



Food and Environmental Proficiency Testing Unit

La date limite de transmission des résultats est indiquée sur le formulaire de demande/rapport joint.

Coordonnées :

The Organisers - FEPTU
Public Health England
61 Colindale Avenue,
London, NW9 5EQ, UK.
Fax : +44 (0) 20 8200 8264
Tél. : +44 (0) 20 8327 7119
e-mail : foodeqa@phe.gov.uk



Les résultats doivent être retournés en ligne à l'aide du système de rapport basé sur Internet. Allez sur le site : www.phe-ega.org.uk. Vous aurez besoin de vos identifiants de connexion pour effectuer le processus. Veuillez nous contacter en cas de problème avec le système en ligne.

www.gov.uk/government/collections/external-quality-assessment-ega-and-proficiency-testing-pt-for-food-water-and-environmental-microbiology#shellfish-scheme

Programme relatif aux crustacés - Fiche d'instructions

Chaque distribution consiste en **deux** disques LENTICULE[®] scellés sous ampoules plastiques à capuchon vissé (avec dessicatif). Les disques LENTICULE nécessitent qu'une reconstitution soit effectuée grâce à un procédé de réhydratation et de dispersion avant examen.

SVP consultez la fiche de sécurité:

www.gov.uk/government/publications/safety-data-sheet-for-lenticules

Pour regarder une vidéo expliquant comment utiliser les échantillons, cliquez sur lien ci-dessous:

www.gov.uk/government/publications/shellfish-scheme-sample-instruction-sheet

Stockage :

- Stocker les échantillons à **-20 ± 5°C** dès réception.
- Laisser les disques LENTICULE atteindre la température ambiante (5-10 minutes) avant de reconstituer dans le diluant.

Reconstitution :

- Ouvrir l'échantillon et transférer le disque LENTICULE dans environ **100mL** de bouillon de culture.
- Laisser reposer à température ambiante pendant au moins 10 minutes pour dissoudre. Veiller à ce que le disque LENTICULE soit complètement dissout avant de procéder.
- Disperser l'inoculum en renversant environ 30 fois.

Examen :

- **Chaque échantillon reconstitué est équivalent à un échantillon alimentaire de 100g.**
- Entreprendre les examens figurant sur le formulaire de demande / rapport entre 30 et 45 minutes de reconstitution.
- Préparer une dilution de 1 pour 10 de chaque échantillon en transférant 10mL de l'échantillon reconstitué (homogénat) dans 90mL de diluant (dilution 10^{-1} 1:10). Procéder aux tests MPN pour l'*E.coli* sur chaque échantillon avec la méthode habituelle. Le test doit être effectué deux fois pour les deux échantillons.
- Examiner les échantillons à la recherche d'*E.coli* (MPN) et de *Salmonella* spp. selon vos méthodes habituelles.

Rapport :

- Le formulaire en ligne est basé sur les combinaisons de segment trois sur cinq tubes/plaques. Veuillez indiquer la combinaison utilisée pour déterminer le MPN à partir du tableau. Cela contribuera aux analyses statistiques des résultats. Rapporter le MPN pour 100g pour l'*E. coli*.

Transmission des résultats :

- Renvoyez vos résultats en ligne en utilisant le système de rapport sur Internet.
- Les résultats doivent être soumis avant la date de clôture indiquée sur le formulaire de demande/rapport.
- Les résultats ne seront **pas** acceptés au delà de la date de clôture.