

**MOLYBDÈNE HAUT
COLORIMÈTRE DR/890 de HACH**

APPAREILLAGE ET RÉACTIFS REQUIS

1 Colorimètre DR/890 de HACH
1 Cylindre gradué 50 mL
1 seringue 1 mL
2 Cuvettes d'échantillon de 25 mL
Sacs de sachets Molybdenum 1, 2 et 3 pour échantillon de 10mL ou 25 mL

PROCÉDURE

Mettre l'appareil en marche et sélectionner le **Programme 44** pour Mo6+.

Mesurer 10 mL de l'eau à analyser et verser dans le cylindre gradué de 50 mL.

Compléter avec l'eau de ville ou l'eau adoucie à 50 mL. Mélanger.

Mettre le volume correspondant (10 ou 25 mL selon les sachets) dans 2 cuvettes propres de 25 mL, une d'elle est réservée pour le BLANC

Dans l'autre cuvette, ajouter successivement le Molyver 1,2 et 3. Boucher et bien mélanger.
Démarrer la minuterie de 5 minutes

En s'assurant que la cuvette soit propre et sèche, mettre le **BLANC** dans l'appareil, couvrir et peser sur le zéro.

Retirer le blanc, placer l'échantillon préparé, couvrir et peser sur **READ**.

RÉSULTATS

Lecture de l'appareil x 5 = ppm de molybdène Mo6+