ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

# Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за январь 2015

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502
Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
Схема подключения: Двухтрубная
**СЦО**

Установленные приборы:
Вычислитель: ТВ7-01 № 12001524
расходомер Gmin Приборы УУТЭ поверены до _____ **Тхв=0 С**
Подающий тр. Gmax Термопреобр. Преобр. давления
Обратн.тр.
тр-д. ГВС
тр.цирк. ГВС
Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** Qот=m1*(h1-hхв)-m2*(h2-hхв) **лето:** Qгвс=m3*(h3-hхв)
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 | dG | G1гвс | G2гвс | dGгвс | Q |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | fG1, % | T1 C | P1 кгс/см | G1 тонн | Q1 Гкал | fG2 % | T2 C | P2 кгс/см | G2 тонн | Q2 Гкал | C | тонн | тонн | тонн | тонн | Гкал |
| 23.12.14 | 24 | - | 68,372 | 8,8 | 197,927 | - | - | 44,707 | 6,5 | 196,798 | - | 23,67 | 1,129 | - | - | - | 4,746 |
| 24.12.14 | 24 | - | 70,41 | 8,8 | 197,295 | - | - | 45,269 | 6,5 | 196,618 | - | 25,14 | 0,677 | - | - | - | 5,003 |
| 25.12.14 | 24 | - | 74,844 | 8,8 | 196,428 | - | - | 46,776 | 6,5 | 196,223 | - | 28,07 | 0,205 | - | - | - | 5,537 |
| 26.12.14 | 24 | - | 78,347 | 8,8 | 196,687 | - | - | 48,217 | 6,5 | 198,748 | - | 30,13 | -2,061 | - | - | - | 5,944 |
| 27.12.14 | 24 | - | 78,336 | 8,8 | 197,842 | - | - | 48,501 | 6,5 | 201,454 | - | 29,84 | -3,612 | - | - | - | 5,918 |
| 28.12.14 | 24 | - | 78,133 | 8,8 | 197,73 | - | - | 48,396 | 6,5 | 201,355 | - | 29,74 | -3,625 | - | - | - | 5,895 |
| 29.12.14 | 24 | - | 77,341 | 8,8 | 197,607 | - | - | 47,82 | 6,5 | 201,221 | - | 29,52 | -3,614 | - | - | - | 5,848 |
| 30.12.14 | 24 | - | 76,92 | 8,8 | 196,9 | - | - | 47,107 | 6,5 | 200,498 | - | 29,81 | -3,598 | - | - | - | 5,885 |
| 31.12.14 | 24 | - | 72,245 | 8,8 | 198,718 | - | - | 45,93 | 6,5 | 202,275 | - | 26,32 | -3,557 | - | - | - | 5,243 |
| 01.01.15 | 24 | - | 64,086 | 8,8 | 199,579 | - | - | 42,49 | 6,5 | 203,148 | - | 21,60 | -3,569 | - | - | - | 4,321 |
| 02.01.15 | 24 | - | 70,475 | 8,8 | 199,433 | - | - | 45,836 | 6,5 | 202,631 | - | 24,64 | -3,198 | - | - | - | 4,928 |
| 03.01.15 | 24 | - | 71,485 | 8,8 | 199,477 | - | - | 46,711 | 6,5 | 202,671 | - | 24,77 | -3,194 | - | - | - | 4,955 |
| 04.01.15 | 24 | - | 71,623 | 8,8 | 199,419 | - | - | 46,744 | 6,5 | 202,649 | - | 24,88 | -3,230 | - | - | - | 4,974 |
| 05.01.15 | 24 | - | 71,621 | 8,8 | 199,091 | - | - | 46,03 | 6,5 | 202,3 | - | 25,59 | -3,209 | - | - | - | 5,108 |
| 06.01.15 | 24 | - | 76,192 | 8,8 | 198,767 | - | - | 47,536 | 6,5 | 201,311 | - | 28,66 | -2,544 | - | - | - | 5,711 |
| 07.01.15 | 24 | - | 80,372 | 8,8 | 198,631 | - | - | 49,344 | 6,5 | 201,824 | - | 31,03 | -3,193 | - | - | - | 6,179 |
