



Nederlandse bond Aqua Terra

Commissie Bondskeurmeesters

Advies waterwaarden

Dit zijn de waterwaarden die er vanuit de keuringen geadviseerd wordt voor de verschillende categorieën. Natuurlijk is het niet mogelijk alle typen aquaria hierin mee te nemen dus het kan zijn dat uw specifieke biotoop er niet tussen staat. Dan blijft het aan de keurmeester om te bepalen of de waarden die u heeft gecreëerd kloppen met de situatie in de natuur.

Ook hebben we niet van alle stoffen de waarde in de tabel opgenomen. Het gaat hier alleen om de waarde waar met de keuringen de nadruk op gelegd wordt.

| | A1 gezelschap | A2 Zuid- Amerika | A3 Midden- Amerika | A3 Malawi- meer | A3 Tangajika- meer | B12 Zeewater |
|--|------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------|
| pH | 6 – 7,5 | 5 – 7 | 7,5 – 8,5 | 7,5 – 8,5 | 8,5 – 9,5 | 7,9 – 8,4 |
| KH | 2 – 7 | 0,5 - 5 | 3 – 8 | 2 – 8 | 80 – 14 | 6 – 12 |
| Microsiemens ($\mu\text{S}/\text{cm}$) | 100 – 700 | Max. 300 | 300 – 800 | 200 – 400 | 500 – 800 | |
| Nitraat (NO_3) mg/l | < 50 | 0 – 50 | 0 – 50 | 0 – 30 | 0 – 30 | |
| fosfaat (PO_4) mg/l | Max 1,0 | Max 1,0 | Max 1,0 | Max 1,0 | Max 1,0 | 0 – 0,01 |
| Calcium (Ca) | | | | | | 375 – 450 |
| Zoutgehalte | | | | | | 1022 - 1026 |
| Magnesium (Mg) | | | | | | 1350 – 1450 |

De waarden in het waterdeel van C12 (Paludarium / Terrarium) voor zover daar dierlijk leven in zit zijn gelijkgesteld aan A1.