

Link do produktu: <https://www.clarias.pl/zoolek-aquatest-ghkh-test-na-twardosc-weglanowa-i-ogolna-p-76.html>



Zoolek Aquatest GH/KH - test na twardość węglanową i ogólną

Cena	23,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24h robocze
Numer katalogowy	Zoolek Aquatest GH/KH
Kod producenta	5907527410105
Kod EAN	5907527410105
Producent	ZOOLEK

Opis produktu

Aquatest GH/KH służy do oznaczania twardości ogólnej (GH) i węglanowej (KH) wody z dokładnością 1 stopnia dokładnym rozróżnieniem. Pojemnośćzonej próbki GH i KH pozwala na oznaczenie około 2x300 °n. w załączonym wzorcu.

Skład zestawu:

- 2 buteleczki z roztworami odczynników
- wzorzec zmiany barwy
 - probówka
 - strzykawka
 - instrukcja

Po co mierzyć twardość wody?

Twardość ogólna to zawartość soli wapnia i magnezu w wodzie. Wpływają one w znaczący sposób na procesy życiowe organizmów m. in. przepuszczalność błon komórkowych, ciśnienie osmotyczne, przemiany biochemiczne. Twardość węglanowa (zasadowość) jest miarą pojemności kwasowej wody i zdolności do stabilizowania pH. Zasadowość powodowana jest głównie obecnością wodorowęglanów wapnia i magnezu, a w niektórych wodach także występowaniem węglanów i wodorowęglanów sodu i potasu.

Jak korygować twardość wody?

Dla większości ryb akwariowych pożądana jest twardość ogólna w granicach 5 - 15 °n i węglanowa 5 - 12 °n. Jednak dla niektórych gatunków, a szczególnie do rozrodu granice te są znacznie węższe i specyficzne. Do obniżania twardości ogólnej służą woreczki przepływowe Aquafix TwO, do twardości węglanowej i ogólnej Aquafix TwW oraz Filtrax K. Do obniżania twardości węglanowej można zastosować również AQUACID (20 ml preparatu obniża TwW o 6°n w 100 l wody).