

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2017

TCO: 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

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

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

Tхв = 0,7
 Преобр. давления

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, 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, 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				
23.01.17	24	-	67,25	6,00	92,183	-	-	59,16	5,00	80,767	-	-	8,09	11,415	1,393
24.01.17	24	-	67,08	6,00	90,732	-	-	59,02	5,00	79,983	-	-	8,07	10,749	1,339
25.01.17	24	-	66,99	6,00	91,699	-	-	58,85	5,00	79,385	-	-	8,14	12,314	1,442
26.01.17	24	-	67,04	6,00	92,968	-	-	59,25	5,00	80,256	-	-	8,11	13,378	1,511
27.01.17	24	-	67,26	6,00	93,345	-	-	59,18	5,00	80,929	-	-	8,02	13,090	1,493
28.01.17	24	-	67,20	6,00	92,876	-	-	59,35	5,00	81,627	-	-	8,02	11,948	1,423
29.01.17	24	-	67,15	6,00	96,295	-	-	59,23	5,00	80,562	-	-	7,80	14,668	1,589
30.01.17	24	-	67,23	6,00	92,882	-	-	59,14	5,00	80,768	-	-	8,00	12,320	1,443
31.01.17	24	-	67,26	6,00	91,519	-	-	59,17	5,00	81,031	-	-	8,12	10,751	1,352
01.02.17	24	-	67,15	6,00	93,001	-	-	59,25	5,00	80,567	-	-	7,97	11,970	1,421
02.02.17	24	-	67,26	6,00	93,040	-	-	59,13	5,00	80,879	-	-	8,00	12,473	1,454
03.02.17	24	-	67,20	6,00	91,034	-	-	59,31	5,00	81,714	-	-	8,08	10,155	1,309
04.02.17	24	-	67,23	6,00	93,014	-	-	59,52	5,00	82,193	-	-	7,91	11,301	1,378
05.02.17	24	-	67,26	6,00	97,122	-	-	59,03	5,00	80,822	-	-	7,74	14,929	1,608
06.02.17	24	-	67,15	6,00	92,173	-	-	59,04	5,00	80,488	-	-	8,12	11,352	1,390
07.02.17	24	-	67,29	6,00	92,933	-	-	59,08	5,00	80,690	-	-	8,25	12,444	1,471
08.02.17	24	-	67,25	6,00	93,601	-	-	59,06	5,00	80,710	-	-	8,16	12,911	1,497
09.02.17	24	-	67,26	6,00	92,080	-	-	59,06	5,00	81,238	-	-	8,15	12,107	1,442
10.02.17	24	-	68,48	6,00	94,095	-	-	60,15	5,00	82,590	-	-	8,19	10,842	1,367
11.02.17	24	-	67,35	6,00	99,203	-	-	59,51	5,00	82,683	-	-	8,32	11,506	1,446
12.02.17	24	-	67,42	6,00	94,476	-	-	59,36	5,00	82,118	-	-	7,84	16,521	1,726
13.02.17	24	-	67,43	6,00	95,849	-	-	59,64	5,00	82,884	-	-	8,06	12,358	1,465
14.02.17	24	-	67,11	6,00	94,549	-	-	59,31	5,00	82,410	-	-	7,78	12,965	1,489
15.02.17	24	-	67,14	6,00	94,045	-	-	59,30	5,00	82,061	-	-	7,80	12,138	1,429
16.02.17	24	-	67,21	6,00	94,908	-	-	59,42	5,00	81,717	-	-	7,84	11,984	1,419
17.02.17	24	-	67,09	6,00	97,013	-	-	59,33	5,00	82,644	-	-	7,79	13,191	1,493
18.02.17	24	-	67,06	6,00	96,682	-	-	59,40	5,00	83,535	-	-	7,76	14,370	1,573
19.02.17	24	-	67,06	6,00	96,682	-	-	59,40	5,00	83,535	-	-	7,76	14,370	1,573
Среднее	24,00	-	67,25	6,00	93,791	-	-	59,26	5,00	81,316	-	-	7,67	13,147	1,492
Итого	672,0	-			2626,136	0,000				2276,840	0,000	0,00	7,99	12,475	1,459

Ориентировочно до конца месяца (+) 858,243
 Корректировка за прошлый месяц (-) 819,754 742,332
Итого за февраль 2017 : 2664,625 717,171 115,911 13,32
 2302,000 362,624 41,692516

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.17 03:00	10071,735	-	8379,259	-	-	223,133
20.02.17 03:00	12694,488	-	10653,002	-	-	270,355

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 0,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 41,44376 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____

28.02.2017