

#97083#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104  
 Номер теплосчётчика: 4407954  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: Барнальская, ба Наркологический диспансер  
 Система 1 Р-Подача

|   | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv, л/имп. | Fmax КГц |
|---|----|------------|------------|------------|----------|
| 1 | 50 | 0,150      | 60,0       | ---        | ---      |
| 2 | 50 | 0,150      | 60,0       | ---        | ---      |

Q = M1(h1 - h2)

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
**Среднесуточные статистические данные**  
**с 22.09.2024 по 20.10.2024**

| Дата          | Энергия<br>Q, Гкал | Масса, т      |               |             |            | Температура, °C |              | Давление, МПа |             | Время<br>наработки<br>Тнар, ч |  |
|---------------|--------------------|---------------|---------------|-------------|------------|-----------------|--------------|---------------|-------------|-------------------------------|--|
|               |                    | M1            | M2            | M1-M2       |            | t1              | t2           | P1            | P2          |                               |  |
|               |                    |               |               | -           | +          |                 |              |               |             |                               |  |
| 22.09         | 0,153              | 7,9           | 8,2           | 0,3         | ---        | 64,46           | 45,06        | 0,39          | 0,34        | 24,00                         |  |
| 23.09         | 0,170              | 8,5           | 8,8           | 0,4         | ---        | 65,18           | 45,24        | 0,39          | 0,34        | 24,00                         |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| 25.09         | 0,337              | 16,9          | 17,6          | 0,6         | ---        | 65,24           | 45,22        | 0,39          | 0,34        | 48,00                         |  |
| 26.09         | 0,174              | 8,6           | 8,9           | 0,3         | ---        | 65,27           | 45,01        | 0,39          | 0,34        | 24,00                         |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| 28.09         | 0,388              | 18,8          | 19,4          | 0,7         | ---        | 64,77           | 44,14        | 0,39          | 0,34        | 48,00                         |  |
| <b>Итого:</b> | <b>1,22</b>        | <b>60,6</b>   | <b>63,0</b>   | <b>2,4</b>  | <b>0,0</b> | <b>64,99</b>    | <b>44,84</b> | <b>0,39</b>   | <b>0,34</b> | <b>168,00</b>                 |  |
| 29.09         | 0,223              | 10,6          | 10,8          | 0,1         | ---        | 64,70           | 43,78        | 0,39          | 0,34        | 24,00                         |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| 01.10         | 0,383              | 20,1          | 20,3          | 0,2         | ---        | 63,62           | 45,39        | 0,31          | 0,24        | 48,00                         |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| 03.10         | 0,433              | 24,0          | 23,6          | ---         | 0,5        | 65,19           | 47,97        | 0,27          | 0,17        | 48,00                         |  |
| 04.10         | 0,217              | 13,0          | 12,6          | ---         | 0,3        | 65,34           | 48,63        | 0,29          | 0,17        | 24,00                         |  |
| 05.10         | 0,180              | 11,4          | 11,1          | ---         | 0,2        | 64,35           | 48,58        | 0,28          | 0,17        | 24,00                         |  |
| <b>Итого:</b> | <b>1,43</b>        | <b>79,1</b>   | <b>78,4</b>   | <b>0,4</b>  | <b>1,0</b> | <b>64,63</b>    | <b>46,95</b> | <b>0,31</b>   | <b>0,22</b> | <b>168,00</b>                 |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| 07.10         | 0,427              | 26,0          | 25,6          | ---         | 0,4        | 66,09           | 49,91        | 0,34          | 0,18        | 48,00                         |  |
| 08.10         | 0,243              | 15,6          | 15,4          | ---         | 0,2        | 66,30           | 50,83        | 0,44          | 0,20        | 24,00                         |  |
| 09.10         | 0,214              | 13,7          | 13,4          | ---         | 0,3        | 66,68           | 51,12        | 0,48          | 0,21        | 24,00                         |  |
| 10.10         | 1,231              | 82,3          | 82,8          | 0,5         | ---        | 70,18           | 55,27        | 0,47          | 0,21        | 24,00                         |  |
| 11.10         | 1,788              | 131,1         | 131,9         | 0,8         | ---        | 69,86           | 56,28        | 0,46          | 0,22        | 24,00                         |  |
| 12.10         | 1,806              | 129,0         | 130,2         | 1,2         | ---        | 69,71           | 55,77        | 0,46          | 0,22        | 24,00                         |  |
| <b>Итого:</b> | <b>5,71</b>        | <b>397,7</b>  | <b>399,3</b>  | <b>2,5</b>  | <b>0,9</b> | <b>69,38</b>    | <b>55,10</b> | <b>0,44</b>   | <b>0,21</b> | <b>168,00</b>                 |  |
| 13.10         | 1,781              | 127,1         | 128,2         | 1,2         | ---        | 69,99           | 56,03        | 0,46          | 0,23        | 24,00                         |  |
| 14.10         | 1,842              | 130,8         | 131,8         | 1,0         | ---        | 70,31           | 56,28        | 0,46          | 0,22        | 24,00                         |  |
| 15.10         | 1,873              | 131,0         | 131,7         | 0,7         | ---        | 69,93           | 55,70        | 0,47          | 0,23        | 24,00                         |  |
| 16.10         | 1,952              | 128,3         | 130,0         | 1,7         | ---        | 69,37           | 54,21        | 0,46          | 0,23        | 24,00                         |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| 18.10         | 3,956              | 259,0         | 262,9         | 4,0         | ---        | 69,56           | 54,49        | 0,46          | 0,23        | 48,00                         |  |
| 19.10         | 1,880              | 128,1         | 130,2         | 2,1         | ---        | 70,14           | 55,52        | 0,47          | 0,23        | 24,00                         |  |
| <b>Итого:</b> | <b>13,28</b>       | <b>904,2</b>  | <b>914,8</b>  | <b>10,6</b> | <b>0,0</b> | <b>69,84</b>    | <b>55,25</b> | <b>0,46</b>   | <b>0,23</b> | <b>168,00</b>                 |  |
| 20.10         | 1,879              | 126,4         | 128,5         | 2,0         | ---        | 69,90           | 55,09        | 0,47          | 0,23        | 24,00                         |  |
| ---           | ---                | ---           | ---           | ---         | ---        | ---             | ---          | ---           | ---         | ---                           |  |
| <b>Итого:</b> | <b>1,88</b>        | <b>126,4</b>  | <b>128,5</b>  | <b>2,0</b>  | <b>0,0</b> | <b>69,90</b>    | <b>55,09</b> | <b>0,47</b>   | <b>0,23</b> | <b>24,00</b>                  |  |
| <b>Итого:</b> | <b>23,53</b>       | <b>1568,1</b> | <b>1584,0</b> | <b>17,8</b> | <b>2,0</b> | <b>69,28</b>    | <b>54,37</b> | <b>0,41</b>   | <b>0,24</b> | <b>696,0</b>                  |  |
| <b>dT=</b>    |                    |               |               |             |            |                 | <b>14,91</b> |               |             |                               |  |

