

# Liste des principaux ions à connaître

Cations	
Nom	Formule
Oxonium	$\text{H}_3\text{O}^+$
Ammonium	$\text{NH}_4^+$
Sodium	$\text{Na}^+$
Potassium	$\text{K}^+$
Fer (II)	$\text{Fe}^{2+}$
Fer (III)	$\text{Fe}^{3+}$
Aluminium	$\text{Al}^{3+}$
Argent	$\text{Ag}^+$
Cuivre (II)	$\text{Cu}^{2+}$
Zinc	$\text{Zn}^{2+}$
Magnésium	$\text{Mg}^{2+}$
Plomb	$\text{Pb}^{2+}$
Etain	$\text{Sn}^{2+}$
Or	$\text{Au}^{3+}$
Calcium	$\text{Ca}^{2+}$
Cobalt	$\text{Co}^{2+}$
Baryum	$\text{Ba}^{2+}$
Lithium	$\text{Li}^+$
Césium	$\text{Cs}^+$
Chrome (III)	$\text{Cr}^{3+}$
Nickel	$\text{Ni}^{2+}$

Anions	
Nom	Formule
Hydroxyde	$\text{HO}^-$
Bromure	$\text{Br}^-$
Chlorure	$\text{Cl}^-$
Carbonate	$\text{CO}_3^{2-}$
Cyanure	$\text{CN}^-$
Dichromate	$\text{Cr}_2\text{O}_7^{2-}$
Fluorure	$\text{F}^-$
Hydrogénocarbonate	$\text{HCO}_3^-$
Hypochlorite	$\text{HClO}^-$
Iodure	$\text{I}^-$
Nitrate	$\text{NO}_3^-$
Nitrite	$\text{NO}_2^-$
Oxalate	$\text{C}_2\text{O}_4^{2-}$
Permanganate	$\text{MnO}_4^-$
Phosphate	$\text{PO}_4^{3-}$
Sulfate	$\text{SO}_4^{2-}$
Sulfite	$\text{SO}_3^{2-}$
Thiocyanate	$\text{SCN}^-$
Oxyde	$\text{O}^{2-}$
Peroxyde	$\text{O}_2^{2-}$
Peroxodisulfate	$\text{S}_2\text{O}_8^{2-}$
Tétrathionate	$\text{S}_4\text{O}_6^{2-}$
Thiosulfate	$\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$
Nitrure	$\text{N}^{3-}$