

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 20
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 31.08.2015

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

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 | | | | | Обратный трубопровод | | | | | dT | dV | G1гвс | G2гвс | dGвс | Q |
|----------|-------|----------------------|---------|--------------|-------------|------------|----------------------|---------|--------------|-------------|------------|-------|----------|-------|-------|------|-------|
| | | fG1, % | T1 С | P1 кгс/см | V1 м/куб | Q1 Гкал | fG2 % | T2 С | P2 кгс/см | V2 м/куб | Q2 Гкал | | | | | | |
| 23.12.13 | 24 | - | 63,99 | 7,00 | 37,880 | - | - | 46,15 | 6,50 | 0,000 | - | 17,84 | 37,880 | - | - | - | 2,377 |
| 24.12.13 | 24 | - | 63,28 | 7,00 | 37,870 | - | - | 46,08 | 6,50 | 0,000 | - | 17,20 | 37,870 | - | - | - | 2,354 |
| 25.12.13 | 24 | - | 60,97 | 7,00 | 36,530 | - | - | 42,94 | 6,50 | 0,000 | - | 18,03 | 36,530 | - | - | - | 2,187 |
| 26.12.13 | 24 | - | 60,35 | 7,00 | 38,230 | - | - | 42,61 | 6,50 | 0,000 | - | 17,74 | 38,230 | - | - | - | 2,270 |
| 27.12.13 | 24 | - | 60,17 | 7,00 | 36,890 | - | - | 43,13 | 6,50 | 0,000 | - | 17,04 | 36,890 | - | - | - | 2,182 |
| 28.12.13 | 24 | - | 60,68 | 7,00 | 42,050 | - | - | 43,89 | 6,50 | 0,000 | - | 16,79 | 42,050 | - | - | - | 2,510 |
| 29.12.13 | 24 | - | 60,75 | 7,00 | 40,270 | - | - | 42,91 | 6,50 | 0,000 | - | 17,84 | 40,270 | - | - | - | 2,410 |
| 30.12.13 | 24 | - | 60,83 | 7,00 | 42,430 | - | - | 43,87 | 6,50 | 0,000 | - | 16,96 | 42,430 | - | - | - | 2,541 |
| 31.12.13 | 24 | - | 61,54 | 7,00 | 49,490 | - | - | 43,82 | 6,50 | 0,000 | - | 17,72 | 49,490 | - | - | - | 2,991 |
| 01.01.14 | 24 | - | 59,40 | 7,00 | 31,760 | - | - | 41,42 | 6,50 | 0,000 | - | 17,98 | 31,760 | - | - | - | 1,855 |
| 02.01.14 | 24 | - | 60,07 | 7,00 | 36,320 | - | - | 41,31 | 6,50 | 0,000 | - | 18,76 | 36,320 | - | - | - | 2,146 |
| 03.01.14 | 24 | - | 60,44 | 7,00 | 40,800 | - | - | 43,73 | 6,50 | 0,000 | - | 16,71 | 40,800 | - | - | - | 2,427 |
| 04.01.14 | 24 | - | 60,68 | 7,00 | 40,900 | - | - | 43,34 | 6,50 | 0,000 | - | 17,34 | 40,900 | - | - | - | 2,438 |
| 05.01.14 | 24 | - | 60,91 | 7,00 | 43,950 | - | - | 43,75 | 6,50 | 0,000 | - | 17,16 | 43,950 | - | - | - | 2,633 |
| 06.01.14 | 24 | - | 60,51 | 7,00 | 39,830 | - | - | 43,46 | 6,50 | 0,000 | - | 17,05 | 39,830 | - | - | - | 2,372 |
| 07.01.14 | 24 | - | 60,81 | 7,00 | 40,720 | - | - | 43,38 | 6,50 | 0,000 | - | 17,43 | 40,720 | - | - | - | 2,436 |
| 08.01.14 | 24 | - | 61,03 | 7,00 | 43,390 | - | - | 44,09 | 6,50 | 0,000 | - | 16,94 | 43,390 | - | - | - | 2,607 |
| 09.01.14 | 24 | - | 60,80 | 7,00 | 40,490 | - | - | 44,07 | 6,50 | 0,000 | - | 16,73 | 40,490 | - | - | - | 2,421 |
