

# Tableau périodique des éléments chimiques

Groupe	I A	II A											III B	IV B	V B	VI B	VII B	0	
Période	1	2											13	14	15	16	17	18	
1	Hydrogène 1 <b>H</b> 1,007975																		Hélium 2 <b>He</b> 4,002602
2	Lithium 3 <b>Li</b> 6,9395	Béryllium 4 <b>Be</b> 9,0121831											Bore 5 <b>B</b> 10,8135	Carbone 6 <b>C</b> 12,0106	Azote 7 <b>N</b> 14,006855	Oxygène 8 <b>O</b> 15,99940	Fluor 9 <b>F</b> 18,99840316	Néon 10 <b>Ne</b> 20,1797 (6)	
3	Sodium 11 <b>Na</b> 22,98976928	Magnésium 12 <b>Mg</b> 24,3055	III A 3	IV A 4	V A 5	VIA 6	VII A 7	VIII 8 9 10			I B 11	II B 12	Aluminium 13 <b>Al</b> 26,9815385	Silicium 14 <b>Si</b> 28,085 (1)	Phosphore 15 <b>P</b> 30,97376200	Soufre 16 <b>S</b> 32,0675	Chlore 17 <b>Cl</b> 35,4515	Argon 18 <b>Ar</b> 39,948 (1)	
4	Potassium 19 <b>K</b> 39,0983 (1)	Calcium 20 <b>Ca</b> 40,078 (4)	Scandium 21 <b>Sc</b> 44,955908 (5)	Titane 22 <b>Ti</b> 47,867 (1)	Vanadium 23 <b>V</b> 50,9415 (1)	Chrome 24 <b>Cr</b> 51,9961 (6)	Manganèse 25 <b>Mn</b> 54,938044	Fer 26 <b>Fe</b> 55,845 (2)	Cobalt 27 <b>Co</b> 58,933194	Nickel 28 <b>Ni</b> 58,6934 (4)	Cuivre 29 <b>Cu</b> 63,546 (3)	Zinc 30 <b>Zn</b> 65,38 (2)	Gallium 31 <b>Ga</b> 69,723 (1)	Germanium 32 <b>Ge</b> 72,630 (8)	Arsenic 33 <b>As</b> 74,921595	Sélénium 34 <b>Se</b> 78,971 (8)	Brome 35 <b>Br</b> 79,904	Krypton 36 <b>Kr</b> 83,798 (2)	
5	Rubidium 37 <b>Rb</b> 85,4678 (3)	Strontium 38 <b>Sr</b> 87,62 (1)	Yttrium 39 <b>Y</b> 88,90584	Zirconium 40 <b>Zr</b> 91,224 (2)	Niobium 41 <b>Nb</b> 92,90637	Molybdène 42 <b>Mo</b> 95,95 (1)	Technétium 43 <b>Tc</b> [98]	Ruthénium 44 <b>Ru</b> 101,07 (2)	Rhodium 45 <b>Rh</b> 102,90550	Palladium 46 <b>Pd</b> 106,42 (1)	Argent 47 <b>Ag</b> 107,8682 (2)	Cadmium 48 <b>Cd</b> 112,414 (4)	Indium 49 <b>In</b> 114,818 (1)	Étain 50 <b>Sn</b> 118,710 (7)	Antimoine 51 <b>Sb</b> 121,760 (1)	Tellure 52 <b>Te</b> 127,60 (3)	Iode 53 <b>I</b> 126,90447	Xénon 54 <b>Xe</b> 131,293 (6)	
6	Césium 55 <b>Cs</b> 132,905452	Baryum 56 <b>Ba</b> 137,327 (7)	Lanthanides 57-71		Hafnium 72 <b>Hf</b> 178,49 (2)	Tantale 73 <b>Ta</b> 180,94788	Tungstène 74 <b>W</b> 183,84 (1)	Rhénium 75 <b>Re</b> 186,207 (1)	Osmium 76 <b>Os</b> 190,23 (3)	Iridium 77 <b>Ir</b> 192,217 (3)	Platine 78 <b>Pt</b> 195,084 (9)	Or 79 <b>Au</b> 196,966569	Mercur 80 <b>Hg</b> 200,592 (3)	Thallium 81 <b>Tl</b> 204,3835	Plomb 82 <b>Pb</b> 207,2 (1)	Bismuth 83 <b>Bi</b> 208,98040	Polonium 84 <b>Po</b> [209]	Astate 85 <b>At</b> [210]	Radon 86 <b>Rn</b> [222]
7	Francium 87 <b>Fr</b> [223]	Radium 88 <b>Ra</b> [226]	Actinides 89-103		Rutherfordium 104 <b>Rf</b> [267]	Dubnium 105 <b>Db</b> [268]	Seaborgium 106 <b>Sg</b> [269]	Bohrium 107 <b>Bh</b> [270]	Hassium 108 <b>Hs</b> [277]	Meitnérium 109 <b>Mt</b> [278]	Darmstadtium 110 <b>Ds</b> [281]	Roentgenium 111 <b>Rg</b> [282]	Copernicium 112 <b>Cn</b> [285]	Nihonium 113 <b>Nh</b> [286]	Féroivium 114 <b>Fl</b> [289]	Moscovium 115 <b>Mc</b> [289]	Livermorium 116 <b>Lv</b> [293]	Tennessee 117 <b>Ts</b> [294]	Oganesson 118 <b>Og</b> [294]
			Lanthane 57 <b>La</b> 138,90547	Cérium 58 <b>Ce</b> 140,116 (1)	Praséodyme 59 <b>Pr</b> 140,90766	Néodyme 60 <b>Nd</b> 144,242 (3)	Prométhium 61 <b>Pm</b> [145]	Samarium 62 <b>Sm</b> 150,36 (2)	Europium 63 <b>Eu</b> 151,964 (1)	Gadolinium 64 <b>Gd</b> 157,25 (3)	Terbium 65 <b>Tb</b> 158,92535	Dysprosium 66 <b>Dy</b> 162,500 (1)	Holmium 67 <b>Ho</b> 164,93033	Erbium 68 <b>Er</b> 167,259 (3)	Thulium 69 <b>Tm</b> 168,93422	Ytterbium 70 <b>Yb</b> 173,045	Lutécium 71 <b>Lu</b> 174,9668		
			Actinium 89 <b>Ac</b> [227]	Thorium 90 <b>Th</b> 232,0377	Protactinium 91 <b>Pa</b> 231,03588	Uranium 92 <b>U</b> 238,02891	Neptunium 93 <b>Np</b> [237]	Plutonium 94 <b>Pu</b> [244]	Américium 95 <b>Am</b> [243]	Curium 96 <b>Cm</b> [247]	Berkélium 97 <b>Bk</b> [247]	Californium 98 <b>Cf</b> [251]	Einsteinium 99 <b>Es</b> [252]	Fermium 100 <b>Fm</b> [257]	Mendélévium 101 <b>Md</b> [258]	Nobélium 102 <b>No</b> [259]	Lawrencium 103 <b>Lr</b> [266]		

← nom de l'élément (**gaz**, **liquide** ou **solide** à 0°C et 101,3 kPa)  
 ← numéro atomique  
 ← symbole chimique  
 ← masse atomique relative [ou celle de l'isotope le plus stable]  
 [ CIAAW "Atomic Weights 2013" + rev. 2015 ]

Métaux										Non métaux									
Alcalins	Alcalino-terreux	Lanthanides	Actinides	Métaux de transition	Métaux pauvres	Métalloïdes	Autres non-métaux	Halogènes	Gaz nobles	Non classés	primordial	désintégration d'autres éléments	synthétique						