

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-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Tхв = 10,3

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

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

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

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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, C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.09.16	24	-	67,86	6,00	38,286	-	-	50,88	5,00	27,940	-	-	16,98	10,345	1,177
24.09.16	24	-	67,17	6,00	42,310	-	-	51,65	5,00	30,322	-	-	15,51	11,988	1,277
25.09.16	24	-	67,18	6,00	44,700	-	-	52,24	5,00	31,113	-	-	14,94	13,587	1,379
26.09.16	24	-	66,05	6,00	42,277	-	-	51,19	5,00	30,233	-	-	14,86	12,044	1,246
27.09.16	24	-	66,75	6,00	44,128	-	-	52,23	5,00	31,841	-	-	14,52	12,287	1,284
28.09.16	24	-	66,97	6,00	43,801	-	-	52,25	5,00	31,828	-	-	14,73	11,973	1,272
29.09.16	24	-	67,55	6,00	44,215	-	-	52,52	5,00	32,151	-	-	15,03	12,064	1,299
30.09.16	24	-	67,43	6,00	45,864	-	-	52,60	5,00	32,292	-	-	14,83	13,572	1,395
01.10.16	24	-	67,21	6,00	44,273	-	-	52,15	5,00	32,035	-	-	15,06	12,238	1,306
02.10.16	24	-	67,98	6,00	45,683	-	-	52,92	5,00	32,770	-	-	15,06	12,914	1,373
03.10.16	24	-	68,07	6,00	45,012	-	-	52,83	5,00	32,795	-	-	15,23	12,217	1,332
04.10.16	24	-	67,05	6,00	45,379	-	-	52,16	5,00	31,539	-	-	14,89	13,840	1,399
05.10.16	24	-	66,45	6,00	40,952	-	-	50,59	5,00	29,128	-	-	15,87	11,824	1,249
06.10.16	24	-	66,71	6,00	39,440	-	-	50,15	5,00	27,031	-	-	16,56	12,409	1,276
07.10.16	24	-	66,78	6,00	38,255	-	-	49,73	5,00	26,501	-	-	17,05	11,754	1,238
08.10.16	24	-	67,48	6,00	38,757	-	-	50,24	5,00	26,523	-	-	17,24	12,234	1,284
09.10.16	24	-	66,83	6,00	44,841	-	-	51,01	5,00	27,485	-	-	15,82	17,356	1,596
10.10.16	24	-	66,20	6,00	39,449	-	-	49,38	5,00	25,560	-	-	16,83	13,889	1,351
11.10.16	24	-	67,17	6,00	37,892	-	-	49,59	5,00	25,729	-	-	17,57	12,162	1,270
12.10.16	24	-	67,48	6,00	39,565	-	-	50,04	5,00	26,031	-	-	17,45	13,534	1,368
13.10.16	24	-	67,32	6,00	40,974	-	-	50,28	5,00	27,170	-	-	17,04	13,804	1,393
14.10.16	24	-	66,22	6,00	39,225	-	-	49,32	5,00	26,668	-	-	16,90	12,557	1,283
15.10.16	24	-	66,47	6,00	39,308	-	-	49,74	5,00	27,096	-	-	16,72	12,212	1,266
16.10.16	24	-	67,20	6,00	44,006	-	-	51,03	5,00	27,895	-	-	16,17	16,111	1,535
17.10.16	24	-	67,28	6,00	39,779	-	-	50,14	5,00	27,253	-	-	17,14	12,526	1,311
18.10.16	24	-	67,66	6,00	41,057	-	-	50,58	5,00	27,013	-	-	17,08	14,044	1,413
19.10.16	24	-	66,34	6,00	25,065	-	-	48,04	5,00	17,768	-	-	18,30	7,298	0,810
20.10.16	24	-	63,80	6,00	0,002	-	-	43,39	5,00	0,000	-	-	20,42	0,002	0,000
21.10.16	24	-	70,72	6,00	21,068	-	-	52,54	5,00	14,044	-	-	18,17	7,024	0,753
22.10.16	24	-	70,59	6,00	40,085	-	-	51,84	5,00	26,911	-	-	18,75	13,174	1,436
Среднее	24,00	-	67,20	6,00	39,188	-	-	50,78	5,00	27,089	-	-	16,42	12,099	1,252
Итого	720,0	-	-	-	1175,646	0,000	-	-	-	812,664	0,000	0,00	-	362,982	37,57

Ориентировочно до конца месяца(+) 271,366
 Корректировка за прошлый месяц (-) 326,064
Итого за октябрь 2016 : 1120,949

181,137 90,230 9,33
 240,511 85,553 8,360
 753,290 367,659 38,538435

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
13.10.16 12:00	1955,115	-	1428,519	-	-	57,070
23.10.16 04:00	2271,559	-	1640,884	-	-	67,790

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 34,82729 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Сведения по событию тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 31.10.2016