



## 1006 IPT AMMONIACA

TIPO DI ANALISI: colorimetrica

SENSIBILITA': 0,25 ppm NH<sub>3</sub>

CAMPO DI MISURA: 0,25 - 0,50 - 0,75 - 1,0 - 2,0 – 3,0 – 4,0 - 8,0 ppm NH<sub>3</sub>

NUMERO DETERMINAZIONI: 200

CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone 25ml reagente Ammoniaca A col.
- 1 flacone 15ml reagente Ammoniaca B col.
- 2 provette da 10ml con tappo
- 1 comparatore
- 1 scala cromatica
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- 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.
- Nel campo della depurazione dell'acqua si parla spesso di "azoto nitrico" (che corrisponde ai nitrati), di "azoto nitroso" (che corrisponde ai nitriti), e di "azoto ammoniacale" (che corrisponde all'ammoniaca), tuttavia in genere le concentrazioni sono espresse come NO<sub>3</sub> per i nitrati, come NO<sub>2</sub> per i nitriti e come NH<sub>3</sub> per l'ammoniaca.

RICAMBI DISPONIBILI

- |                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| • 6 flacone 25ml reagente Ammoniaca A | cod.3201 |
| • 6 flacone 15ml reagente Ammoniaca B | cod.3202 |
| • provetta da 10ml, confezione da 12  | cod.3312 |
| • scala cromatica, 1 pezzo            | cod.3403 |

INTERFERENZE:

Cianuri, Ferro, Manganese e Stagno > 0,5 ppm.

Cromati > 5 ppm.

Nitrati, Nitriti e Zinco > 50 ppm.

Interferisce anche la presenza di Acido Piruvico.

Le altre sostanze normalmente presenti nell'acqua non interferiscono.