

Classification périodique des éléments

Numéro atomique — 26 — Masse molaire atomique (g · mol⁻¹) — 55,8 — Symbole — Fe — Nom — fer

Métaux
 Non-métaux
 Gaz nobles

Li : solide à 25° C, sous 1 bar
Br : liquide à 25° C, sous 1 bar
H : gaz à 25° C, sous 1 bar
Po : radioactif
Am : artificiel et radioactif

Famille		1																2										3						4						5						6						7						8						9						10						11						12						13						14						15						16						17						18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Périodes		1																2										3						4						5						6						7						8						9						10						11						12						13						14						15						16						17						18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		1																2										3						4						5						6						7						8						9						10						11						12						13						14						15						16						17						18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		H																He										Li						Be						B						C						N						O						F						Ne						Na						Mg						Al						Si						P						S						Cl						Ar						K						Ca						Sc						Ti						V						Cr						Mn						Fe						Co						Ni						Cu						Zn						Ga						Ge						As						Se						Br						Kr						Rb						Sr						Y						Zr						Nb						Mo						Tc						Ru						Rh						Pd						Ag						Cd						In						Sn						Sb						Te						I						Xe						Cs						Ba						La*						Hf						Ta						W						Re						Os						Ir						Pt						Au						Hg						Tl						Pb						Bi						Po						At						Rn						Fr						Ra						Ac**						Rf						Db						Sb						Bh						Hs						Mt						Ds						Rg						Cn						Uut						Uuq						Uup						Uuh						Uus						Uuo					

* Lanthanides

58	140,1	Ce	cérium	59	140,9	Pr	praséodyme	60	144,2	Nd	néodyme	61	145,0	Pm	prométhium	62	150,4	Sm	samarium	63	152,0	Eu	europium	64	157,3	Gd	gadolinium	65	158,9	Tb	terbium	66	162,5	Dy	dysprosium	67	164,9	Ho	holmium	68	167,3	Er	erbium	69	168,9	Tm	thulium	70	173,0	Yb	ytterbium	71	175,0	Lu	lutétium
----	-------	----	--------	----	-------	----	------------	----	-------	----	---------	----	-------	----	------------	----	-------	----	----------	----	-------	----	----------	----	-------	----	------------	----	-------	----	---------	----	-------	----	------------	----	-------	----	---------	----	-------	----	--------	----	-------	----	---------	----	-------	----	-----------	----	-------	----	----------

** Actinides

90	232,0	Th	thorium	91	231,0	Pa	protactinium	92	238,0	U	uranium	93	237,0	Np	neptunium	94	244,0	Pu	plutonium	95	243,0	Am	américium	96	247,0	Cm	curium	97	247,0	Bk	berkélium	98	251,0	Cf	californium	99	254,0	Es	einsteinium	100	257,0	Fm	fermium	101	258,0	Md	mendélévium	102	259,0	No	nobélium	103	260,0	Lr	lawrencium
----	-------	----	---------	----	-------	----	--------------	----	-------	---	---------	----	-------	----	-----------	----	-------	----	-----------	----	-------	----	-----------	----	-------	----	--------	----	-------	----	-----------	----	-------	----	-------------	----	-------	----	-------------	-----	-------	----	---------	-----	-------	----	-------------	-----	-------	----	----------	-----	-------	----	------------