| Equivalencia octal binario | | Conversión de binario a octal | | |
|----------------------------|---------|-------------------------------|--------------|-------------------|
| Octal | Binario | Valor binario | Separar en 3 | Valor octal |
| 0 | 000 | 11111 ₍₂ | 011 111 | 37(8 |
| 1 | 001 | 111100100(2 | 111 100 100 | 744(8 |
| 2 | 010 | 1100011 ₍₂ | 001 100 011 | 143(8 |
| 3 | 011 | 110010001 ₍₂ | 110 010 001 | 621 ₍₈ |
| 4 | 100 | 1000010(2 | 001 000 010 | 102(8 |
| 5 | 101 | 111011 ₍₂ | 111 011 | 73(8 |
| 6 | 110 | 10100111 ₍₂ | 010 100 111 | 247(8 |
| 7 | 111 | 11110110 ₍₂ | 011 110 110 | 366(8 |
| | | 1110011 ₍₂ | 001 110 011 | 163(8 |
| | | 111110(2 | 111 110 | 76(8 |