

Metallarning aktivlik qatori (suqli muhitda)

Li Cs Rb K Ba Sr Ca Na La Y Mg Ce Sc Be Al Ti Mn V Cr Zn Ga Fe Cd In Tl Co Ni Sn Pb (H) Sb Bi Cu Po Ru Rh Ag Hg Pd Ir Pt Au

Moddalarning eruvchanlik jadvali

Kation bo'yicha gidroliz boradi

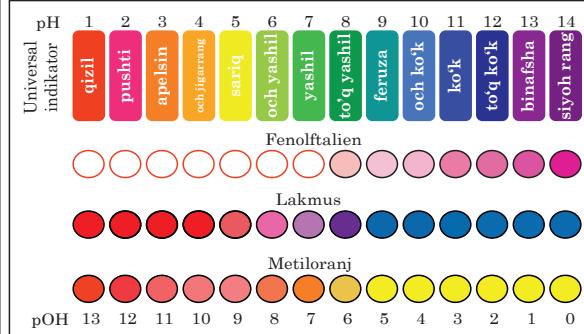
Ionlar	Kuchli						Kuchsiz						Kuchsiz Amfoter			Amfoter			H ⁺			
	Li ⁺	K ⁺	Na ⁺	Rb ⁺	Ba ⁺	Sr ⁺	Ca ²⁺	Mg ²⁺	NH ₄ ⁺	Fe ²⁺	Ni ²⁺	Mn ²⁺	Ag ⁺	Hg ²⁺	Cu ²⁺	Fe ³⁺	Al ³⁺	Cr ³⁺	Be ²⁺	Zn ²⁺	Pb ²⁺	
Anion bo'yicha gidrolizlanadi	J ⁻	E	E	E	E	F	E	E	E	E	E	E	X	X	E	X	E	E	E	E	E	E
	ClO ₄ ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
	Br ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	X	O	E	E	E	X	E	O	E	E
	Cl ⁻	E	F	E	E	E	E	E	E	E	E	E	X	X	E	E	E	E	F	E	F	E
	SO ₄ ²⁻	E	E	E	E	X	X	O	E	E	E	E	O	+	E	E	E	F	E	X	E	E
	NO ₃ ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	+	E	E	E	E	E	E	E	E
	MnO ₄ ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	-	-	-	O	-	-	-	E	-	-	E	-	E
	CrO ₄ ²⁻	E	E	E	E	X	X	E	E	-	X	X	E	X	X	X	-	-	-	X	X	E
	SO ₃ ²⁻	E	E	E	E	X	X	X	O	E	X	X	X	X	X	-	+	-	O	X	E	E
	PO ₄ ³⁻	X	E	E	E	X	X	X	X	E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	E
	F ⁻	O	E	E	E	O	X	X	X	E	O	E	F	+	E	O	O	X	E	X	X	E
	NO ₂ ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	-	E	-	O	-	-	-	-	-	X	-	E	E
	CH ₃ COO ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	-	-	X	E	E	E	E
	CO ₃ ²⁻	E	E	E	E	X	X	X	O	E	X	X	X	X	X	-	-	O	X	-	E	E
	S ²⁻	E	E	E	E	E	O	O	+	E	X	X	X	X	X	+	+	+	X	X	X	E
	SiO ₃ ²⁻	X	E	E	E	X	X	X	X	-	X	X	X	X	-	-	+	+	X	X	X	X
	OH ⁻	E	E	E	E	E	O	O	X	E	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	X	

↑ Kislotalik kuchi ortasi ——————>

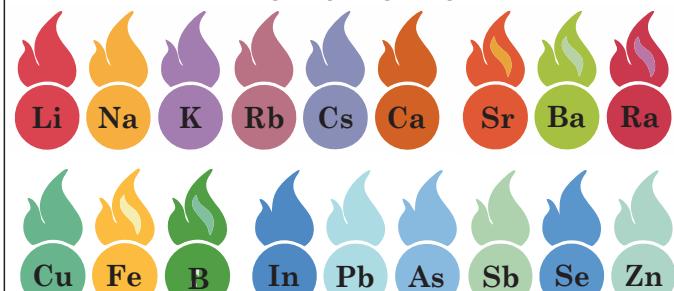
Anion bo'yicha gidrolizlanadi

	Eriydi
	Erimaydi
	Oz eriydi
-	Bu modda mavjud emas
	Suvda parchalanadi, yoki to'liq gidrolizga uchraydi

Modda rangi
(ba'zi holatlarida rangsiz)



Metallarning alanga rangini o'zgartirishi



Asilbek
SALOHIDDINOV
Group of Chemistry
GRAND

@chemic_uz 2019 yil

Farg'ona vil. Oltiariq Tum