

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2013

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: *31502-1*
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04814
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:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **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 | - | 66,32 | 6,00 | 81,518 | - | - | 59,40 | 5,00 | 71,850 | - | - | 6,92 | 9,668 | 1,140 |
| 24.05.13 | 24 | - | 65,68 | 6,00 | 83,087 | - | - | 59,04 | 5,00 | 74,003 | - | - | 6,64 | 9,084 | 1,090 |
| 25.05.13 | 24 | - | 65,34 | 6,00 | 81,456 | - | - | 58,49 | 5,00 | 71,470 | - | - | 6,86 | 9,986 | 1,144 |
| 26.05.13 | 24 | - | 64,91 | 6,00 | 80,854 | - | - | 58,00 | 5,00 | 70,550 | - | - | 6,91 | 10,304 | 1,158 |
| 27.05.13 | 24 | - | 64,55 | 6,00 | 79,775 | - | - | 57,83 | 5,00 | 70,982 | - | - | 6,72 | 8,793 | 1,046 |
| 28.05.13 | 24 | - | 64,33 | 6,00 | 80,088 | - | - | 57,65 | 5,00 | 70,415 | - | - | 6,68 | 9,673 | 1,095 |
| 29.05.13 | 24 | - | 65,26 | 6,00 | 80,579 | - | - | 58,38 | 5,00 | 70,635 | - | - | 6,88 | 9,944 | 1,137 |
| 30.05.13 | 24 | - | 66,33 | 6,00 | 79,008 | - | - | 59,38 | 5,00 | 70,478 | - | - | 6,95 | 8,530 | 1,057 |
| 31.05.13 | 24 | - | 66,05 | 6,00 | 80,657 | - | - | 59,29 | 5,00 | 72,602 | - | - | 6,76 | 8,055 | 1,025 |
| 01.06.13 | 24 | - | 66,85 | 6,00 | 75,792 | - | - | 59,81 | 5,00 | 69,012 | - | - | 7,04 | 6,780 | 0,941 |
| 02.06.13 | 24 | - | 65,23 | 6,00 | 80,743 | - | - | 58,75 | 5,00 | 72,511 | - | - | 6,48 | 8,232 | 1,008 |
| 03.06.13 | 24 | - | 66,78 | 6,00 | 76,186 | - | - | 59,83 | 5,00 | 68,056 | - | - | 6,95 | 8,130 | 1,018 |
| 04.06.13 | 24 | - | 43,19 | 6,00 | 24,720 | - | - | 40,02 | 5,00 | 21,432 | - | - | 3,18 | 3,287 | 1,417 |
| 05.06.13 | 24 | - | 47,46 | 6,00 | 18,121 | - | - | 44,10 | 5,00 | 12,076 | - | - | 3,36 | 6,044 | 1,533 |
| 06.06.13 | 24 | - | 53,27 | 6,00 | 64,371 | - | - | 47,44 | 5,00 | 53,082 | - | - | 5,82 | 11,289 | 0,912 |
| 07.06.13 | 24 | - | 56,75 | 6,00 | 29,113 | - | - | 48,26 | 5,00 | 21,821 | - | - | 8,49 | 7,292 | 1,404 |
| 08.06.13 | 24 | - | 54,50 | 6,00 | 69,943 | - | - | 49,21 | 5,00 | 59,436 | - | - | 5,29 | 10,507 | 0,888 |
| 09.06.13 | 24 | - | 54,60 | 6,00 | 89,309 | - | - | 50,35 | 5,00 | 80,430 | - | - | 4,26 | 8,879 | 0,829 |
| 10.06.13 | 24 | - | 53,31 | 6,00 | 88,036 | - | - | 49,31 | 5,00 | 78,008 | - | - | 4,00 | 10,028 | 0,849 |
| 11.06.13 | 24 | - | 50,55 | 6,00 | 87,761 | - | - | 46,85 | 5,00 | 76,817 | - | - | 3,70 | 10,944 | 0,839 |
| 12.06.13 | 24 | - | 47,21 | 6,00 | 89,973 | - | - | 44,08 | 5,00 | 79,396 | - | - | 3,13 | 10,577 | 0,750 |
| 13.06.13 | 24 | - | 44,00 | 6,00 | 91,506 | - | - | 41,22 | 5,00 | 78,432 | - | - | 2,78 | 13,074 | 0,795 |
| 14.06.13 | 24 | - | 44,45 | 6,00 | 87,545 | - | - | 41,51 | 5,00 | 75,477 | - | - | 2,94 | 12,068 | 0,760 |
| 15.06.13 | 24 | - | 59,24 | 6,00 | 85,222 | - | - | 53,54 | 5,00 | 76,136 | - | - | 5,69 | 9,086 | 0,972 |
| 16.06.13 | 24 | - | 61,79 | 6,00 | 84,872 | - | - | 55,94 | 5,00 | 76,012 | - | - | 5,85 | 8,860 | 0,994 |
| 17.06.13 | 24 | - | 60,95 | 6,00 | 66,825 | - | - | 55,04 | 5,00 | 57,376 | - | - | 5,90 | 9,449 | 0,916 |
| 18.06.13 | 24 | - | 60,86 | 6,00 | 68,409 | - | - | 55,10 | 5,00 | 56,989 | - | - | 5,76 | 11,420 | 1,125 |
| 19.06.13 | 24 | - | 62,84 | 6,00 | 84,851 | - | - | 56,79 | 5,00 | 75,726 | - | - | 6,05 | 9,125 | 1,033 |
| 20.06.13 | 24 | - | 62,06 | 6,00 | 86,024 | - | - | 56,36 | 5,00 | 76,683 | - | - | 5,71 | 9,341 | 1,019 |
| 21.06.13 | 24 | - | 65,49 | 6,00 | 85,347 | - | - | 59,05 | 5,00 | 76,093 | - | - | 6,44 | 9,254 | 1,098 |
| 22.06.13 | 24 | - | 65,76 | 6,00 | 82,903 | - | - | 59,30 | 5,00 | 74,742 | - | - | 6,45 | 8,161 | 1,021 |
| Среднее | 24,00 | - | 59,22 | 6,00 | 75,632 | - | - | 53,53 | 5,00 | 66,411 | - | - | 5,70 | 9,222 | 1,033 |
| Итого | 744,0 | - | - | - | 2344,595 | 0,000 | - | - | - | 2058,728 | 0,000 | 0,00 | - | 285,867 | 32,01 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

639,121

564,136

74,984

8,23

Корректировка за прошлый месяц (-)

717,108

627,929

89,179

10,069

Итого за июнь 2013 :

2266,608

1994,935

271,672

30,17958

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 12:00 | 40348,806 | - | 33532,560 | - | - | 756,020 |
| 23.06.13 22:00 | 42679,223 | - | 35572,622 | - | - | 788,274 |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

_____ Гкал

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 УСЛОВНО по заявке
 до получения АКТА допуска УУ
 Дата 25.06.2013