

# Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя в ТС1 за период с 23.11.2023 по 22.12.2023

Потребитель: Жилой дом

Тип прибора: КАРАТ-307

Адрес: г. Туапсе, ул. Бондаренко, д. 6

Номер прибора: 09943016

| Дата           | Теплосистема 1 - отопление |              |              |             |                 |                 |               |             |             | Теплота<br>(Гкал)<br>Qпод | Теплота<br>(Гкал)<br>Qобр |
|----------------|----------------------------|--------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|---------------------------|---------------------------|
|                | BP, ч                      | t1, °C       | t2, °C       | dt, °C      | M1, т           | M2, т           | dM, т         | P1, кг/м³   | P2, кг/м³   |                           |                           |
| 23.11.2023 23  | 24,00                      | 51,93        | 42,14        | 9,79        | 181,093         | 181,578         | -0,485        | 5,28        | 5,57        | 1,769                     | 1,774                     |
| 24.11.2023 23  | 24,00                      | 51,33        | 41,71        | 9,61        | 180,023         | 180,455         | -0,432        | 5,26        | 5,55        | 1,727                     | 1,731                     |
| 25.11.2023 23  | 24,00                      | 50,19        | 40,84        | 9,35        | 143,628         | 143,130         | 0,498         | 4,62        | 4,65        | 1,465                     | 1,462                     |
| 26.11.2023 23  | 24,00                      | 51,02        | 42,24        | 8,79        | 185,377         | 185,674         | -0,297        | 4,69        | 4,96        | 1,625                     | 1,628                     |
| 27.11.2023 23  | 24,00                      | 51,32        | 42,02        | 9,30        | 182,979         | 183,314         | -0,334        | 4,82        | 5,08        | 1,698                     | 1,702                     |
| 28.11.2023 23  | 24,00                      | 53,54        | 43,12        | 10,42       | 181,485         | 181,841         | -0,356        | 4,45        | 4,71        | 1,887                     | 1,891                     |
| 29.11.2023 23  | 24,00                      | 51,93        | 42,21        | 9,71        | 181,547         | 181,866         | -0,319        | 4,44        | 4,70        | 1,760                     | 1,763                     |
| 30.11.2023 23  | 24,00                      | 51,22        | 41,87        | 9,35        | 181,088         | 181,388         | -0,301        | 4,50        | 4,77        | 1,689                     | 1,692                     |
| 01.12.2023 23  | 24,00                      | 51,55        | 42,42        | 9,13        | 185,527         | 185,777         | -0,250        | 4,56        | 4,83        | 1,689                     | 1,691                     |
| 02.12.2023 23  | 24,00                      | 51,91        | 43,18        | 8,73        | 193,493         | 193,662         | -0,169        | 4,63        | 4,93        | 1,684                     | 1,686                     |
| 03.12.2023 23  | 24,00                      | 51,51        | 42,52        | 8,99        | 179,975         | 180,241         | -0,265        | 4,48        | 4,75        | 1,614                     | 1,617                     |
| 04.12.2023 23  | 24,00                      | 50,64        | 41,85        | 8,79        | 179,450         | 179,710         | -0,260        | 4,58        | 4,84        | 1,574                     | 1,576                     |
| 05.12.2023 23  | 24,00                      | 52,20        | 42,42        | 9,78        | 178,567         | 178,848         | -0,281        | 4,64        | 4,90        | 1,742                     | 1,745                     |
| 06.12.2023 23  | 24,00                      | 51,78        | 42,03        | 9,75        | 177,792         | 178,065         | -0,272        | 4,47        | 4,72        | 1,731                     | 1,733                     |
| 07.12.2023 23  | 24,00                      | 51,52        | 41,89        | 9,63        | 177,589         | 177,837         | -0,249        | 4,55        | 4,80        | 1,707                     | 1,709                     |
| 08.12.2023 23  | 24,00                      | 51,33        | 41,84        | 9,49        | 177,188         | 177,409         | -0,221        | 4,63        | 4,89        | 1,678                     | 1,680                     |
