



6109 HCK COLORTEST CROMATI

METODO DI ANALISI: Misurazione dell'intensità di colore del complesso rosso-violetto formato per reazione del cromo esavalente con difenilcarbazide.

SENSIBILITA': 0,05 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,75 - 1,0 ppm Cr⁶⁺

NUMERO ANALISI EFFETTUABILI: 70

IDEALE PER ACQUE: depurate, reflue

CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone da 0,6 g di reagente Cromati A
- 1 flacone da 30 ml di reagente Cromati B
- 1 cucchiaino dosatore n°1
- 1 siringa da 5 ml
- 2 provette da 20 ml con tappo
- 1 comparatore ottico
- 1 scala cromatica
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- Il metodo rileva il Cr⁶⁺. Per la rilevazione del Cr³⁺ è necessario determinare il cromo totale con il metodo fotometrico da laboratorio (vedi manuale Hydrocheck). Il Cr³⁺ risulta dalla differenza tra cromo totale e Cr⁶⁺.
- Il comparatore ottico contenuto nella confezione consente di effettuare il confronto del colore tra due provette contenenti la medesima quantità di acqua, a tutto vantaggio della precisione.
- I kit HYDROCHECK (acquistabili direttamente) consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. Se la precisione non è particolarmente importante e le analisi da effettuare sono poche, può essere conveniente l'impiego dei kit DROPS, il cui costo per confezione è notevolmente inferiore (da acquistare tramite rivenditori).

ACCESSORI E RICAMBI DISPONIBILI

Ricambio spectratest

- 3 flaconi reagente cromati A
- 3 flaconi reagente cromati B

Confezione di 10 provette da 20 ml

Cod.N° 6430

Cod.N° 3310