






Tableau périodique des éléments

PÉRIODE	1	2											13	14	15	16	17	18
	1 (K)																	
	2 (L)																	
	3 (M)		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
	4 (N)																	
5 (O)	37 85,468 Rb Rubidium	38 87,620 Sr Strontium	39 88,906 Y Yttrium	40 91,224 Zr Zirconium	41 92,906 Nb Niobium	42 95,94 Mo Molybdène	43 [98] Tc Technétium ⚗	44 101,07 Ru Ruthénium	45 102,91 Rh Rhodium	46 106,42 Pd Palladium	47 107,87 Ag Argent	48 112,41 Cd Cadmium	49 114,82 In Indium	50 118,71 Sn Etain	51 121,76 Sb Antimoine	52 127,60 Te Tellure	53 126,90 I Iode	54 131,29 Xe Xénon
6 (P)	55 132,91 Cs Césium	56 137,33 Ba Baryum	57-71 La-Lu Lanthanides	72 178,49 Hf Hafnium	73 180,95 Ta Tantale	74 183,84 W Tungstène	75 186,21 Re Rhénium	76 190,23 Os Osmium	77 192,22 Ir Iridium	78 195,08 Pt Platine	79 196,97 Au Or	80 200,59 Hg Mercure	81 204,38 Tl Thallium	82 207,20 Pb Plomb	83 208,98 Bi Bismuth	84 [209] Po Polonium ⚗	85 [210] At Astate ⚗	86 [222] Rn Radon ⚗
7 (Q)	87 [223] Fr Francium ⚗	88 [226] Ra Radium ⚗	89-103 Ac-Lr Actinides	104 [261] Rf Rutherfordium ⚗	105 [262] Db Dubnium ⚗	106 [266] Sg Seaborgium ⚗	107 [264] Bh Bohrium ⚗	108 [269] Hs Hassium ⚗	109 [268] Mt Meitnerium ⚗	110 [281] Ds Darmstadtium ⚗	111 [272] Rg Roentgenium ⚗	112 [285] Uub Ununbium ⚗	113 [287] Uut Ununtrium ⚗	114 [289] Uuq Ununquadium ⚗	115 [288] Uup Ununpentium ⚗	116 [288] Uuh Ununhexium ⚗		118 [294] Uuo Ununoctium ⚗

	57 138,91	58 140,12	59 140,91	60 144,24	61 (145)	62 150,36	63 151,96	64 157,25	65 158,93	66 162,50	67 164,93	68 167,26	69 168,93	70 173,04	71 174,97
	La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu
	Lanthane	Cérium	Praséodyme	Néodyme	Prométhium 	Samarium	Europium	gadolinium	Terbium	Dysprosium	Holmium	Erbium	Thulium	Ytterbium	Lutétium
 	89 [227]	90 232,04	91 231,04	92 238,03	93 [237]	94 [244]	95 [243]	96 [247]	97 [247]	98 [251]	99 [252]	100 [257]	101 [258]	102 [259]	103 [262]
	Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr
	Actinium 	Thorium 	Protactinium 	Uranium 	Neptunium 	Plutonium 	Américium 	Curium 	Berkélium 	Californium 	Einsteinium 	Fermium 	Mendélévium 	Nobelium 	Lawrencium 

NON MÉTAUX

Halogènes
 Gaz rares - gaz nobles
 Autres non métaux

MÉTAUX

■ Alcalins ■ Alcalino-terreux ■ Métaux de transition
■ Actinides ■ Lanthanides ■ Autres métaux