

Classification périodique des éléments chimiques

Z : numéro atomique	Nom de l'élément	Symbole de l'élément	M : masse molaire atomique (en g.mol⁻¹)
1	hydrogène	H	1,00794
2	hélium	He	4,002602
3	lithium	Li	6,941
4	béryllium	Be	9,012182
5	bore	B	10,811
6	carbone	C	12,011
7	azote	N	14,00674
8	oxygène	O	15,9994
9	fluor	F	18,9984032
10	néon	Ne	20,1797
11	sodium	Na	22,989768
12	magnésium	Mg	24,305
13	aluminium	Al	26,981539
14	silicium	Si	28,0855
15	phosphore	P	30,973762
16	soufre	S	32,066
17	chlore	Cl	35,4527
18	argon	Ar	39,948

19	potassium	K	39,0983
20	calcium	Ca	40,078
21	scandium	Sc	44,95591
22	titane	Ti	47,88
23	vanadium	V	50,9415
24	chrome	Cr	51,9961
25	manganèse	Mn	54,93805
26	fer	Fe	55,847
27	cobalt	Co	58,9332
28	nickel	Ni	58,69
29	cuivre	Cu	63,546
30	zinc	Zn	65,39
31	gallium	Ga	69,723
32	germanium	Ge	72,61
33	arsenic	As	74,92159
34	sélénium	Se	78,96
35	brome	Br	79,904
36	krypton	kr	83,8
37	rubidium	Rb	85,4678
38	strontium	Sr	87,62
39	yttrium	Y	88,90585
40	zirconium	Zr	91,224
41	niobium	Nb	92,90638
42	molybdène	Mo	95,94

43	technétium	Tc	98,9063
44	ruthénium	Ru	101,07
45	rhodium	Rh	102,9055
46	palladium	Pd	106,42
47	argent	Ag	107,8682
48	cadmium	Cd	112,411
49	indium	In	114,82
50	étain	Sn	118,71
51	antimoine	Sb	121,75
52	tellure	Te	127,6
53	iode	I	126,90447
54	xénon	Xe	131,29
55	césium	Cs	132,90543
56	baryum	Ba	137,327
57	lanthane	La	138,9055
58	cérium	Ce	140,115
59	praséodyme	Pr	140,90765
60	néodyme	Nd	144,24
61	prométhium	Pm	146,9151
62	samarium	Sm	150,36
63	europium	Eu	151,965
64	gadolinium	Gd	157,25
65	terbium	Tb	158,92534
66	dysprosium	Dy	162,5
67	holmium	Ho	164,93032
68	erbium	Er	167,26

69	thulium	Tm	168,93421
70	ytterbium	Yb	173,04
71	lutécium	Lu	174,967
72	hafnium	Hf	178,49
73	tantale	Ta	180,9479
74	tungstène	W	183,85
75	rhénium	Re	186, 207
76	osmium	Os	190,2
77	iridium	Ir	192,22
78	platine	Pt	195,08
79	or	Au	196,96654
80	mercure	Hg	200,59
81	thallium	Tl	204,3833
82	plomb	Pb	207,2
83	bismuth	Bi	208,98037
84	polonium	Po	208,9824
85	astate	At	209,9871
86	radon	Rn	222,0176
87	francium	Fr	223,0197
88	radium	Ra	226,0254
89	actinium	Ac	227,0278
90	thorium	Th	232,0381
91	protactinium	Pa	231,0359
92	uranium	U	238,0289
93	neptunium	Np	237,0482
94	plutonium	Pu	244,0642
95	américium	Am	243,0614

96	curium	Cm	247,0703
97	berkélium	Bk	247,0703
98	californium	Cf	251,0796
99	einsteinium	Es	252,0829
100	fermium	Fm	257,0951
101	mendélévium	Md	258,0986
102	nobélium	No	259,1009
103	lawrencium	Lr	260,1053
104	rutherfordium	Rf	261,1087
105	dubnium	Db	262,1138
106	seaborgium	Sg	263,1182
107	bohrium	bh	262,1229
108	hassium	hs	265
109	meitnerium	mt	266
110	darmstadtium	Ds	269
111	röntgenium	Rg	272
112	copernicium	Cn	277
113	ununtrium	Uut	
114	ununquadium	Uuq	
115	ununpentium	Uup	
116	ununhexium	Uuh	
117	ununseptium	Uus	
118	ununoctium	Uuo	