| 10.01.14 | 24 | - | 62,83 | 7,00 | 37,010 | - | - | 45,40 | 6,50 | 0,000 | - | 17,43 | 37,010 | - | - | - | 2,285 |
| 11.01.14 | 24 | - | 54,75 | 7,00 | 44,660 | - | - | 41,76 | 6,50 | 0,000 | - | 12,99 | 44,660 | - | - | - | 2,410 |
| 12.01.14 | 24 | - | 50,59 | 7,00 | 45,430 | - | - | 27,78 | 6,50 | 0,000 | - | 22,81 | 45,430 | - | - | - | 2,267 |
| 13.01.14 | 24 | - | 62,47 | 7,00 | 35,770 | - | - | 43,06 | 6,50 | 0,000 | - | 19,41 | 35,770 | - | - | - | 2,193 |
| 14.01.14 | 24 | - | 61,25 | 7,00 | 38,920 | - | - | 42,16 | 6,50 | 0,000 | - | 19,09 | 38,920 | - | - | - | 2,341 |
| 15.01.14 | 24 | - | 63,81 | 7,00 | 39,780 | - | - | 44,11 | 6,50 | 0,000 | - | 19,70 | 39,780 | - | - | - | 2,490 |
| 16.01.14 | 24 | - | 63,62 | 7,00 | 37,070 | - | - | 44,21 | 6,50 | 0,000 | - | 19,41 | 37,070 | - | - | - | 2,319 |
| 17.01.14 | 24 | - | 63,63 | 7,00 | 36,420 | - | - | 43,76 | 6,50 | 0,000 | - | 19,87 | 36,420 | - | - | - | 2,274 |
| 18.01.14 | 24 | - | 63,80 | 7,00 | 37,660 | - | - | 43,91 | 6,50 | 0,000 | - | 19,89 | 37,660 | - | - | - | 2,360 |
| 19.01.14 | 24 | - | 64,33 | 7,00 | 41,830 | - | - | 43,81 | 6,50 | 0,000 | - | 20,52 | 41,830 | - | - | - | 2,643 |
| 20.01.14 | 24 | - | 63,65 | 7,00 | 36,190 | - | - | 43,99 | 6,50 | 0,000 | - | 19,66 | 36,190 | - | - | - | 2,263 |
| 21.01.14 | 24 | - | 63,53 | 7,00 | 36,200 | - | - | 43,47 | 6,50 | 0,000 | - | 20,06 | 36,200 | - | - | - | 2,259 |
| 22.01.14 | 24 | - | 63,70 | 7,00 | 37,910 | - | - | 43,77 | 6,50 | 0,000 | - | 19,93 | 37,910 | - | - | - | 2,370 |
| Среднее | 24,00 | - | 61,26 | 7,00 | 39,505 | - | - | 43,07 | 6,50 | - | - | 18,19 | 39,505 | - | - | - | 2,375 |
| Итого | 744,0 | | | | 1224,650 | 0,000 | | | | 0,000 | 0,000 | | 1224,650 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 73,63 |

Ориентировочно до конца месяца (+)

338,503

0,000

338,503

21,20

Корректировка за прошлый месяц (-)

345,999

0,000

345,999

21,75

Итого за январь 2014 :

1217,154

0,000

1217,154

73,08

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 |
|----------------|-----------|---------|----------|---------|------|------|----------|---------------|
| 23.12.13 09:00 | 38181,040 | - | 2730,950 | - | - | - | 2189,144 | |
| 23.01.14 21:00 | 39424,630 | - | 2730,950 | - | - | - | 2263,957 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ ____ °С

____ Гкал

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

____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

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

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке
 до получения АКТА допущения УУ

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