

Forum: Généralités de maintenance marine

Topic: rH (ORP) qui chute avec changements d'eau

Subject: Re: rH (ORP) qui chute avec changements d'eau

Posté par: anemone-clown

Contribution le : 3/4/2008 17:45:50

Citation :

JJ67 a écrit:

Je crois que le rH dépend du pH et du potentiel rédox selon la formule

$rH = \text{redox(mV)} / 29 + 2 \times \text{pH}$

Oui, c'est bien cela, tu as raison de rappeler cette formule (dont je n'ai jamais trouvé la véritable origine???). Toutefois, le pH est assez stable chez moi (varie de maxi 0.2 sur 24 heures).

L'ORP-mètre mesure le redox et avec le pH, on obtient le rH.