



## 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](http://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#legionella-isolation-scheme](http://www.gov.uk/government/collections/external-quality-assessment-ega-and-proficiency-testing-pt-for-food-water-and-environmental-microbiology#legionella-isolation-scheme)

## Programme d'isolement des légionelles EQA dans l'eau - Fiche d'instructions

Chaque distribution consiste en **deux** disques LENTICULE<sup>®</sup> 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 de légionelle.

Se référer à la fiche de données de sécurité: <https://www.gov.uk/government/publications/legionella-scheme-sample-instruction-sheets>

Pour regarder une vidéo expliquant comment utiliser les échantillons, cliquez sur lien ci-dessous: [www.gov.uk/government/publications/legionella-scheme-sample-instruction-sheets](http://www.gov.uk/government/publications/legionella-scheme-sample-instruction-sheets)

### 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 **1 Litre** de diluant (utiliser soit une solution saline soit une solution de Ringer 1:40) en renversant le conteneur sur le diluant.
- 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.
- Entreprendre les examens figurant sur le formulaire de demande / rapport entre 30 et 45 minutes de reconstitution.

**Examen :**

- **Chaque disque LENTICULE reconstitué est équivalent à litre d'échantillon d'eau.**
- Le formulaire de demande/rapport indique les dilutions d'échantillon susceptibles de produire un résultat définitif (plutôt qu'une valeur tronquée).
- Une fois les dilutions préparées, examiner les échantillons selon les procédures habituelles.
- Tous les échantillons devront être examinés pour la recherche de *Legionella* spp.
- L'identification et le niveau (unités de formation de colonies par litre (cfu L<sup>-1</sup>) de toute légionelle détectée doit être déterminé.

**Transmission des résultats :**

- Renvoyer vos résultats en ligne en utilisant le système de rapport sur Internet.
- La distribution sera close à la date limite de transmission des résultats.
- Les résultats ne seront pas acceptés après la clôture de la distribution.