

GUÍA DE LECTURA DE CADA CASILLA

26

Fe

Hierro
55.845

<- Número Atómico (Z: cantidad de protones)

<- Símbolo Químico oficial (1 o 2 letras)

<- Nombre del Elemento en Español

<- Masa Atómica Relativa Ponderada (u)

G:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
P1	1 H Hidrógeno 1.008																	2 He Helio 4.003
2	3 Li Litio 6.94	4 Be Berilio 9.012											5 B Boro 10.81	6 C Carbono 12.011	7 N Nitrógeno 14.007	8 O Oxígeno 15.999	9 F Flúor 18.998	10 Ne Neón 20.18
3	11 Na Sodio 22.99	12 Mg Magnesio 24.305											13 Al Aluminio 26.982	14 Si Silicio 28.085	15 P Fósforo 30.974	16 S Azufre 32.06	17 Cl Cloro 35.45	18 Ar Argón 39.95
4	19 K Potasio 39.098	20 Ca Calcio 40.078	21 Sc Escandio 44.956	22 Ti Titanio 47.867	23 V Vanadio 50.942	24 Cr Cromo 51.996	25 Mn Manganeso 54.938	26 Fe Hierro 55.845	27 Co Cobalto 58.933	28 Ni Níquel 58.693	29 Cu Cobre 63.546	30 Zn Zinc 65.38	31 Ga Gallio 69.723	32 Ge Germanio 72.63	33 As Arsénico 74.922	34 Se Selenio 78.971	35 Br Bromo 79.904	36 Kr Kriptón 83.798
5	37 Rb Rubidio 85.468	38 Sr Estroncio 87.62	39 Y Itrio 88.906	40 Zr Zirconio 91.224	41 Nb Niobio 92.906	42 Mo Molibdeno 95.95	43 Tc Tecnecio 98	44 Ru Rutenio 101.07	45 Rh Rodio 102.91	46 Pd Paladio 106.42	47 Ag Plata 107.87	48 Cd Cadmio 112.41	49 In Indio 114.82	50 Sn Estaño 118.71	51 Sb Antimonio 121.76	52 Te Teluro 127.6	53 I Yodo 126.9	54 Xe Xenón 131.29
6	55 Cs Cesio 132.91	56 Ba Bario 137.33	57-71 La-Lu Lantánidos* Ver abajo	72 Hf Hafnio 178.49	73 Ta Tántalo 180.95	74 W Wolframio 183.84	75 Re Renio 186.21	76 Os Osmio 190.23	77 Ir Iridio 192.22	78 Pt Platino 195.08	79 Au Oro 196.97	80 Hg Mercurio 200.59	81 Tl Talio 204.38	82 Pb Plomo 207.2	83 Bi Bismuto 208.98	84 Po Polonio 209	85 At Ástato 210	86 Rn Radón 222
7	87 Fr Francio 223	88 Ra Radio 226	89-103 Ac-Lr Actínidos** Ver abajo	104 Rf Rutherfordio 267	105 Db Dubnio 268	106 Sg Seaborgio 269	107 Bh Bohrio 270	108 Hs Hassio 277	109 Mt Meitnerio 278	110 Ds Darmstadtio 281	111 Rg Roentgenio 282	112 Cn Copernicio 285	113 Nh Nihonio 286	114 Fl Flerovio 289	115 Mc Moscovio 290	116 Lv Livermorio 293	117 Ts Teneso 294	118 Og Oganesón 294

* Lantánidos:

57 La Lantano 138.91	58 Ce Cerio 140.12	59 Pr Praseodimio 140.91	60 Nd Neodimio 144.24	61 Pm Prometio 145	62 Sm Samario 150.36	63 Eu Europio 151.96	64 Gd Gadolinio 157.25	65 Tb Terbio 158.93	66 Dy Disprosio 162.5	67 Ho Holmio 164.93	68 Er Erbio 167.26	69 Tm Tulio 168.93	70 Yb Iterbio 173.05	71 Lu Lutecio 174.97
89 Ac Actinio 227	90 Th Torio 232.04	91 Pa Protactinio 231.04	92 U Uranio 238.03	93 Np Neptunio 237	94 Pu Plutonio 244	95 Am Americio 243	96 Cm Curio 247	97 Bk Berkelio 247	98 Cf Californio 251	99 Es Einsteinio 252	100 Fm Fermio 257	101 Md Mendelevio 258	102 No Nobelio 259	103 Lr Laurencio 266

** Actínidos: