

KIT CLORO TOTALE + pH



DESCRIZIONE:

Test colorimetrico per la determinazione del cloro totale e del pH, studiato appositamente per acque di piscina. Si consiglia il dosaggio su campioni prelevati di fresco, evitando l'esposizione al calore, alla luce e una forte agitazione. L'intensità della colorazione che si sviluppa è in funzione della concentrazione del Cloro Totale presente da confrontare sulla scala cromatica in dotazione.

Sensibilità:	0,1 ppm Cl ₂ 0,2 pH
Campo di misura:	0,10 - 0,25 - 0,50 - 0,75 - 1,0 ppm Cl ₂ 6,8 - 7,2 - 7,4 - 7,6 - 8,0 pH
Numero di determinazioni:	100
Riferimenti:	IRSA-CNR Metodi analitici per le acque Roma 1994.

MODALITA' D'USO:

Sciogliere la provetta e mettervi 5 ml dell'acqua da analizzare. Aggiungere il reagente e confrontare il colore risultante, secondo le seguenti indicazioni:

CLORO TOTALE

Aggiungere 5 gocce di reagente A, agitare leggermente ed attendere circa 5 minuti, fatto ciò confrontare il colore risultante con la scala cromatica Cl₂ apposta sulla confezione.

pH

Aggiungere 2 gocce di reagente "indicator pH" e confrontare fin da subito la colorazione risultante con la scala cromatica pH apposta sulla confezione.

CONFEZIONE:

Ogni kit è completo di:

- 1 flacone 15 cc indicatore cloro totale;
- 1 flacone 15 cc indicatore pH;
- 1 provetta da 10 cc;
- 2 scale cromatiche;
- Istruzioni.

Questo kit consente di determinare il cloro totale, ma non il cloro libero. Il reagente contiene una concentrazione di o-tolidina considerata non pericolosa agli effetti della direttiva EC 67/548.

Avvertenze: Agitare bene prima dell'uso. Conservare ben chiuso in luogo fresco ed asciutto.

Data di scadenza: 18 mesi.