

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

Coordonnées :

Organisateurs - FEPTU

Centre for Infections,

61 Colindale Avenue,

Londres, NW9 5EQ, RU.

Fax: +44 (0) 20 8200 8264

Tél.: +44 (0) 20 8327 7119

e-mail: foodeqa@hpa.org.uk

www.hpa.org.uk/eqa/staphylococcus

Les résultats pourront être renvoyés par fax, courrier ou e-mail



Programme de détection de l'entérotoxine de *S.aureus* – Fiche d'instructions

Chaque envoi se compose de **deux** flacons en verre sous vide contenant des mélanges de micro-organismes lyophilisés. La reconstitution du contenu de chaque flacon est nécessaire avant tout examen.

Consulter également la fiche technique santé/sécurité sur : www.hpa.org.uk/eqa/staphylococcus

Conservation :

Dès réception, conserver les échantillons à l'abri de la lumière à température ambiante ou entre **2 et 8 °C**.

Conseil de sécurité :

Les échantillons contiennent des micro-organismes appartenant aux groupes de risques 1 et 2 selon la classification de l'ACDP¹. Votre laboratoire devra entreprendre une évaluation des risques avant de manipuler ces échantillons, en examinant en particulier les conditions et procédures d'ouverture des flacons sous vide, afin de prévenir les risques d'aérosols.

Ouverture des flacons :

Retirer la capsule déchirable en plastique en positionnant le flacon de manière à ce que la flèche visible sur la couronne en plastique soit dirigée vers l'extérieur par rapport à l'utilisateur, ouvrir en tirant avec précaution et posément vers le bas et la droite (ou vers la gauche pour les gauchers) jusqu'à ce que la capsule se détache, puis, toujours en tenant la capsule en plastique, l'enlever complètement d'un geste doux et la jeter dans un collecteur à objets tranchants et coupants.

Reconstitution :

Les échantillons sont reconstitués en bouillon de culture de **100 mL (préchauffés à 30 °C ± 2 °C)** comme suit :

- En observant les précautions d'asepsie, enlever le bouchon de caoutchouc de la fiole de l'échantillon lyophilisé.
- Verser environ 1 mL du bouillon de culture préchauffé dans le flacon et laisser reposer 2 à 5 minutes.
- Verser le contenu du flacon dans le reste des **100 mL** du bouillon de culture.
- Rincer le flacon successivement 3 ou 4 fois avec une partie de l'échantillon reconstitué dans les **100 mL** de bouillon de culture.
- Agiter les échantillons reconstitués avant de les tester.

Examen:

- Incuber l'ensemble de l'échantillon reconstitué pendant **22±2 h / 37°C** et tester le bouillon de culture pour la présence d'enterotoxines de *Staphylococcus aureus* avec vos techniques de routine.
- **Chaque échantillon reconstitué équivaut à un échantillon d'une matrice alimentaire de 100 g.**

Compte-rendu:

- Enregistrer les résultats sur le formulaire de demande/rapport joint.
- Si votre laboratoire a pour habitude de fournir des commentaires sur les méthodes d'examen et/ou sur la qualité microbienne des aliments, ils devront être inclus sur le formulaire de demande/rapport. Cela facilitera l'évaluation de vos résultats.

Renvoi des résultats :

- Renvoyer les résultats aux organisateurs avant la date limite indiquée sur le formulaire de demande/rapport.
- Les résultats retournés après cette date **ne seront pas** analysés.

¹ Advisory Committee on Dangerous Pathogens (comité consultatif sur les pathogènes dangereux)