proGSM Radosław Pasek
ul. Kazimierza Wielkiego1
58-100 Świdnica
tel. 74/853 00 00

Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 05:01

Link do produktu: https://progsm.pl/jbl-proscan-test-wody-z-analiza-smartfonem-p-520065.html



JBL ProScan - test wody z analizą smartfonem

Cena	**83,63 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Numer katalogowy	**dm11822**
Kod producenta	**37411822**
Kod EAN	**4014162254207**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Analiza i diagnostyka wody za pomocą smartfona: Prosta i bezpieczna kontrola parametrów wody słodkiej. Określane parametry: twardość całkowita, twardość węglanowa, wartość pH, azotyny, azotany, chlor i zawartość dwutlenku węgla
Nowa generacja analizy wody: Bezpłatnie pobrać ProScan-App, zanurzyć paski testowe w wodzie, w celu analizy przyłożyć do karty barw, zeskanować kartę barw, wyniki gotowe
Szybka diagnostyka - dokładne wyniki: Wartości testowe są wyświetlane jako liczby i są dodatkowo analizowane (dobra, średnia, zła). Dodatkowy komunikat optymalizacyjny do akwariów słodkowodnych i stawu

Analiza wody za pomocą smartfona - nowa generacja

Wskazówka: Pasek testowy nadaje się każdorazowo tylko do jednego pomiaru. Ponowne skanowanie paska prowadzi do różnych wartości, ponieważ pasek cały czas dalej reaguje.

Jak dokładna jest metoda pomiarowa?
Smartfony wykonują automatyczny bilans bieli, odczyt barw jest dokładniejszy, niż gdybyśmy porównywali kolory naszymi oczami! Jeżeli test zostanie przeprowadzony prawidłowo, wynik jest absolutnie wiarygodny. W przypadku wyników azotynów sprawdziło się mierzenie dodatkowe za pomocą testu kropelkowego (JBL PROAQUATEST NO2 Nitrit), jeżeli wynik JBL ProScan NIE pokazuje 0, ponieważ ta wartość musi być na 100% (azotyny są śmiertelnie trujące dla ryb od 0,4 mg/l).

Możliwe błędy podczas wykonywania:
Podczas wyjmowania paska testowego z wody nie można go strząsać pionowo, ponieważ wtedy zmoczone kolory mieszają się z innymi polami barw. Należy strząsać wodę POZIOMO i ostrożnie. Bez strząśnięcia krople na polach barw odbijają światło za mocno i powoduje to zbyt niedokładne wyniki. Podczas fotografowania paska testowego na karcie barw w idealnej sytuacji należy korzystać ze światła dziennego. Ale jeszcze ważniejsze jest to, żeby padające światło było równomierne, a nie tworzyło częściowo cienia i częściowo miejsc nasłonecznionych. Wtedy barwy na karcie byłyby oświetlone w różny sposób.

- Opis + krótki opis:

  Analiza i diagnostyka wody za pomocą smartfona: Prosta i bezpieczna kontrola parametrów wody słodkiej. Określane parametry: twardość całkowita, twardość węglanowa, wartość pH, azotyny, azotany, chlor i zawartość dwutlenku węgla
  Nowa generacja analizy wody: Bezpłatnie pobrać ProScan-App, zanurzyć paski testowe w wodzie, w celu analizy przyłożyć do karty barw, zeskanować kartę barw, wyniki gotowe
  Szybka diagnostyka - dokładne wyniki: Wartości testowe są wyświetlane jako liczby i są dodatkowo analizowane (dobra, średnia, zła). Dodatkowy komunikat optymalizacyjny do akwariów słodkowodnych i stawu

  Analiza wody za pomocą smartfona - nowa generacja

  Wskazówka: Pasek testowy nadaje się każdorazowo tylko do jednego pomiaru. Ponowne skanowanie paska prowadzi do różnych wartości, ponieważ pasek cały czas dalej reaguje.

Jak dokładna jest metoda pomiarowa?
Smartfony wykonują automatyczny bilans bieli, odczyt barw jest dokładniejszy, niż gdybyśmy porównywali kolory naszymi oczami! Jeżeli test zostanie przeprowadzony prawidłowo, wynik jest absolutnie wiarygodny. W przypadku wyników azotynów sprawdziło się mierzenie dodatkowe za pomocą testu kropelkowego (JBL PROAQUATEST NO2 Nitrit), jeżeli wynik JBL ProScan NIE pokazuje 0, ponieważ ta wartość musi być na 100% (azotyny są śmiertelnie trujące dla ryb od 0,4 mg/l).

Możliwe błędy podczas wykonywania:
Podczas wyjmowania paska testowego z wody nie można go strząsać pionowo, ponieważ wtedy zmoczone kolory mieszają się z innymi polami barw. Należy strząsać wodę POZIOMO i ostrożnie. Bez strząśnięcia krople na polach barw odbijają światło za mocno i powoduje to zbyt niedokładne wyniki. Podczas fotografowania paska testowego na karcie barw w idealnej sytuacji należy korzystać ze światła dziennego. Ale jeszcze ważniejsze jest to, żeby padające światło było równomierne, a nie tworzyło częściowo cienia i częściowo miejsc nasłonecznionych. Wtedy barwy na karcie byłyby oświetlone w różny sposób.

Prosta i bezpieczna analiza parametrów wody słodkiej za pomocą smartfona. ProScan umożliwia precyzyjny pomiar następujących wartości: twardość całkowitą, twardość węglanową, wartość pH, azotyny, azotany, chlor oraz zawartość dwutlenku węgla.

- Kod produktu: JBL PROSCAN TABELA+24PASKI