

Test in provetta NANOCOLOR®

Test in provetta 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;
- Minori problemi di smaltimento;
- Identificazione tramite codice a barre;
- Nessuna preparazione di bianchi;
- Risparmio di tempo e procedure facili da seguire;
- Risultati veloci e riproducibili.

Analisi fotometrica delle acque



Semplice

- Istruzioni grafiche per ogni fase dell'analisi
- Provette grandi per facilitare l'aggiunta del campione
- Provette con codice a barre per una selezione automatica del test

Sicuro

- Semplice prelievo delle provette dalla confezione
- Nessun contatto con agenti chimici
- Analisi basate su standard internazionali

Affidabile

- Reagenti predosati
- Numerose analisi per differenti applicazioni
- Qualità costante in tutti i lotti

Kit COD conformi alla normativa ISO

Ampio portfolio di kit analitici per l'analisi del COD conformi alla normativa ISO. La normativa ISO 15705 descrive l'utilizzo dei test in provetta per la valutazione fotometrica e che il metodo è standardizzato e accettato a livello internazionale per l'analisi di acque e acque di scarico.



Test in provetta NANOCOLOR®

Prodotto	Codice articolo	Intervallo di misurazione con NANOCOLOR® VIS II		Numero di test	Shelf life	Metodo
■ Acidi organici 3000	CM0985050	30–3000 mg/L CH ₃ COOH	0.5–50.0 mmol/L CH ₃ COOH	20	1.5 anni	Etilenglicole / Ferro(III)- Ioni
■ Alluminio 07 ²⁾	CM0985098	0.02–0.70 mg/L Al ³⁺		19	1 anno	Eriocromo® Cianuro R
■ Amido 100	CM0985085	5–100 mg/L starch		19	1 anno	Reazione Iodio-amido
■ AOX 3	CM0985007	0.1–3.0 mg/L AOX	0.01–0.30 mg/L AOX	20	1 anno	Mercurio (II) – Tiocianato Ferro (III)-nitrati
■ Argento 3	CM0985049	0.20–3.00 mg/L Ag ⁺	0.08–0.50 mg/L Ag ⁺ ¹⁾	20	1.5 anni	Indicatore
■ Azoto ammoniacale (ammonio) 3	CM0985003	0.04–2.30 mg/L NH ₄ -N	0.05–3.00 mg/L NH ₄ ⁺	20	1 anno	Indofenolo
■ Azoto ammoniacale (ammonio) 10	CM0985004	0.2–8.0 mg/L NH ₄ -N	0.2–10.0 mg/L NH ₄ ⁺	20	1 anno	Indofenolo
■ Azoto ammoniacale (ammonio) 50	CM0985005	1–40 mg/L NH ₄ -N	1–50 mg/L NH ₄ ⁺	20	1 anno	Indofenolo
■ Azoto ammoniacale (ammonio) 100	CM0985008	4–80 mg/L NH ₄ -N	5–100 mg/L NH ₄ ⁺	20	1 anno	Indofenolo
■ Azoto ammoniacale (ammonio) 200	CM0985006	30–160 mg/L NH ₄ -N	40–200 mg/L NH ₄ ⁺	20	1 anno	Indofenolo
■ Azoto ammoniacale (ammonio) 2000	CM0985002	300–1600 mg/L NH ₄ -N	400–2000 mg/L NH ₄ ⁺	20	1 anno	Indofenolo
■ Azoto totale TN _b 22	CM0985083	0.5–22.0 mg/L N		20	1 anno	2,6-Dimetilfenolo
■ Azoto totale TN _b 60	CM0985092	3–60 mg/L N		20	1 anno	2,6-Dimetilfenolo
■ Azoto totale TN _b 220	CM0985088	5–220 mg/L N		20	1 anno	2,6-Dimetilfenolo
■ Biossido di cloro 5	CM0985018	0.15–5.00 mg/L ClO ₂		20	1 anno	DPD
■ BOD ₅ (in bottiglie Winkler)	CM0985822	2–3000 mg/L O ₂		25–50	2 anni	Winkler
■ BOD ₅ -TT (provette)	CM0985825	0.5–3000 mg/L O ₂		22	2 anni	Winkler
■ Cadmio 2	CM0985014	0.05–2.00 mg/L Cd ²⁺		10–19	1 anno	Cadion
■ Cianuro 08	CM0985031	0.02–0.80 mg/L CN ⁻	0.005–0.100 mg/L CN ⁻ ¹⁾	20	1 anno	Acido barbiturico/Piridina
■ Cloro / Ozono 2	CM0985017	0.05–2.50 mg/L Cl ₂	0.05–2.00 mg/L O ₃	20	1 anno	DPD
■ Cloruro 50	CM0985021	0.5–50.0 mg/L Cl ⁻		20	1 anno	Mercurio (II) – Tiocianato Ferro (III)-nitrati
■ Cloruro 200	CM0985019	5–200 mg/L Cl ⁻	0.10–1.00 g/L Cl ⁻	20	1 anno	Mercurio (II) – Tiocianato Ferro (III)-nitrati
■ COD 40	CM0985027	2–40 mg/L O ₂		20	1 anno (2–8 °C)	Dicromato di potassio
■ COD 60	ISO 15705	CM0985022	5–60 mg/L O ₂	20	1 anno (2–8 °C)	Dicromato di potassio
■ COD LR 150	CM0985036	3–150 mg/L O ₂		20	1 anno	Dicromato di potassio
■ COD 160	ISO 15705	CM0985026	15–160 mg/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio
■ COD 160 Hg-free	CM0963026	15–160 mg/L O ₂		20	1 anno (2–8 °C)	Dicromato di potassio
■ COD 300	CM0985033	50–300 mg/L O ₂		20	1 anno	Dicromato di potassio
■ COD 600	ISO 15705	CM0985030	50–600 mg/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio
■ COD 1500	ISO 15705	CM0985029	100–1500 mg/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio
■ COD 1500 Hg-free	CM0963029	100–1500 mg/L O ₂		20	1 anno	Dicromato di potassio

