

Kationeja ja anioneja

Kationeja		Anioneja			
alumiini	Al^{3+}	aluminaatti	$\text{Al}(\text{OH})_4^-$, AlO_2^-	kromaatti	CrO_4^{2-}
ammonium	NH_4^+	amidi	NH_2^-	metafosfaatti	PO_3^-
barium	Ba^{2+}	arsenaatti	AsO_4^{3-}	monovetyfosfaatti	HPO_4^{2-}
elohopea(II)	Hg^{2+}	arseniitti	AsO_3^{3-}	nitraatti	NO_3^-
hopea	Ag^+	asettaatti	CH_3COO^-	nitridi	N^{3-}
kadmium	Cd^{2+}	bromaatti	BrO_3^-	nitriitti	NO_2^-
kalium	K^+	bromidi	Br^-	oksalaatti	$\text{C}_2\text{O}_4^{2-}$
kalsium	Ca^{2+}	dikromaatti	$\text{Cr}_2\text{O}_7^{2-}$	oksidi	O^{2-}
koboltti(II)	Co^{2+}	divetyfosfaatti	H_2PO_4^-	perkloraatti	ClO_4^-
kromi(III)	Cr^{3+}	fluoridi	F^-	permangaani	MnO_4^-
kupari(II)	Cu^{2+}	formiaatti	HCOO^-	peroksidi	O_2^{2-}
litium	Li^+	(orto)fosfaatti	PO_4^{3-}	silikaatti	SiO_4^{4-} , SiO_3^{2-}
lyijy(II)	Pb^{2+}	fosfidi	P^{3-}	sulfaatti	SO_4^{2-}
magnesium	Mg^{2+}	hybridi	H^-	sulfidi	S^{2-}
mangaani(II)	Mn^{2+}	hydroksidi	OH^-	sulfiitti	SO_3^{2-}

natrium	Na^+	hypokloriitti	ClO^-	syanidi	CN^-
nikkeli(II)	Ni^{2+}	jodaatti	IO_3^-	tiosulfaatti	$\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$
oksonium	H_3O^+	jodidi	I^-	tiosyanaatti	SCN^-
rauta(II)	Fe^{2+}	karbonaatti	CO_3^{2-}	vetykarbonaatti	HCO_3^-
rauta (III)	Fe^{3+}	kloraatti	ClO_3^-	vetysulfaatti	HSO_4^-
sinkki	Zn^{2+}	kloridi	Cl^-	vetysulfidi	HS^-
strontium	Sr^{2+}	kloriitti	ClO_2^-	vetysulfiitti	HSO_3^-