

Tetra Teststrips - instructions for use

Tests of the most important water parameters in one quick and easy step

How to test

Remove a strip and reseal the tube.

Dip the test strip into the water and move it 2 to 3 times. Shake off excess liquid.

Wait approx. 60 seconds and compare the test fields with the scale on the tube.

Nitrite (NO₂) / Nitrate (NO₃):

As part of the "nitrogen cycle" in your aquarium organic material that contains nitrogen, such as fish waste and uneaten food, along with dissolved waste excreted directly by the fish, degrades to produce nitrite (NO₂), and finally nitrate (NO₃). A nitrite concentration above 1 mg/l is harmful to your fish. Also values between 0 - 1 mg/l may be harmful if present for extended periods. A nitrate content exceeding 50 mg/l is harmful to your fish and promotes the growth of algae.

- When nitrite or nitrate concentrations are too high, carry out a partial water change.

- Use Tetra SafeStart to reduce high nitrite levels.

- Use Tetra NitrateMinus to keep nitrate on a low level on a long-term basis.

Favourable GH values are between 4 °dH and 16 °dH. GH represents the concentration of calcium and magnesium salts in the water.

- When your GH level is too high, add distilled water to your aquarium.

- When your GH level is too low, add calcium carbonate to your aquarium.

Carbonate hardness (KH):

Favourable KH values are between 3 °dH and 10 °dH. KH represents the bicarbonate concentration, which acts as a pH-buffer.

pH:

The pH value of water is a measure of the degree of acidity and alkalinity. A pH value between 6.5 and 8.5 will be tolerated by most freshwater fish species. However, ideal pH ranges are species dependent.

- When your pH and KH levels are too high, use Tetra pH/KH Plus and if they are too low, use Tetra pH/KH Minus.

Chlorine (Cl):

Chlorine may be present in tap water, and is harmful to fish and bacteria.

- Always prepare tap water with Tetra AquaSafe to remove chlorine totally.

Tip: With the Tetra Aquatics App you can determine water values quickly, safely and easily using your smartphone; receiving a complete analysis and recommendation of appropriate solutions. Further information: www.tetra.net

1 Bandelettes test Tetra Teststrips - mode d'emploi

Test simple et rapide des 6 principales propriétés de l'eau en une seule étape

Procédure de test

Retirez une bandelette et refermez le tube.

Plongez une bandelette dans l'eau et remuez-la pendant quelques secondes. Égouttez l'excédent de liquide.

Patientez durant environ 60 secondes et comparez les zones de test à l'échelle figurant sur le tube.

Nitrite (NO₂) / Nitrate (NO₃):

dans le cadre du « cycle de l'azote », les matières organiques azotées présentes dans votre aquarium, telles que les déchets des poissons et les restes de nourriture, ainsi que les excréments dissous dans l'eau, se dégradent pour former des nitrates (NO₃), puis des nitrites (NO₂). Une concentration en nitrates supérieure à 1 mg/l est nocive pour vos poissons. Des valeurs situées entre 0 et 1 mg/l pendant une période prolongée peuvent également être nocives. Une concentration en nitrates supérieure à 50 mg/l est nocive pour les poissons et favorise la prolifération des algues.

- si la concentration en nitrates ou en nitrites est trop élevée, renouvez partiellement l'eau de l'aquarium et répétez l'analyse.

- Utilisez Tetra SafeStart pour réduire les niveaux élevés en nitrates.

Dureté totale (GH):

la valeur idéale se situe entre 4 °dH et 16 °dH. GH désigne la concentration en sels de calcium et de magnésium présents dans l'eau.

- si le GH est trop élevé, ajoutez de l'eau osmosée à l'eau de l'aquarium.

- si le GH est trop faible, ajoutez du carbonate de calcium à l'eau de l'aquarium.

