

## Mode d'emploi pour la détermination du Fer LR

Checkit®Disc Plage de mesure

Référence  
de commande  
14 7220SP

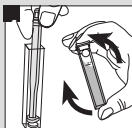
Fer LR 0,05 - 1 mg/l Fe

Precision de la mesure:  $\pm 5\%$  de valeur plafond de la plage de mesure



### Mode d'emploi

- Remplir les deux cuves avec l'échantillon jusqu'à la marque 10 ml.
- Placer une cuve dans la chambre de mesure de gauche du comparateur (solution témoin). Ajouter 5 gouttes de FE5 dans l'autre cuve.
- Fermer la cuvette avec son couvercle.
  - Dissoudre en agitant la cuvette.
- Attendre 5 minutes le développement complet de la couleur.
- Placer celle-ci dans la chambre de mesure de droite.
- Faire concorder la couleur obtenue avec le Checkit®Disc et lire le résultat en mg/l Fe.



### Remarque:

- A Ce test mesure le fer dissout (ions  $Fe^{2+}$  et  $Fe^{3+}$ ).
- B Les échantillons contenant des agents complexes ou des particules précipitées doivent être pré-traités (méthode standard de laboratoire: acidification - avec ou sans chauffage - ajustement du pH (LR 3.5-4)).

