

# #109296#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 23.11.2024 по 23.12.2024

Потребитель ЖКМР, ООО, УК  
Адрес потребителя Бульвар Л. Шевцовой 5, Калининград (отопление)  
Номер абонента 4113  
Порядковый номер 3056  
Тип теплосчётчика ТЭМ-104  
Заводской номер 1246105  
Номер системы 1

### Ведомость регистрации параметров:

| Дата       | Q, Гкал | V1, м3   | V2, м3   | M1, т    | M2, т    | TRab | TNar, ч | TekErr | TehErr | t1, °C | t2, °C | p1, МПа | p2, МПа | TempNar, °C |
|------------|---------|----------|----------|----------|----------|------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|-------------|
| 24.11.2024 | 0,925   | 98,686   | 98,623   | 97,377   | 97,727   | 24   | 24      | 0      | 0      | 53,8   | 44,4   | 9       | 5,1     | 1,2         |
| 25.11.2024 | 0,771   | 98,36    | 98,358   | 97,265   | 97,585   | 24   | 24      | 0      | 0      | 49,4   | 41,5   | 9       | 5,1     | 5,9         |
| 26.11.2024 | 0,757   | 98,463   | 98,469   | 97,375   | 97,695   | 24   | 24      | 0      | 0      | 49,2   | 41,5   | 9       | 5,1     | 7,3         |
| 27.11.2024 | 0,789   | 98,785   | 98,786   | 97,656   | 97,989   | 24   | 24      | 0      | 0      | 50     | 42     | 9       | 5,1     | 4,7         |
| 28.11.2024 | 0,804   | 98,554   | 98,543   | 97,411   | 97,743   | 24   | 24      | 0      | 0      | 50,4   | 42,2   | 9       | 5,1     | 4,4         |
| 29.11.2024 | 0,794   | 98,649   | 98,636   | 97,524   | 97,846   | 24   | 24      | 0      | 0      | 49,9   | 41,9   | 9       | 5,1     | 4,2         |
| 30.11.2024 | 0,831   | 98,665   | 98,637   | 97,499   | 97,827   | 24   | 24      | 0      | 0      | 50,8   | 42,4   | 9       | 5,1     | 4,1         |
| 01.12.2024 | 0,841   | 98,579   | 98,55    | 97,386   | 97,721   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,4   | 42,9   | 9       | 5,1     | 2,2         |
| 02.12.2024 | 0,864   | 98,849   | 98,812   | 97,628   | 97,968   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,9   | 43,2   | 9       | 5,1     | 2,9         |
| 03.12.2024 | 0,792   | 98,319   | 98,306   | 97,198   | 97,519   | 24   | 24      | 0      | 0      | 49,9   | 41,9   | 9       | 5,1     | -           |
| 04.12.2024 | 0,878   | 98,909   | 98,866   | 97,674   | 98,016   | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,2   | 43,3   | 9       | 5,1     | -           |
| 05.12.2024 | 0,847   | 98,57    | 98,535   | 97,384   | 97,715   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,3   | 42,6   | 9       | 5,1     | -           |
| 06.12.2024 | 0,934   | 98,824   | 98,753   | 97,52    | 97,865   | 24   | 24      | 0      | 0      | 53,7   | 44,2   | 9       | 5,1     | -           |
| 07.12.2024 | 0,927   | 98,719   | 98,65    | 97,419   | 97,763   | 24   | 24      | 0      | 0      | 53,6   | 44,2   | 9       | 5,1     | -           |
| 08.12.2024 | 0,895   | 98,83    | 98,773   | 97,587   | 97,924   | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,4   | 43,3   | 9       | 5,1     | -           |
| 09.12.2024 | 0,902   | 98,601   | 98,533   | 97,364   | 97,69    | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,4   | 43,2   | 9       | 5,1     | -           |
| 10.12.2024 | 0,982   | 99,065   | 98,962   | 97,72    | 98,059   | 24   | 24      | 0      | 0      | 54,5   | 44,5   | 9       | 5,1     | -           |
| 11.12.2024 | 0,903   | 98,618   | 98,548   | 97,371   | 97,697   | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,5   | 43,4   | 9       | 5,1     | -           |
| 12.12.2024 | 0,91    | 98,929   | 98,862   | 97,665   | 98       | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,8   | 43,6   | 9       | 5,1     | -           |
| 13.12.2024 | 1,046   | 99,151   | 99,017   | 97,697   | 98,045   | 24   | 24      | 0      | 0      | 56,7   | 46     | 9       | 5,1     | -           |
| 14.12.2024 | 1,06    | 99,293   | 99,153   | 97,815   | 98,167   | 24   | 24      | 0      | 0      | 57,1   | 46,4   | 9       | 5,1     | -           |
| 15.12.2024 | 0,905   | 98,372   | 98,296   | 97,123   | 97,444   | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,6   | 43,4   | 9       | 5,1     | -           |
| 16.12.2024 | 0,858   | 98,491   | 98,439   | 97,292   | 97,612   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,5   | 42,8   | 9       | 5,1     | -           |
| 17.12.2024 | 0,834   | 98,506   | 98,467   | 97,335   | 97,655   | 24   | 24      | 0      | 0      | 50,9   | 42,4   | 9       | 5,1     | -           |
| 18.12.2024 | 0,844   | 98,908   | 98,875   | 97,706   | 98,038   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,5   | 43     | 9       | 5,1     | -           |
| 19.12.2024 | 0,831   | 98,9     | 98,878   | 97,683   | 98,023   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,8   | 43,4   | 9       | 5,1     | -           |
| 20.12.2024 | 0,83    | 98,907   | 98,886   | 97,7     | 98,039   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51,6   | 43,2   | 9       | 5,1     | -           |
| 21.12.2024 | 0,861   | 98,776   | 98,735   | 97,541   | 97,877   | 24   | 24      | 0      | 0      | 52,2   | 43,5   | 9       | 5,1     | -           |
| 22.12.2024 | 0,815   | 98,821   | 98,8     | 97,645   | 97,973   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51     | 42,7   | 9       | 5,1     | -           |
| 23.12.2024 | 0,816   | 98,589   | 98,566   | 97,416   | 97,744   | 24   | 24      | 0      | 0      | 51     | 42,7   | 9       | 5,1     | -           |
| Итого:     | 26,046  | 2961,688 | 2960,314 | 2924,976 | 2934,966 | 720  | 720     | 0      | 0      | 0      | 0      | 0       | 0       | 0           |
| Гкал       | 26,046  |          |          |          |          |      |         |        |        |        |        |         |         |             |

Общее время работы системы, ч 720

Период нормальной работы системы, ч 720

### Показания интеграторов:

| Дата       | Q, Гкал | V1, м3   | V2, м3   | M1, т    | M2, т    | TNar, ч | Ttn, ч |
|------------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|--------|
| 23.11.2024 | 38,213  | 4500,182 | 4499,508 | 4444,463 | 4460,426 | 3325,48 | 0,26   |
| 23.12.2024 | 64,259  | 7461,871 | 7459,823 | 7369,436 | 7395,392 | 4045,48 | 0,26   |

Подпись абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжения \_\_\_\_\_

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
МП «Калининградтеплосеть»  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
24.12.2024 7:58:26