

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| 1 | 1.0080 | | |
| <div>H</div> <div>☞</div> <div>Hidrógeno</div> | | 2 | |
| 3 | 6.94 | 4 | 9.0122 |
| <div>Li</div> <div>📦</div> <div>Litio</div> | | <div>Be</div> <div>📦</div> <div>Berilio</div> | |
| 11 | 22.990 | 12 | 24.305 |
| <div>Na</div> <div>📦</div> <div>Sodio</div> | | <div>Mg</div> <div>📦</div> <div>Magnesio</div> | |
| 19 | 39.098 | 20 | 40.078 |
| <div>K</div> <div>📦</div> <div>Potasio</div> | | <div>Ca</div> <div>📦</div> <div>Calcio</div> | |
| 37 | 85.468 | 38 | 87.62 |
| <div>Rb</div> <div>📦</div> <div>Rubidio</div> | | <div>Sr</div> <div>📦</div> <div>Estroncio</div> | |
| 55 | 132.91 | 56 | 137.33 |
| <div>Cs</div> <div>📦</div> <div>Cesio</div> | | <div>Ba</div> <div>📦</div> <div>Bario</div> | |
| 87 | 223 | 88 | 226 |
| <div>Fr</div> <div>📦☢️</div> <div>Francio</div> | | <div>Ra</div> <div>📦☢️</div> <div>Radio</div> | |

- METALES ALCALINOS
- METALES ALCALINOTÉRREOS
- LANTANOIDES
- ACTINOIDES
- METALES DE TRANSICIÓN
- OTROS METALES
- SEMIMETALES
- NO METALES
- GASES NOBLES

