

Отчет о теплоснабжении по приборам УТЭ за Сентябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"  
 Адрес: Александровской Формы пр-кт, д. 7  
 Обслуживающая организация: ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"

Договор: 9138.038.1  
 Строит. адрес:  
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:  
 Код УТЭ:

Общий  
 23606

График: 150/70

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 207961  
 Подводящий трубопровод (М1)  
 Обратный трубопровод (М2)  
 Подводящий ГВС (М3)  
 Циркуляционный ГВС (М4)  
 Подпиточный трубопровод (Уп)  
 Расчетный алгоритм:

Часовые и сумм. архивы в файлах:  
 расходомер: ПРЭМ-32-В1  
 ПРЭМ  
 ПРЭМ-32-В1  
 Схема подключения: 2-х трубная схема

Приборы УТЭ поверены до: 12.11.2021  
 Термомонобр.: КТСП-Н  
 КТСП-Н  
 ТСП-Н

Режим (схема): Преобр.давления:

Узел учета:  
 Код УТЭ:

Общий  
 23606

Зима: Q=M1\*(t1-tнв)+M2\*(t2-tнв)  
 Qот.= 0,23  
 Qвент.= 0  
 Qтех.гвс.ср= 0,1866  
 Qвс.ср= 0,0848  
 Qвс.м= 33,92

Учет ГВС (ТВ-1) Фактическое потребление за отчетный период с 23.08.2019 по 15.09.2019

