

Grupo Período	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					
1	Número atómico → 1 H 1,008 Hidrógeno ← Símbolo Negro - sólido Azul - líquido Rojo - gas Violeta - artificial Metales Semimetales No metales Gases nobles																						
2	3	4																10	9	8	7		
	Li 6,94 Litio	Be 9,01 Berilio																Ne 20,18 Neón	F 18,99 Flúor	O 16,00 Oxígeno	N 14,01 Nitrógeno	C 12,01 Carbono	B 10,81 Boro
3	11	12																18	17	16	15	14	13
	Na 22,99 Sodio	Mg 24,31 Magnesio																Ar 39,95 Argón	Cl 35,45 Cloro	S 32,07 Azufre	P 30,97 Fósforo	Si 28,09 Silicio	Al 26,98 Aluminio
4	19	20																36	35	34	33	32	31
	K 39,10 Potasio	Ca 40,08 Calcio																Kr 83,80 Criptón	Br 79,90 Bromo	Se 78,96 Selenio	As 74,92 Arsénico	Ge 72,59 Germanio	Ga 69,72 Galio
5	37	38																54	53	52	51	50	49
	Rb 85,47 Rubidio	Sr 87,62 Estroncio																Xe 131,30 Xenón	I 126,90 Yodo	Te 127,60 Teluro	Sb 121,75 Antimonio	Sn 118,69 Estaño	In 114,82 Indio
6	55	56																86	85	84	83	82	81
	Cs 132,91 Cesio	Ba 137,33 Bario																Rn (222) Radón	At (210) Astato	Po (209) Polonio	Bi 208,98 Bismuto	Pb 207,19 Plomo	Tl 204,37 Talio
7	87	88																Metales ← → No metales					
	Fr (223) Francio	Ra (226) Radio																					

Metales ← → No metales

Lantánidos 6	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
	Ce 140,12 Cerio	Pr 140,91 Praseodimio	Nd 144,24 Neodimio	Pm (145) Promecio	Sm 150,35 Samario	Eu 151,96 Europio	Gd 157,25 Gadolinio	Tb 158,93 Terbio	Dy 162,50 Disprosio	Ho 164,93 Holmio	Er 167,26 Erbio	Tm 168,93 Tulio	Yb 173,04 Iterbio	Lu 174,97 Lutecio
Actínidos 7	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
	Th 232,04 Torio	Pa (231) Protactinio	U 238,03 Uranio	Np (237) Neptunio	Pu (244) Plutonio	Am (243) Americio	Cm (247) Curcio	Bk (247) Berkelio	Cf (251) Californio	Es (254) Einsteinio	Fm (257) Fermio	Md (258) Mendelevio	No (259) Nobelio	Lr (260) Lawrencio