	85,79	-	209,556	-	-	50,66	-	208,242	-	35,13	1,314	-	-	-	7,452
Среднее	24,00	-	78,47	-	205,108	-	-	46,64	-	204,124	-	31,83	0,984	-	-	-	6,570
Итого	744,0	-	-	-	6358,345	0,000	-	-	-	6327,838	0,000	30,507	0,00	0,00	0,00	0,00	203,68

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за январь 2016 :

1840,933	1832,787	8,146	66,95
1927,158	1918,672	8,486	38,43
6272,120	6241,953	30,167	232,21

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
12.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	
12.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	

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 _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

АО "ДомТелеком"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до подлинности АКТА допуска УУ
 Дата: 29.01.2016