

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 22 г.

Название потребителя
Адрес
Ответственное лицо

ООО "Ж. Сферамобилстройком"
Южная Радужная д 23

Абонент
Телефон

Вычислитель ТС-201-0-2-1-Т Сер.ном. 131330
Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00

Расход под 0.128..32.000 м3/ч Ду 80 мм
Расход обр 0.128..32.000 м3/ч Ду 80 мм
Расход п ротор 10.000 л/мм Ду 25 мм

| Дата | Qтеп [Гкал] | tпод [°C] | tобр [°C] | Впод [тонн] | Вобр [тонн] | Вл [тонн] | Впод-Вобр [тонн] | Тнар [час] |
|-------|-------------|-----------|-----------|-------------|-------------|-----------|------------------|------------|
| 21-06 | 2.97974 | 68.4 | 45.8 | 131.459 | 131.078 | 0.00 | 0.000 | 0.381 |
| 22-06 | 2.79395 | 68.4 | 46.4 | 127.347 | 126.969 | 0.00 | 0.000 | 0.378 |
| 23-06 | 2.29002 | 68.2 | 48.0 | 113.354 | 112.968 | 0.00 | 0.000 | 0.386 |
| 24-06 | 2.30148 | 68.3 | 48.0 | 113.334 | 112.941 | 0.00 | 0.000 | 0.393 |
| 25-06 | 2.35177 | 68.2 | 47.5 | 113.588 | 113.187 | 0.00 | 0.000 | 0.401 |
| 26-06 | 2.33511 | 68.4 | 47.8 | 113.396 | 112.996 | 0.00 | 0.000 | 0.400 |
| 27-06 | 2.29443 | 68.4 | 48.3 | 114.112 | 113.672 | 0.00 | 0.000 | 0.440 |
| 28-06 | 2.18071 | 68.4 | 49.3 | 113.768 | 113.368 | 0.00 | 0.000 | 0.400 |
| 29-06 | 1.77546 | 66.4 | 46.4 < | 88.659 < | 88.217 | 0.00 | 0.000 | 0.442 |
| 30-06 | 2.31837 | 68.3 | 47.8 | 112.901 | 112.484 | 0.00 | 0.000 | 0.417 |
| 01-07 | 2.23271 | 68.3 | 48.6 | 113.021 | 112.632 | 0.00 | 0.000 | 0.389 |
| 02-07 | 2.30242 | 68.2 | 47.8 | 112.967 | 112.570 | 0.00 | 0.000 | 0.397 |
| 03-07 | 2.35085 | 68.5 | 47.3 < | 111.244 < | 110.844 | 0.00 | 0.000 | 0.400 |
| 04-07 | 2.23342 | 68.4 | 48.6 | 113.139 | 112.734 | 0.00 | 0.000 | 0.405 |
| 05-07 | 0.81851 | 66.1 | 50.1 < | 50.992 < | 50.806 | 0.00 | 0.000 | 0.186 |
| 06-07 | - | 28.3 | 26.9 < | - < | - | - | - | 0.00 |
| 07-07 | 0.20691 | 60.7 | 44.1 < | 12.454 < | 12.408 | 0.00 | -0.001 | 0.047 |
| 08-07 | 1.96768 | 68.4 | 51.1 | 113.354 | 112.935 | 0.00 | 0.000 | 0.419 |
| 09-07 | 2.10706 | 68.4 | 49.5 | 111.451 | 110.932 | 0.00 | 0.000 | 0.519 |
| 10-07 | 2.23065 | 68.6 | 48.6 < | 111.645 < | 111.158 | 0.00 | 0.000 | 0.487 # |
| 11-07 | 2.07215 | 68.9 | 50.1 < | 109.965 < | 109.485 | 0.00 | 0.000 | 0.480 |
| 12-07 | 2.12967 | 69.0 | 49.6 | 109.886 | 109.424 | 0.00 | 0.000 | 0.462 |
| 13-07 | 2.03799 | 67.5 | 48.9 | 109.423 | 108.972 | 0.00 | 0.000 | 0.451 |
| 14-07 | 1.98246 | 66.8 | 48.6 | 108.906 | 108.479 | 0.00 | 0.000 | 0.427 |
| 15-07 | 1.96656 | 66.7 | 48.6 | 108.738 | 108.325 | 0.00 | 0.000 | 0.413 |
| 16-07 | 2.06449 | 66.8 | 47.8 | 108.334 | 107.932 | 0.00 | 0.000 | 0.402 |
| 17-07 | 2.10434 | 66.9 | 47.5 | 108.215 | 107.813 | 0.00 | 0.000 | 0.402 |
| 18-07 | 2.03234 | 66.9 | 48.1 | 107.971 | 107.567 | 0.00 | 0.000 | 0.404 |
| 19-07 | 2.04060 | 66.7 | 47.8 < | 108.085 < | 107.671 | 0.00 | 0.000 | 0.414 |
| 20-07 | 1.99509 | 67.0 | 48.6 | 108.211 | 107.796 | 0.00 | 0.000 | 0.415 |
| Итого | 60.49494 | 67.9' | 48.3' | 3079.919 | 3068.363' | 0.00 | -0.001 | 11.557 |

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Тdelta_тмин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
720.00ч = 659.04ч + 60.48ч + 0.00ч + 0.36ч + 0.00ч + 0.12ч

| Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом | Qтеп [Гкал] | Впод [тонн] | Вобр [тонн] | Вл [тонн] | Тнар [час] |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|------------|
| 21-07-22 00:00 | 19983.23513 | 637372.429 | 635960.038 | 93.01 | 72419.70 |
| 21-06-22 00:00 | 19922.74019 | 634292.510 | 632891.675 | 93.01 | 71760.66 |
| Итого | 60.49494 | 3079.919 | 3068.363' | 0.00 | 659.04 |

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов
(#) электропитание

Тотщ = 720.00ч

Обновление 2.49 08-07-13 14ч NS-M-2.49 / NS-A-2.48 Q=01(N1-N2)

21-07-22 Подпись

√ Vтеп отпу = 578 м³