

Nespojiť test parametru analýzy: skoková zmena od zóny k zóne. (Intenzita pole, elektrický odpor, koncentrace, teplota, optické vlastnosti, pH)

Operačný systém 2 základných elektrolytů:

28

vedoucí elektrolyt - má pohyblivost μ_L
koncový elektrolyt - má pohyblivost μ_T
analyzovaný vzorek - " - μ_X

Musí platit

$$\underline{\mu_L > \mu_X > \mu_T}$$

Zóny iontů putují odděleně stejnou rychlostí

$$\underline{\mu_2 > \mu_A > \mu_B > \mu_T}$$

Kontrola životního prostředí, stanovení kationtů, aniontů - nelze současně