| | |
|---------|------|
| Z | Masa |
| Símbolo | |
| Estado | |
| Nombre | |

Estado a *T* ambiente

📦 → Sólido

💧 → Líquido

☞ → Gas

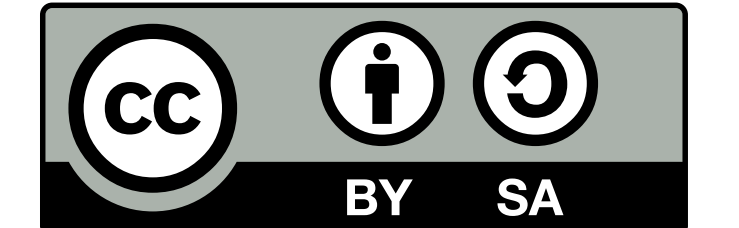
☢️ → Radiactivo

| |
|------------|
| SINTÉTICOS |
| ☢️ |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|--|---|---|---|--|---|---|---|--|---|
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
| <div>Sc</div> <div>📦</div> <div>Escandio</div> | <div>Ti</div> <div>📦</div> <div>Titanio</div> | <div>V</div> <div>📦</div> <div>Vanadio</div> | <div>Cr</div> <div>📦</div> <div>Cromo</div> | <div>Mn</div> <div>📦</div> <div>Manganeso</div> | <div>Fe</div> <div>📦</div> <div>Hierro</div> | <div>Co</div> <div>📦</div> <div>Cobalto</div> | <div>Ni</div> <div>📦</div> <div>Níquel</div> | <div>Cu</div> <div>📦</div> <div>Cobre</div> | <div>Zn</div> <div>📦</div> <div>Zinc</div> | <div>Ga</div> <div>📦</div> <div>Galio</div> | <div>Ge</div> <div>📦</div> <div>Germanio</div> | <div>As</div> <div>📦</div> <div>Arsénico</div> | <div>Se</div> <div>📦</div> <div>Selenio</div> | <div>Br</div> <div>💧</div> <div>Bromo</div> | <div>Kr</div> <div>☞</div> <div>Kriptón</div> |
| 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 |
| <div>Y</div> <div>📦</div> <div>Ytrio</div> | <div>Zr</div> <div>📦</div> <div>Zirconio</div> | <div>Nb</div> <div>📦</div> <div>Niobio</div> | <div>Mo</div> <div>📦</div> <div>Molibdeno</div> | <div>Tc</div> <div>📦☢️</div> <div>Tecnecio</div> | <div>Ru</div> <div>📦</div> <div>Rutenio</div> | <div>Rh</div> <div>📦</div> <div>Rodio</div> | <div>Pd</div> <div>📦</div> <div>Paladio</div> | <div>Ag</div> <div>📦</div> <div>Plata</div> | <div>Cd</div> <div>📦</div> <div>Cadmio</div> | <div>In</div> <div>📦</div> <div>Indio</div> | <div>Sn</div> <div>📦</div> <div>Estaño</div> | <div>Sb</div> <div>📦</div> <div>Antimonio</div> | <div>Te</div> <div>📦</div> <div>Telurio</div> | <div>I</div> <div>📦</div> <div>Yodo</div> | <div>Xe</div> <div>☞</div> <div>Xenón</div> |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 |
| <div>Lu</div> <div>📦</div> <div>Lutecio</div> | <div>Hf</div> <div>📦</div> <div>Hafnio</div> | <div>Ta</div> <div>📦</div> <div>Tántalo</div> | <div>W</div> <div>📦</div> <div>Wolframio</div> | <div>Re</div> <div>📦</div> <div>Renio</div> | <div>Os</div> <div>📦</div> <div>Osmio</div> | <div>Ir</div> <div>📦</div> <div>Iridio</div> | <div>Pt</div> <div>📦</div> <div>Platino</div> | <div>Au</div> <div>📦</div> <div>Oro</div> | <div>Hg</div> <div>💧</div> <div>Mercurio</div> | <div>Tl</div> <div>📦</div> <div>Talio</div> | <div>Pb</div> <div>📦</div> <div>Plomo</div> | <div>Bi</div> <div>📦</div> <div>Bismuto</div> | <div>Po</div> <div>📦☢️</div> <div>Polonio</div> | <div>At</div> <div>📦☢️</div> <div>Ástato</div> | <div>Rn</div> <div>☞☢️</div> <div>Radón</div> |
| 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 |
| <div>Lr</div> <div>☢️</div> <div>Lawrencio</div> | <div>Rf</div> <div>☢️</div> <div>Rutherfordio</div> | <div>Db</div> <div>☢️</div> <div>Dubnio</div> | <div>Sg</div> <div>☢️</div> <div>Seaborgio</div> | <div>Bh</div> <div>☢️</div> <div>Bohrio</div> | <div>Hs</div> <div>☢️</div> <div>Hasio</div> | <div>Mt</div> <div>☢️</div> <div>Meitnerio</div> | <div>Ds</div> <div>☢️</div> <div>Darmstatio</div> | <div>Rg</div> <div>☢️</div> <div>Roentgenio</div> | <div>Cn</div> <div>☢️</div> <div>Copernicio</div> | <div>Nh</div> <div>☢️</div> <div>Nihonio</div> | <div>Fl</div> <div>☢️</div> <div>Flerovio</div> | <div>Mc</div> <div>☢️</div> <div>Moscovio</div> | <div>Lv</div> <div>☢️</div> <div>Livermorio</div> | <div>Ts</div> <div>☢️</div> <div>Teneso</div> | <div>Og</div> <div>☢️</div> <div>Oganesón</div> |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|---|---|---|--|---|--|---|---|---|
| 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 |
| <div>La</div> <div>📦</div> <div>Lantano</div> | <div>Ce</div> <div>📦</div> <div>Cerio</div> | <div>Pr</div> <div>📦</div> <div>Praseodimio</div> | <div>Nd</div> <div>📦</div> <div>Neodimio</div> | <div>Pm</div> <div>📦☢️</div> <div>Prometio</div> | <div>Sm</div> <div>📦</div> <div>Samario</div> | <div>Eu</div> <div>📦</div> <div>Europio</div> | <div>Gd</div> <div>📦</div> <div>Gadolinio</div> | <div>Tb</div> <div>📦</div> <div>Terbio</div> | <div>Dy</div> <div>📦</div> <div>Disprosio</div> | <div>Ho</div> <div>📦</div> <div>Holmio</div> | <div>Er</div> <div>📦</div> <div>Erbio</div> | <div>Tm</div> <div>📦</div> <div>Tulio</div> | <div>Yb</div> <div>📦</div> <div>Yterbio</div> |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|---|--|---|---|---|---|---|--|
| 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 |
| <div>Ac</div> <div>📦☢️</div> <div>Actinio</div> | <div>Th</div> <div>📦☢️</div> <div>Torio</div> | <div>Pa</div> <div>📦☢️</div> <div>Protactinio</div> | <div>U</div> <div>📦☢️</div> <div>Uranio</div> | <div>Np</div> <div>📦☢️</div> <div>Neptunio</div> | <div>Pu</div> <div>📦☢️</div> <div>Plutonio</div> | <div>Am</div> <div>☢️</div> <div>Americio</div> | <div>Cm</div> <div>☢️</div> <div>Curio</div> | <div>Bk</div> <div>☢️</div> <div>Berkelio</div> | <div>Cf</div> <div>☢️</div> <div>Californio</div> | <div>Es</div> <div>☢️</div> <div>Einsteinio</div> | <div>Fm</div> <div>☢️</div> <div>Fermio</div> | <div>Md</div> <div>☢️</div> <div>Mendelevio</div> | <div>No</div> <div>☢️</div> <div>Nobelio</div> |



Rodrigo Alcaraz de la Osa

@fqmente

