

Организация: Пущино

Номер абонента: УК Паритет

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 450734

Адрес дома: ул Подольская 109

Система: Отопление

Дата последующей проверки прибора:

**Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 18.11.2021 по 08.12.2021**

| Дата | Тепло, Гкал, Q | Масса, тонн | | Утечка, тонн, M1-M2 | Подмес, тонн, M2-M1 | Подпитка, тонн, Ми | Температура, гр.С | | | Нара- ботка Тр,час | Клас- сифик. ошибок |
|-------|-------------------|-------------|---------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------|------|-------|--------------------------|---------------------------|
| | | M1 | M2 | | | | T1 | T2 | T1-T2 | | |
| 18.11 | 2.447266 | 234.070 | 230.375 | 3.695 | 0.000 | 0.000 | 56.1 | 45.7 | 10.5 | 24.00 | E |
| 19.11 | 2.104919 | 228.004 | 224.535 | 3.469 | 0.000 | 0.000 | 52.4 | 43.2 | 9.2 | 23.85 | |
| 20.11 | 2.099213 | 230.656 | 226.996 | 3.660 | 0.000 | 0.000 | 51.9 | 42.8 | 9.1 | 24.00 | |
| 21.11 | 2.140518 | 233.563 | 229.906 | 3.656 | 0.000 | 0.000 | 52.8 | 43.6 | 9.2 | 24.00 | |
| 22.11 | 2.347870 | 228.898 | 225.512 | 3.387 | 0.000 | 0.000 | 54.7 | 44.4 | 10.3 | 24.00 | |
| 23.11 | 2.818222 | 228.277 | 224.680 | 3.598 | 0.000 | 0.000 | 60.2 | 47.8 | 12.3 | 24.00 | |
| 24.11 | 2.721237 | 226.969 | 223.383 | 3.586 | 0.000 | 0.000 | 59.3 | 47.3 | 12.0 | 24.00 | |
| 25.11 | 2.056610 | 232.758 | 229.223 | 3.535 | 0.000 | 0.000 | 51.3 | 42.4 | 8.8 | 24.00 | |
| 26.11 | 2.008713 | 233.816 | 230.230 | 3.586 | 0.000 | 0.000 | 50.6 | 42.1 | 8.6 | 24.00 | |
| 27.11 | 2.098419 | 236.680 | 233.152 | 3.527 | 0.000 | 0.000 | 51.8 | 43.0 | 8.9 | 24.00 | |
| 28.11 | 1.863678 | 237.410 | 233.773 | 3.637 | 0.000 | 0.000 | 49.1 | 41.3 | 7.8 | 24.00 | |
| 29.11 | 1.752777 | 236.176 | 232.684 | 3.492 | 0.000 | 0.000 | 48.1 | 40.7 | 7.4 | 24.00 | |
| 30.11 | 2.001556 | 234.066 | 230.668 | 3.398 | 0.000 | 0.000 | 50.2 | 41.6 | 8.5 | 24.00 | |
| 01.12 | 2.598053 | 234.551 | 231.035 | 3.516 | 0.000 | 0.000 | 57.7 | 46.6 | 11.1 | 24.00 | |
| 02.12 | 2.640656 | 229.539 | 226.137 | 3.402 | 0.000 | 0.000 | 58.0 | 46.5 | 11.5 | 24.00 | |
| 03.12 | 2.153168 | 229.594 | 226.105 | 3.488 | 0.000 | 0.000 | 52.8 | 43.5 | 9.4 | 24.00 | |
| 04.12 | 2.424469 | 225.715 | 221.988 | 3.727 | 0.000 | 0.000 | 55.6 | 44.9 | 10.7 | 24.00 | |
| 05.12 | 2.567200 | 229.117 | 225.445 | 3.672 | 0.000 | 0.000 | 57.5 | 46.3 | 11.2 | 24.00 | |
| 06.12 | 2.532166 | 225.926 | 222.418 | 3.508 | 0.000 | 0.000 | 56.9 | 45.7 | 11.2 | 24.00 | |
| 07.12 | 2.426819 | 228.742 | 225.324 | 3.418 | 0.000 | 0.000 | 55.8 | 45.2 | 10.6 | 24.00 | |
| 08.12 | 2.847687 | 229.746 | 226.152 | 3.594 | 0.000 | 0.000 | 60.2 | 47.8 | 12.4 | 24.00 | |
| Итого | 48.6512 | 4854.27 | 4779.72 | 74.55 | 0.00 | 0.00 | 54.4 | 44.4 | 10.0 | 503.85 | |

Показания интеграторов счетчика

| дата | время | Q, Гкал | M1, тонн | M2, тонн | Ми, тонн | Тр, час |
|------------|-------|-----------|----------|----------|----------|---------|
| 17.11.2021 | 24:00 | 236.32675 | 33156.20 | 32707.18 | 0.00 | 3250.15 |
| 08.12.2021 | 24:00 | 284.97797 | 38010.47 | 37486.90 | 0.00 | 3754.00 |
| Итого | | 48.651 | 4854.27 | 4779.72 | 0.00 | 503.85 |

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$\text{Тотч} = \text{Тнараб} + \text{Тсб,пит} + \text{Тф.отк} + \text{Тdt<min} + \text{ТG<min} + \text{ТG>max} + \text{То.д.}$$
$$504.00 = 503.85 + 0.00 + 0.15 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента



Представитель
теплоснабжающей
организации