| 08.01.15 | 24 | - | 79,846 | 8,8 | 198,783 | - | - | 49,134 | 6,5 | 202,018 | - | 30,71 | -3,235 | - | - | - | 6,121 |
| 09.01.15 | 24 | - | 75,333 | 8,8 | 199,768 | - | - | 48,013 | 6,5 | 203,007 | - | 27,32 | -3,239 | - | - | - | 5,472 |
| 10.01.15 | 24 | - | 75,199 | 8,8 | 199,173 | - | - | 48,287 | 6,5 | 202,439 | - | 26,91 | -3,266 | - | - | - | 5,374 |
| 11.01.15 | 24 | - | 73,616 | 8,8 | 199,19 | - | - | 47,939 | 6,5 | 202,494 | - | 25,68 | -3,304 | - | - | - | 5,128 |
| 12.01.15 | 24 | - | 70,137 | 8,8 | 191,686 | - | - | 45,58 | 6,5 | 193,886 | - | 24,56 | -2,200 | - | - | - | 4,722 |
| 13.01.15 | 24 | - | 71,928 | 8,8 | 200,388 | - | - | 46,008 | 6,5 | 200,388 | - | 25,92 | 0,000 | - | - | - | 5,207 |
| 14.01.15 | 24 | - | 70,338 | 8,8 | 199,53 | - | - | 45,788 | 6,5 | 199,53 | - | 24,55 | 0,000 | - | - | - | 4,911 |
| 15.01.15 | 24 | - | 68,694 | 8,8 | 198,927 | - | - | 44,893 | 6,5 | 198,927 | - | 23,80 | 0,000 | - | - | - | 4,746 |
| 16.01.15 | 24 | - | 69,278 | 8,8 | 201,439 | - | - | 45,412 | 6,5 | 201,439 | - | 23,87 | 0,000 | - | - | - | 4,82 |
| 17.01.15 | 24 | - | 68,434 | 8,8 | 198,678 | - | - | 44,96 | 6,5 | 198,678 | - | 23,47 | 0,000 | - | - | - | 4,675 |
| 18.01.15 | 24 | - | 68,288 | 8,8 | 198,899 | - | - | 44,926 | 6,5 | 198,899 | - | 23,36 | 0,000 | - | - | - | 4,659 |
| 19.01.15 | 24 | - | 68,623 | 8,8 | 198,458 | - | - | 45,118 | 6,5 | 198,458 | - | 23,51 | 0,000 | - | - | - | 4,677 |
| 20.01.15 | 24 | - | 68,097 | 8,8 | 197,833 | - | - | 44,097 | 6,5 | 197,833 | - | 24,00 | 0,000 | - | - | - | 4,76 |
| 21.01.15 | 24 | - | 73,581 | 8,8 | 197,035 | - | - | 45,53 | 6,5 | 197,035 | - | 28,05 | 0,000 | - | - | - | 5,54 |
| 22.01.15 | 24 | - | 77,482 | 8,8 | 191,702 | - | - | 46,424 | 6,5 | 191,702 | - | 31,06 | 0,000 | - | - | - | 5,968 |
| Среднее | 24,00 | - | 72,89 | 8,80 | 198,162 | - | - | 46,44 | 6,50 | 199,950 | - | 26,46 | -1,788 | - | - | - | 5,257 |
| Итого | 744,0 | | | | 6143,020 | 0,000 | | | | 6198,457 | 0,000 | | -55,437 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 162,98 |
| Ориентировочно до конца месяца(+) | | | | | 1779,485 | | | | | 1779,485 | | | 0,000 | | | | 45,13 |
| Корректировка за прошлый месяц (-) | | | | | 0,000 | | | | | 0,000 | | | 0,000 | | | | 0,00 |
| **Итого за январь 2015 :** | | | | | 7922,505 | | | | | 7977,942 | | | -55,437 | | | | 208,10 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.12.14 14:00 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 21.01.15 14:00 | - | - | - | - | - | - | - | |

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) _____

ЗАО "ДомТелеком" ДЛЯ ОТЧЁТОВ

Сведения по учету тепловой энергии принял условно 29.01.2015