#190840#

## Отчёт по теплопотреблению за период с 23.11.2025 по 23.12.2025

| | |
|---|---|
| Потребитель | Мастер, ООО, УК |
| Адрес потребителя | Батальная 79, г. Калининград |
| Номер абонента | 4342 |
| Порядковый номер | 5166 |
| Тип теплосчётчика | ТЭМ-104 |
| Заводской номер | 1552531 |
| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24.11.2025 | 3,385 | 137,176 | 134,465 | 133,398 | 132,621 | 24 | 24 | 0 | 0 | 79,6 | 54,3 | 9 | 5,1 | -3,9 |
| 25.11.2025 | 3,259 | 137,203 | 134,594 | 133,59 | 132,812 | 24 | 24 | 0 | 0 | 77,7 | 53,4 | 9 | 5,1 | -0,9 |
| 26.11.2025 | 3,149 | 132,859 | 130,258 | 129,418 | 128,578 | 24 | 24 | 0 | 0 | 77 | 52,7 | 9 | 5,1 | -0,4 |
| 27.11.2025 | 3,118 | 133,199 | 130,691 | 129,805 | 129,027 | 24 | 24 | 0 | 0 | 76,2 | 52,3 | 9 | 5,1 | -1,3 |
| 28.11.2025 | 3,104 | 136,719 | 134,238 | 133,273 | 132,516 | 24 | 24 | 0 | 0 | 75,8 | 52,6 | 9 | 5,1 | -0,4 |
| 29.11.2025 | 3,155 | 137,461 | 134,922 | 133,988 | 133,195 | 24 | 24 | 0 | 0 | 75,9 | 52,4 | 9 | 5,1 | -0,3 |
| 30.11.2025 | 3,119 | 132,09 | 129,527 | 128,738 | 127,902 | 24 | 24 | 0 | 0 | 76,1 | 51,9 | 9 | 5,1 | -0,5 |
| 01.12.2025 | 3,062 | 138,984 | 136,582 | 135,551 | 134,836 | 24 | 24 | 0 | 0 | 74,9 | 52,4 | 9 | 5,1 | - |
| 02.12.2025 | 3,054 | 127,324 | 124,82 | 124,07 | 123,262 | 24 | 24 | 0 | 0 | 76,4 | 51,9 | 9 | 5,1 | - |
| 03.12.2025 | 2,989 | 140,09 | 137,73 | 136,766 | 136,027 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,3 | 51,5 | 9 | 5,1 | - |
| 04.12.2025 | 2,887 | 141,699 | 139,43 | 138,34 | 137,645 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,3 | 52,5 | 9 | 5,1 | - |
| 05.12.2025 | 2,648 | 126,113 | 123,902 | 123,121 | 122,352 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,3 | 51,8 | 9 | 5,1 | - |
| 06.12.2025 | 2,554 | 123,02 | 120,832 | 120,113 | 119,312 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,2 | 52 | 9 | 5,1 | - |
| 07.12.2025 | 2,767 | 132,84 | 130,539 | 129,691 | 128,898 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,2 | 51,9 | 9 | 5,1 | - |
| 08.12.2025 | 2,638 | 128,664 | 126,402 | 125,629 | 124,805 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,1 | 52,2 | 9 | 5,1 | - |
| 09.12.2025 | 2,311 | 109,191 | 107,027 | 106,617 | 105,707 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73 | 51,4 | 9 | 5,1 | - |
| 10.12.2025 | 2,194 | 107,719 | 105,602 | 105,188 | 104,262 | 24 | 24 | 0 | 0 | 72,9 | 52,2 | 9 | 5,1 | - |
| 11.12.2025 | 2,224 | 106,539 | 104,402 | 104,039 | 103,113 | 24 | 24 | 0 | 0 | 72,8 | 51,6 | 9 | 5,1 | - |
| 12.12.2025 | 2,431 | 118,121 | 115,875 | 115,34 | 114,414 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73 | 52 | 9 | 5,1 | - |
| 13.12.2025 | 2,67 | 128,594 | 126,242 | 125,547 | 124,648 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,2 | 52 | 9 | 5,1 | - |
| 14.12.2025 | 2,578 | 122,258 | 119,875 | 119,371 | 118,395 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73 | 51,5 | 9 | 5,1 | - |
| 15.12.2025 | 2,794 | 133,367 | 130,941 | 130,219 | 129,309 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,1 | 51,7 | 9 | 5,1 | - |
| 16.12.2025 | 2,807 | 130,285 | 128,016 | 127,195 | 126,453 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,2 | 51,3 | 9 | 5,1 | - |
| 17.12.2025 | 3,047 | 138,066 | 135,965 | 134,641 | 134,215 | 24 | 24 | 0 | 0 | 75,2 | 52,6 | 9 | 5,1 | - |
| 18.12.2025 | 2,996 | 138,797 | 137,02 | 135,395 | 135,258 | 24 | 24 | 0 | 0 | 74,6 | 52,6 | 9 | 5,1 | - |
| 19.12.2025 | 2,898 | 139,621 | 137,973 | 136,297 | 136,223 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,4 | 52,2 | 9 | 5,1 | - |
| 20.12.2025 | 2,659 | 128,918 | 127,289 | 125,875 | 125,684 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,1 | 52,1 | 9 | 5,1 | - |
| 21.12.2025 | 2,624 | 126,797 | 125,156 | 123,805 | 123,582 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73 | 52 | 9 | 5,1 | - |
| 22.12.2025 | 2,618 | 125,246 | 123,598 | 122,281 | 122,055 | 24 | 24 | 0 | 0 | 73,1 | 51,8 | 9 | 5,1 | - |
| 23.12.2025 | 3,052 | 130,613 | 128,688 | 127,246 | 127,02 | 24 | 24 | 0 | 0 | 76,7 | 52,8 | 9 | 5,1 | - |
| Итого: | 84,791 | 3889,573 | 3822,601 | 3794,547 | 3774,126 | 720 | 720 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Гкал | 84,791 | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.11.2025 | 863,892 | 55704,883 | 54834,527 | 54369,59 | 53974,77 | 14595,39 | 0 |
| 23.12.2025 | 948,683 | 59594,457 | 58657,129 | 58164,137 | 57748,895 | 15315,39 | 0 |

Подпись абонента _____

Представитель теплоснабжения _____

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ
МП «Калининградтеплосеть»
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
24.12.2025 7:36:06