

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: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 10,3
 Преобр. давления

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

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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.09.16	24	-	67,63	6,00	38,300	-	-	49,85	5,00	22,796	-	-	17,77	15,504	1,455
24.09.16	24	-	67,04	6,00	41,282	-	-	50,80	5,00	24,989	-	-	16,24	16,293	1,499
25.09.16	24	-	67,03	6,00	44,731	-	-	51,14	5,00	24,967	-	-	15,89	19,763	1,723
26.09.16	24	-	65,93	6,00	40,133	-	-	50,09	5,00	25,412	-	-	15,84	14,721	1,374
27.09.16	24	-	66,57	6,00	43,936	-	-	51,31	5,00	27,082	-	-	15,26	16,854	1,536
28.09.16	24	-	66,80	6,00	44,239	-	-	51,45	5,00	26,905	-	-	15,35	17,334	1,572
29.09.16	24	-	67,41	6,00	43,790	-	-	51,77	5,00	27,331	-	-	15,64	16,460	1,538
30.09.16	24	-	67,26	6,00	43,365	-	-	51,68	5,00	27,903	-	-	15,59	15,462	1,476
01.10.16	24	-	67,05	6,00	43,410	-	-	51,28	5,00	26,962	-	-	15,77	16,448	1,529
02.10.16	24	-	67,83	6,00	44,906	-	-	51,93	5,00	27,380	-	-	15,89	17,526	1,625
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	-	66,86	6,00	44,005	-	-	51,17	5,00	26,574	-	-	15,69	17,431	1,584
05.10.16	24	-	66,27	6,00	42,446	-	-	49,74	5,00	23,503	-	-	16,53	18,943	1,645
06.10.16	24	-	66,48	6,00	39,991	-	-	49,39	5,00	21,479	-	-	17,09	18,513	1,599
07.10.16	24	-	66,52	6,00	38,148	-	-	48,82	5,00	21,167	-	-	17,70	16,981	1,505
08.10.16	24	-	67,23	6,00	37,810	-	-	49,24	5,00	21,461	-	-	17,98	16,349	1,486
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	-	65,98	6,00	39,346	-	-	48,83	5,00	19,514	-	-	17,15	19,832	1,644
11.10.16	24	-	66,92	6,00	38,617	-	-	49,62	5,00	19,655	-	-	17,30	18,962	1,610
12.10.16	24	-	67,27	6,00	38,928	-	-	49,71	5,00	19,918	-	-	17,55	19,010	1,629
13.10.16	24	-	67,11	6,00	40,553	-	-	50,27	5,00	20,849	-	-	16,84	19,703	1,675
14.10.16	24	-	67,10	6,00	39,366	-	-	49,87	5,00	20,141	-	-	17,23	19,225	1,638
15.10.16	24	-	66,28	6,00	37,874	-	-	48,72	5,00	21,480	-	-	17,55	16,394	1,465
16.10.16	24	-	67,10	6,00	39,366	-	-	49,87	5,00	20,141	-	-	17,23	19,225	1,638
17.10.16	24	-	67,10	6,00	39,366	-	-	49,87	5,00	20,141	-	-	18,06	16,254	1,490
18.10.16	24	-	67,53	6,00	37,935	-	-	49,46	5,00	21,682	-	-	18,81	9,877	0,929
19.10.16	24	-	66,11	6,00	24,500	-	-	47,31	5,00	14,623	-	-	19,89	0,002	0,000
20.10.16	24	-	63,24	6,00	0,002	-	-	43,35	5,00	0,000	-	-	19,18	10,035	0,917
21.10.16	24	-	70,53	6,00	20,894	-	-	51,35	5,00	10,858	-	-	19,85	17,206	1,632
22.10.16	24	-	70,37	6,00	38,360	-	-	50,51	5,00	21,153	-	-	19,85	17,206	1,632
Среднее	24,00	-	65,99	6,21	44,051	-	-	49,09	4,97	28,582	-	-	16,90	15,470	1,497
Итого	720,0	-	-	-	1321,545	0,000	-	-	-	857,449	0,000	0,00	-	464,096	44,92

Ориентировочно до конца месяца(+)

257,687

Корректировка за прошлый месяц (-)

237,528

139,626

118,060

10,60

Итого за октябрь 2016 :

1341,703

905,088

145,541

11,474

436,615

44,048838

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.09.16 05:00	648,960	-	140,191	-	-	37,435
23.10.16 04:00	1801,264	-	797,282	-	-	81,717

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=10,3
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

39,64164 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Сертификация по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до подачи акта допуска УУ
 Дата: 31.10.2016