

## Tipps, Tricks & Tests

### Test - JBL ProSan Wasseranalyse App

Samstag, 28. Februar 2015

#### JBL ProScan

Multi-Wasseranalyse mit Auswertung per Smartphone



Ich habe von der Firma JBL das neue JBL ProScan Wasseranalyse-Set für Testzwecke zur Verfügung gestellt bekommen. Seit einigen Wochen teste ich die Wasserwerte meiner Aquarien sowohl mit der JBL ProScan App als auch mit einem JBL ProScape Testab um einen Vergleich zu haben.

Enthält 24 Analysestreifen mit zugehöriger JBL ProScan ColorCard.



Das Ergebnis wird ausgewertet und im Bedarfsfall eine Anleitung angezeigt, wie die Wasserwerte optimiert werden können.

Die dazugehörige App steht kostenfrei zur Verfügung.

Kurzanleitung: Analysestreifen 1 sec. in Wasser tauchen, abschütteln und dann auf die Referenz-Farbkarte (JBL ProScan ColorCard) auflegen. Mit der kostenfreien ProScan-App (im Apple-store & Google PlayStore) den Wassertyp auswählen, die Farbkarte wie einen QR-Code abschnappen und auf Ergebnis kurz warten (Wartezeit wird von App durchgeführt). Das Ergebnis wird direkt in mg/l, ° Härte und dem pH-Wert angezeigt. Die Werte werden von der App

bewertet (gut - mittel - schlecht) und Empfehlungen zur Optimierung angezeigt. Die Art des Umgebungslichtes wird automatisch ausgewertet und für die Farbkalibrierung berücksichtigt. Die JBL ProScan Analysestreifen wurden speziell auf die Auswertung mit der Farbkarte abgestimmt. Bei anderen Teststreifen kann keine Genauigkeit garantiert werden.

Mit der JBL ProScan App werden die wichtigsten Wasserwerte in weniger als 2 Minuten gemessen. Folgende Wasserwerte werden in der App angezeigt:

Gesamthärte (GH)  
Karbonathärte (KH)  
pH-Wert  
Nitrit (NOI)  
Nitrat (NO3)  
Chlor (CLI)  
Kohlendioxid (COI)     I  
KH

Nachdem ich nun alle 24 mir zur Verfügung stehenden ProSan-Teststreifen verbraucht habe und die Ergebnisse immer mit denen der JBL Testlab Tröpfchentests überein gestimmt haben, komme ich zu dem Fazit das JBL ProScan eine sehr gelungene Neuerung auf dem Feld der Wassertests darstellt.

[< Zurück](#)

[Weiter >](#)



Erstellt auf einem Mac