Estados de oxidación (valencias)

Hidrógeno H -1 1																	Helio He 0
Litio Li 1	Berilio Be 2											Boro B -3 3	Carbono C -4 2,4	Nitrógeno N -3 1,3,5 (2,4)	Oxígeno O -2	Flúor F -1	Neón Ne 0
Sodio Na 1	Magnesio Mg 2											Aluminio Al 3	Silicio Si -4 2,4	Fósforo P -3 1,3,5	Azufre S -2 2,4,6	Cloro Cl -1 1,3,5,7	Argón Ar 0
Potasio K 1	Calcio Ca 2				Cromo Cr 2,3,4,5,6	Manganeso Mn 2,3,4,5,6,7	Hierro Fe 2,3	Cobalto Co 2,3	Níquel Ni 2,3	Cobre Cu 1,2	Zinc Zn 2	Galio Ga 3	Germanio Ge 2,4	Arsénico As -3 1,3,5	Selenio Se -2 2,4,6	Bromo Br -1 1,3,5,7	Criptón Kr 0
Rubidio Rb 1	Estroncio Sr 2								Paladio Pd 2,4	Plata Ag 1	Cadmio Cd 2		Estaño Sn 2,4	Antimonio Sb -3 1,3,5	Teluro Te -2 2,4,6	Yodo I -1 1,3,5,7	Xenón Xe 0
Cesio Cs 1	Bario Ba 2								Platino Pt 2,4	Oro Au 1,3	Mercurio Hg 1,2		Plomo Pb 2,4	Bismuto Bi 3,5	Polonio Po 2,4,6	Astato At -1 1,3,5,7	Radón Rn 0
Francio Fr 1	Radio Ra 2																
1 e^-	2 e^-											3 e^-	4 e^-	5 e^-	6 e^-	7 e^-	8 e^-
Alcalinos	Alcalinotérreos				Metales de transición							Térreos	Carbonoideos	Nitrogenoides	Anfígenos	Halógenos	Gases nobles