

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 36, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 38467
 расходомер

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.

Tхв = 0
 Преобр. давления

Подающий тр.
 Обратн.тр.
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$
 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: $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT 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						
23.08.16	24	-	23,43	9,20	0,000	-	-	23,01	4,60	0,000	-	0,42	0,000	-	-	-	0,000
24.08.16	24	-	23,27	9,20	0,000	-	-	22,97	4,60	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
25.08.16	24	-	23,20	9,20	0,000	-	-	22,79	4,60	0,000	-	0,41	0,000	-	-	-	0,000
26.08.16	24	-	23,00	9,20	0,000	-	-	22,70	4,60	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
27.08.16	24	-	23,15	9,20	0,000	-	-	22,87	4,60	0,000	-	0,28	0,000	-	-	-	0,000
28.08.16	24	-	23,16	9,20	0,000	-	-	22,82	4,60	0,000	-	0,33	0,000	-	-	-	0,000
29.08.16	24	-	22,35	9,20	0,000	-	-	21,97	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
30.08.16	24	-	22,45	9,20	0,027	-	-	22,13	4,60	0,027	-	0,31	0,000	-	-	-	0,000
31.08.16	24	-	24,51	9,20	2,786	-	-	21,93	4,60	0,000	-	2,58	2,786	-	-	-	0,000
01.09.16	24	-	22,16	9,20	0,000	-	-	21,91	4,60	0,000	-	0,25	0,000	-	-	-	0,000
02.09.16	24	-	22,32	9,20	0,000	-	-	22,08	4,60	0,000	-	0,25	0,000	-	-	-	0,000
03.09.16	24	-	22,91	9,20	0,000	-	-	22,58	4,60	0,000	-	0,25	0,000	-	-	-	0,000
04.09.16	24	-	22,58	9,20	0,000	-	-	22,35	4,60	0,000	-	0,22	0,000	-	-	-	0,000
05.09.16	24	-	22,50	9,20	0,000	-	-	22,26	4,60	0,000	-	0,24	0,000	-	-	-	0,000
06.09.16	24	-	23,14	9,20	0,000	-	-	22,62	4,60	0,000	-	0,52	0,000	-	-	-	0,000
07.09.16	24	-	22,40	9,20	0,000	-	-	22,20	4,60	0,000	-	0,20	0,000	-	-	-	0,000
08.09.16	24	-	21,98	9,20	0,000	-	-	21,75	4,60	0,000	-	0,23	0,000	-	-	-	0,000
09.09.16	24	-	22,20	9,20	0,000	-	-	21,82	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
10.09.16	24	-	22,32	9,20	0,000	-	-	21,94	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
11.09.16	24	-	22,21	9,20	0,000	-	-	21,93	4,60	0,000	-	0,28	0,000	-	-	-	0,000
12.09.16	24	-	22,14	9,20	0,000	-	-	22,28	4,60	0,000	-	0,34	0,000	-	-	-	0,000
13.09.16	24	-	21,66	9,20	0,000	-	-	21,32	4,60	0,000	-	0,42	0,000	-	-	-	0,000
14.09.16	24	-	20,96	9,20	0,001	-	-	20,54	4,60	0,001	-	0,24	0,000	-	-	-	0,000
15.09.16	24	-	20,69	9,20	0,001	-	-	20,45	4,60	0,001	-	0,36	0,000	-	-	-	0,000
16.09.16	24	-	20,31	9,20	0,000	-	-	19,95	4,60	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
17.09.16	24	-	19,69	9,20	0,000	-	-	19,39	4,60	0,000	-	0,28	0,000	-	-	-	0,000
18.09.16	24	-	19,36	9,20	0,000	-	-	19,08	4,60	0,000	-	0,34	0,000	-	-	-	0,000
19.09.16	24	-	19,39	9,20	0,000	-	-	19,05	4,60	0,000	-	0,34	0,000	-	-	-	0,000
20.09.16	24	-	61,71	9,20	58,284	-	-	37,34	4,60	57,835	-	24,37	0,449	-	-	-	1,441
21.09.16	24	-	63,93	9,20	179,315	-	-	41,08	4,60	178,074	-	22,85	1,241	-	-	-	4,164
22.09.16	24	-	66,22	9,20	155,884	-	-	41,06	4,60	154,431	-	25,17	1,453	-	-	-	3,996
Среднее	24,00	-	26,17	9,20	12,784	-	-	23,49	4,60	12,593	-	2,68	0,191	-	-	-	9,60
Итого	744,0	-			396,299	0,000				390,370	0,000		5,929	0,00	0,00	0,00	

Ориентировочно до конца месяца(+) 449,696
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,002
Итого за сентябрь 2016 : 845,993
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 836,474
 3,592
 0,002
 9,520
 10,97
 0,00
 20,57

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.08.16 06:00	102750,545	-	102172,872	-	-	-	-	-
23.09.16 11:00	103242,255	-	102658,027	-	-	-	2286,236	-
							2298,387	-

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
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 Дирекция по сбыту тепловой энергии
 для «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 23.09.2016