

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 05196

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

ТПТ-15-2

Тхв = 15,7

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ 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: $G_{от ф.} = т/сут$ $G_{гвс ф.} = т/сут$ $Q_{от ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от ср.ф.} = Гкал/сут$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, 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				
23.08.16	24	-	64,16	6,00	14,756	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,16	14,756	0,947
24.08.16	24	-	51,18	6,00	15,698	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	51,18	15,698	0,804
25.08.16	24	-	58,28	6,00	17,824	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	58,28	17,824	1,039
26.08.16	24	-	64,32	6,00	14,431	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,32	14,431	0,929
27.08.16	24	-	64,61	6,00	14,983	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,61	14,983	0,969
28.08.16	24	-	63,81	6,00	16,912	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,81	16,912	1,080
29.08.16	24	-	64,72	6,00	17,594	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,72	17,594	1,140
30.08.16	24	-	63,95	6,00	14,577	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,95	14,577	0,933
31.08.16	24	-	64,72	6,00	16,971	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,72	16,971	1,099
01.09.16	24	-	64,01	6,00	17,080	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,01	17,080	1,094
02.09.16	24	-	62,97	6,00	15,424	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,97	15,424	0,972
03.09.16	24	-	64,72	6,00	16,329	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,72	16,329	1,058
04.09.16	24	-	66,28	6,00	18,055	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,28	18,055	1,197
05.09.16	24	-	63,98	6,00	16,573	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,98	16,573	1,061
06.09.16	24	-	61,31	6,00	15,684	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,31	15,684	0,962
07.09.16	24	-	60,81	6,00	17,138	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,81	17,138	1,043
08.09.16	24	-	59,56	6,00	17,116	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	59,56	17,116	1,020
09.09.16	24	-	62,91	6,00	15,778	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,91	15,778	0,993
10.09.16	24	-	63,19	6,00	18,474	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,19	18,474	1,168
11.09.16	24	-	62,64	6,00	17,444	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,64	17,444	1,093
12.09.16	24	-	60,98	6,00	16,173	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,98	16,173	0,987
13.09.16	24	-	61,51	6,00	17,229	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,51	17,229	1,060
14.09.16	24	-	61,41	6,00	17,457	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,41	17,457	1,073
15.09.16	24	-	62,94	6,00	16,317	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,94	16,317	1,028
16.09.16	24	-	60,88	6,00	16,091	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,88	16,091	0,980
17.09.16	24	-	61,12	6,00	18,024	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,12	18,024	1,102
18.09.16	24	-	62,15	6,00	19,936	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,15	19,936	1,240
19.09.16	24	-	62,78	6,00	16,648	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,78	16,648	1,046
20.09.16	24	-	61,81	6,00	16,905	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,81	16,905	1,046
21.09.16	24	-	61,06	6,00	15,870	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,06	15,870	0,970
22.09.16	24	-	61,61	6,00	18,207	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	61,61	18,207	1,123
Среднее	24,00	-	62,27	6,00	16,700	-	-	0,00	-	-	-	-	62,27	16,700	1,041
Итого	744,0	-	-	-	517,696	0,000	-	-	0,000	0,000	-	0,00	-	517,696	32,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

139,065

0,000

Корректировка за прошлый месяц (-)

134,747

0,000

139,065

8,58

Итого за сентябрь 2016 :

522,014

0,000

134,747

8,447

Показания счетчиков на момент снятия данных:

522,014

32,387459

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.16 04:00	44583,287	-	0,000	-	-	2820,546
23.09.16 07:00	45101,263	-	0,000	-	-	2852,804

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

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 24,35575 Гкал
 24,35575 Гкал
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Главный инженер
(по доверенности абонента)

Служба по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

29.09.2016