|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер абонента | 00000/0000 | (НЕЗАВИСИМАЯ) | 10.0 л/имп | Тип | SA-94/2M(подп.) |
| Адрес | Чистяковой д.62 | Номер | 030153 |
| Ду1 =  | 100 | G1наим =  | 2.400 | G1наиб =  | 60.0 | Конфигурация | M401 - 03 |
| Ду2 = | 100 | G1наим = | 2.400 | G2наиб = | 60.0  |  |  |

ОТЧЁТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ЗА ПОТРЕБЛЁННОЕ ТЕПЛО И ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ

за период с 25.09.2016 по 24.10.2016

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Количество тепловой энергии Q, Гкал | Расход теплоносителя,М, тонн | Температура теплоносителя, t,град | Давление,МПа | ВремянаработкиТ нараб,час |
| Под. труб.M1 | Обр. труб.M2 | РазностьM1-M2 | Подп.M3 | t под. | t обр. | Р под. | Р обр. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 25.09.2016 | 12.264 | 442.88 | 440.50 | +2.38/-0.00 | 0.00 | 70.9 | 43.2 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 26.09.2016 | 11.795 | 429.00 | 426.75 | +2.25/-0.00 | 0.00 | 71.1 | 43.6 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 27.09.2016 | 11.605 | 425.44 | 423.13 | +2.31/-0.00 | 0.44 | 71.1 | 43.8 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 28.09.2016 | 11.555 | 422.50 | 420.06 | +2.44/-0.00 | 0.37 | 71.0 | 43.7 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 29.09.2016 | 11.721 | 429.25 | 426.69 | +2.56/-0.00 | 0.09 | 71.0 | 43.7 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 30.09.2016 | 11.193 | 404.88 | 402.44 | +2.44/-0.00 | 0.07 | 71.1 | 43.4 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 01.10.2016 | 11.363 | 400.00 | 397.44 | +2.56/-0.00 | 0.00 | 71.1 | 42.7 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| **Итого** | **81.50** | **2953.9** | **2937.0** | **+16.9/-0.0** | **1.0** | **71.1** | **43.5** | **0.00** | **0.00** | **168.000** |
| 02.10.2016 | 11.459 | 395.44 | 392.88 | +2.56/-0.00 | 0.00 | 71.1 | 42.1 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 03.10.2016 | 10.711 | 379.38 | 377.06 | +2.31/-0.00 | 0.11 | 71.2 | 42.9 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 04.10.2016 | 10.939 | 391.06 | 388.94 | +2.13/-0.00 | 0.40 | 71.1 | 43.2 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 05.10.2016 | 11.113 | 396.88 | 395.00 | +1.88/-0.00 | 0.01 | 71.1 | 43.1 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 06.10.2016 | 11.199 | 401.63 | 399.31 | +2.31/-0.00 | 0.01 | 71.1 | 43.2 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 07.10.2016 | 11.096 | 400.25 | 398.13 | +2.13/-0.00 | 0.00 | 71.1 | 43.4 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 08.10.2016 | 11.523 | 405.75 | 403.25 | +2.63/-0.13 | 0.09 | 71.1 | 42.7 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| **Итого** | **78.04** | **2770.4** | **2754.6** | **+15.9/-0.1** | **0.6** | **71.1** | **43.0** | **0.00** | **0.00** | **168.000** |