| Дата       | Ти     | НС | M1      |         | M2     |       | dM    | T1   |    | T2     |        | dT | P1 | P2 | M3 | M4 | dM | V3      | V4      | Контроль ГВС (ТВ-2) |    | T3 | T4 | P3 | P4 | Общ.  |
|------------|--------|----|---------|---------|--------|-------|-------|------|----|--------|--------|----|----|----|----|----|----|---------|---------|---------------------|----|----|----|----|----|-------|
|            |        |    | t       | T       | t      | T     |       | °C   | °C | кг/см2 | кг/см2 |    |    |    |    |    |    |         |         | М3                  | М3 |    |    |    |    |       |
| 23.08.2019 | 24.00  |    | 86,33   | 75,37   | 10,96  | 72,80 | 65,31 | 7,49 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 88,39   | 76,81   | 11,58               |    |    |    |    |    | 1,36  |
| 24.08.2019 | 24.00  |    | 86,39   | 74,87   | 11,52  | 72,04 | 64,63 | 7,41 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 88,41   | 76,31   | 12,10               |    |    |    |    |    | 1,39  |
| 25.08.2019 | 24.00  |    | 88,19   | 74,58   | 13,61  | 72,55 | 65,17 | 7,38 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 90,30   | 76,02   | 14,28               |    |    |    |    |    | 1,54  |
| 26.08.2019 | 24.00  |    | 86,74   | 74,86   | 11,88  | 72,82 | 65,25 | 7,57 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 88,85   | 76,30   | 12,55               |    |    |    |    |    | 1,44  |
| 27.08.2019 | 24.00  |    | 88,42   | 75,18   | 13,24  | 72,26 | 65,03 | 7,23 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 90,52   | 76,62   | 13,90               |    |    |    |    |    | 1,50  |
| 28.08.2019 | 24.00  |    | 89,10   | 76,01   | 13,09  | 71,77 | 64,72 | 7,05 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 91,18   | 77,45   | 13,73               |    |    |    |    |    | 1,48  |
| 29.08.2019 | 24.00  |    | 90,28   | 76,59   | 13,69  | 71,92 | 64,93 | 6,99 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 92,41   | 78,09   | 14,32               |    |    |    |    |    | 1,52  |
| 30.08.2019 | 24.00  |    | 99,99   | 88,82   | 11,17  | 72,27 | 65,72 | 6,55 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 102,36  | 90,60   | 11,76               |    |    |    |    |    | 1,39  |
| 31.08.2019 | 24.00  |    | 107,70  | 96,35   | 11,35  | 72,48 | 66,28 | 6,20 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,25  | 98,28   | 11,97               |    |    |    |    |    | 1,42  |
| 01.09.2019 | 24.00  |    | 107,68  | 95,45   | 12,23  | 72,66 | 66,42 | 6,24 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,25  | 97,38   | 12,87               |    |    |    |    |    | 1,49  |
| 02.09.2019 | 24.00  |    | 107,16  | 95,16   | 12,00  | 72,50 | 66,16 | 6,34 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 109,71  | 97,08   | 12,63               |    |    |    |    |    | 1,48  |
| 03.09.2019 | 24.00  |    | 107,82  | 95,21   | 12,61  | 72,52 | 66,23 | 6,29 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,40  | 97,13   | 13,27               |    |    |    |    |    | 1,52  |
| 04.09.2019 | 24.00  |    | 107,87  | 96,26   | 11,61  | 72,35 | 65,94 | 6,41 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,45  | 98,18   | 12,27               |    |    |    |    |    | 1,46  |
| 05.09.2019 | 24.00  |    | 108,29  | 95,74   | 12,55  | 71,78 | 65,59 | 6,19 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,84  | 97,64   | 13,20               |    |    |    |    |    | 1,50  |
| 06.09.2019 | 24.00  |    | 108,19  | 94,67   | 13,52  | 71,72 | 65,52 | 6,20 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,69  | 96,60   | 14,09               |    |    |    |    |    | 1,56  |
| 07.09.2019 | 24.00  |    | 107,59  | 95,70   | 11,89  | 72,42 | 65,99 | 6,43 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,18  | 97,62   | 12,56               |    |    |    |    |    | 1,48  |
| 08.09.2019 | 24.00  |    | 106,72  | 92,27   | 14,45  | 71,90 | 65,44 | 6,46 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 109,26  | 94,11   | 15,15               |    |    |    |    |    | 1,64  |
| 09.09.2019 | 24.00  |    | 107,18  | 93,57   | 13,61  | 71,90 | 65,55 | 6,35 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 109,70  | 95,47   | 14,23               |    |    |    |    |    | 1,58  |
| 10.09.2019 | 24.00  |    | 108,24  | 95,16   | 13,08  | 72,92 | 66,56 | 6,36 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,83  | 97,08   | 13,75               |    |    |    |    |    | 1,57  |
| 11.09.2019 | 24.00  |    | 107,87  | 95,02   | 12,85  | 72,58 | 66,31 | 6,27 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,48  | 96,93   | 13,55               |    |    |    |    |    | 1,53  |
| 12.09.2019 | 24.00  |    | 107,73  | 95,75   | 11,98  | 72,36 | 65,92 | 6,44 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 110,31  | 97,66   | 12,65               |    |    |    |    |    | 1,49  |
| 13.09.2019 | 24.00  |    | 109,73  | 95,86   | 13,87  | 72,00 | 65,57 | 6,43 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 112,31  | 97,76   | 14,55               |    |    |    |    |    | 1,62  |
| 14.09.2019 | 24.00  |    | 108,85  | 94,26   | 14,59  | 72,41 | 65,86 | 6,55 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 111,48  | 96,20   | 15,28               |    |    |    |    |    | 1,68  |
| 15.09.2019 | 24.00  |    | 107,22  | 90,76   | 16,46  | 72,66 | 65,88 | 6,78 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 109,80  | 92,55   | 17,25               |    |    |    |    |    | 1,82  |
| Среднее    | 24.00  |    | 101,72  | 88,89   | 12,83  | 72,32 | 65,67 | 6,65 |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 104,14  | 90,66   | 13,48               |    |    |    |    |    | 1,52  |
| Итого      | 576,00 |    | 2441,28 | 2133,47 | 307,81 |       |       |      |    |        |        |    |    |    |    |    |    | 2499,36 | 2175,87 | 323,49              |    |    |    |    |    | 36,46 |

Показаны счетчиков на момент снятия данных:  
 Дата, время M1, t M2, t M3, t M4, t V3, куб.м V4, куб.м Vп, t Qобщ, Гкал Трав, ч

Колличество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:  
 Объем теплоснабжения Узл, рассчитанный по среднему  
 Период расчета по договору:  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды  
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):  
 Колличество потребленной тепловой энергии Qобщ,  
 Объем потребленного теплоснабжения Узвс изл.

17,05 °C  
 31,21 Гкал  
 323,49 м.куб.

0 час  
 0 час  
 5,25 Гкал  
 Гкал  
 куб.м

Генеральный директор  
 Филиал "Энергосбыт" /  
 УПРАВЛЕНИЕ ТЕРМОНОБРА  
 ОДНАКОПИТЕЛЬНАЯ КУУТА  
 Представитель теплоснабжающей организации  
 ОТЧЕТ ПРИБОРОВ 2109-2019Г  
 ЧЕРТОНОДОХОВА ИХ