

## **NANOCOLOR DEHA 1, 20 Test in provetta (CM0985035) MACHEREY-NAGEL**



**Codice Articolo:** 23.2619.88

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

Test in provetta NANOCOLOR DEHA 1, 20 analisi MACHEREY-NAGEL

### **Informazioni aggiuntive:**

- Intervallo: 0.05 - 1.00 mg/l DEHA
- Numero di test: 20
- Conservabilità: almeno 1 anno

## **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.




## Informazioni aggiuntive













Per rimuovere l'ossigeno dalle acque di caldaia viene sempre più utilizzata la dietilidrossilammina (DEHA) al posto dell'idrazina considerata cancerogena.













Principi della reazione:













- si utilizza la capacità riducente della DEHA per gli ioni ferro (III) misurando fotometricamente gli ioni ferro (II) formati dopo 15 minuti di riscaldamento a 100 °C.













Se sono già presenti ioni ferro (II) nel campione si determinano direttamente dopo aggiunta di NANOFIX DEHA R 2 senza riscaldamento. Il valore ottenuto va sottratto a quello ottenuto per DEHA.

|                                                                                     | <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 Bioossido 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>                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|    | <a href="#">23.2618.88</a> | NANOCOLOR Complestanti organici, 19 Test in provetta (CM0985052) MACHEREY-NAGEL   |
|    | <a href="#">23.2621.88</a> | NANOCOLOR Etanolo 1000, 23 Test in provetta (CM0985838) MACHEREY-NAGEL            |
|    | <a href="#">23.2638.88</a> | NANOCOLOR Tiocianati 50, 20 Test in provetta (CM0985091) MACHEREY-NAGEL           |
|    | <a href="#">23.2641.88</a> | NANOCOLOR Manganese 10, 20 Test in provetta (CM0985058) MACHEREY-NAGEL            |
|   | <a href="#">23.2642.88</a> | NANOCOLOR pH 6.5-8.2, 100 Test in provetta (CM0091872) MACHEREY-NAGEL             |
|  | <a href="#">23.2643.88</a> | NANOCOLOR Metanolo 15, 23 Test in provetta (CM0985859) MACHEREY-NAGEL             |
|  | <a href="#">23.2647.88</a> | NANOCOLOR Stagno 3, 18 Test in provetta (CM0985097) MACHEREY-NAGEL                |
|  | <a href="#">23.2649.88</a> | NANOCOLOR TTC/Attività fanghi 150, 20 Test in provetta (CM0985890) MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.2650.88</a> | NANOCOLOR Solfiti 100, 19 Test in provetta (CM0985090) MACHEREY-NAGEL             |
|  | <a href="#">23.2654.88</a> | NANOCOLOR COD 160 s/Mercurio, 20 Test in provetta (CM0963026) MACHEREY-NAGEL      |
|  | <a href="#">23.2658.88</a> | NANOCOLOR Durezza Residua 1, 20 Test in provetta (CM0985084) MACHEREY-NAGEL       |
|  | <a href="#">23.2659.88</a> | NANOCOLOR Formaldeide 8, 20 Test in provetta (CM0985041) MACHEREY-NAGEL           |

|                                                                                     | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    | <a href="#">23.7301.99</a> | NANOCOLOR Amido 100, 19 Test in provetta (CM0985085)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|    | <a href="#">23.7302.99</a> | NANOCOLOR Ammonio 100, 20 Test in provetta (CM0985008)<br>MACHEREY-NAGEL       |
|    | <a href="#">23.7304.99</a> | NANOCOLOR COD 10000, 20 Test in provetta (CM0985023)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|    | <a href="#">23.7310.99</a> | NANOCOLOR POC 200, 20 Test in provetta (CM0985070) MACHEREY-NAGEL              |
|   | <a href="#">23.9068.99</a> | NANOCOLOR COD 60 ISO 15705 , 20 Test in provetta (CM0985022)<br>MACHEREY-NAGEL |
|  | <a href="#">23.9850.99</a> | NANOCOLOR Solfati LR 200, 20 Test in provetta (CM0985062)<br>MACHEREY-NAGEL    |
|  | <a href="#">23.2599.88</a> | NANOCOLOR Ammonio 3, 20 Test in provetta (CM0985003)<br>MACHEREY-NAGEL         |
|  | <a href="#">23.2653.88</a> | NANOCOLOR Ammonio 10, 20 Test in provetta (CM0985004)<br>MACHEREY-NAGEL        |
|  | <a href="#">23.2600.88</a> | NANOCOLOR Azoto ammonio 50, 20 Test in provetta (CM0985005)<br>MACHEREY-NAGEL  |
|  | <a href="#">23.2601.88</a> | NANOCOLOR Ammonio 200, 20 Test in provetta (CM0985006)<br>MACHEREY-NAGEL       |
|  | <a href="#">23.2629.88</a> | NANOCOLOR Piombo 5, 20 Test in provetta (CM0985009) MACHEREY-NAGEL             |
|  | <a href="#">23.9070.99</a> | NANOCOLOR COD 4000, 20 Test in provetta (CM0985011)<br>MACHEREY-NAGEL          |


|                                                                                     | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|    | <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="#">23.2616.88</a> | NANOCOLOR COD 15000, 20 Test in provetta (CM0985028)<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 MACHEREY-NAGEL                                 |
|  | 23.7307.99    | NANOCOLOR Fosforo totale 45, 19 Test in provetta (CM0985055) MACHEREY-NAGEL          |
|  | 23.2645.88    | NANOCOLOR Molibdeno 40, 20 Test in provetta (CM0985056) MACHEREY-NAGEL               |

|                                                                                     | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    | <a href="#">23.2625.88</a> | NANOCOLOR Idrocarburi HC300, 20 Test in provetta (CM0985057)<br>MACHEREY-NAGEL |
|    | <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  |

|                                                                                     | <b>Codice</b>              | <b>VARIANTI Articolo</b>                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|    | <a href="#">23.2631.88</a> | NANOCOLOR Solfiti 10, 20 Test in provetta (CM0985089) MACHEREY-NAGEL        |
|    | <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 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 MACHEREY-NAGEL                     |
|  | <a href="#">CM0985076</a>  | NANOCOLOR Fosforo totale e Ortofosfato 1 19 Test in provetta MACHEREY-NAGEL |

## Download

| <b>Brochure</b>                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |