

Tableau périodique des éléments

Masses atomiques CIAAW 2021

1 H hydrogène 1.008																	2 He hélium 4.0026
3 Li lithium 6.94	4 Be béryllium 9.0122											5 B bore 10.81	6 C carbone 12.011	7 N azote 14.007	8 O oxygène 15.999	9 F fluor 18.998	10 Ne néon 20.18
11 Na sodium 22.99	12 Mg magnésium 24.305											13 Al aluminium 26.982	14 Si silicium 28.085	15 P phosphore 30.974	16 S soufre 32.06	17 Cl chlore 35.45	18 Ar argon 39.95
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 65.38	31 Ga gallium 69.723	32 Ge germanium 72.63	33 As arsenic 74.922	34 Se sélénium 78.971	35 Br brome 79.904	36 Kr krypton 83.798
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 95.95	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 112.41	49 In indium 114.82	50 Sn étain 118.71	51 Sb antimoine 121.76	52 Te tellure 127.6	53 I iode 126.9	54 Xe xénon 131.29
55 Cs césium 132.91	56 Ba baryum 137.33		72 Hf hafnium 178.49	73 Ta tantale 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		104 Rf rutherfordium 267	105 Db dubnium 268	106 Sg seaborgium 269	107 Bh bohrium 270	108 Hs hassium 277	109 Mt meitnérium 278	110 Ds darmstadtium 281	111 Rg roentgenium 282	112 Cn copernicium 285	113 Nh nihonium 286	114 Fl flérovium 289	115 Mc moscovium 290	116 Lv livermorium 293	117 Ts tennesse 294	118 Og oganesson 294

57 La lanthane 138.91	58 Ce cérium 140.12	59 Pr praséodyme 140.91	60 Nd néodyme 144.24	61 Pm prométhéum 145	62 Sm samarium 150.36	63 Eu europium 151.96	64 Gd gadolinium 157.25	65 Tb terbium 158.93	66 Dy dysprosium 162.5	67 Ho holmium 164.93	68 Er erbium 167.26	69 Tm thulium 168.93	70 Yb ytterbium 173.05	71 Lu lutécium 174.97
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 266