AQUATEST

pre rýchle a ľahké stanovenie celkovej tvrdosti vody

Návod na použitie

1. pred začatím stanovenia tvrdosti nechajte vodu odtekať cca 1 minútu. Naplňte skúmavku po bielu rysku.

2. kvapnite 1-2 kvapky testovacieho roztoku A (hnedá fľaštička) do vody, riadne pretrepte a počkajte až roztok sčervená (svetlo fialová).

3. kvapkajte do vody roztok B po jednej kvapke až do okamihu, keď sa farba roztoku zmení z červenej na svetlo modrú.

4. každá kvapka roztoku B zodpovedá tvrdosti 1od, ak chcete vyjadriť výslednú tvrdosť v britských alebo francúzskych stupňoch použite prevodnú tabuľku v originálnom návode.

pred každým použitím roztoky A a B riadne pretrepte!

TESTER ZBYTKOVÉ TVRDOSTI

• Skúmavku vymyte skúšanou vodou a naplňte po značku 5 ml (10 ml)

• Pridajte 1 (2) kvapku reagentu č.1 a ľahkým trepaním premiešajte.

• Pridávajte po jednotlivých kvapkách reagent č.2 až do zmeny sfarbenia kvapaliny z červenej na svetlo modrú (po poslednej kvapke počkajte cca 15 sek. či sa sfarbenie nezmení).

Jedna kvapka reagentu č.2 zodpovedá 0,1odH pre objem skúšky 5 ml a 0,05odH pre skúšku 10 ml

1,0odH = 0,18 mmol/l 5,6odH = 1,0 mmol/l