

## **NANOCOLOR COD 15000, 20 Test in provetta (CM0985028) MACHEREY-NAGEL**



### **COD 15000**

- Intervallo: 1.0 - 15.0 g/l O<sub>2</sub>
- Numero test: 20

Principi della reazione: Metodo DIN

La 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 15-25 °C.
- Analisi acque marine: no

**Codice Articolo:** 23.2616.88

### **Breve descrizione del prodotto:**

Test in provetta NANOCOLOR COD 15000, 20 analisi MACHEREY-NAGEL

## Descrizione

### **NANOCOLOR - Analisi - Fotometrica delle Acque**




Il principio dell'analisi fotometrica consiste nella misura elettronica dell'attenuazione della luce, ad una specifica lunghezza d'onda, provocata dal complesso colorato da determinare. La fotometria è lo standard per l'analisi di campioni di acqua e di acque reflue in molteplici settori. In particolare, le norme internazionali raccomandano l'analisi fotometrica per il monitoraggio della qualità delle acque. VELP offre test in provetta e test standard per la determinazione di numerosi parametri nei campioni d'acqua.













### **NANOCOLOR - Test in provetta**













Le provette NANOCOLOR risultano essere lo strumento più idoneo per analisi di routine negli impianti di trattamento delle acque reflue e industriali. Provette con reagenti predosati e identificate da codice a barre












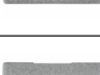
#### **Caratteristiche:**













- 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.













|   | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>   |
|---|----------------------------|--|
|  | <a href="#">23.2603.88</a> | NANOCOLOR AOX 3, 20 Test in provetta (CM0985007) MACHEREY-NAGEL              |
|  | <a href="#">23.2607.88</a> | NANOCOLOR Biossido di cloro 5, 20Test in provetta (CM0985018) MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.2611.88</a> | NANOCOLOR BOD5-TT, 22 Test in provetta (CM0985825) MACHEREY-NAGEL            |









|   | <b>Codice</b> | <b>VARIANTI Articolo</b>  |
|---|---------------|---|
|    | 23.2618.88    | NANOCOLOR Complestanti organici, 19 Test in provetta (CM0985052) MACHEREY-NAGEL   |
|    | 23.2619.88    | NANOCOLOR DEHA 1, 20 Test in provetta (CM0985035) MACHEREY-NAGEL                  |
|    | 23.2621.88    | NANOCOLOR Etanolo 1000, 23 Test in provetta (CM0985838) MACHEREY-NAGEL            |
|    | 23.2638.88    | NANOCOLOR Tiocianati 50, 20 Test in provetta (CM0985091) MACHEREY-NAGEL           |
|   | 23.2641.88    | NANOCOLOR Manganese 10, 20 Test in provetta (CM0985058) MACHEREY-NAGEL            |
|  | 23.2642.88    | NANOCOLOR pH 6.5-8.2, 100 Test in provetta (CM0091872) MACHEREY-NAGEL             |
|  | 23.2643.88    | NANOCOLOR Metanolo 15, 23 Test in provetta (CM0985859) MACHEREY-NAGEL             |
|  | 23.2647.88    | NANOCOLOR Stagno 3, 18 Test in provetta (CM0985097) MACHEREY-NAGEL                |
|  | 23.2649.88    | NANOCOLOR TTC/Attività fanghi 150, 20 Test in provetta (CM0985890) MACHEREY-NAGEL |
|  | 23.2650.88    | NANOCOLOR Solfiti 100, 19 Test in provetta (CM0985090) MACHEREY-NAGEL             |
|  | 23.2654.88    | NANOCOLOR COD 160 s/Mercurio, 20 Test in provetta (CM0963026) MACHEREY-NAGEL      |
|  | 23.2658.88    | NANOCOLOR Durezza Residua 1, 20 Test in provetta (CM0985084) MACHEREY-NAGEL       |

