

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14725

Приборы УУТЭ поверены до 09.07.2016

Тхв=0 С

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

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

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, 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 | | | | | Обратный трубопровод | | | | | dT С | dG тонн | G1гвс тонн | G2гвс тонн | dGгвс тонн | Q Гкал |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|----------------------|---------|--------------|------------|------------|---------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------|
| | | fG1, % | T1 С | P1 кгс/см | G1 тонн | Q1 Гкал | fG2 % | T2 С | P2 кгс/см | G2 тонн | Q2 Гкал | | | | | | |
| 23.04.14 | 24 | - | 51,32 | 9,20 | 148,846 | - | - | 38,76 | 4,60 | 149,285 | - | 12,56 | -0,439 | - | - | - | 1,881 |
| 24.04.14 | 24 | - | 54,28 | 9,20 | 136,521 | - | - | 39,10 | 4,60 | 136,912 | - | 15,18 | -0,390 | - | - | - | 2,084 |
| 25.04.14 | 24 | - | 51,31 | 9,20 | 137,242 | - | - | 37,73 | 4,60 | 137,601 | - | 13,59 | -0,359 | - | - | - | 1,875 |
| 26.04.14 | 24 | - | 49,01 | 9,20 | 137,383 | - | - | 36,70 | 4,60 | 137,688 | - | 12,31 | -0,305 | - | - | - | 1,702 |
| 27.04.14 | 24 | - | 48,45 | 9,20 | 141,567 | - | - | 36,93 | 4,60 | 141,790 | - | 11,52 | -0,223 | - | - | - | 1,642 |
| 28.04.14 | 24 | - | 49,54 | 9,20 | 134,046 | - | - | 37,28 | 4,60 | 134,267 | - | 12,26 | -0,221 | - | - | - | 1,654 |
| 29.04.14 | 24 | - | 49,02 | 9,20 | 123,358 | - | - | 36,58 | 4,60 | 123,462 | - | 12,44 | -0,105 | - | - | - | 1,545 |
| 30.04.14 | 24 | - | 48,67 | 9,20 | 113,691 | - | - | 35,27 | 4,60 | 113,747 | - | 13,41 | -0,056 | - | - | - | 1,534 |
| 01.05.14 | 24 | - | 49,98 | 9,20 | 115,733 | - | - | 35,46 | 4,60 | 115,827 | - | 14,52 | -0,094 | - | - | - | 1,689 |
| 02.05.14 | 24 | - | 49,25 | 9,20 | 115,833 | - | - | 34,73 | 4,60 | 115,804 | - | 14,52 | 0,029 | - | - | - | 1,692 |
| 03.05.14 | 24 | - | 49,23 | 9,20 | 116,143 | - | - | 34,56 | 4,60 | 116,102 | - | 14,67 | 0,041 | - | - | - | 1,715 |
| 04.05.14 | 24 | - | 49,04 | 9,20 | 116,111 | - | - | 34,43 | 4,60 | 116,261 | - | 14,61 | -0,150 | - | - | - | 1,705 |
| 05.05.14 | 24 | - | 49,63 | 9,20 | 116,193 | - | - | 34,60 | 4,60 | 116,398 | - | 15,03 | -0,206 | - | - | - | 1,755 |
| 06.05.14 | 24 | - | 49,54 | 9,20 | 117,146 | - | - | 34,33 | 4,60 | 117,299 | - | 15,22 | -0,153 | - | - | - | 1,792 |
| 07.05.14 | 24 | - | 42,12 | 9,20 | 122,615 | - | - | 30,94 | 4,60 | 122,741 | - | 11,19 | -0,127 | - | - | - | 1,378 |
| 08.05.14 | 24 | - | 54,80 | 9,20 | 108,819 | - | - | 35,78 | 4,60 | 108,938 | - | 19,02 | -0,119 | - | - | - | 2,078 |
| 09.05.14 | 24 | - | 51,38 | 9,20 | 111,397 | - | - | 35,04 | 4,60 | 111,367 | - | 16,33 | 0,030 | - | - | - | 1,829 |
| 10.05.14 | 24 | - | 50,03 | 9,20 | 111,054 | - | - | 35,17 | 4,60 | 110,915 | - | 14,86 | 0,139 | - | - | - | 1,663 |
| 11.05.14 | 24 | - | 48,52 | 9,20 | 108,579 | - | - | 34,53 | 4,60 | 108,543 | - | 13,99 | 0,036 | - | - | - | 1,529 |
| 12.05.14 | 24 | - | 47,07 | 9,20 | 49,786 | - | - | 33,79 | 4,60 | 49,726 | - | 13,28 | 0,060 | - | - | - | 0,667 |
| Среднее | 24,00 | - | 49,61 | 9,20 | 119,103 | - | - | 35,59 | 4,60 | 119,234 | - | 14,02 | -0,131 | - | - | - | 1,670 |
| Итого | 480,0 | | | | 2382,063 | 0,000 | | | | 2384,675 | 0,000 | | -2,612 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 33,41 |

Корректировка за прошлый месяц (-)

1262,790

1264,718

0,005

14,81

Итого за май 2014 :

1119,273

1119,957

-2,617

18,60

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 |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|------|------|----------|---------------|
| 23.04.14 02:00 | 44747,338 | - | 44202,636 | - | - | - | 1033,365 | |
| 17.05.14 20:00 | 47109,297 | - | 46567,148 | - | - | - | 1066,556 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

_____ Гкал

_____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТелеком"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Константиновский В.В.

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата: _____ 7 МАЙ 2014