

AQUATEST

pro rychlé a snadné stanovení celkové tvrdosti vody

Návod na použití

1. před započítím stanovení tvrdosti nechte vodu odtékat cca 1 minutu. Naplňte zkumavku po bílou rysku.
2. kápněte 1-2 kapky testovacího roztoku A (hnědá lahvička) do vody, řádně protřepejte a počkejte až roztok zčervená (světle fialová).
3. kapejte do vody roztok B po jedné kapce až do okamžiku, kdy se barva roztoku změní z červené na světle modrou.
4. každá kapka roztoku B odpovídá tvrdosti 1^od, pokud chcete vyjádřit výslednou tvrdost v britských nebo francouzských stupních použijte převodní tabulku v originálním návodu.

před každým použitím roztoky A a B řádně protřepejte !

TESTER ZBYTKOVÉ TVRDOSTI

- Zkumavku vymyjte zkoušenou vodou a naplňte po rysku 5 ml (10 ml)
- Přidejte 1 (2) kapku reagentu č.1 a lehkým třepáním promýchejte.
- Přidávejte po jednotlivých kapkách reagent č.2 až do změny zbarvení kapaliny z červené na světle modrou (po poslední kapce počkejte cca 15 sek. zda se zbarvení nezmění).

Jedna kapka reagentu č.2 odpovídá 0,1^odH pro objem zkoušky 5 ml a 0,05^odH pro zkoušku 10 ml

1,0^odH = 0,18 mmol/l

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