|   | <b>Codice</b> | <b>VARIANTI Articolo</b>   |
|---|---------------|--|
|    | 23.2659.88    | NANOCOLOR Formaldeide 8, 20 Test in provetta (CM0985041)<br>MACHEREY-NAGEL     |
|    | 23.7301.99    | NANOCOLOR Amido 100, 19 Test in provetta (CM0985085)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|    | 23.7302.99    | NANOCOLOR Ammonio 100, 20 Test in provetta (CM0985008)<br>MACHEREY-NAGEL       |
|    | 23.7304.99    | NANOCOLOR COD 10000, 20 Test in provetta (CM0985023)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|   | 23.7310.99    | NANOCOLOR POC 200, 20 Test in provetta (CM0985070) MACHEREY-NAGEL              |
|  | 23.9068.99    | NANOCOLOR COD 60 ISO 15705 , 20 Test in provetta (CM0985022)<br>MACHEREY-NAGEL |
|  | 23.9850.99    | NANOCOLOR Solfati LR 200, 20 Test in provetta (CM0985062)<br>MACHEREY-NAGEL    |
|  | 23.2599.88    | NANOCOLOR Ammonio 3, 20 Test in provetta (CM0985003)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|  | 23.2653.88    | NANOCOLOR Ammonio 10, 20 Test in provetta (CM0985004)<br>MACHEREY-NAGEL        |
|  | 23.2600.88    | NANOCOLOR Azoto ammonio 50, 20 Test in provetta (CM0985005)<br>MACHEREY-NAGEL  |
|  | 23.2601.88    | NANOCOLOR Ammonio 200, 20 Test in provetta (CM0985006)<br>MACHEREY-NAGEL       |
|  | 23.2629.88    | NANOCOLOR Piombo 5, 20 Test in provetta (CM0985009) MACHEREY-NAGEL             |

|   | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>  |
|---|----------------------------|---|
|    | <a href="#">23.9070.99</a> | NANOCOLOR COD 4000, 20 Test in provetta (CM0985011)<br>MACHEREY-NAGEL           |
|    | <a href="#">23.7305.99</a> | NANOCOLOR COD 60000, 20 Test in provetta (CM0985012)<br>MACHEREY-NAGEL          |
|    | <a href="#">23.2613.88</a> | NANOCOLOR Cadmio 2, 10-19 Test in provetta (CM0985014)<br>MACHEREY-NAGEL        |
|    | <a href="#">23.2608.88</a> | NANOCOLOR Cloro/Ozono 2, 20 Test in provetta (CM0985017)<br>MACHEREY-NAGEL      |
|    | <a href="#">23.2610.88</a> | NANOCOLOR Cloruro 200, 20 Test in provetta (CM0985019)<br>MACHEREY-NAGEL        |
|  | <a href="#">23.2615.88</a> | NANOCOLOR Cloruro 50, 20 Test in provetta (CM0985021)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|  | <a href="#">23.2620.88</a> | NANOCOLOR Cromati 5, 20 Test in provetta (CM0985024)<br>MACHEREY-NAGEL          |
|  | <a href="#">23.2612.88</a> | NANOCOLOR COD 160 ISO 15705 , 20 Test in provetta (CM0985026)<br>MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.2635.88</a> | NANOCOLOR COD 40 ISO 15705 , 20 Test in provetta (CM0985027)<br>MACHEREY-NAGEL  |
|  | <a href="#">23.2614.88</a> | NANOCOLOR COD 1500 ISO 15705, 20 Test in provetta (CM085029)<br>MACHEREY-NAGEL  |
|  | <a href="#">23.9069.99</a> | NANOCOLOR COD 600 ISO 15705 , 20 Test in provetta (CM0985030)<br>MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.2606.88</a> | NANOCOLOR Cianuri 08, 20 Test in provetta (CM0985031)<br>MACHEREY-NAGEL         |

|   | <b>Codice</b> | <b>VARIANTI Articolo</b>   |
|---|---------------|--|
|    | 23.8927.99    | NANOCOLOR Tensioattivi anionici 4, 20 Test in provetta (CM0985032) MACHEREY-NAGEL    |
|    | 23.2617.88    | NANOCOLOR COD 300, 20 Test in provetta (CM0985033) MACHEREY-NAGEL                    |
|    | 23.8895.99    | NANOCOLOR Tensioattivi cationici 4, 20 Test in provetta (CM0985034) MACHEREY-NAGEL   |
|    | 23.2626.88    | NANOCOLOR Ferro 3, 20 Test in provetta (CM0985037) MACHEREY-NAGEL                    |
|   | 23.2628.88    | NANOCOLOR Fluoruri 2, 20 Test in provetta (CM0985040) MACHEREY-NAGEL                 |
|  | 23.2622.88    | NANOCOLOR Durezza 20, 20 Test in provetta (CM0985043) MACHEREY-NAGEL                 |
|  | 23.2644.88    | NANOCOLOR Potassio 50, 20 Test in provetta (CM0985045) MACHEREY-NAGEL                |
|  | 23.7313.99    | NANOCOLOR Tensioattivi non ionici 15, 20 Test in provetta (CM0985047) MACHEREY-NAGEL |
|  | 23.7300.99    | NANOCOLOR Acidi organici 3000, 20Test in provetta (CM0985050) MACHEREY-NAGEL         |
|  | CM0985054     | NANOCOLOR Rame 7, 20 Test in provetta (CM0985054) MACHEREY-NAGEL                     |
|  | 23.7307.99    | NANOCOLOR Fosforo totale 45, 19 Test in provetta (CM0985055) MACHEREY-NAGEL          |
|  | 23.2625.88    | NANOCOLOR Idrocarburi HC300, 20 Test in provetta (CM0985057) MACHEREY-NAGEL          |

