

Отчет о теплоснабжении по приборам УТЗ за Июль 2019

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"  
 Адрес: Седова ул, д. 16а, лит. Ж  
 Обслуживающая организация: ТЭЦ ООО "Обуховознегеро"

Договор: 9308.038.1  
 Строит. адрес:  
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:  
 Код УТЗ:

Общий  
 24445

Раффик: 15070

Источники: Часовые и сточн. архивы в файлах:  
 Установка: ВКТ-7 № 206880  
 Вычислитель: ПРСМ-40-В1  
 Подающий трубопровод (М1) ПРСМ-40-В1  
 Обратный трубопровод (М2) ПРСМ-32-В1  
 Подающий ГВС (М3) ПРСМ-32-В1  
 Циркуляционный ГВС (М4)  
 Подпиточный трубопровод (Уп)

Схема подключения: 2-х трубная схема  
 Приборы УТЗ поверены до: 20.12.2021  
 Билах= 45  
 КТСЛН  
 КТСЛН  
 ТСПН 30

Термопреобр.:  
 Преобр. давления:

Режим (схема):  
 Преобр. давления:

зимы: Q=M1\*(h1-hхв)-M2\*(h2-hхв)

лето: Qгвс=M3\*(h3-hхв)

Расчетный алгоритм:  
 Договорные нагрузки, Гкал/час:  
 Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:  
 Договорные расходы (ср. ст.), ТГкал/ч.

Qот = 0,225  
 Got = 67,5

Qвент = 0  
 Qгвс = 0

Qгвс = 0  
 Qгвс,ср = 0

Qгвс = 0,1954  
 Qгвс,ср = 0,0888  
 Qгвс,м = 35,52

Учет ГВС (ТБ-1) Фактическое потребление за отчетный период с 23.06.2019 по 22.07.2019

| Дата       | Тп     | НС | М1      |         | М2     |       | dM    |       | T1      |         | T2 |   | dT | P1 | P2 | M3 | M4 | dM | M3 | M4 | Контроль ГВС (ТБ-2) |        | T3 | T4 | P3 | P4 | Общ. |       |
|------------|--------|----|---------|---------|--------|-------|-------|-------|---------|---------|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|---------------------|--------|----|----|----|----|------|-------|
|            |        |    | T       | Т       | T      | T     | °C    | °C    | кгс/см2 | кгс/см2 | Т  | Т |    |    |    |    |    |    |    |    | dV (м3/ч)           | Уплнит |    |    |    |    |      | °C    |
| 23.06.2019 | 24.00  |    | 141.58  | 131.32  | 10.26  | 73.13 | 67.84 | 5.29  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.45  |
| 24.06.2019 | 24.00  |    | 144.85  | 133.96  | 10.89  | 73.72 | 68.41 | 5.31  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.52  |
| 25.06.2019 | 24.00  |    | 142.36  | 131.56  | 10.80  | 71.71 | 66.59 | 5.12  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.45  |
| 26.06.2019 | 24.00  |    | 144.03  | 132.82  | 11.21  | 72.86 | 67.55 | 5.31  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.53  |
| 27.06.2019 | 24.00  |    | 144.90  | 133.48  | 11.42  | 73.98 | 68.58 | 5.40  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.57  |
| 28.06.2019 | 24.00  |    | 144.88  | 134.33  | 10.55  | 73.49 | 68.03 | 5.46  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.52  |
| 29.06.2019 | 24.00  |    | 142.15  | 132.46  | 9.69   | 72.71 | 67.25 | 5.46  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.43  |
| 30.06.2019 | 24.00  |    | 142.04  | 131.63  | 10.41  | 72.03 | 66.74 | 5.29  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.45  |
| 01.07.2019 | 24.00  |    | 142.80  | 133.13  | 9.67   | 72.08 | 66.90 | 5.18  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.39  |
| 02.07.2019 | 24.00  |    | 144.01  | 133.70  | 10.31  | 72.73 | 67.48 | 5.25  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.46  |
| 03.07.2019 | 24.00  |    | 143.69  | 132.59  | 11.10  | 72.30 | 67.03 | 5.27  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.51  |
| 04.07.2019 | 24.00  |    | 142.93  | 132.21  | 10.72  | 71.89 | 66.52 | 5.37  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.48  |
| 05.07.2019 | 24.00  |    | 142.29  | 132.09  | 10.20  | 72.82 | 67.31 | 5.51  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.51  |
| 06.07.2019 | 24.00  |    | 143.37  | 132.68  | 10.69  | 72.56 | 67.06 | 5.50  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.60  |
| 07.07.2019 | 24.00  |    | 142.52  | 131.33  | 11.19  | 73.08 | 67.50 | 5.58  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.54  |
| 08.07.2019 | 24.00  |    | 143.08  | 131.39  | 11.69  | 72.95 | 67.46 | 5.49  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 1.32  |
| 09.07.2019 | 24.00  |    | 151.30  | 135.02  | 16.28  | 57.36 | 54.51 | 2.85  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.24  |
| 10.07.2019 | 24.00  |    | 54.66   | 50.00   | 4.66   | 37.29 | 35.99 | 1.30  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 11.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.89 | 17.97 | -0.08 |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 12.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.46 | 17.17 | 0.29  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 13.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.44 | 17.22 | 0.22  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 14.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.23 | 17.04 | 0.19  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 15.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.28 | 17.03 | 0.25  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 16.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.54 | 17.29 | 0.25  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 17.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.75 | 17.62 | 0.13  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 18.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.96 | 17.86 | 0.10  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 19.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 17.99 | 17.90 | 0.09  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 20.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 18.28 | 18.14 | 0.14  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 21.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 18.56 | 18.34 | 0.22  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| 22.07.2019 | 24.00  |    | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 18.65 | 18.35 | 0.30  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.00  |
| Среднее    | 24.00  |    | 83.25   | 76.86   | 6.39   | 49.09 | 46.02 | 3.07  |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 0.85  |
| Итого      | 720.00 |    | 2497.44 | 2305.70 | 191.74 |       |       |       |         |         |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                     |        |    |    |    |    |      | 25.45 |

| Дата, время | M1, т |   | M2, т |   | M3, т |   | M4, т |   | V3, куб.м |   | V4, куб.м |   | Vп, т | Общ., Гкал | Траб. ч |
|-------------|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-----------|---|-----------|---|-------|------------|---------|
|             | М1, т | Т | М2, т | Т | М3, т | Т | М4, т | Т | V3, куб.м | Т | V4, куб.м | Т |       |            |         |
|             |       |   |       |   |       |   |       |   |           |   |           |   |       |            |         |

Показаны счетчиков на момент снятия данных.

Количество тепловой энергии Общ., рассчитанное по среднему: 0 час  
 Объем теплоносителя Упл., рассчитанный по среднему: 0 час  
 Период расчета по договору: час  
 Период превышения t2: 17,2 °C  
 Корректировка на температуру холодной воды: 3,3 Гкал  
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировки): 22,15 Гкал  
 Количество потребленной тепловой энергии Общ.: 202,79 М.куб.  
 Объем потребленного теплоносителя Упл. кал.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента):  
 ОТДЕЛ ПРИНТИ-ТЕХ СЛБ  
 ОТДЕЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ КУУТЗ  
 Представитель: Теплоснабжающей организации  
 2019