

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

TCO: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48801
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето:
 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	-	67,86	10,20	100,270	-	-	40,43	5,60	100,130	-	27,43	0,140	0,00	0,00	0,00	2,761
24.09.16	24	-	67,19	10,20	91,630	-	-	41,31	5,60	91,630	-	25,88	0,000	0,00	0,00	0,00	2,379
25.09.16	24	-	67,63	10,20	105,530	-	-	42,29	5,60	105,530	-	25,34	0,000	0,00	0,00	0,00	2,681
26.09.16	24	-	55,57	10,20	119,230	-	-	38,84	5,60	119,230	-	16,73	0,000	0,00	0,00	0,00	1,996
27.09.16	24	-	47,65	10,20	132,400	-	-	36,51	5,60	132,400	-	11,14	0,000	0,00	0,00	0,00	1,484
28.09.16	24	-	46,87	10,20	130,820	-	-	35,66	5,60	130,820	-	11,21	0,130	0,00	0,00	0,00	1,481
29.09.16	24	-	50,58	10,20	121,820	-	-	37,44	5,60	123,700	-	13,14	-1,880	0,00	0,00	0,00	1,605
30.09.16	24	-	49,02	10,20	131,640	-	-	36,98	5,60	131,640	-	12,04	0,000	0,00	0,00	0,00	1,595
01.10.16	24	-	46,35	10,20	130,220	-	-	35,39	5,60	130,200	-	10,96	0,020	0,00	0,00	0,00	1,434
02.10.16	24	-	46,15	10,20	132,070	-	-	35,10	5,60	132,070	-	11,05	0,000	0,00	0,00	0,00	1,466
04.10.16	24	-	48,85	10,20	133,580	-	-	35,71	5,60	133,580	-	12,03	0,000	0,00	0,00	0,00	1,618
05.10.16	24	-	48,96	10,20	132,250	-	-	35,11	5,60	132,250	-	13,14	0,000	0,00	0,00	0,00	1,763
06.10.16	24	-	48,99	10,20	131,960	-	-	35,10	5,60	131,960	-	13,89	0,000	0,00	0,00	0,00	1,838
07.10.16	24	-	48,68	10,20	131,800	-	-	34,91	5,60	131,800	-	13,77	0,000	0,00	0,00	0,00	1,843
08.10.16	24	-	51,53	10,20	131,930	-	-	36,08	5,60	131,920	-	15,45	0,010	0,00	0,00	0,00	2,044
09.10.16	24	-	53,96	10,20	125,370	-	-	36,99	5,60	125,370	-	16,97	0,000	0,00	0,00	0,00	2,133
10.10.16	24	-	54,01	10,20	132,610	-	-	37,42	5,60	132,600	-	16,59	0,010	0,00	0,00	0,00	2,210
11.10.16	24	-	53,17	10,20	129,970	-	-	36,83	5,60	129,963	-	16,34	0,007	0,00	0,00	0,00	2,129
12.10.16	24	-	53,17	10,20	129,970	-	-	36,83	5,60	129,963	-	16,34	0,007	0,00	0,00	0,00	2,129
13.10.16	24	-	58,32	10,20	133,720	-	-	39,62	5,60	133,710	-	18,70	0,010	0,00	0,00	0,00	2,511
14.10.16	24	-	59,36	10,20	133,190	-	-	40,19	5,60	133,190	-	19,17	0,000	0,00	0,00	0,00	2,560
15.10.16	24	-	61,18	10,20	55,030	-	-	41,43	5,60	54,430	-	19,75	0,600	0,00	0,00	0,00	1,115
16.10.16	24	-	59,90	10,20	114,740	-	-	39,17	5,60	114,740	-	20,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,384
17.10.16	24	-	60,63	10,20	132,280	-	-	41,04	5,60	132,270	-	19,59	0,010	0,00	0,00	0,00	2,599
18.10.16	24	-	61,17	10,20	132,350	-	-	41,25	5,60	132,230	-	19,92	0,120	0,00	0,00	0,00	2,650
19.10.16	24	-	63,22	10,20	89,100	-	-	40,63	5,60	88,770	-	22,59	0,330	0,00	0,00	0,00	2,031
20.10.16	24	-	64,69	10,20	129,690	-	-	42,12	5,60	129,150	-	22,57	0,540	0,00	0,00	0,00	2,958
21.10.16	24	-	66,11	10,20	132,020	-	-	43,05	5,60	131,600	-	23,06	0,420	0,00	0,00	0,00	3,070
22.10.16	24	-	68,10	10,20	131,120	-	-	44,06	5,60	130,650	-	24,04	0,470	0,00	0,00	0,00	3,180
Среднее	24,00	-	55,89	10,20	123,074	-	-	38,45	5,60	123,042	-	17,45	0,031	-	-	-	2,116
Итого	720,0	-	-	-	3692,210	0,000	-	-	-	3691,267	0,000	-	0,943	0,00	0,00	0,00	63,47

Ориентировочно до конца месяца(+) 1107,386
 Корректировка за прошлый месяц (-) 110,560
Итого за октябрь 2016 : 4689,036

1104,956 108,994 2,430 24,26
 4687,228 1,808 1,566 1,87
 85,87

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 07:00	28638,180	-	28498,560	-	0,000	0,000	620,326	
23.10.16 05:00	32332,980	-	32173,120	-	0,000	0,000	684,740	

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 85,87 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

расчетная по добычу тепловой энергии
 филиал «Невский» ИАО «ТЭК-1»
 Отдел расчета и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 31.10.2016