CHIMICA CENTRO
ADDED VALUE LAB SOLUTIONS

CHIMICA CENTRO

www.chimicacentro.it

TEST IN PROVETTA NANOCOLOR® COD 40, 20 ANALISI

Descrizione

Intervallo: 2 – 40 mg/l O2.Principi della reazione: Metodo DINLa richiesta chimica di ossigeno (COD) di un'acqua viene misurata mediante ossidazione con dicromato di potassio e acido solforico catalizzata con argento a 148 °C durante un periodo di 2 ore. Per il COD 40/160/300 viene misurata la diminuzione di intensità del colore giallo dovuto agli ioni cromato, per il COD 1500 e 15000 l'aumento del verde degli ioni cromo (III). Se il contenuto di cloruri supera i 1500 mg/l il campione deve essere diluito con acqua distillata o si utilizza il complessante per cloruri della confezione Cod. CM0918911.Contenuti di cloruri inferiori a 1500 mg/l vengono mascherati dal solfato di mercurio presente nelle provette.Conservabilità: almeno 1 anno a 28 °C.Analisi acque marine: no.Le provette NANOCOLOR riusltano essere lo strumento più idoneo per analisi di routine negli impianti di trattamento delle acque reflue e industriali.Caratteristiche: Reagenti predosati in provette da 16 mm; Accurato dosaggio dei reagenti grazie alle capsule NANOFIX; Misura effettuata direttamente nella provetta; Minima esposizione ai reagenti chimici; Consumo ridotto di reagenti; Meno problemi di smaltimento; Identificazione tramite codice a barre; Nessuna preparazione di bianchi; Risparmio di tempo e procedure facili da seguire; Risultati veloci e riproducibili.*** ATTENZIONE ***NECESSITANO DI FOTOMETRO NANOCOLOR.UN 3264 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S., 8, II, (E).TAGLIO FINO AD 1 LITRO: TRASPORTO IN ADR.***DICHIARAZIONE PRECURSORI ESPLOSIVI OBBLIGATORIA***

© Chimica Centro srl