

## Mapa analytických reakcí

	$F^-$	$Cl^-$	$Br^-$	$I^-$	$CrO_4^{2-}$	$Cr_2O_7^{2-}$	$SO_3^{2-}$	$SO_4^{2-}$	$NO_2^-$	$NO_3^-$	$PO_4^{3-}$	$HPO_4^{2-}$	$S_2O_3^{2-}$	$CO_3^{2-}$	$OH^-$	$AsO_4^{3-}$	$SCN^-$	$Fe(CN)_6^{4-}$	$Fe(CN)_6^{3-}$	
$Ag^+$			Bílá	Bílá	Žlutá	Červená	Bílá		Bílá		Žlutá	Žlutá	Bílá->Šedá	Bílá	Hnědá	Hnědá	Bílá	Bílá	Červená	
$Pb^{2+}$	Bílá	Bílá	Bílá	Žlutá	Žlutá	Žlutá	Bílá	Bílá	○ Žlutá		Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá			
$Hg_2^{2+}$	Žlutá	Bílá->Šedá	Bílá	Hnědá	Oranžová	Červená	Černá	Bílá	Šedá		Hnědá	Bílá	Černá	Hnědá	Černá	Žlutá	Šedá	Bílá	Hnědá	
$Hg^{2+}$		Bílá	Bílá	Červená	Oranžová	Červená	Černá	Bílá	Šedá		Oranžová	Bílá	Černá	Žlutá	Černá	Šedá	Bílá	Hnědá		
$Cu^{2+}$			Zelená	Zelená	Zelená				○ Zelený		Modrá	Modrá			Modrá	Modrá	Bílá	○ Zelený	Zelená	
$Bi^{3+}$		Bílá	Bílá	Černá	Žlutá	Žlutá	Bílá		○ Zelený		Bílá	Bílá			Uniká nlvn	Bílá	Bílá	Zelená	Hnědá	
$Cd^{2+}$				Žlutá			Bílá				Bílá	Bílá			Bílá	Bílá	Gel		Žlutá	
$Sb^{3+}$	Bílá	Bílá	Žlutá	○ Zelený	Zelená	Bílá	Bílá		○ Žlutá	Bílá	Bílá	Bílá			Uniká nlvn	Bílá	Bílá	Bílá	Žlutá	
$Al^{3+}$				Oranžová			Bílá				Bílá	Bílá			Bílá	Bílá	Bílá			
$Zn^{2+}$				Žlutá							Bílá	Bílá			Bílá	Bílá	Bílá		Pletová	
$Cr^{3+}$				Hnědá					○ Zelený		Šedá	Bílá			Zelená	Zelená	○ Zelený			
$Mn^{2+}$											Bílá	Bílá			Bílá	Pletová	Bílá		Hnědá	
$Fe^{2+}$				○ Hnědý					Hnědá			Žlutá			Zelená		○ Oranžový	Zelená	Modrá	
$Fe^{3+}$				○ Hnědý	Červená				○ Hnědý		Rezavé			○ červen	Rezavé	Rezavé		○ Červený	Modrá	○ Červený
$Co^{2+}$							Fialová				Fialová	Fialová			Fialová	Modrá	Fialová		Zelená	Červená
$Ni^{2+}$							Zelená				Zelená	Zelená			Zelená	Zelená	Bílá		Zelená	Zelená
$Ca^{2+}$							Bílá				Bílá	Bílá			Bílá	Bílá				
$Sr^{2+}$				Žlutá			Bílá	Bílá			Bílá	Bílá			Bílá					
$Ba^{2+}$				Žlutá			Bílá	Bílá			Bílá	Bílá	Bílá	Bílá	Bílá					
$Mg^{2+}$											Bílá				Bílá	Bílá				
$Na^+$																				
$K^+$																				
$NH_4^+$																				