

Tableau Périodique des éléments

1																	18			
1																	2			
1	H hydrogène 1.008																	2	He hélium 4.003	
2	3	4													5	6	7	8	9	10
2	Li lithium 6.941	Be béryllium 9.012													B bore 10.81	C carbone 12.01	N nitrogène 14.01	O oxygène 16.00	F fluorine 19.00	Ne néon 20.18
			Gases			Liquides			Métalloïdes											
3	11	12													13	14	15	16	17	18
3	Na sodium 22.99	Mg magnésium 24.31													Al aluminium 26.98	Si silicium 28.09	P phosphore 30.97	S soufre 32.07	Cl chlore 35.45	Ar argon 39.95
4	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
4	K potassium 39.10	Ca calcium 40.08	Sc scandium 44.96	Ti titane 47.87	V vanadium 50.94	Cr chrome 52.00	Mn manganèse 54.94	Fe fer 55.85	Co cobalt 58.93	Ni nickel 58.69	Cu cuivre 63.55	Zn zinc 65.41	Ga gallium 69.72	Ge germanium 72.64	As arsenic 74.92	Se sélénium 78.96	Br brome 79.90	Kr krypton 83.80		
5	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54		
5	Rb rubidium 85.47	Sr strontium 87.62	Y yttrium 88.91	Zr zirconium 91.22	Nb niobium 92.91	Mo molybdène 95.94	Tc technétium 98	Ru ruthénium 101.1	Rh rhodium 102.9	Pd palladium 106.4	Ag argent 107.9	Cd cadmium 112.4	In indium 114.8	Sn étain 118.7	Sb antimoine 121.8	Te tellure 127.6	I iode 126.9	Xe xénon 131.3		
6	55	56	57-70	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86		
6	Cs césium 132.9	Ba baryum 137.3	■ Lanthanides	Hf hafnium 178.5	Ta tantale 180.9	W tungstène 183.8	Re rhénium 186.2	Os osmium 190.2	Ir iridium 192.2	Pt platine 195.1	Au gold 197.0	■ Liquides Hg mercure 200.6	Tl thallium 204.4	Pb plomb 207.2	Bi bismuth 209.0	Po polonium 209	■ Métalloïdes At astate 210	Rn radon 222		
7	87	88	89-102	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118		
7	Fr francium 223	Ra radium 226	■ Actinides	Rf rutherfordium 261	Db dubnium 262	Sg seaborgium 266	Bh bohrium 264	Hs hassium 277	Mt meitnerium 268	Ds darmstadtium 281	Rg roentgenium 272	Cn copernicium 285	Uut ununtrium 284	Fl flerovium 289	Uup ununpentium 288	Lv livermorium 292	Uus ununseptium 293	Uuo ununoctium 294		

■ Lanthanides	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
	La lanthane 138.9	Ce cérium 140.1	Pr praséodyme 140.9	Nd néodyme 144.2	Pm prométhium 145	Sm samarium 150.4	Eu europium 152.0	Gd gadolinium 157.3	Tb terbium 158.9	Dy dysprosium 162.5	Ho holmium 164.9	Er erbium 167.3	Tm thulium 168.9	Yb ytterbium 173.0	Lu lutétium 175.0
■ Actinides	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
	Ac actinium 227	Th thorium 232.0	Pa protactinium 231.0	U uranium 238.0	Np neptunium 237	Pu plutonium 239	Am américium 243	Cm curium 247	Bk berkélium 247	Cf californium 251	Es einsteinium 252	Fm fermium 257	Md mendélévium 258	No nobélium 259	Lr lawrencium 262