|   | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>   |
|---|----------------------------|--|
|    | <a href="#">23.2602.88</a> | NANOCOLOR Nitrati 50, 20 Test in provetta (CM0985064)<br>MACHEREY-NAGEL        |
|    | <a href="#">23.2633.88</a> | NANOCOLOR Nitrati 250, 20 Test in provetta (CM0985066)<br>MACHEREY-NAGEL       |
|    | <a href="#">23.2604.88</a> | NANOCOLOR Nitriti 2, 20 Test in provetta (CM0985068) MACHEREY-NAGEL            |
|    | <a href="#">23.7309.99</a> | NANOCOLOR Nitriti 4, 20 Test in provetta (CM0985069) MACHEREY-NAGEL            |
|   | <a href="#">23.7312.99</a> | NANOCOLOR Solfuri 3, 20 Test in provetta (CM0985073) MACHEREY-NAGEL            |
|  | <a href="#">23.2634.88</a> | NANOCOLOR Fosforo totale 50, 19 Test in provetta (CM0985079)<br>MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.2632.88</a> | NANOCOLOR Fosforo totale 15, 19 Test in provetta (CM0985080)<br>MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.2623.88</a> | NANOCOLOR Fosforo totale 5, 19 Test in provetta (CM0985081)<br>MACHEREY-NAGEL  |
|  | <a href="#">23.2627.88</a> | NANOCOLOR Ossigeno 12, 22 Test in provetta (CM0985082)<br>MACHEREY-NAGEL       |
|  | <a href="#">23.2605.88</a> | NANOCOLOR Azoto totale 22, 20 Test in provetta (CM0985083)<br>MACHEREY-NAGEL   |
|  | <a href="#">23.7303.99</a> | NANOCOLOR Azoto totale 220, 20 Test in provetta (CM0985088)<br>MACHEREY-NAGEL  |
|  | <a href="#">23.2631.88</a> | NANOCOLOR Solfiti 10, 20 Test in provetta (CM0985089) MACHEREY-NAGEL           |

|   | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>  |
|---|----------------------------|---|
|    | <a href="#">23.2652.88</a> | NANOCOLOR Zinco 4, 20 Test in provetta (CM0985096) MACHEREY-NAGEL                       |
|    | <a href="#">23.2651.88</a> | NANOCOLOR Alluminio 7, 19 Test in provetta (CM0985098) MACHEREY-NAGEL                   |
|    | <a href="#">23.2609.88</a> | NANOCOLOR BOD5, 25-50 Test in provetta (CM0985822) MACHEREY-NAGEL                       |
|    | <a href="#">23.2640.88</a> | NANOCOLOR Perossidi 2, 20 Test in provetta (CM0985871) MACHEREY-NAGEL                   |
|   | <a href="#">CM0985038</a>  | NANOCOLOR COD HR 1500, 20 Test in provetta (CM0985038) MACHEREY-NAGEL                   |
|  | <a href="#">CM0985060</a>  | NANOCOLOR Solfati MR 400, Test in provetta MACHEREY-NAGEL                               |
|  | <a href="#">CM0985065</a>  | NANOCOLOR Nitrati 8, 20 Test in provetta (CM0985065) MACHEREY-NAGEL                     |
|  | <a href="#">CM0985076</a>  | NANOCOLOR Fosforo totale e Ortofosfato 1 19 Test in provetta (CM0985076) MACHEREY-NAGEL |

## Download

### Brochure

