

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 05458

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

T_{хв} = 15,7
 Преобр. давления

Подающий тр. расходомер VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 ТПТ-15-2

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Q_{от.гвс.ср} = Q_{гвс.ср}

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м.}

Фактические нагрузки: G_{от ф.} = т/сут G_{гвс ф.} = т/сут Q_{от ф.} = Гкал/мес Q_{от 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				
23.08.16	24	-	65,79	6,00	12,939	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,79	12,939	0,852
24.08.16	24	-	50,28	6,00	15,782	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	50,28	15,782	0,794
25.08.16	24	-	60,33	6,00	14,199	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,33	14,199	0,857
26.08.16	24	-	66,43	6,00	12,995	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,43	12,995	0,864
27.08.16	24	-	66,17	6,00	13,485	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,17	13,485	0,893
28.08.16	24	-	65,26	6,00	14,117	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,26	14,117	0,922
29.08.16	24	-	66,25	6,00	16,130	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,25	16,130	1,069
30.08.16	24	-	65,38	6,00	15,471	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,38	15,471	1,012
31.08.16	24	-	66,37	6,00	14,132	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,37	14,132	0,939
01.09.16	24	-	65,78	6,00	15,687	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,78	15,687	1,033
02.09.16	24	-	64,74	6,00	14,214	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,74	14,214	0,921
03.09.16	24	-	66,30	6,00	14,151	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,30	14,151	0,939
04.09.16	24	-	67,64	6,00	15,857	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,64	15,857	1,073
05.09.16	24	-	65,24	6,00	14,960	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,24	14,960	0,977
06.09.16	24	-	62,78	6,00	16,629	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,78	16,629	1,045
07.09.16	24	-	62,74	6,00	14,168	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,74	14,168	0,890
08.09.16	24	-	60,83	6,00	17,291	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,83	17,291	1,052
09.09.16	24	-	63,97	6,00	16,200	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,97	16,200	1,037
10.09.16	24	-	64,47	6,00	15,721	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,47	15,721	1,014
11.09.16	24	-	63,84	6,00	16,315	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,84	16,315	1,042
12.09.16	24	-	62,04	6,00	17,238	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,04	17,238	1,070
13.09.16	24	-	62,81	6,00	15,668	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,81	15,668	0,985
14.09.16	24	-	63,03	6,00	15,963	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,03	15,963	1,007
15.09.16	24	-	64,24	6,00	16,097	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,24	16,097	1,035
16.09.16	24	-	62,36	6,00	15,257	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,36	15,257	0,952
17.09.16	24	-	62,21	6,00	15,902	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,21	15,902	0,990
18.09.16	24	-	63,65	6,00	18,531	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,65	18,531	1,180
19.09.16	24	-	64,27	6,00	17,803	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,27	17,803	1,145
20.09.16	24	-	62,77	6,00	15,737	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,77	15,737	0,989
21.09.16	24	-	62,12	6,00	13,738	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,12	13,738	0,854
22.09.16	24	-	62,87	6,00	16,178	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,87	16,178	1,018
Среднее	24,00	-	63,64	6,00	15,437	-	-	0,00	-	-	-	-	63,64	15,437	0,982
Итого	744,0	-			478,556	0,000			0,000	0,000	0,000		63,64	478,556	30,45

Ориентировочно до конца месяца(+) 129,310
 Корректировка за прошлый месяц (-) 123,994
Итого за сентябрь 2016 : 483,872

129,310 8,15
 123,994 7,976
 483,872 30,620425

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.16 04:00	48181,221	-	0,000	-	-	3096,610
23.09.16 07:00	48660,955	-	0,000	-	-	3127,123

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды t_{хв}= 15,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 23,17557 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

рекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 (Служба расчетов и анализа
 теплопотребления)
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке на подключение АКТА допуска УУ
 29.09.2016