| 09.10.2016 | 11.959 | 415.88 | 414.06 | +1.88/-0.06 | 0.00 | 71.1 | 42.3 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 10.10.2016 | 12.596 | 471.63 | 469.31 | +2.38/-0.06 | 0.01 | 70.7 | 44.0 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 11.10.2016 | 13.004 | 491.50 | 488.88 | +2.63/-0.00 | 0.00 | 70.6 | 44.1 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 12.10.2016 | 13.295 | 503.25 | 500.50 | +2.75/-0.00 | 0.00 | 70.4 | 43.9 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 13.10.2016 | 13.525 | 507.25 | 504.38 | +2.88/-0.00 | 0.00 | 69.9 | 43.3 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 14.10.2016 | 13.719 | 495.75 | 492.63 | +3.13/-0.00 | 0.01 | 71.1 | 43.5 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 15.10.2016 | 14.039 | 506.50 | 503.63 | +2.88/-0.00 | 0.00 | 71.0 | 43.3 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| **Итого** | **92.14** | **3391.8** | **3373.4** | **+18.5/-0.1** | **0.0** | **70.7** | **43.5** | **0.00** | **0.00** | **168.000** |
| 16.10.2016 | 14.654 | 527.13 | 523.63 | +3.50/-0.00 | 0.00 | 70.9 | 43.1 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 17.10.2016 | 15.012 | 596.50 | 593.50 | +3.00/-0.00 | 0.01 | 71.0 | 45.8 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 18.10.2016 | 15.215 | 617.25 | 614.25 | +3.13/-0.13 | 0.00 | 70.9 | 46.3 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 19.10.2016 | 16.506 | 730.63 | 727.00 | +3.63/-0.00 | 0.00 | 70.8 | 48.2 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 20.10.2016 | 15.980 | 757.00 | 753.13 | +3.88/-0.00 | 0.05 | 70.6 | 49.5 | 0.00 | 0.00 | 23.449 |
| 21.10.2016 | 16.408 | 752.88 | 748.88 | +4.00/-0.00 | 0.02 | 70.8 | 49.0 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 22.10.2016 | 15.840 | 688.75 | 685.13 | +3.63/-0.00 | 0.01 | 70.8 | 47.9 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| **Итого** | **109.62** | **4670.1** | **4645.5** | **+24.8/-0.1** | **0.1** | **70.8** | **47.3** | **0.00** | **0.00** | **167.449** |
| 23.10.2016 | 15.352 | 633.75 | 630.75 | +3.00/-0.00 | 0.00 | 70.8 | 46.6 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| 24.10.2016 | 16.361 | 737.38 | 733.38 | +4.00/-0.00 | 0.00 | 70.5 | 48.3 | 0.00 | 0.00 | 24.000 |
| **Итого** | **31.71** | **1371.1** | **1364.1** | **+7.0/-0.0** | **0.0** | **70.7** | **47.5** | **0.00** | **0.00** | **48.000** |
|  **Итого** | **393.00** | **15157.3** | **15074.6** | **+83.1/-0.4** | **1.7** | **70.9** | **44.9** | **0.00** | **0.00** | **719.449** |
| Разность показаний на трубопроводах абонента dM=M1-M2, т; +83.1/-0.4 dT=T1-T2, град , | 25.9  |
|  Время работы теплосистемы,  час | Tотч.пер=720 = | Tнараб+719.449 | Tmin+0.000 | Tmax+0.093 | Тdt+0.4 | Тош0.021 |
|  Количество потреблённого тепла,Гкал | Q=395.93 | Qт/с+393.00 | QGmin+0.00 | QGmax+0.15 | QТош+0.25 | Qт/в+0.000 | Qут2.54 |
| Показания интеграторов |  На 24-00 24.09.2016 |  На 24-00 24.10.2016 | Результат за период | На 18-0623.11.2016 |
| Количество тепловой энергии, Гкал | 13796.82 | 14189.82 | 393.00 | 14727.66 |
| Расход теплоносителя в подающем трубопроводе, т | 683157.8 | 698315.1 | 15157.3 | 723047.0 |
| Расход теплоносителя в обратном трубопроводе, т | 680768.4 | 695843.0 | 15074.6 | 720439.5 |
| Время наработки, Тнараб, час | 25818.309 | 26537.758 | 719.449 | 27250.582 |
| Время неработы Тнер=Тmax+Тmin+Tdt+Tош, час | ---- | ----  | 0.551 | ---- |
| Расход на подпиточном трубопроводе | 72.0 | 73.7 | 1.7 | 74.1 |

#  Подписи Подписи

 потребителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ поставщика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_