

1.1 Méthodes

2 9 2

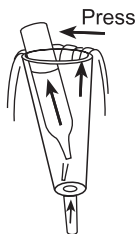
Oxygène, dissous avec Vacu-vials® K-7553 (voir remarque)

10 – 800 µg/l O₂

Mettre en place l'adaptateur pour les cuvettes circulaires de diamètre 13 mm.

Préparer zéro
Presser ZÉRO

1. Placer dans la chambre de mesure l'ampoule zéro fournie dans le kit d'essai.
2. Appuyer alors sur la touche **ZÉRO**.
3. Sortir la cuvette zéro de la chambre de mesure.
4. Laisser l'eau à analyser parcourir pendant plusieurs minutes l'éprouvette de prélèvement d'échantillon, du bas vers le haut afin d'éliminer les bulles d'air adhérant en haut.



5. Une fois que l'éprouvette de prélèvement d'échantillon a été rincée totalement, presser une ampoule Vacu-vial® dans l'un des angles inférieurs de l'éprouvette de prélèvement d'échantillon. Briser l'extrémité de l'ampoule en augmentant faiblement la pression.

L'échantillon d'eau remplit l'ampoule. Un volume faible de gaz inerte demeure dans l'ampoule.

6. Sortir immédiatement l'ampoule de l'éprouvette de prélèvement d'échantillon, son extrémité étant dirigée vers le bas. Etant donné que la solution de réactif présente une densité plus élevée que l'eau, il est important de sortir l'ampoule en moins de 5 secondes de l'éprouvette de prélèvement d'échantillon afin d'éviter les pertes de solution de réactif.
7. Fermer l'ouverture à l'aide d'un doigt protégé d'un capuchon plastique afin que l'air ne puisse pas s'infiltrer de l'extérieur.

Retourner plusieurs fois l'ampoule et ensuite la sécher de l'extérieur.

8. Placer ensuite l'ampoule dans la chambre de mesure.
9. Appuyer alors sur la touche **TEST**.

Le résultat s'affiche sur l'écran, en µg/l d'oxygène.

Zéro accepté
Préparer test
Presser TEST

1.1 Méthodes

Remarques:

1. Dans le cas de cette méthode, il s'agit d'un produit de CHEMetrics. La plage de mesure indiquée dans ce photomètre et la longueur d'onde utilisée peuvent néanmoins varier par rapport aux indications de CHEMetrics.
2. Avant de procéder à l'essai, lisez impérativement les instructions de travail originales et la fiche de données de sécurité qui sont jointes au kit d'essai (MSDS est également disponible sur le site internet www.chemetrics.com).
3. Conserver Vacu-vials® dans le noir à température ambiante.
4. Vacu-vials® est une marque déposée de la société CHEMetrics, Inc. / Calverton, U.S.A.