Se si utilizzano fotometri diversi da NANOCOLOR VIS II sia le lunghezze d'onda che gli intervalli di misura possono variare.

¹⁾ Un intervallo di misura più sensibile si può ottenere utilizzando cuvette semi-micro da 50 mm (Cod. CM0091950).

²⁾ La decomposizione è possibile solo con microonde.

³⁾ Può essere necessario un filtro speciale con fotometri a filtri.

⁴⁾ Sprovisto di codice a barre.

⁵⁾ Verificare le istruzioni.

⁶⁾ Questo test può essere determinato senza reagenti NANOCOLOR. La determinazione del test è possibile solo con spettrofotometri NANOCOLOR e il fotometro PF-12^{Plus}.

GHS: Globally harmonized system: Questo prodotto contiene sostanze nocive, identificate come dannose o pericolose. Per maggiori informazioni consultare le SDS.

	Spettrofotometro	500 D	PF-12 ^{Plus}	PF-3 COD	PF-3 Soil	NanOx N	NanOx Metallo	Kit di decomposizione	Acqua di mare ⁹⁾	GHS	Prodotto
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Acidi organici 3000
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Alluminio 07 ²⁾
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Amido 100
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AOX 3
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>				Argento 3
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale (ammonio) 3
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale (ammonio) 10
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale (ammonio) 50
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale (ammonio) 100
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale (ammonio) 200
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale (ammonio) 2000
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto totale TN _b 22
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto totale TN _b 60
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	Azoto totale TN _b 220
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>			Biossido di cloro 5
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		BOD ₅ (in bottiglie Winkler)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		BOD ₅ -TT (provette)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Cadmio 2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Cianuro 08
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>		Cloro / Ozono 2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	Cloruro 50
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Cloruro 200
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 40
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 60
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD LR 150
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 160
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 160 Hg-free
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 300
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 600
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 1500
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	COD 1500 Hg-free

