

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 4, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения:
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12002928
 расходомер

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.

Tхв = 15,7
 Преобр. давления

Подающий тр.
 Обратн.тр.
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс}$
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср}$
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м}$
 Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.08.16	24	-	51,46	7,17	47,191	-	-	0,00	0,00	0,000	-	51,46	47,191	0,00	0,00	0,00	2,406
24.08.16	24	-	61,43	7,26	44,743	-	-	0,00	0,00	0,000	-	61,43	44,743	0,00	0,00	0,00	2,708
25.08.16	24	-	66,15	7,50	40,226	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,15	40,226	0,00	0,00	0,00	2,615
26.08.16	24	-	69,49	7,62	39,899	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,49	39,899	0,00	0,00	0,00	2,719
27.08.16	24	-	69,32	7,60	38,866	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,32	38,866	0,00	0,00	0,00	2,643
28.08.16	24	-	68,03	7,54	46,014	-	-	0,00	0,00	0,000	-	68,03	46,014	0,00	0,00	0,00	3,073
29.08.16	24	-	69,18	7,44	40,926	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,18	40,926	0,00	0,00	0,00	2,777
30.08.16	24	-	67,60	7,50	46,068	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,60	46,068	0,00	0,00	0,00	3,058
01.09.16	24	-	68,33	7,49	48,091	-	-	0,00	0,00	0,000	-	68,33	48,091	0,00	0,00	0,00	3,225
02.09.16	24	-	67,70	7,35	45,301	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,70	45,301	0,00	0,00	0,00	3,011
03.09.16	24	-	66,73	7,51	41,827	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,73	41,827	0,00	0,00	0,00	2,742
04.09.16	24	-	67,95	7,42	47,919	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,95	47,919	0,00	0,00	0,00	3,095
05.09.16	24	-	69,27	7,42	47,919	-	-	0,00	0,00	0,000	-	69,27	47,919	0,00	0,00	0,00	3,256
06.09.16	24	-	67,73	7,13	44,318	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,73	44,318	0,00	0,00	0,00	2,947
07.09.16	24	-	64,89	7,00	43,909	-	-	0,00	0,00	0,000	-	64,89	43,909	0,00	0,00	0,00	2,802
08.09.16	24	-	65,16	6,98	46,412	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,16	46,412	0,00	0,00	0,00	2,973
09.09.16	24	-	61,77	6,91	27,700	-	-	0,00	0,00	0,000	-	61,77	27,700	0,00	0,00	0,00	1,686
10.09.16	24	-	66,82	7,48	32,205	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,82	32,205	0,00	0,00	0,00	2,114
11.09.16	24	-	66,92	7,64	46,229	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,92	46,229	0,00	0,00	0,00	3,039
12.09.16	24	-	66,29	7,58	49,674	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,29	49,674	0,00	0,00	0,00	3,236
13.09.16	24	-	64,86	7,60	45,914	-	-	0,00	0,00	0,000	-	64,86	45,914	0,00	0,00	0,00	2,929
14.09.16	24	-	65,57	7,63	46,066	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,57	46,066	0,00	0,00	0,00	2,970
15.09.16	24	-	65,74	7,63	47,634	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,74	47,634	0,00	0,00	0,00	3,078
16.09.16	24	-	67,00	7,63	42,181	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,00	42,181	0,00	0,00	0,00	2,776
17.09.16	24	-	65,40	7,63	46,235	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,40	46,235	0,00	0,00	0,00	2,973
18.09.16	24	-	65,14	7,62	52,109	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,14	52,109	0,00	0,00	0,00	3,338
19.09.16	24	-	66,02	7,61	58,756	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,02	58,756	0,00	0,00	0,00	3,813
20.09.16	24	-	67,04	7,63	49,322	-	-	0,00	0,00	0,000	-	67,04	49,322	0,00	0,00	0,00	3,248
21.09.16	24	-	66,07	7,63	45,819	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,07	45,819	0,00	0,00	0,00	2,976
22.09.16	24	-	65,71	7,64	49,764	-	-	0,00	0,00	0,000	-	65,71	49,764	0,00	0,00	0,00	3,215
23.09.16	24	-	66,73	7,64	50,833	-	-	0,00	0,00	0,000	-	66,73	50,833	0,00	0,00	0,00	3,333
Среднее	24,00	-	66,05	7,47	45,114	-	-	0,00	-	-	-	66,05	45,114	-	-	-	2,928
Итого	744,0	-	-	-	1398,547	0,000	-	-	-	0,000	0,000	-	1398,547	0,00	0,00	0,00	90,78

Ориентировочно до конца месяца(+) 403,243
 Корректировка за прошлый месяц (-) 358,305
Итого за сентябрь 2016 : 1443,485

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
04.05.16 21:00	-	-	-	-	-	-	-	-
04.05.16 21:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 15,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 70,38 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИВЕРНУСЛОВНО
 по заявке до получения АИТА допуска УУ
 Дата