

Metallarning aktivlik qatori (suvli 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																							
			Kuchli						Kuchsiz								Kuchsiz Amfoter		Amfoter							
Ionlar			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⁺	H ⁺		
Anion bo'yicha gidrolizlanadi	↑ Kislotalik kuchi ortadi ↑	J ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	X	X	E	X	E	X	E	E	X	E		
		ClO ₄ ⁻	E	E	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	E	E	X	O	E	E	E	X	E	E	O	E	
		Cl ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	X	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
		SO ₄ ²⁻	E	E	E	E	X	X	O	E	E	E	E	E	E	O	+	E	E	E	E	E	E	X	E	
		NO ₃ ⁻	E	E	E	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	E	-	-	-	O	-	-	-	E	-	-	E	-	-	E	
		CrO ₄ ²⁻	E	E	E	E	X	X	E	E	E	-	X	X	E	X	X	X	X	-	-	-	X	X	E	
		SO ₃ ²⁻	E	E	E	E	X	X	X	O	E	X	X	X	X	X	X	X	-	+	-	+	O	X	E	
		PO ₄ ³⁻	X	E	E	E	X	X	X	X	E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	X	X	X	E
		F ⁻	O	E	E	E	O	X	X	X	E	O	E	O	E	O	+	E	O	O	O	X	E	E	X	E
		NO ₂ ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	-	E	-	O	-	-	-	-	-	-	X	-	E	E	E
		CH ₃ COO ⁻	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	-	-	-	X	E	E	E
		CO ₃ ²⁻	E	E	E	E	X	X	X	O	E	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	O	X	-	E
		S ²⁻	E	E	E	E	E	O	O	+	E	X	X	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	X	
OH ⁻	E	E	E	E	E	O	O	X	E	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X			

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

