

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-1 ЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001568
 расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$

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 | | | | | | | |
| 23.09.15 | 24 | - | 18,44 | 8,80 | 0,000 | - | - | 17,85 | 6,00 | 0,000 | - | 0,59 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 24.09.15 | 24 | - | 18,59 | 8,80 | 0,000 | - | - | 17,99 | 6,00 | 0,000 | - | 0,60 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 25.09.15 | 24 | - | 19,02 | 8,80 | 0,000 | - | - | 18,46 | 6,00 | 0,000 | - | 0,57 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 26.09.15 | 24 | - | 18,94 | 8,80 | 0,000 | - | - | 18,35 | 6,00 | 0,000 | - | 0,59 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 27.09.15 | 24 | - | 18,88 | 8,80 | 0,000 | - | - | 18,27 | 6,00 | 0,000 | - | 0,61 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 28.09.15 | 24 | - | 18,50 | 8,80 | 0,000 | - | - | 17,88 | 6,00 | 0,000 | - | 0,61 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 29.09.15 | 24 | - | 17,67 | 8,80 | 0,000 | - | - | 17,14 | 6,00 | 0,480 | - | 0,54 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 30.09.15 | 24 | - | 17,36 | 8,80 | 0,000 | - | - | 16,75 | 6,00 | 0,000 | - | 0,61 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 01.10.15 | 24 | - | 17,38 | 8,80 | 0,000 | - | - | 16,83 | 6,00 | 0,000 | - | 0,55 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | |
| 02.10.15 | 24 | - | 65,22 | 8,80 | 68,823 | - | - | 57,53 | 6,00 | 67,441 | - | 7,69 | 1,381 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,670 | |
| 03.10.15 | 24 | - | 68,65 | 8,80 | 246,168 | - | - | 50,29 | 6,00 | 244,047 | - | 18,36 | 2,120 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,644 | |
| 04.10.15 | 24 | - | 68,39 | 8,80 | 243,618 | - | - | 47,76 | 6,00 | 242,268 | - | 20,63 | 1,350 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,108 | |
| 05.10.15 | 24 | - | 67,30 | 8,80 | 129,934 | - | - | 49,03 | 6,00 | 130,078 | - | 18,27 | -0,144 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,405 | |
| 06.10.15 | 24 | - | 67,73 | 8,80 | 222,857 | - | - | 50,14 | 6,00 | 221,108 | - | 17,59 | 1,748 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,023 | |
| 07.10.15 | 24 | - | 68,05 | 8,80 | 207,509 | - | - | 44,91 | 6,00 | 207,219 | - | 23,15 | 0,290 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,876 | |
| 08.10.15 | 24 | - | 67,67 | 8,80 | 190,370 | - | - | 42,53 | 6,00 | 188,992 | - | 25,14 | 1,378 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,858 | |
| 09.10.15 | 24 | - | 68,27 | 8,80 | 164,648 | - | - | 40,33 | 6,00 | 163,408 | - | 27,94 | 1,239 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,661 | |
| 10.10.15 | 24 | - | 66,54 | 8,80 | 152,727 | - | - | 38,58 | 6,00 | 151,575 | - | 27,96 | 1,152 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,325 | |
| 11.10.15 | 24 | - | 67,70 | 8,80 | 174,828 | - | - | 41,33 | 6,00 | 173,734 | - | 26,37 | 1,094 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,667 | |
| 12.10.15 | 24 | - | 67,63 | 8,80 | 86,404 | - | - | 42,69 | 6,00 | 86,830 | - | 24,94 | -0,427 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,159 | |
| 13.10.15 | 24 | - | 68,07 | 8,80 | 235,665 | - | - | 46,51 | 6,00 | 234,108 | - | 21,56 | 1,557 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,170 | |
| 14.10.15 | 24 | - | 68,55 | 8,80 | 239,931 | - | - | 47,35 | 6,00 | 238,791 | - | 21,20 | 1,140 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,157 | |
| 15.10.15 | 24 | - | 69,36 | 8,80 | 239,105 | - | - | 47,80 | 6,00 | 238,447 | - | 21,56 | 0,658 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,203 | |
| 16.10.15 | 24 | - | 69,72 | 8,80 | 242,547 | - | - | 48,28 | 6,00 | 241,892 | - | 21,43 | 0,655 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,248 | |
| 17.10.15 | 24 | - | 69,01 | 8,80 | 242,394 | - | - | 47,85 | 6,00 | 241,864 | - | 21,16 | 0,530 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,171 | |
| 18.10.15 | 24 | - | 68,99 | 8,80 | 243,977 | - | - | 48,18 | 6,00 | 243,349 | - | 20,81 | 0,628 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,125 | |
| 19.10.15 | 24 | - | 68,54 | 8,80 | 238,412 | - | - | 47,43 | 6,00 | 237,770 | - | 21,10 | 0,642 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,079 | |
| 20.10.15 | 24 | - | 68,01 | 8,80 | 210,620 | - | - | 45,07 | 6,00 | 210,251 | - | 22,94 | 0,369 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,863 | |
| 21.10.15 | 24 | - | 66,61 | 8,80 | 86,779 | - | - | 43,27 | 6,00 | 86,523 | - | 23,33 | 0,256 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,042 | |
| 22.10.15 | 24 | - | 65,96 | 8,80 | 95,279 | - | - | 38,30 | 6,00 | 94,340 | - | 27,66 | 0,939 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,677 | |
| Среднее | 24,00 | - | 53,03 | 8,80 | 132,086 | - | - | 37,49 | 6,00 | 131,484 | - | 15,54 | 0,603 | - | - | - | 2,938 | |
| Итого | 720,0 | - | - | - | 3962,593 | 0,000 | - | - | - | 3944,516 | 0,000 | - | - | 18,077 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 88,13 |

Ориентировочно до конца месяца(+) 1748,581 1743,414 5,167 38,83
Итого за октябрь 2015 : 5711,174 5687,930 23,244 126,96

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 |
|----------------|------|---------|------|---------|------|------|--------|---------------|
| 01.10.15 01:00 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15.10.15 23:00 | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Гкал
 Гкал
ЗАО "ДомТелеком"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 20.10.2015