

TABLEAU PÉRIODIQUE DES ÉLÉMENTS

1 H hydrogène 1.0079																	2 He hélium 4.0026		
3 Li lithium 6.941	4 Be béryllium 9.0122													5 B bore 10.811	6 C carbone 12.011	7 N azote 14.007	8 O oxygène 15.999	9 F fluor 18.998	10 Ne néon 20.180
11 Na sodium 22.990	12 Mg magnésium 24.305													13 Al aluminium 26.982	14 Si silicium 28.086	15 P phosphore 30.974	16 S soufre 32.065	17 Cl chlore 35.453	18 Ar argon 39.948
19 K potassium 39.098	20 Ca calcium 40.078	21 Sc scandium 44.956	22 Ti titane 47.867	23 V vanadium 50.942	24 Cr chrome 51.996	25 Mn manganèse 54.938	26 Fe fer 55.845	27 Co cobalt 58.933	28 Ni nickel 58.693	29 Cu cuivre 63.546	30 Zn zinc 65.39	31 Ga gallium 69.723	32 Ge germanium 72.61	33 As arsenic 74.922	34 Se sélénium 78.96	35 Br brome 79.904	36 Kr krypton 83.80		
37 Rb rubidium 85.468	38 Sr strontium 87.62	39 Y yttrium 88.906	40 Zr zirconium 91.224	41 Nb niobium 92.906	42 Mo molybdène 95.94	43 Tc technétium [98]	44 Ru ruthénium 101.07	45 Rh rhodium 102.91	46 Pd palladium 106.42	47 Ag argent 107.87	48 Cd cadmium 112.87	49 In indium 114.82	50 Sn étain 118.71	51 Sb antimoine 121.76	52 Te tellure 127.60	53 I iode 126.90	54 Xe xénon 131.29		
55 Cs césium 132.91	56 Ba barium 137.33	57-71 *	72 Hf hafnium 178.49	73 Ta tantalum 180.95	74 W tungstène 183.84	75 Re rhénium 186.21	76 Os osmium 190.23	77 Ir iridium 192.22	78 Pt platine 195.08	79 Au or 196.97	80 Hg mercure 200.59	81 Tl thallium 204.38	82 Pb plomb 207.2	83 Bi bismuth 208.98	84 Po polonium [209]	85 At astate [210]	86 Rn radon [222]		
87 Fr francium [223]	88 Ra radium [226]	89-103 *	104 Rf rutherfordium [261]	105 Db dubnium [262]	106 Sg seaborgium [266]	107 Bh bohrium [264]	108 Hs hassium [269]	109 Mt meitnérium [268]	110 Ds darmstadtium [271]	111 Rg roentgénium [272]	112 Cn copernicium [277]								
* Séries Lanthanide			57 La lanthane 138.91	58 Ce cérium 140.12	59 Pr praséodyme 140.91	60 Nd néodyme 144.24	61 Pm prométhium [145]	62 Sm samarium 150.36	63 Eu europium 151.96	64 Gd gadolinium 157.25	65 Tb terbium 158.93	66 Dy dysprosium 162.50	67 Ho holmium 164.93	68 Er erbium 167.26	69 Tm thulium 168.93	70 Yb ytterbium 173.04	71 Lu lutécium 174.97		
* Séries Actinide			89 Ac actinium [227]	90 Th thorium 232.04	91 Pa protactinium 231.04	92 U uranium 238.03	93 Np neptunium [237]	94 Pu plutonium [244]	95 Am américium [243]	96 Cm curium [247]	97 Bk berkélium [247]	98 Cf californium [251]	99 Es einsteinium [252]	100 Fm fermium [257]	101 Md mendélévium [258]	102 No nobélium [259]	103 Lr lawrencium [262]		

Pour les nutriments des plantes :

■ Macronutriment primaire
 ■ Macronutriment secondaire
 ■ Micronutriment

NUTRIENTS
FOR LIFE



NUTRIMENTS
POUR LA VIE

www.nutrientsforlife.ca