

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

Подающий тр. расходомер
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20
 Тр. Подпитки

Термопреобр.
 КТППТР-05
 КТППТР-05
 КТППТР-05
 КТППТР-05

Tхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот.ф.= т/сут Gгвс.ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.16	24	-	68,37	9,20	62,749	-	-	35,50	4,60	61,811	-	32,87	0,939	-	-	-	2,101
24.09.16	24	-	67,66	9,20	71,436	-	-	37,00	4,60	70,168	-	30,66	1,268	-	-	-	2,242
25.09.16	24	-	67,77	9,20	73,212	-	-	37,77	4,60	72,316	-	30,00	0,896	-	-	-	2,236
26.09.16	24	-	56,28	9,20	85,750	-	-	35,98	4,60	84,786	-	20,30	0,964	-	-	-	1,776
27.09.16	24	-	45,83	9,20	104,305	-	-	33,63	4,60	103,737	-	12,20	0,568	-	-	-	1,633
28.09.16	24	-	48,26	9,20	117,772	-	-	34,94	4,60	116,462	-	13,32	1,310	-	-	-	1,624
29.09.16	24	-	48,45	9,20	127,875	-	-	36,96	4,60	126,661	-	11,49	1,214	-	-	-	1,525
30.09.16	24	-	47,72	9,20	127,827	-	-	36,27	4,60	126,907	-	11,46	0,920	-	-	-	1,508
01.10.16	24	-	48,48	9,20	130,619	-	-	36,42	4,60	129,181	-	12,05	1,438	-	-	-	1,637
02.10.16	24	-	49,24	9,20	130,776	-	-	36,81	4,60	127,568	-	12,43	3,208	-	-	-	1,754
03.10.16	24	-	49,36	9,20	131,513	-	-	36,69	4,60	129,086	-	12,67	2,427	-	-	-	1,765
04.10.16	24	-	48,70	9,20	131,429	-	-	36,19	4,60	128,976	-	12,51	2,453	-	-	-	1,744
05.10.16	24	-	49,52	9,20	131,041	-	-	36,21	4,60	128,636	-	13,31	2,405	-	-	-	1,842
06.10.16	24	-	49,85	9,20	129,588	-	-	36,28	4,60	127,195	-	13,57	2,393	-	-	-	1,855
07.10.16	24	-	49,06	9,20	130,488	-	-	35,94	4,60	128,137	-	13,12	2,350	-	-	-	1,807
08.10.16	24	-	51,06	9,20	129,724	-	-	36,63	4,60	127,499	-	14,43	2,224	-	-	-	1,963
09.10.16	24	-	53,85	9,20	124,434	-	-	37,62	4,60	122,298	-	16,23	2,136	-	-	-	2,109
10.10.16	24	-	53,54	9,20	129,991	-	-	37,69	4,60	127,820	-	15,85	2,170	-	-	-	2,152
11.10.16	24	-	54,55	9,20	130,104	-	-	38,13	4,60	127,939	-	16,42	2,166	-	-	-	2,229
12.10.16	24	-	57,82	9,20	129,997	-	-	39,48	4,60	127,799	-	18,34	2,198	-	-	-	2,481
13.10.16	24	-	59,17	9,20	129,809	-	-	39,92	4,60	127,602	-	19,25	2,208	-	-	-	2,597
14.10.16	24	-	57,18	9,20	129,970	-	-	39,18	4,60	127,780	-	18,00	2,190	-	-	-	2,436
15.10.16	24	-	61,57	9,20	132,601	-	-	41,60	4,60	130,260	-	19,97	2,340	-	-	-	2,756
16.10.16	24	-	57,18	9,20	129,970	-	-	39,18	4,60	127,780	-	18,00	2,190	-	-	-	2,436
17.10.16	24	-	57,18	9,20	129,970	-	-	39,18	4,60	127,780	-	18,00	2,190	-	-	-	2,436
18.10.16	24	-	61,43	9,20	132,517	-	-	41,45	4,60	130,189	-	19,98	2,328	-	-	-	2,756
19.10.16	24	-	64,73	9,20	94,219	-	-	42,66	4,60	92,570	-	22,07	1,649	-	-	-	2,158
20.10.16	24	-	62,89	9,20	0,000	-	-	41,67	4,60	0,002	-	21,22	-0,002	-	-	-	0,380
21.10.16	24	-	66,89	9,20	67,189	-	-	43,61	4,60	66,032	-	23,28	1,157	-	-	-	1,620
22.10.16	24	-	67,81	9,20	131,898	-	-	44,03	4,60	129,686	-	23,78	2,212	-	-	-	3,246
Среднее	24,00	-	56,05	9,20	113,626	-	-	38,15	4,60	111,822	-	17,89	1,804	-	-	-	2,027
Итого	720,0	-	-	-	3408,775	0,000	-	-	-	3354,666	0,000	-	54,109	0,00	0,00	0,00	60,81

Ориентировочно до конца месяца(+) 881,697
 Корректировка за прошлый месяц (-) 260,034
Итого за октябрь 2016 : 4030,437

866,622 255,373 3965,915
 15,075 4,661 64,522
 19,33 7,45 72,68

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
23.09.16 05:00	241,480	-	236,908	-	-	-	7,334	-
23.10.16 04:00	3660,484	-	3601,470	-	-	-	68,656	-

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 72,68 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Филиал «Невский» ЦАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по факту до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 31.10.2016