| 09.12.2023 23  | 24,00                      | 51,50        | 42,15        | 9,35        | 177,370         | 177,577         | -0,208        | 4,62        | 4,88        | 1,656                     | 1,658                     |
| 10.12.2023 23  | 24,00                      | 50,59        | 41,59        | 9,00        | 177,163         | 177,341         | -0,178        | 4,59        | 4,84        | 1,591                     | 1,593                     |
| 11.12.2023 23  | 24,00                      | 50,83        | 41,27        | 9,55        | 167,093         | 167,356         | -0,263        | 4,49        | 4,72        | 1,589                     | 1,592                     |
| 12.12.2023 23  | 24,00                      | 50,72        | 41,48        | 9,25        | 173,723         | 173,865         | -0,142        | 4,29        | 4,54        | 1,598                     | 1,600                     |
| 13.12.2023 23  | 24,00                      | 50,31        | 41,52        | 8,80        | 182,481         | 182,534         | -0,053        | 4,21        | 4,48        | 1,602                     | 1,603                     |
| 14.12.2023 23  | 24,00                      | 50,97        | 41,77        | 9,19        | 181,752         | 181,785         | -0,033        | 4,22        | 4,49        | 1,668                     | 1,668                     |
| 15.12.2023 23  | 24,00                      | 50,84        | 41,75        | 9,09        | 181,570         | 181,593         | -0,023        | 4,24        | 4,51        | 1,647                     | 1,647                     |
| 16.12.2023 23  | 24,00                      | 50,70        | 41,42        | 9,28        | 181,132         | 181,140         | -0,007        | 4,27        | 4,54        | 1,678                     | 1,678                     |
| 17.12.2023 23  | 24,00                      | 50,12        | 39,54        | 10,57       | 167,893         | 168,554         | -0,661        | 4,15        | 4,40        | 1,697                     | 1,709                     |
| 18.12.2023 23  | 24,00                      | 52,46        | 41,97        | 10,49       | 178,895         | 178,985         | -0,090        | 4,51        | 4,77        | 1,875                     | 1,876                     |
| 19.12.2023 23  | 24,00                      | 51,07        | 41,09        | 9,98        | 178,044         | 178,099         | -0,056        | 4,58        | 4,84        | 1,773                     | 1,774                     |
| 20.12.2023 23  | 24,00                      | 53,35        | 42,79        | 10,56       | 177,774         | 177,807         | -0,033        | 4,77        | 5,03        | 1,875                     | 1,875                     |
| 21.12.2023 23  | 24,00                      | 53,81        | 43,24        | 10,57       | 177,809         | 177,821         | -0,012        | 4,79        | 5,05        | 1,877                     | 1,877                     |
| 22.12.2023 23  | 24,00                      | 52,84        | 42,87        | 9,97        | 177,476         | 177,461         | 0,016         | 4,84        | 5,10        | 1,767                     | 1,767                     |
| <b>Среднее</b> | <b>24,00</b>               | <b>51,50</b> | <b>41,96</b> | <b>9,54</b> | <b>178,233</b>  | <b>178,424</b>  | <b>-0,191</b> | <b>4,57</b> | <b>4,83</b> | <b>1,698</b>              | <b>1,700</b>              |
| <b>Итого</b>   |                            |              |              |             | <b>5346,975</b> | <b>5352,711</b> | <b>-5,736</b> |             |             | <b>50,934</b>             | <b>50,997</b>             |

Показания счетчиков:

| Дата и время | M1, т     | M2, т     | Qпод, Гкал | Qобр, Гкал |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 23.11.2023   | 57753,505 | 57966,240 | 603,610    | 606,101    |
| 22.12.2023   | 63100,480 | 63318,952 | 654,543    | 657,097    |

Отчет подготовил: Инженер-диспетчер \_\_\_\_\_ / Антипов М. Е. /



ООО «Энергострой», Россия, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Ленинградская, 11/2  
e-mail: energostroy-tuapse@mail.ru, URL: www.e-stroy.org  
тел. 8 (86167) 5-36-00, +7(918) 339-50-67, 033-22-46



Подготовлен программным комплексом «Взлет СП». www.vzljot.ru