

# POOLTESTER für Cl- und pH-Wert

Dieses Testgerät misst mit Hilfe von verschiedenen Reagenztabletten sowohl das freie (aktive) Chlor in Ihrem Schwimmbad, als auch den pH-Wert des Wassers.

## Freies Chlor

1. Tester mit Wasserprobe spülen und bis zur 10ml-Marke füllen.
2. Eine „DPD No. 1“-Tablette hinzugeben und mit dem Deckel verschließen.
3. Kräftig schütteln zur Auflösung der Tablette
4. Vergleich gegen die Farbstandards rechts durchführen und Chlorwert ablesen
5. Der Idealwert für freies Chlor liegt bei 0,5 – 1 mg/l

## pH-Wert

1. Tester mit Wasserprobe spülen und bis zur 10ml-Marke füllen.
2. Eine „Phenolred“-Tablette hinzugeben und mit dem Deckel verschließen.
3. Kräftig schütteln zur Auflösung der Tablette
4. Vergleich gegen die Farbstandards links durchführen und pH-Wert ablesen.
5. Der Idealwert für den pH-Wert liegt bei 7,2 – 7,6

## Wichtige Hinweise

- Das Berühren der Reagenztabletten mit den Fingern führt zu Messwertfehlern
- Die Ablesung der Messergebnisse erfolgt sofort nach dem Auflösen der Reagenztablette in der Wasserprobe.
- Nach jeder Messung muss der Pooltester und der Verschlussdeckel zur Vermeidung von Verschleppungsfehlern gründlich mit Wasser ausgespült werden.
- Bei über 10 mg/l kann der Farbindikator ausbleichen, d.H. kein Ergebnis anzeigen
- pH-Werte unter 6,8 ergeben immer eine Gelbfärbung
- pH-Werte über 8,2 ergeben immer eine Rotfärbung
- Wasserproben mit geringer Carbonathärte (SBV  $4,3 < 0,7$  mmol/l) können falsche pH-Werte ergeben.
- Bei Verwendung von „Easy Care“ erhalten Sie beim Chlorwert keine Verfärbung da der Easy Care-Wirkstoff nicht mit herkömmlichen Tabletten messbar ist

## Achtung

Reagenztabletten sind ausschließlich für die chemische Analyse bestimmt und dürfen nicht für andere Zwecke verwendet werden. Reagenztabletten dürfen nicht in die Hände von Kindern gelangen.