



6202 HCK SPECTRATEST AMMONIACA INDOFENOLO

METODO DI ANALISI: Misurazione dell'intensità di colore del complesso formato per reazione dell'ammoniaca con l'Indofenolo

SENSIBILITA': 0,05 - 1,0 ppm NH₃

NUMERO ANALISI EFFETTUABILI: 200

IDEALE PER ACQUE: reflue, potabili, depurate, circuiti termici e acque di mare

CONTENUTO DEL KIT:

- 2 flaconi da 20 ml di reagente Ammoniaca A
- 1 flacone da 8 g di reagente Ammoniaca B
- 2 flaconi da 20 ml di reagente Ammoniaca C
- 2 provette da 20 ml
- 1 cucchiaino dosatore n°2
- 2 provette di vetro da 16 mm con tappo
- 1 siringa da 5 ml
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- Il metodo all'indofenolo, relativamente moderno, offre un'ottima sensibilità. Il classico metodo di Nessler, meno sensibile, è preferito nel caso di eventuali interferenze.
- I kit HYDROCHECK SPECTRATEST (acquistabili direttamente) richiedono l'impiego di un fotometro e consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. I kit HYDROCHECK MONOTEST sono preferiti per la maggiore comodità e sicurezza di impiego. Il costo per analisi dei MONOTEST è più elevato, ma l'analisi è più semplice, in quanto i campioni da analizzare vengono introdotti nelle provette in vetro ottico, contenenti i reagenti predosati e utilizzabili direttamente nei fotometri adatti. I kit MONOTEST sono consigliati soprattutto quando le analisi da effettuare sono poche. Per quanto riguarda il fotometro, è preferibile ricorrere ad uno spettrofotometro come l'HC o gli Uvi-Line in quanto i fotometri a filtri danno risultati meno affidabili e precisi, oltre a richiedere sempre la costruzione di una curva di taratura.

ACCESSORI E RICAMBI DISPONIBILI

Ricambio spectratest

- 3 flaconi reagente ammoniaca A
- 3 flaconi reagente ammoniaca B
- 3 flaconi reagente ammoniaca C

Cod.№ 6402

Confezione di 10 provette da 20 ml

Cod.№ 3310

Confezione di 24 provette di vetro ottico rotonde da 16 mm

Cod.№ 7132