

Forum: Généralités de maintenance marine

Topic: Paramètres de l'eau des aquariums marins

Subject: Paramètres de l'eau des aquariums marins

Posté par: anemone-clown

Contribution le : 17/12/2006 18:01:42

Selon Randy Holmes-Farley, voici les bonnes valeurs des paramètres à maintenir dans les aquariums marins récifaux. Les originaux de ces tableaux avec maintes explications complémentaires en anglais sont sur [ReefKeeping](#).

Les paramètres critiques à contrôler en aquarium récifal

Paramètre:**Recommandation en aquarium récifal: Valeur typique à la surface des océans:**

Calcium 380-450 mg/l / 1412 mg/l

Alcalinité (KH) 7-11 dKH / 7 dKH

Salinité 35 ‰ / 34-36 ‰

Température 24,5-28 °C / Variable

pH 7.8-8.5 OK

La fourchette entre 8.1 et 8.3 est la meilleure 8.0-8.3 (peut être inférieur ou supérieur dans les lagons)

Magnésium 1250-1350 mg/l / 1284 mg/l

Phosphate 0.005 mg/l

Ammoniaque Variable (généralement

Des valeurs moins essentielles

Silicium

Iode Contrôle inutile 0.06 mg/l

Nitrate Variable (

Nitrite habituellement Variable (

Strontium 5-15 mg/l / 17,94 mg/l

Boron 4,4 mg/l

Fer En dessous du seuil de détection des tests (additions OK) 0.000056 mg/l La densité, depuis la salinité, est à calculer en fonction de la température! Utilisez le [Module de Calculs et Conversions Aquariophiles](#) pour réaliser ces équivalences.