

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2013

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3.2349, 2352
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32932
 расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 17.07.2013
 Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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 ГВС | | | | | Обратный трубопровод ГВС | | | | | V5, м.куб | dT, С | dM т | Q Гкал |
|----------|-------|--------------------------|----------|---------------|----------|-------------|--------------------------|----------|---------------|----------|-------------|--------------|----------|----------|-----------|
| | | fG3, % | T3, С | P3, кгс/см | M3, т | Q3, Гкал | fG4, % | T4, С | P4, кгс/см | M4, т | Q4, Гкал | | | | |
| 23.05.13 | 24 | - | 64,50 | 7,56 | 89,900 | - | - | 44,78 | 7,52 | 36,890 | - | - | 19,72 | 53,010 | 4,143 |
| 24.05.13 | 24 | - | 64,05 | 7,56 | 92,550 | - | - | 45,25 | 7,52 | 38,860 | - | - | 18,80 | 53,690 | 4,168 |
| 25.05.13 | 24 | - | 63,74 | 7,56 | 92,310 | - | - | 44,32 | 7,52 | 38,430 | - | - | 19,42 | 53,880 | 4,181 |
| 26.05.13 | 24 | - | 63,66 | 7,54 | 98,980 | - | - | 44,80 | 7,50 | 37,620 | - | - | 18,86 | 61,360 | 4,613 |
| 27.05.13 | 24 | - | 63,08 | 7,55 | 93,350 | - | - | 44,39 | 7,51 | 37,850 | - | - | 18,69 | 55,500 | 4,210 |
| 28.05.13 | 24 | - | 62,89 | 7,55 | 93,920 | - | - | 44,25 | 7,51 | 37,370 | - | - | 18,64 | 56,550 | 4,254 |
| 29.05.13 | 24 | - | 63,92 | 7,55 | 90,040 | - | - | 44,54 | 7,51 | 37,150 | - | - | 19,38 | 52,890 | 4,102 |
| 30.05.13 | 24 | - | 64,57 | 7,55 | 87,420 | - | - | 44,84 | 7,52 | 35,890 | - | - | 19,73 | 51,530 | 4,036 |
| 31.05.13 | 24 | - | 63,95 | 7,56 | 78,140 | - | - | 43,11 | 7,54 | 27,510 | - | - | 20,84 | 50,630 | 3,811 |
| 01.06.13 | 24 | - | 63,05 | 7,47 | 68,680 | - | - | 41,50 | 7,46 | 22,630 | - | - | 21,55 | 46,050 | 3,391 |
| 02.06.13 | 24 | - | 63,19 | 7,58 | 75,360 | - | - | 41,54 | 7,57 | 24,940 | - | - | 21,65 | 50,420 | 3,726 |
| 03.06.13 | 24 | - | 64,13 | 7,54 | 69,260 | - | - | 41,63 | 7,53 | 20,200 | - | - | 22,50 | 49,060 | 3,599 |
| 04.06.13 | 24 | - | 36,93 | 3,99 | 34,930 | - | - | 32,57 | 4,00 | 10,050 | - | - | 4,36 | 24,880 | 0,966 |
| 05.06.13 | 24 | - | 43,27 | 4,40 | 76,750 | - | - | 42,09 | 4,40 | 12,890 | - | - | 1,18 | 63,860 | 2,786 |
| 06.06.13 | 24 | - | 53,24 | 7,55 | 80,200 | - | - | 47,43 | 7,54 | 23,840 | - | - | 5,81 | 56,360 | 3,140 |
| 07.06.13 | 24 | - | 52,29 | 7,42 | 66,670 | - | - | 44,84 | 7,57 | 14,350 | - | - | 7,45 | 52,320 | 2,869 |
| 08.06.13 | 24 | - | 51,77 | 7,56 | 80,710 | - | - | 48,35 | 7,53 | 27,500 | - | - | 3,42 | 53,210 | 2,850 |
| 09.06.13 | 24 | - | 51,87 | 7,53 | 106,970 | - | - | 47,79 | 7,47 | 41,640 | - | - | 4,08 | 65,330 | 3,559 |
| 10.06.13 | 24 | - | 50,69 | 7,54 | 105,430 | - | - | 46,30 | 7,48 | 42,430 | - | - | 4,39 | 63,000 | 3,380 |
| 11.06.13 | 24 | - | 48,42 | 7,53 | 104,670 | - | - | 42,84 | 7,48 | 42,680 | - | - | 5,58 | 61,990 | 3,242 |
| 12.06.13 | 24 | - | 47,48 | 7,53 | 115,080 | - | - | 39,65 | 7,47 | 44,690 | - | - | 7,83 | 70,390 | 3,696 |
| 13.06.13 | 24 | - | 43,47 | 7,52 | 114,410 | - | - | 37,11 | 7,47 | 44,750 | - | - | 6,36 | 69,660 | 3,314 |
| 14.06.13 | 24 | - | 41,25 | 7,52 | 109,680 | - | - | 35,59 | 7,46 | 45,730 | - | - | 5,66 | 63,950 | 2,901 |
| 15.06.13 | 24 | - | 57,36 | 7,48 | 79,630 | - | - | 49,59 | 7,46 | 31,250 | - | - | 7,77 | 48,380 | 3,016 |
| 16.06.13 | 24 | - | 60,15 | 7,56 | 85,030 | - | - | 52,45 | 7,53 | 30,820 | - | - | 7,70 | 54,210 | 3,497 |
| 17.06.13 | 24 | - | 54,71 | 7,59 | 60,950 | - | - | 35,80 | 7,61 | 9,490 | - | - | 18,91 | 51,460 | 2,997 |
| 18.06.13 | 24 | - | 59,84 | 7,57 | 81,350 | - | - | 42,31 | 7,54 | 28,580 | - | - | 17,53 | 52,770 | 3,659 |
| 19.06.13 | 24 | - | 60,64 | 7,57 | 72,430 | - | - | 40,60 | 7,56 | 25,040 | - | - | 20,04 | 47,390 | 3,375 |
| 20.06.13 | 24 | - | 57,10 | 7,47 | 52,660 | - | - | 33,68 | 7,49 | 10,080 | - | - | 23,42 | 42,580 | 2,666 |
| 21.06.13 | 24 | - | 63,10 | 7,43 | 72,820 | - | - | 41,01 | 7,42 | 23,160 | - | - | 22,09 | 49,660 | 3,643 |
| 22.06.13 | 24 | - | 63,41 | 6,63 | 56,330 | - | - | 43,00 | 6,65 | 20,600 | - | - | 20,41 | 35,730 | 2,746 |
| Среднее | 24,00 | - | 56,83 | 7,29 | 83,439 | - | - | 42,84 | 7,27 | 29,836 | - | - | 13,99 | 53,603 | 3,437 |
| Итого | 744,0 | - | - | - | 2586,610 | 0,000 | - | - | - | 924,910 | 0,000 | 0,00 | - | 1661,700 | 106,54 |

Ориентировочно до конца месяца(+) 550,366 168,880 381,486 25,81
 Корректировка за прошлый месяц (-) 836,499 338,516 497,983 36,643
Итого за июнь 2013 : 2300,477 755,274 1545,203 95,702286

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата и время | M3, т | Q3, Гкал | M4, т | Q4, Гкал | V5, м.куб | Q, Гкал |
|----------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 23.05.13 18:00 | 67992,470 | - | 17865,410 | - | - | 3552,200 |
| 24.06.13 01:00 | 70568,390 | - | 18771,100 | - | - | 3658,776 |

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= _____ °С

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
 для отчетов

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____

25.06.2013