

Colombo Aqua Nitrite (NO₂) Test

Recomendações gerais:

- Certifique-se de que o tubo de teste está limpo antes de utilizá-lo
- Limpe o tubo imediatamente após o uso
- Colha a amostra de água de maneira mais precisa possível
- Quando for pingar as gotas do reagente, mantenha o tubo com reagente inteiramente na posição vertical
- Certifique-se de que nas gotas do reagente não há bolhas de ar

Instruções de Uso

1. Pegue uma amostra de 5 ml de água
2. Adicione 5 gotas do reagente de NO₂.
3. Misture bem
4. Aguarde 5 minutos
5. Determine o valor do Nitrito (NO₂) utilizando a tabela de cores observando a amostra por cima.

Para avaliar a coloração da amostra após a adição de todos os reagentes, siga estas recomendações: Posicione o tubo de amostra sobre a tabela de cores e olhe através do tubo para a tabela olhando por cima. Não olhe sob luz direta do sol e sim sob uma luz indireta. Compare a cor da amostra com a coloração da tabela. A cor mais próxima corresponderá ao valor. Geralmente as cores da amostra e da tabela podem não ser exatamente as mesmas e sim uma mistura entre dois valores próximos. Portanto você deve estimar entre quais cores a cor da amostra se aproxima mais.

Nitrito (quimicamente abreviada como NO₂) é produzido pelas bactérias nitrificantes através da amônia presente em aquários e lagos. O nitrito é muito venenoso para toda a vida aquática e, portanto, é muito importante manter o nível zero de nitrito. A melhor maneira de abrigar essas bactérias é em um filtro biológico. Um novo filtro 'limpo' precisa de tempo para ter um número suficiente de bactérias crescerem dentro dele. Você pode dar um impulso a esse crescimento adicionando bactérias a partir do momento em que o filtro biológico é iniciado. Para todos os tipos de água, Colombo tem o produto certo com as bactérias certas: Colombo Bactuur para aquários de água doce e para lagos.

Um nível ideal de nitrito em todos os tipos de água é simplesmente 0 mg / l. Quando o nitrito é de 0,5 mg / l ou mais, isso significa que não há bactérias suficientes e, portanto, é aconselhável adicionar Colombo Bactuur. Adicione Colombo Liquid Filter no seu tanque ou Colombo BiClear no seu lago para blindar e desintoxicar a amônia, neste caso a produção de nitrito da amônia é bloqueada. A um nível de nitrito de 1,0 mg / l, pode se tornar tóxico e, portanto, é aconselhável primeiro trocar 25% da água. No níveis de nitrito de 2,0 mg / l e superiores, você deve trocar diretamente 50% ou mais da água até que o nível de nitrito seja 0,5 mg / l ou menos.

NO₂ test Nitrite

1 5 ml.

2 5 gotas

3

4 5 min

5

Valor ideal

✓ Seguro < 0,5 mg/l

✓ Alerta 0,5 - 1 mg/l

> 1 mg/l

C3517101

COLOMBO