Dureté carbonatée (KH):

la valeur idéale se situe entre 3 °dH et 10 °dH. KH correspond à la concentration de bicarbonate, qui a un effet tampon (régulation du pH).

pH :

le pH de l'eau est une mesure de l'acidité et de l'alkalinité. Une valeur comprise entre 6.5 et 8.5 sera tolérée par la plupart des poissons d'eau douce. Les plages de pH idéales varient néanmoins selon les espèces.

- si les niveaux de pH et de KH sont trop élevés, utilisez Tetra pH/KH Minus et si sont trop faibles, utilisez Tetra pH/KH Plus.

Chlore (Cl):

souvent présent dans l'eau du robinet, le chlore est nocif pour les poissons et les bactéries.

- ajoutez systématiquement Tetra AquaSafe à l'eau du robinet pour supprimer totalement le chlore.

Conseil : avec l'application Tetra Aquatics, vous pouvez déterminer les paramètres de l'eau de manière simple, fiable et rapide à l'aide de votre smartphone et recevoir une analyse complète ainsi que des conseils et des recommandations appropriées.

Plus d'informations : www.tetra.net

Numero Verde 800 257496

08 89 70 70 AQUA

di test si è verificato nel 3% a

Test strips en een eenvoudig zes belangrijke waterwaarden

Testprocedere

Neem een strip uit het buisje en sluit het dan weer.

Dompel de teststrip in het water en beweeg hem een twee à drie keer heen en weer. Schud het overvloedige water eraf.

Wacht ongeveer 60 seconden en vergelijk dan de testvakken met de kleurschaal op het buisje.

Nitriet (NO₂) / Nitraat (NO₃):

Tijdens de stikstofkringloop in uw aquarium worden stikstofhoudende organische stoffen zoals visafval en voedselresten plus oppervlaktes van wieren afgebroken. Daarbij ontstaat nitriet (NO₂) en uiteindelijk nitraat (NO₃). Een nitritegehalte van meer dan 1 mg/l is schadelijk voor uw vissen. Ook waarden tussen 0 - 1 mg/l kunnen schadelijk zijn als langere tijd aanhouden. Een nitraatgehalte boven 50 mg/l is schadelijk voor uw vissen en bevordert de groei van algen.

- Als nitraat- of nitraatconcentraties te hoog zijn, ververs dan een deel van het water.

- Gebruik Tetra SafeStart om hoge nitraatwaarden te verlagen.

- Gebruik Tetra NitrateMinus om nitraat langdurig op een laag niveau te houden.

Total hardheid (GH):

Optimale GH-waarden liggen tussen 4 °dH en 16 °dH. GH staat voor het gehalte aan calcium- en magnesiumzouten in het water.

- Als de GH-waarde te hoog is, voeg gedistilleerd water aan uw aquarium toe.

- Als de GH-waarde te laag is, voeg dan calciumcarbonaat aan uw aquarium toe.

Carboonaardhardheid (KH):

Optimale KH-waarden liggen tussen 3 °dH en 10 °dH. Deze waarde staat voor het gehalte aan bicarbonaat, dat als pH-buffer werkt.

pH:

De pH-waarde is een maat voor de zuurgraad en alkalisiteit van het water. Een pH-waarde tussen 6.5 en 8.5 is geschikt voor bijna alle zoetwatervissen. Het ideale pH-bereik verschilt echter per soort.

- Als de pH-waarde te hoog zijn, gebruik dan Tetra pH/KH Plus.

Chloor (Cl):

Chloor is schadelijk voor vissen en bacteriën, en mag niet in het aquariumwater aanwezig zijn.

- Behandel leidingwater altijd met Tetra AquaSafe om al het chloor uit het water te halen.

Tip: Met de Tetra Aquatics App kunt u waterwaarden snel en met zekerheid vaststellen - heel eenvoudig met uw smartphone! U krijgt dan een uitgebreide analyse en advies voor passende oplossingen.

Meer informatie: www.tetra.net

08 89 70 70 AQUA

di test si è verificato nel 3% a

Teststrips – gebruiksaanwijzing

Teststrips – gebruiksaanwijzing