

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48406

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 11.08.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: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 | 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 | - | 53,90 | 10,20 | 59,150 | - | - | 36,70 | 5,60 | 59,150 | - | 17,20 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,022 |
| 24.04.14 | 24 | - | 51,69 | 10,20 | 57,800 | - | - | 35,13 | 5,60 | 57,800 | - | 16,56 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,959 |
| 25.04.14 | 24 | - | 52,24 | 10,20 | 57,700 | - | - | 35,51 | 5,60 | 57,700 | - | 16,73 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,967 |
| 26.04.14 | 24 | - | 52,76 | 10,20 | 57,740 | - | - | 35,90 | 5,60 | 57,740 | - | 16,86 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,977 |
| 27.04.14 | 24 | - | 53,04 | 10,20 | 58,860 | - | - | 36,34 | 5,60 | 57,780 | - | 16,70 | 1,080 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,029 |
| 28.04.14 | 24 | - | 53,50 | 10,20 | 57,780 | - | - | 36,71 | 5,60 | 57,780 | - | 16,79 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,975 |
| 29.04.14 | 24 | - | 53,75 | 10,20 | 57,780 | - | - | 36,97 | 5,60 | 57,780 | - | 16,78 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,972 |
| 30.04.14 | 24 | - | 52,57 | 10,20 | 57,850 | - | - | 36,13 | 5,60 | 57,850 | - | 16,44 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,956 |
| 01.05.14 | 24 | - | 52,87 | 10,20 | 58,000 | - | - | 35,79 | 5,60 | 58,000 | - | 17,08 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,993 |
| 02.05.14 | 24 | - | 52,09 | 10,20 | 57,860 | - | - | 35,06 | 5,60 | 57,860 | - | 17,03 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,992 |
| 03.05.14 | 24 | - | 52,17 | 10,20 | 57,760 | - | - | 35,01 | 5,60 | 57,760 | - | 17,16 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,994 |
| 04.05.14 | 24 | - | 51,92 | 10,20 | 57,690 | - | - | 34,87 | 5,60 | 57,690 | - | 17,05 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,988 |
| 05.05.14 | 24 | - | 51,93 | 10,20 | 57,490 | - | - | 34,77 | 5,60 | 57,490 | - | 17,16 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,990 |
| 06.05.14 | 24 | - | 51,72 | 10,20 | 57,410 | - | - | 34,32 | 5,60 | 57,410 | - | 17,40 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,003 |
| 07.05.14 | 24 | - | 51,85 | 10,20 | 57,880 | - | - | 34,56 | 5,60 | 57,880 | - | 17,29 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,003 |
| 08.05.14 | 24 | - | 51,36 | 10,20 | 57,360 | - | - | 34,11 | 5,60 | 57,360 | - | 17,25 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,993 |
| 09.05.14 | 24 | - | 51,57 | 10,20 | 57,420 | - | - | 34,69 | 5,60 | 57,420 | - | 16,88 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,972 |
| 10.05.14 | 24 | - | 52,88 | 10,20 | 57,490 | - | - | 35,85 | 5,60 | 57,490 | - | 17,03 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,985 |
| 11.05.14 | 24 | - | 53,01 | 10,20 | 57,490 | - | - | 36,16 | 5,60 | 57,490 | - | 16,85 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,973 |
| 12.05.14 | 24 | - | 51,87 | 10,20 | 24,290 | - | - | 35,80 | 5,60 | 24,290 | - | 16,07 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,392 |
| Среднее | 24,00 | - | 52,43 | 10,20 | 56,140 | - | - | 35,52 | 5,60 | 56,086 | - | 16,92 | 0,054 | - | - | - | 0,957 |
| Итого | 480,0 | | | | 1122,800 | 0,000 | | | | 1121,720 | 0,000 | | 1,080 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,14 |

Корректировка за прошлый месяц (-)

474,549

474,549

0,000

8,73

Итого за май 2014 :

648,251

647,171

1,080

10,40

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 |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| 24.04.14 08:00 | 48140,860 | - | 45193,600 | - | 0,000 | 0,000 | 1502,221 | |
| 13.05.14 05:00 | 49185,280 | - | 46236,940 | - | 0,000 | 0,000 | 1520,013 | |

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

_____ 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
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____