Test in provetta NANOCOLOR®

Prodotto	Codice articolo	Intervallo di misurazione con NANOCOLOR® VIS II	Numero di test	Shelf life	Metodo	
■ COD HR 1500 ISO 15705	CM0985038	20–1500 mg/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio	
■ COD 4000	CM0985011	400–4000 mg/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio	
■ COD 10000	CM0985023	1.00–10.00 g/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio	
■ COD 15000 ISO 15705	CM0985028	1.0–15.0 g/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio	
■ COD 60000	CM0985012	5.0–60.0 g/L O ₂	20	1 anno	Dicromato di potassio	
■ Complessanti organici 10 (test screening)	CM0985052	0.5–10.0 mg/L IBiC	10–19	1 anno	Xilenolo bismuto arancio	
■ Cromo 5	CM0985024	0.05–2.00 mg/L Cr(VI) 0.005–0.500 mg/L Cr(VI) ¹⁾	0.1–4.0 mg/L CrO ₄ ²⁻ 0.01–1.00 mg/L CrO ₄ ²⁻¹⁾	20	2 anni	Carbazide
■ Cromoati totale 2	CM0985059	0.05–2.00 mg/L Cr 0.005–0.500 mg/L Cr ¹⁾	20	2 anni	Carbazide	
■ DEHA 1 (Dietilidrossilammina)	CM0985035	0.05–1.00 mg/L DEHA	20	1 anno	Reazione Redox	
■ Durezza 20	CM0985043	1.25–25.00 °e 0.2–3.6 mmol/L	5–50 mg/L Mg ²⁺ 10–100 mg/L Ca ²⁺	20	1.5 anni	Ftaleina viola
■ Durezza Ca / Mg	CM0985044	1.25–25.00 °e 0.2–3.6 mmol/L	5–50 mg/L Mg ²⁺ 10–100 mg/L Ca ²⁺	20	1.5 anni	Ftaleina viola
■ Durezza carbonatica 15	CM0985015	1.25–18.75 °e	0.4–5.4 mmol/L H ⁺	20	1 anno	Bromofenolo blu
■ Durezza residua 1	CM0985084	0.03–1.25 °e	0.004–0.180 mmol/L	20	1 anno	Ftaleina viola
■ Etanolo 1000	CM0985838	0.10–1.00 g/L EtOH	0.013–0.130 Vol. % EtOH	23	2 anni (< 0 °C)	Ossidazione alcolica/ Perossidasi
■ Ferro 3	CM0985037	0.10–3.00 mg/L Fe 0.02–1.00 mg/L Fe ¹⁾	20	1 anno	Difenil Pirdil Triazina	
■ Fluoruri 2	CM0985040	0.1–2.0 mg/L F ⁻	20	1.5 anni	Complesso di lantanio-alizarina	
■ Formaldeide 10 ³⁾	CM0985046	0.20–10.00 mg/L HCHO 0.02–1.00 mg/L HCHO ¹⁾	20	2 anni	Acetilacetone	
■ Formaldeide 8	CM0985041	0.1–8.0 mg/L HCHO	20	2 anni	Acido cromotropico	
■ Fosforo totale e ortofosfato 1	CM0985076	0.05–1.50 mg/L P 0.010–0.800 mg/L P ¹⁾	0.2–5.0 mg/L PO ₄ ³⁻ 0.03–2.50 mg/L PO ₄ ³⁻¹⁾	20	1 anno	Fosfomolibdeno blu
■ Fosforo totale e ortofosfato LR 1	CM0985095	0.05–0.50 mg/L P	0.2–1.5 mg/L PO ₄ ³⁻	20	1 anno	Fosfomolibdeno blu
■ Fosforo totale e ortofosfato 5	CM0985081	0.20–5.00 mg/L P	0.5–15.0 mg/L PO ₄ ³⁻	20	1 anno	Fosfomolibdeno blu
■ Fosforo totale e ortofosfato 15	CM0985080	0.30–15.00 mg/L P	1.0–45.0 mg/L PO ₄ ³⁻	20	1 anno	Fosfomolibdeno blu
■ Fosforo totale e ortofosfato 45	CM0985055	5.0–50.0 mg/L P	15–150 mg/L PO ₄ ³⁻	20	1 anno	Fosfomolibdeno blu
■ Fosforo totale e ortofosfato 50	CM0985079	10.0–50.0 mg/L P	30–150 mg/L PO ₄ ³⁻	19	3 anni	Molibdati vanadati
■ Idrocarburi HC 300	CM0985057	0.5–5.6 mg/L HC	30–300 mg/kg HC	20	1 anno	Dicromato di potassio
■ Indice fenolico 5	CM0985074	0.2–5.0 mg/L Phenol	20	1.5 anni	4-Aminoantipirina	
■ Manganese 10	CM0985058	0.1–10.0 mg/L Mn 0.02–2.00 mg/L Mn ¹⁾	20	1.5 anni	Formaldossima	
■ Metanolo 15	CM0985859	0.2–15.0 mg/L MeOH	23	1 anno (< 0 °C)	Ossidazione alcolica/ Perossidasi	
■ Molibdeno 40	CM0985056	1.0–40.0 mg/L Mo(VI)	1.6–65.0 mg/L MoO ₄ ²⁻	20	2 anni	Acido tioglicolico
■ Nichel 4	CM0985071	0.10–7.00 mg/L Ni ²⁺ 0.02–1.00 mg/L Ni ²⁺¹⁾	20	2 anni	Dimetilglossima	

Se si utilizzano fotometri diversi da NANOCOLOR VIS II sia le lunghezze d'onda che gli intervalli di misura possono variare.

¹⁾ Un intervallo di misura più sensibile si può ottenere utilizzando cuvette semi-micro da 50 mm (Cod. CM0091950).

