



1026 IPT ALCALINITÀ TOTALE

TIPO DI ANALISI: Alcalinità al metilarancio in epm (ideato per acque con elevata alcalinità totale, ad esempio acque di generatori di vapore)

METODO: Titolazione con acido cloridrico

SENSIBILITÀ: 0,5 epm

NUMERO DETERMINAZIONI: 625 epm

CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone 25ml titolante Alcalinità epm
- 1 flacone 15ml indicatore M
- 1 provetta da 20ml
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- L'indicatore classico (metilarancio), da cui l'analisi prende nome, è stato sostituito dall' "indicatore m", che ha un viraggio più preciso, in quanto consente di individuare molto più facilmente il punto finale della titolazione.
- 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 E AMLESSORI:

- titolante alcalinità 1 epm, confezione da 6 flaconi da 25ml
- titolante alcalinità 1 epm, confezione da 6 flaconi da 250ml
- indicatore M, confezione da 6 flaconi da 15ml
- provetta da 20ml, confezione da 10

Cod.N° 3103

Cod.N° 3104

Cod.N° 3003

Cod.N° 3310

INTERFERENZE:

Colorazioni dell'acqua tali da impedire l'apprezzamento dei viraggi di colore degli indicatori.

Basse temperature dell'acqua rallentano il viraggio degli indicatori.

La temperatura consigliata per l'analisi è tra i 20 e i 30°C.