|   |                        |                        |                        |                        |           |          |           |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|----------|-----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч                  | 696,0                  | =                      | Tнар, ч +              | Tmax, ч +              | Tmin, ч + | Tdt, ч + | Tтех.н, ч |
|   | 696,0                  | =                      | 696,0                  | 0,0                    | 0,0       | 0,0      | 0,0       |
| Количество тепла, Гкал                              | Q =                    | Q т/с +                | Qmin +                 | Qmax +                 | Qош. +    | Qт/в +   | Qсан.ут.  |
|   |                        | 23,53                  |                        |                        |           |          |           |
| Показания интеграторов                              | На 24:00<br>21.09.2024 | На 24:00<br>20.10.2024 | Результат за<br>период | На 09:00<br>22.10.2024 |           |          |           |
| Количество теплоты, Гкал                            | 0,95                   | 24,47                  | 23,53                  | 27,00                  |           |          |           |
| Расход теплоносителя M1, т                          | 46,4                   | 1614,5                 | 1568,1                 | 1796,0                 |           |          |           |
| Расход теплоносителя M2, т                          | 48,0                   | 1631,9                 | 1584,0                 | 1816,0                 |           |          |           |
| Время наработки, ч                                  | 130,0                  | 826,0                  | 696,0                  | 859,1                  |           |          |           |
| Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч |                        |                        | 0,0                    |                        |           |          |           |

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

TSTAT v5.26

