



1013 IPT CROMATI

TIPO DI ANALISI: colorimetrica

SENSIBILITA': 0,05 ppm Cr

CAMPO DI MISURA: 0,05 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,75 - 1,0 ppm Cr

NUMERO DETERMINAZIONI: 50

CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone 25ml reagente Cromati A
- 1 flacone reagente Cromati B in polvere
- 1 provetta da 10ml con tappo
- 1 scala cromatica
- 1 spatolina
- 1 siringa 5ml
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- Il metodo rileva il Cr^{+6} . Per la rilevazione del Cr^{+3} è necessario determinare il cromo totale con il metodo fotometrico da laboratorio (vedi manuale fotometro Hydrocheck). Il Cr^{+3} risulta dalla differenza tra cromo totale e Cr^{+6} .
- I kit IPT sono ideali nei casi in cui è necessario effettuare poche analisi, con discreta precisione. Per molte analisi e una grande precisione consigliamo gli HYDROCHECK, che offrono anche un costo per analisi inferiore.

RICAMBI DISPONIBILI

- reagente A, confezione da 6 flaconi da 25ml Cod.N° 3209
- reagente B, confezione da 6 flaconi Cod.N° 3210
- provetta da 10ml, confezione da 12 Cod.N° 3312
- scala cromatica, 1 pezzo Cod.N° 3406

INTERFERENZE

Nitrati > 1 ppm.

Calcio, Ferro e Piombo > 10 ppm.

Mercurio e Molibdeno > 200 ppm.

Le altre sostanze normalmente presenti nell'acqua non interferiscono.