

Hydrocheck-Colortest Nitrati 100 Test (6123) REASOL



Codice Articolo: 23.2796.94

Breve descrizione del prodotto:

Hydrocheck-Colortest Nitrati 100 Test REASOL

Informazioni aggiuntive:

- Scala di misura: 5 - 140 ppm NO₃
- Parametro: Nitrati
- Numero di test: 100

Descrizione

Colortest e' un kit analitico per la valutazione colorimetrica con comparatore e scala cromatica.

Semplice da utilizzare e pratico, consente una visualizzazione immediata e chiara dei risultati relativi alla concentrazione della sostanza cercata.

All'interno della gamma HYDROCHECK, i **kit COLORTEST** sono molto utili per le **analisi colorimetriche dell'acqua** :

- questi test consentono di misurare con buona precisione la concentrazione di determinate sostanze, sia naturali che inquinanti.

La valutazione visiva viene effettuata mediante apposita [scheda con scala cromatica](#) e il [comparatore contenuto nel kit](#):

- l'aggiunta dei reagenti contenuti nei flaconi con gocciolatore sviluppa una colorazione dell'acqua da confrontare con la scala cromatica.

Il risultato è espresso in ppm, cioè in mg/l.

L'attrezzatura contenuta nel kit ovvia completamente la necessità di utilizzare vetreria di laboratorio e non richiede lavaggio di pipette, matracci o altri strumenti.

Le analisi possono anche essere svolte con campioni molto ridotti (la prassi prevede l'analisi di campioni di 5ml e solo eccezionalmente di 10 o 20ml).

La **facilità d'uso**, la **precisione della misurazione** e l'**efficienza** rendono COLORTEST un kit molto utile anche per analisi all'aperto o svolte da personale non specializzato, naturalmente a patto che si tengano a mente i **criteri di buone pratiche di laboratorio.**

Campioni con sostanze in sospensione o altri inquinanti interferenti devono essere pretrattati con attrezzature e composti non inclusi nel kit.

I **vantaggi dei kit HYDROCHECK COLORTEST** nei confronti dei classici metodi da laboratorio sono notevoli:

- non richiedono l'uso di un fotometro;
- sempre pronti per l'uso, rendono superflua la preparazione di volta in volta dei reagenti con conseguente risparmio di tempo;
- risparmio nell'acquisto delle materie prime (per la preparazione in casa le materie prime devono essere di norma acquistate in quantità notevolmente superiori a quelle necessarie);
- reagenti stabilizzati con durata variabile da 1 a 4 anni;
- possibilità di analizzare immediatamente acque per le quali non si dispone di curva di taratura, mediante la scala cromatica presente in ogni kit;
- disponibilità di ricambi a prezzo ancora più conveniente dei test kit.
- quantità minime di campione e di reagenti da utilizzare;
- minime quantità di acqua di lavaggio, con possibilità di usare l'acqua da analizzare per i lavaggi;
- possibilità di effettuare le analisi anche in luoghi diversi dal laboratorio.

È importante notare che i test sono progettati per la misurazione di campioni in un **range di temperatura tra 20-30°C** :

- operando su campioni così piccoli rende molto semplice scaldare o raffreddare adeguatamente l'acqua fino alla temperatura richiesta.

Per analisi che richiedono un **elevato grado di accuratezza** è preferibile effettuare analisi strumentali, utilizzando i **kit SPECTRATEST** o **MONOTEST**, che danno risultati più puntuali.

Caratteristiche

Per le caratteristiche del prodotto [clicca qui](#).

	Codice	VARIANTI Articolo
	23.2798.94	Hydrocheck-ColorTest Ph 500 Test (6129) REASOL
	23.2799.94	Hydrocheck-ColorTest Rame 120 Test (6133) REASOL
	23.2791.94	Hydrocheck-ColorTest Fosfati Low 200 Test (6115) REASOL
	23.2780.94	Hydrocheck-ColorTest Ammoniaca Indofenolo 180 Test (6102) REASOL
	23.2782.94	Hydrocheck-ColorTest Cianuri 200 Test (6103) REASOL
	23.2783.94	Hydrocheck-ColorTest Cloro Libero Dpd 350 Test (6142) REASOL
	23.2784.94	Hydrocheck-ColorTest Cloro Dpd 350 Test (6107) REASOL
	23.2785.94	Hydrocheck-ColorTest Cloro Totale 350 Test (6105) REASOL
	23.2788.94	Hydrocheck-ColorTest Deha 200 test (6140) REASOL
	23.2789.94	Hydrocheck-ColorTest Ferro High 400 Test (6111) REASOL

	Codice	VARIANTI Articolo
	23.2797.94	Hydrocheck-Colortest Nitriti 250 Test (6127) REASOL
	23.2800.94	Hydrocheck-Colortest Solfuri 250 Test (6137) REASOL
	23.2786.94	Hydrocheck-Colortest Cloruri 170 Test (6108) REASOL
	23.2787.94	Hydrocheck-Colortest Cromati 70 Test (6109) REASOL
	23.2790.94	Hydrocheck-Colortest Ferro Low 100 Test (6113) REASOL
	23.2792.94	Hydrocheck-Colortest Fosfati High 170 Test (6116) REASOL
	23.2793.94	Hydrocheck-Colortest Idrazina 130 Test (6117) REASOL
	23.2794.94	Hydrocheck-Colortest Manganese 130 Test (6119) REASOL
	23.2781.94	Hydrocheck-Colortest Ammoniaca Nessler 250 Test (6101) REASOL
	23.2795.94	Hydrocheck-Colortest Nichel 250 Test (6121) REASOL

Download

Scheda Tecnica



Istruzioni



Scheda di sicurezza