²⁾ La decomposizione è possibile solo con microonde.

³⁾ Può essere necessario un filtro speciale con fotometri a filtri.

⁴⁾ Sprovisto di codice a barre.

⁵⁾ Verificare le istruzioni.

⁶⁾ Questo test può essere determinato senza reagenti NANOCOLOR. La determinazione del test è possibile solo con spettrofotometri NANOCOLOR e il fotometro PF-12^{plus}.

GHS: Globally harmonized system: Questo prodotto contiene sostanze nocive, identificate come dannose o pericolose. Per maggiori informazioni consultare le SDS.

	Spettrofotometro	500 D	PF-12 ^{Plus}	PF-3 COD	PF-3 Soil	NanOx N	NanOx Metallo	Kit di decomposizione	Acqua di mare ⁹⁾	GHS	Prodotto
■	■	■	■	■						■	COD HR 1500
■	■	■	■	■						■	COD 4000
■	■	■	■	■						■	COD 10000
■	■	■	■	■						■	COD 15000
■	■	■	■	■						■	COD 60000
■	■	■	■						■		Compressanti organici 10 (test screening)
■	■	■	■				■		■		Cromo 5
■	■	■	■							■	Cromoati totale 2
■	■	■	■						■	■	DEHA 1 (Dietilidrossilammina)
■	■	■	■						■		Durezza 20
■		■	■						■		Durezza Ca/ Mg
■	■	■	■						■		Durezza carbonatica 15
■	■	■	■								Durezza residua 1
■	■	■	■							■	Etanolo 1000
■	■	■	■				■	■	■	■	Ferro 3
■	■	■	■						■	■	Fluoruri 2
■	■	■	■						■		Formaldeide 10 ³⁾
■	■	■	■							■	Formaldeide 8
■	■	■	■				■		■	■	Fosforo totale e ortofosfato 1
■	■	■	■				■		■	■	Fosforo totale e ortofosfato LR 1
■	■	■	■		■		■		■	■	Fosforo totale e ortofosfato 5
■	■	■	■		■		■		■	■	Fosforo totale e ortofosfato 15
■	■	■	■				■		■	■	Fosforo totale e ortofosfato 45
■	■	■	■				■		■	■	Fosforo totale e ortofosfato 50
■	■	■	■						■	■	Idrocarburi HC 300
■	■	■	■						■	■	Indice fenolico 5
■	■	■	■						■	■	Manganese 10
■	■	■	■							■	Metanolo 15
■	■	■	■							■	Molibdeno 40
■	■	■	■				■	■	■	■	Nichel 4

