

**Kit reattivi standard NANOCOLOR****Macherey Nagel**

Test standard NANOCOLOR® per la più elevata sensibilità e accuratezza. L'utilizzo di cuvette rettangolari, con cammino ottico di 50 mm permette la determinazione anche di bassi livelli di sostanza. L'utilizzo di campioni di volume elevato garantisce la sicurezza e la riproducibilità dei risultati. I principi su cui si basano gli standard NANOCOLOR® sono rilevati da metodiche approvate da enti quali: DIN-, EN-, ISO-, EPA- e APHA.

Facile utilizzo

Tutti i test NANOCOLOR® contengono reagenti predosati, pronti all'uso e accessori calibrati.

Versatilità unica

Sono disponibili test per tutti i più importanti parametri dell'analisi delle acque e delle acque di scarico, per differenti range.

Facile identificazione

Ogni scatola di NANOCOLOR® è dotata di etichetta con codice colore per la facile identificazione.



Code	Description	Packaging
H2O91802	Test standard NANOCOLOR Alluminio, range: 0.01–1.00 mg/L Al ³ , metodo: eriocromocianina R, analogo APHA 3500-Al D, conservazione 18-25 °C	1 kit
H2O91805	Test standard NANOCOLOR Ammonio, range: 0.01–2.0 mg/L NH-N, 0.01–2.5 mg/L NH, metodo: indofenolo, analogo APHA 4500-NH3 D, conservazione 18-25 °C	1 kit
H2O918101	Test standard NANOCOLOR Piombo, senza CCl ₄ , range: 0.005–1.00 mg/L Pb ² , metodo: ditizione, analogo a APHA 3500-Pb D, conservazione 18-25 °C	1 kit
H2O918131	Test standard NANOCOLOR Cadmio, senza CCl ₄ , range: 0.002–0.50 mg/L Cd ² , metodo: ditizione, analogo a APHA 3500-Cd D, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O918142	Test standard NANOCOLOR Fluoruro, range: 0.05–2.00 mg/L F, metodo: SPADNS, analogo a APHA 4500-F- D, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91816	Test Standard NANOCOLOR Cloro/Ozono, range: cloro (libero) 0.02–10.0 mg/L Cl, cloro (totale) 0.02–10.0 mg/L Cl, metodo: DPD, analogo a EPA 330.5, APHA 4500-Cl G, DIN EN ISO 7393-2, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O918163	Test standard NANOCOLOR Diossido di cloro - range: 0.04-4.00 mg/L ClO ₂ , metodo: DPD, analogo a APHA 4500-ClO ₂ D, DIN 38408 G5, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91820	Test standard NANOCOLOR Cloruro, range: 0.2–125 mg/L Cl, metodo: mercurio (II) - tiocianato/ferro (III) - nitrato, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91825	Test standard NANOCOLOR Cromato, range: 0.01–3.0 mg/L Cr(VI), 0.01–6.0 mg/L CrO ₂ , metodo: carbazide, conservtazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91830	Test standard NANOCOLOR cianuri, range: 0.001–0.50 mg/L CN, metodo: acido barbiturico/piridina, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91832	Test standard NANOCOLOR Detergenti anionici, range: 0.02–5.0 mg/L MBAS, metodo: blu di metilene, analogo a APHA 5540 C, DIN EN 903, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91834	Test standard NANOCOLOR per determinazione detergenti cationici, range: 0.05–5.0 mg/L CTAB, metodo: blu di bromofenolo, conservazione 18-25 °C	1 kit
H2O91836	Test standard NANOCOLOR ferro, range: 0.01–15.0 mg/L Fe, metodo: 1,10–fenantrolina, analogo a APHA 3500-Fe D, DIN 38406 – E1-1, ISO 6332, conservazione: 18-25 °C	1 kit

Code	Description	Packaging
H2O91844	Test standard NANOCOLOR Idratzina, range: 0.002–1.50 mg/L NH, metodo: 4 -(dimetilamino)benzaldeide, analogo a DIN 38413 – P1, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91848	Test standard NANOCOLOR Silice, range: 0.01–10.0 mg/L Si, 0.02–10.0 mg/L SiO ₂ , metodo: blu di molibdeno, analogo a APHA 4500-SiO ₂ E, DIN EN ISO 16264 – H57, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91851	Test standard NANOCOLOR Cobalto, range: 0.002–0.70 mg/L Co ²⁺ , metodo: 5 -Cl -PADAB, conservazione 18-25 °C	1 kit
H2O91853	Test standard NANOCOLOR Rame, range: 0.01–10.0 mg/L Cu ²⁺ , metodo: cuprizone, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91860	Test standard NANOCOLOR Manganese, range: 0.01–10.0 mg/L Mn, metodo: formalossima, analogo a DIN 38406 – E2, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91862	Test standard NANOCOLOR Nichel, range: 0.01–10.0 mg/L Ni ²⁺ , metodo: dimetilgliossima, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91863	Test standard NANOCOLOR Nitrati Z, range: 0.02–1.0 mg/L NO-N, 0.1–5.0 mg/L NO ₂ -, metodo: acido sulfanilico/1 -Naftilamina, analogo a APHA 4500-NO ₃ - E, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91865	Test standard NANOCOLOR Nitrati, range: 0.1–30.0 mg/L NO-N, 0.5–140 mg/L NO ₂ -, metodo: 2,6 -dimetilfenolo, analogo a ISO 7890-1, DIN 38405 – D9, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91867	Test standard NANOCOLOR Nitriti, range: 0.002–0.30 mg/L NO-N, 0.005–1.00 mg/L NO ₂ -, metodo: acido sulfanilico/1 -naftilamina, analogo a APHA 4500-NO ₂ - B, DIN EN 26777 DIN EN 26777 – D10, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91875	Test standard NANOCOLOR Fenolo, range: 0.01–7.0 mg/L, metodo: 4-nitroanilina, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91877	Test standard NANOCOLOR orto fosfato, range: 0.04–6.5 mg/L PO ₄ -P, 0.1–20.0 mg/L PO ₄ ³⁻ , metodo: blu di fosfomolibdeno, analogo a APHA 4500-P E, DIN EN ISO 6878 – D11, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91878	Test standard NANOCOLOR orto fosfato, range: 0.2–17 mg/L PO ₄ -P, 0.5–50 mg/L PO ₄ ³⁻ , metodo: molibdato-vanadato, analogo a APHA 4500-P C, conservazione: 18-25 °C	1 kit



Code	Description	Packaging
H2O91885	Test standard NANOCOLOR Ozono, range: 0.01–1.50 mg/L O, metodo: indigotrisulfonato, analogo a APHA 4500-O3 B, DIN 38408 – G3 - 3, conservazione: 2-8 °C	1 kit
H2O91888	Test standard NANOCOLOR Solfuro, range: 0.01–3.0 mg/L S, metodo: blu di metilene, analogo a APHA 4500-S2- D, DIN 38405 – D26/27, conservazione: 18-25 °C	1 kit
H2O91895	Test standard NANOCOLOR Zinco, range: 0.02–3.0 mg/L Zn ² , metodo: zincone sodico, analogo a APHA 3500-Zn F, conservazione: 18-25 °C	1 kit



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

