ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

# Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502-2
Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 40-1, ГВС

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

Установленные приборы:
Вычислитель: СПТ-943 № 15336

Приборы УУТЭ поверены до _____

| | расходомер | Gmin | Gmax | Термопреобр. | **Тхв=0 С** |
|---|---|---|---|---|---|
| Подающий тр. | VA2305M 40 | | | КТПТР-05 | Преобр. давления |
| Обратн.тр. | VA2305M 25 | | | КТПТР-05 | МЕТРАН-55-ДИ |
| тр-д. ГВС | | | | | МЕТРАН-55-ДИ |
| тр.цирк. ГВС | | | | | |
| Тр. Подпитки | | | | | |

Расчетный алгоритм: **зима:** Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв) **лето:** Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-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 | dV | G1гвс | G2гвс | dGгвс | Q |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | fG1, % | T1 C | P1 кгс/см | V1 м/куб | Q1 Гкал | fG2 % | T2 C | P2 кгс/см | V2 м/куб | Q2 Гкал | C | м/куб | тонн | тонн | тонн | Гкал |
| 23.11.14 | 24 | | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 24.11.14 | 24 | | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 25.11.14 | 24 | - | 62,43 | 5,91 | 84,686 | - | - | 36,89 | 5,99 | 21,650 | - | 25,54 | 63,036 | - | - | - | 4,402 |
| 26.11.14 | 24 | - | 62,83 | 5,89 | 88,290 | - | - | 38,80 | 5,88 | 26,160 | - | 24,03 | 62,130 | - | - | - | 4,442 |
| 27.11.14 | 24 | - | 62,68 | 6,07 | 86,536 | - | - | 39,70 | 5,90 | 23,951 | - | 22,98 | 62,585 | - | - | - | 4,386 |
| 28.11.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 29.11.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 30.11.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 01.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 02.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 03.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 04.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 05.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 06.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 07.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 08.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 09.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 10.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 11.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 12.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 13.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 14.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 15.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 16.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 17.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 18.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| 19.12.14 | 24 | - | 64,24 | 6,69 | 79,487 | - | - | 41,88 | 6,39 | 23,490 | - | 22,36 | 55,997 | - | - | - | 4,038 |
| 20.12.14 | 24 | - | 64,62 | 6,65 | 82,055 | - | - | 38,50 | 6,39 | 22,561 | - | 26,12 | 59,494 | - | - | - | 4,343 |
| 21.12.14 | 24 | - | 65,10 | 6,58 | 93,879 | - | - | 38,98 | 6,39 | 21,484 | - | 26,12 | 72,395 | - | - | - | 5,166 |
| 22.12.14 | 24 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| Среднее | 24,00 | - | 63,65 | 6,30 | 85,822 | - | - | 39,12 | 6,16 | 23,216 | - | 24,53 | 62,606 | - | - | - | 4,463 |
| Итого | 720,0 | | | | 2574,665 | 0,000 | | | | 696,483 | 0,000 | | 1878,182 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 133,88 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ориентировочно до конца месяца(+) | 769,770 | 206,228 | 563,541 | 40,37 |
| Корректировка за прошлый месяц (-) | 678,558 | 94,014 | 584,544 | 38,53 |
| **Итого за декабрь 2014 :** | 2665,877 | 808,698 | 1857,180 | 135,72 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.10.14 09:00 | 55396,679 | - | 5853,559 | - | - | - | 3131,182 | |
| 23.10.14 09:00 | 55396,679 | - | 5853,559 | - | - | - | 3131,182 | |

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

Дирекция по сбыту тепловой энергии
филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
Отдел расчетов и анализа
теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
по заявке до получения АКТА допуска УУ
Дата 29. 12. 2014