Referência de íons poliatômicos

41 íons comuns · agrupados por carga · as linhas destacadas mostram pares relacionados -ato / -ito

Cátions

Nome	Fórmula	Carga
Amônio	NH_4	1+
Hidrônio	H_3O	1+
Mercúrio(I)	Hg_2	2+

Ânions 1−

Nome	Fórmula	Carga
Acetato	CH_3COO	1−
Amideto	NH_2	1−
Azida	N_3	1−
Bromato	BrO_3	1−
Cianato	OCN	1−
Cianeto	CN	1−
Clorato	ClO_3	1−
Clorito	ClO_2	1−
Di-hidrogenofosfato	H_2PO_4	1−
Formiato	$HCOO$	1−
Hidrogenocarbonato (bicarbonato)	HCO_3	1−
Hidrogenossulfato (bissulfato)	HSO_4	1−
Hidrogenossulfito	HSO_3	1−
Hidróxido	OH	1−
Hipoclorito	ClO	1−
Iodato	IO_3	1−
Nitrato	NO_3	1−
Nitrito	NO_2	1−
Perbromato	BrO_4	1−
Perclorato	ClO_4	1−
Periodato	IO_4	1−
Permanganato	MnO_4	1−
Tiocianato	SCN	1−

Ânions 2−

Nome	Fórmula	Carga
Carbonato	CO_3	2−
Cromato	CrO_4	2−
Dicromato	Cr_2O_7	2−
Hidrogenofosfato	HPO_4	2−
Oxalato	C_2O_4	2−
Peróxido	O_2	2−
Silicato	SiO_3	2−
Sulfato	SO_4	2−
Sulfito	SO_3	2−
Tiossulfato	S_2O_3	2−

Ânions 3−

Nome	Fórmula	Carga
Arsenato	AsO_4	3−
Borato	BO_3	3−
Citrato	$C_6H_5O_7$	3−
Fosfato	PO_4	3−
Fosfito	PO_3	3−

Padrão de nomenclatura dos oxiânions

Em oxiânions relacionados, o sufixo -ato geralmente indica mais oxigênio que -ito; o prefixo per- indica um oxigênio a mais que -ato, e hipo-, um oxigênio a menos que -ito.