

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 14-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 35177

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д, ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

80

80

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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 | P1 | G1 | Q1 | fG2 | T2 | P2 | G2 | Q2 | | | | | | |
| | | % | С | кгс/см | тонн | Гкал | % | С | кгс/см | тонн | Гкал | С | тонн | тонн | тонн | тонн | Гкал |
| 23.02.21 | 24 | 12,8 | 86,58 | - | 245,629 | - | 12,8 | 54,62 | - | 245,305 | - | 31,95 | 0,324 | - | - | - | 7,893 |
| 24.02.21 | 24 | 13,0 | 79,32 | - | 249,693 | - | 13,0 | 51,99 | - | 249,393 | - | 27,33 | 0,300 | - | - | - | 6,859 |
| 25.02.21 | 24 | 13,4 | 71,91 | - | 256,636 | - | 13,4 | 49,76 | - | 256,607 | - | 22,14 | 0,029 | - | - | - | 5,707 |
| 26.02.21 | 24 | 13,3 | 67,48 | - | 255,794 | - | 13,3 | 47,86 | - | 255,911 | - | 19,63 | -0,118 | - | - | - | 5,042 |
| 27.02.21 | 24 | 13,0 | 67,80 | - | 249,882 | - | 13,0 | 47,64 | - | 249,995 | - | 20,16 | -0,113 | - | - | - | 5,057 |
| 28.02.21 | 24 | 12,5 | 68,07 | - | 239,349 | - | 12,4 | 47,66 | - | 237,398 | - | 20,41 | 1,952 | - | - | - | 5,001 |
| 01.03.21 | 24 | 13,2 | 66,21 | - | 253,424 | - | 13,1 | 46,96 | - | 252,406 | - | 19,25 | 1,018 | - | - | - | 4,946 |
| 02.03.21 | 24 | 13,4 | 64,80 | - | 257,633 | - | 13,4 | 46,60 | - | 256,815 | - | 18,20 | 0,818 | - | - | - | 4,748 |
| 03.03.21 | 24 | 13,3 | 67,69 | - | 254,442 | - | 13,2 | 47,96 | - | 253,498 | - | 19,73 | 0,944 | - | - | - | 5,086 |
| 04.03.21 | 24 | 13,1 | 72,24 | - | 252,429 | - | 13,1 | 49,98 | - | 251,330 | - | 22,26 | 1,100 | - | - | - | 5,695 |
| 05.03.21 | 24 | 13,1 | 77,74 | - | 252,421 | - | 13,1 | 52,58 | - | 250,588 | - | 25,15 | 1,833 | - | - | - | 6,468 |
| 06.03.21 | 24 | 13,5 | 75,76 | - | 259,337 | - | 13,3 | 52,26 | - | 255,700 | - | 23,50 | 3,637 | - | - | - | 6,305 |
| 07.03.21 | 24 | 13,4 | 76,77 | - | 257,057 | - | 13,2 | 52,86 | - | 254,227 | - | 23,92 | 2,830 | - | - | - | 6,319 |
| 08.03.21 | 24 | 13,1 | 80,23 | - | 251,520 | - | 13,0 | 54,28 | - | 250,209 | - | 25,96 | 1,311 | - | - | - | 6,623 |
| 09.03.21 | 24 | 12,9 | 80,45 | - | 248,346 | - | 12,9 | 53,37 | - | 247,137 | - | 27,08 | 1,208 | - | - | - | 6,813 |
| 10.03.21 | 24 | 13,1 | 84,87 | - | 251,417 | - | 13,0 | 54,98 | - | 249,897 | - | 29,89 | 1,521 | - | - | - | 7,623 |
| 11.03.21 | 24 | 13,3 | 84,47 | - | 255,513 | - | 13,2 | 55,40 | - | 253,616 | - | 29,07 | 1,897 | - | - | - | 7,560 |
| 12.03.21 | 24 | 12,8 | 77,70 | - | 246,048 | - | 12,6 | 52,31 | - | 242,170 | - | 25,39 | 3,879 | - | - | - | 6,470 |
| 13.03.21 | 24 | 13,1 | 73,18 | - | 250,663 | - | 12,9 | 50,55 | - | 247,911 | - | 22,63 | 2,752 | - | - | - | 5,833 |
| 14.03.21 | 24 | 13,0 | 69,69 | - | 250,291 | - | 12,9 | 49,14 | - | 247,654 | - | 20,55 | 2,637 | - | - | - | 5,292 |
| 15.03.21 | 24 | 10,0 | 65,88 | - | 191,985 | - | 9,7 | 50,59 | - | 185,585 | - | 15,29 | 6,400 | - | - | - | 3,280 |
| 16.03.21 | 24 | 13,1 | 68,32 | - | 250,905 | - | 13,0 | 49,58 | - | 249,041 | - | 18,74 | 1,864 | - | - | - | 4,817 |
| 17.03.21 | 24 | 12,9 | 68,34 | - | 248,429 | - | 12,9 | 47,27 | - | 246,938 | - | 21,07 | 1,491 | - | - | - | 5,325 |
| 18.03.21 | 24 | 13,1 | 69,71 | - | 251,949 | - | 13,0 | 48,05 | - | 250,321 | - | 21,66 | 1,629 | - | - | - | 5,553 |
| 19.03.21 | 24 | 12,9 | 77,00 | - | 247,528 | - | 12,8 | 51,11 | - | 245,684 | - | 25,89 | 1,843 | - | - | - | 6,526 |
| 20.03.21 | 24 | 12,5 | 74,89 | - | 239,081 | - | 12,4 | 49,71 | - | 237,234 | - | 25,18 | 1,847 | - | - | - | 6,133 |
| 21.03.21 | 24 | 11,9 | 69,83 | - | 227,627 | - | 11,8 | 46,85 | - | 225,886 | - | 22,98 | 1,741 | - | - | - | 5,330 |
| 22.03.21 | 24 | 11,9 | 65,51 | - | 227,975 | - | 11,8 | 44,87 | - | 226,263 | - | 20,64 | 1,712 | - | - | - | 4,797 |
| Среднее | 24,00 | 12,9 | 73,30 | - | 247,250 | - | 12,8 | 50,24 | - | 245,526 | - | 23,06 | 1,724 | - | - | - | 5,825 |
| Итого | 672,0 | | | | 6923,005 | 0,000 | | | | 6874,719 | 0,000 | | 48,286 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 163,10 |

Ориентировочно до конца месяца(+)

2225,252

2209,731

15,520

52,425

Корректировка за прошлый месяц (-)

1459,790

1452,636

7,154

39,419

Итого за март 2021 :

7688,466

7631,814

56,652

176,11

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 |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|------|------|----------|---------------|
| 25.05.15 00:00 | 65576,660 | - | 66065,537 | - | - | - | 1944,678 | |
| 25.05.15 00:00 | 65576,660 | - | 66065,537 | - | - | - | 1944,678 | |

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

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

176,11 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