Test in provetta NANOCOLOR®

Analisi fotometrica delle acque

Prodotto	Codice articolo	Intervallo di misurazione con NANOCOLOR® VIS II		Numero di test	Shelf life	Metodo
■ Nitrati 8	CM0985065	0.30–8.00 mg/L NO ₃ -N	1.3–35.0 mg/L NO ₃ ⁻	20	2 anni	2,6-Dimetilfenolo
■ Nitrati 50	CM0985064	0.3–22.0 mg/L NO ₃ -N	2–100 mg/L NO ₃ ⁻	20	2 anni	2,6-Dimetilfenolo
■ Nitrati 250	CM0985066	4–60 mg/L NO ₃ -N	20–250 mg/L NO ₃ ⁻	20	2 anni	2,6-Dimetilfenolo
■ Nitriti 2	CM0985068	0.003–0.460 mg/L NO ₂ -N	0.02–1.50 mg/L NO ₂ ⁻	20	1 anno	Acido solforico / 1-Naftilammina
■ Nitriti 4	CM0985069	0.1–4.0 mg/L NO ₂ -N	0.3–13.0 mg/L NO ₂ ⁻	20	1.5 anni	Acido solforico / 1-Naftilammina
■ Ossigeno 12	CM0985082	0.5–12.0 mg/L O ₂		22	2 anni	Winkler
■ Perossidi 2	CM0985871	0.03–2.00 mg/L H ₂ O ₂		10–19	1 anno (2–8 °C)	Perossidasi
■ pH 6.5–8.2 ⁴⁾	CM0091872	pH 6.5–8.2		100	1.5 anni	Fenolo rosso
■ Piombo 5	CM0985009	0.10–5.00 mg/L Pb ²⁺		20	1 anno	4-(2-Pyridyl)-(2-azo)-resorcine (PAR)
■ POC 200	CM0985070	20–200 mg/L POC	2–40 mg/L KWI	20	1.5 anni	Torbidità
■ Potassio 50	CM0985045	2–50 mg/L K ⁺		20	2 anni	Potassio Tetraferriilborato
■ Rame 5	CM0985053	0.10–7.00 mg/L Cu ²⁺		20	2 anni	(Torbidità)
■ Solfati 1000	CM0985087	200–1000 mg/L SO ₄ ²⁻		20	3 anni	Cuprizone
■ Solfati LR 200	CM0985062	20–200 mg/L SO ₄ ²⁻		20	3 anni	Solfato di barrio (Torbidità)
■ Solfiti 10	CM0985089	0.2–10.0 mg/L SO ₃ ²⁻	0.05–2.40 mg/L SO ₃ ²⁻¹⁾	20	1 anno	Solfato di barrio (Torbidità)
■ Solfiti 100	CM0985090	5–100 mg/L SO ₃ ²⁻		19	1 anno	Derivato dell'acido tiobenzoico
■ Stagno 3 ³⁾	CM0985097	0.10–3.00 mg/L Sn		18	1 anno	9-fenil-3-Fluoron
■ Solfuri 3	CM0985073	0.05–3.00 mg/L S ²⁻		20	3 anni	Blu di metilene
■ Tensioattivi anionici 4	CM0985032	0.20–4.00 mg/L MBAS	0.20–3.500 mg/L SDS	20	2 anni	Blu di metilene
■ Tensioattivi cationici 4	CM0985034	0.20–4.00 mg/L CTAB		20	2 anni	Blu Disulfur
■ Tensioattivi non ionici 15	CM0985047	0.3–15.0 mg/L Triton® X-100		20	2 anni	TBPE
■ Tiocianati 50	CM0985091	0.5–50.0 mg/L SCN ⁻		20	2 anni	Ferro (III)-tiocinato
■ TOC 30	CM0985075	2.0–30.0 mg/L C		20	1 anno (2–8 °C)	Indicatore
■ TOC 300	CM0985078	20–300 mg/L C		20	1 anno (2–8 °C)	Indicatore
■ Torbidità ⁶⁾	Test 9-06	0.1–1000 NTU		–	–	Torbidità
■ TTC / Attività dei fanghi	CM0985890	5–150 µg TPF	0.050–2.300 A	20	2 anni (2–8 °C)	2,3,5-Cloruro di trifeniltetrazolio (TTC)
■ Zinco 4	CM0985096	0.10–4.00 mg/L Zn ²⁺		20	1 anno	Zincon
■ Zinco 6	CM0985042	0.20–6.00 mg/L Zn ²⁺		20	1 anno	4-(2-Pyridylazo) resorcinole (PAR)
■ Zirconio 100	CM0985001	5–100 mg/L Zr		20	3 anni	Indicatore

Se si utilizzano fotometri diversi da NANOCOLOR VIS II sia le lunghezze d'onda che gli intervalli di misura possono variare.

¹⁾ Un intervallo di misura più sensibile si può ottenere utilizzando cuvette semi-micro da 50 mm (Cod. CM0091950).

²⁾ La decomposizione è possibile solo con microonde.

³⁾ Può essere necessario un filtro speciale con fotometri a filtri.

⁴⁾ Sprovvisto di codice a barre.

⁵⁾ Verificare le istruzioni.

⁶⁾ Questo test può essere determinato senza reagenti NANOCOLOR. La determinazione del test è possibile solo con spettrofotometri NANOCOLOR e il fotometro PF-12^{Plus}.

GHS: Globally harmonized system: Questo prodotto contiene sostanze nocive, identificate come dannose o pericolose. Per maggiori informazioni consultare le SDS.

	Spettrofotometro	500 D	PF-12 ^{Plus}	PF-3 COD	PF-3 Soil	NanOx N	NanOx Metallo	Kit di decomposizione	Acqua di mare ⁹⁾	GHS	Prodotto
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	Nitrati 8
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	Nitrati 50
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	Nitrati 250
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nitriti 2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>		Nitriti 4
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ossigeno 12
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>		Perossidi 2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>		pH 6.5-8.2 ⁴⁾
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Piombo 5
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>		POC 200
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Potassio 50
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		Rame 5
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	Solfati 1000
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	Solfati LR 200
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Solfiti 10
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Solfiti 100
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Stagno 3 ³⁾
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Solfuri 3
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tensioattivi anionici 4
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tensioattivi cationici 4
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	Tensioattivi non ionici 15
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Tiocianati 50
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	TOC 30
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	TOC 300
<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>		Torbidità ⁹⁾
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								<input checked="" type="checkbox"/>	TTC / Attività dei fanghi
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zinco 4
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zinco 6
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Zirconio 100