

# #24439#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 23.01.2023 по 23.02.2023

Потребитель Мастер, ООО, УК  
Адрес потребителя Батальная 81, г. Калининград  
Номер абонента 4342  
Порядковый номер 5066  
Тип теплосчётчика ТЭМ-104  
Заводской номер 1553150  
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 |
|------------|---------|----------|----------|---------|----------|------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|-------------|
| 24.01.2023 | 5,241   | 233,062  | 237,562  | 226,688 | 234,062  | 24   | 24      | 0      | 0      | 79,4   | 56,3   | 9       | 5,1     | -1,5        |
| 25.01.2023 | 5,186   | 222,477  | 226,875  | 216,336 | 223,586  | 24   | 24      | 0      | 0      | 79,8   | 55,9   | 9       | 5,1     | -1,9        |
| 26.01.2023 | 5,383   | 239,969  | 244,719  | 233,352 | 241,086  | 24   | 24      | 0      | 0      | 79,7   | 56,7   | 9       | 5,1     | -1,7        |
| 27.01.2023 | 5,163   | 236,633  | 241,367  | 230,234 | 237,797  | 24   | 24      | 0      | 0      | 78,8   | 56,5   | 9       | 5,1     | -0,5        |
| 28.01.2023 | 5,223   | 236,414  | 241,188  | 230     | 237,641  | 24   | 24      | 0      | 0      | 78,9   | 56,3   | 9       | 5,1     | -0,9        |
| 29.01.2023 | 5,324   | 243,945  | 248,703  | 237,344 | 245,031  | 24   | 24      | 0      | 0      | 78,8   | 56,5   | 9       | 5,1     | 0,4         |
| 30.01.2023 | 4,943   | 243,461  | 248,531  | 237,078 | 244,828  | 24   | 24      | 0      | 0      | 77,4   | 56,7   | 9       | 5,1     | 2           |
| 31.01.2023 | 4,592   | 224,109  | 228,812  | 218,633 | 225,75   | 24   | 24      | 0      | 0      | 74,5   | 53,6   | 9       | 5,1     | 3,1         |
| 01.02.2023 | 4,598   | 214,031  | 218,266  | 208,859 | 215,516  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 52,1   | 9       | 5,1     | 3           |
| 02.02.2023 | 4,607   | 209,891  | 213,93   | 204,734 | 211,203  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74,7   | 52,3   | 9       | 5,1     | 1,6         |
| 03.02.2023 | 5,079   | 217,375  | 221,242  | 211,734 | 218,336  | 24   | 24      | 0      | 0      | 77     | 53,1   | 9       | 5,1     | -0,5        |
| 04.02.2023 | 5,291   | 230,938  | 235,195  | 224,656 | 231,82   | 24   | 24      | 0      | 0      | 79,1   | 55,6   | 9       | 5,1     | -1,1        |
| 05.02.2023 | 5,333   | 230,062  | 234,25   | 223,727 | 230,852  | 24   | 24      | 0      | 0      | 79,7   | 55,9   | 9       | 5,1     | -2,2        |
| 06.02.2023 | 5,149   | 235,539  | 239,617  | 229,117 | 236,039  | 24   | 24      | 0      | 0      | 79,1   | 56,8   | 9       | 5,1     | -0,5        |
| 07.02.2023 | 4,812   | 236,453  | 240,891  | 230,281 | 237,336  | 24   | 24      | 0      | 0      | 77,2   | 56,4   | 9       | 5,1     | 1,4         |
| 08.02.2023 | 5       | 223,461  | 227,648  | 217,656 | 224,539  | 24   | 24      | 0      | 0      | 77,1   | 54,2   | 9       | 5,1     | 0,3         |
| 09.02.2023 | 5,003   | 214,062  | 217,906  | 208,422 | 214,969  | 24   | 24      | 0      | 0      | 77,7   | 53,8   | 9       | 5,1     | -0,8        |
| 10.02.2023 | 4,837   | 240,922  | 245,961  | 234,828 | 242,453  | 24   | 24      | 0      | 0      | 75,9   | 55,4   | 9       | 5,1     | 1,9         |
| 11.02.2023 | 4,647   | 229,383  | 234,164  | 223,844 | 231,07   | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 53,4   | 9       | 5,1     | 3,4         |
| 12.02.2023 | 4,652   | 209,273  | 213,25   | 204,211 | 210,625  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 51,4   | 9       | 5,1     | 0,4         |
| 13.02.2023 | 4,458   | 235,703  | 240,555  | 230,016 | 237,211  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 54,7   | 9       | 5,1     | 4,9         |
| 14.02.2023 | 4,393   | 225,367  | 230,039  | 219,93  | 226,906  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 54,1   | 9       | 5,1     | 3,3         |
| 15.02.2023 | 4,466   | 235,258  | 240,195  | 229,562 | 236,859  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74,1   | 54,7   | 9       | 5,1     | 2,9         |
| 16.02.2023 | 4,658   | 234,008  | 239,102  | 228,344 | 235,883  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74,1   | 53,8   | 9       | 5,1     | 2,2         |
| 17.02.2023 | 4,19    | 247,227  | 252,25   | 241,25  | 248,484  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 56,8   | 9       | 5,1     | 4,5         |
| 18.02.2023 | 4,312   | 240,461  | 245,508  | 234,672 | 241,984  | 24   | 24      | 0      | 0      | 73,9   | 55,6   | 9       | 5,1     | 5,6         |
| 19.02.2023 | 4,555   | 218,625  | 223,039  | 213,344 | 220,148  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74     | 52,8   | 9       | 5,1     | 3,1         |
| 20.02.2023 | 4,45    | 222,625  | 226,93   | 217,234 | 223,883  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74,1   | 53,7   | 9       | 5,1     | 2,8         |
| 21.02.2023 | 4,3     | 233,141  | 238,078  | 227,539 | 234,734  | 24   | 24      | 0      | 0      | 73,8   | 55     | 9       | 5,1     | -           |
| 22.02.2023 | 4,65    | 207,984  | 212,125  | 202,852 | 209,445  | 24   | 24      | 0      | 0      | 74,9   | 52,1   | 9       | 5,1     | -           |
| 23.02.2023 | 4,797   | 214,445  | 218,547  | 208,953 | 215,641  | 24   | 24      | 0      | 0      | 76,4   | 53,5   | 9       | 5,1     | -           |
| Итого:     | 149,292 | 7086,304 | 7226,445 | 6905,43 | 7125,717 | 744  | 744     | 0      | 0      | 0      | 0      | 0       | 0       | 0           |
| Гкал       | 149,292 |          |          |         |          |      |         |        |        |        |        |         |         |             |

Общее время работы системы, ч 744

Период нормальной работы системы, ч 744

### Показания интеграторов:

| Дата       | Q, Гкал  | V1, м3     | V2, м3     | M1, т      | M2, т      | TNar, ч  | Ttn, ч |
|------------|----------|------------|------------|------------|------------|----------|--------|
| 23.01.2023 | 2641,744 | 103904,117 | 105228,297 | 101339,93  | 104047,648 | 25144,24 | 0      |
| 23.02.2023 | 2791,034 | 110990,422 | 112454,742 | 108245,359 | 111173,367 | 25888,24 | 0      |

Подпись абонента \_\_\_\_\_

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

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ  
МП «Калининградтеплосеть»  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
24.02.2023 7:43:17