

1.1 Méthodes

2

4

5

Manganèse avec réactifs liquides

0,05 – 5 mg/l Mn



Ø 24 mm

Préparer zéro
Presser ZÉRO

1. Verser **10 ml d'échantillon préparée** dans une cuvette propre de 24 mm et bien fermer le couvercle de la cuvette.
2. Mettre la cuvette dans la chambre de mesure.
Positionnement Σ .
3. Appuyer sur la touche **ZERO**.
4. Retirer la cuvette de la chambre de mesure.
5. Tenir le flacon compte-gouttes verticalement et en appuyant lentement, verser de grosses gouttes de même taille dans la cuvette:
10 gouttes KS265 (Manganese Reagent A)
6. Bien refermer la cuvette avec le couvercle et mélanger le contenu en agitant.
7. Tenir le flacon compte-gouttes verticalement et en appuyant lentement, verser de grosses gouttes de même taille dans la cuvette:
10 gouttes KS266 (Manganese Reagent B)
8. Bien refermer la cuvette avec le couvercle et mélanger le contenu en agitant.
9. Tenir le flacon compte-gouttes verticalement et en appuyant lentement, verser de grosses gouttes de même taille dans la cuvette:
10 gouttes KS304 (Manganese Reagent C)

1.1 Méthodes

Zéro accepté
Préparer test
Presser TEST

Compte à rebours
3:00

10. Bien refermer la cuvette avec le couvercle et mélanger le contenu en agitant.
11. Mettre la cuvette dans la chambre de mesure.
Positionnement \times .
12. Appuyer sur la touche **TEST**.

Attendre pendant **un temps de réaction de 3 minutes**.

La mesure s'effectue automatiquement après l'expiration du temps de réaction.

Le résultat s'affiche en mg/l manganèse.

Remarques:

1. Les substances suivantes sont gênantes :
 - Calcium > 500mg/l
 - Sodium > 500mg/l
 - Nickel > 0.5 mg/l
 - Fer > 5 mg/l
 - Chrome > 5 mg/l