

La scadenza per il rinvio dei risultati è indicata sul modulo richiesta/relazione allegato

Contattare:

The Organisers - FEPTU
Centre for Infections,
61 Colindale Avenue,
Londra NW9 5EQ, UK.
Fax: +44 (0) 20 8200 8264
Tel: +44 (0) 20 8327 7119
e-mail: foodeqa@hpa.org.uk
www.hpa.org.uk/eqa/surfacewater

I risultati possono essere inviati via fax, posta o posta elettronica



Scheda d'istruzioni per il programma Recreational and Surface Water Acque di balneazione

Ogni confezione distribuita comprende **quattro LENTICOLE**, due per il campione 'A' e due per il campione 'B'. Ciò permette:

1. di esaminare 1 litro di campione ricostituito per rilevare la presenza di salmonella
2. di utilizzare 1 litro di campione ricostituito per elencare gli organismi indicatori in relazione alla lista contenuta nel modulo di richiesta/relazione. Si noti che a tale scopo potrebbe essere necessario effettuare delle diluizioni.

Le LENTICOLE sono in boccette di plastica con tappo a vite (con essiccante). Ciascuna delle LENTICOLE poggia sul supporto filtrante che contiene l'essiccante. L'essiccante dovrebbe essere di colore arancio. Se così non fosse contattare gli questa agenzia. Le LENTICOLE devono essere ricostituite con un processo di reidratazione e dispersione prima dell'esame, come descritto di seguito.

Fare riferimento anche alla scheda di sicurezza: www.hpa.org.uk/eqa/surfacewater

Conservazione:

- Conservare i campioni ricevuti a $-20 \pm 5^{\circ}\text{C}$.
- Attendere che le LENTICOLE abbiano raggiunto la temperatura ambiente (5 - 10 minuti) **prima** di ricostituirle nel diluente.

Ricostituzione:

- Aprire il contenitore del campione e trasferire la LENTICOLA in circa **9 ml** di soluzione salina con peptone 0,1% (diluente a massimo recupero [MRD]) che abbia raggiunto la temperatura ambiente.
- Lasciarla a temperatura ambiente per 10 -12 minuti per farla sciogliere.
- Serrare il tappo della boccetta e scuoterla per disperdere i microrganismi.
- Trasferire tutto l'MRD inoculato in una boccetta campione contenente 1 l d'acqua sterile deionizzata o distillata a temperatura ambiente.
- Sciacquare con circa 2 ml del contenuto della boccetta campione e trasferire nuovamente tutto il liquido nel campione da 1 l.
- Disperdere l'inoculo invertendo il contenitore circa 30 volte.

Esame:

- Ciascun campione ricostituito corrisponde a 1 l d'acqua. Per ciascun campione, esaminare una LENTICOLA ricostituita per rilevare l'eventuale presenza di *Salmonella* spp. e utilizzare l'altra per elencare gli organismi specificati nel modulo di richiesta. **Si noti che per tutti questi elenchi potrebbe essere necessario effettuare delle diluizioni.**
- Effettuare l'esame del campione entro 45 minuti dalla ricostituzione.
- Esaminarlo secondo le procedure di norma.

Relazione:

- Indicare sul modulo di richiesta/relazione gli esami effettuati, registrare i risultati ottenuti e fornire i dati richiesti.

Invio dei risultati:

- Inviare i risultati agli organizzatori prima della scadenza indicata sul modulo di richiesta/relazione.
- I risultati inviati dopo la data di scadenza **non** verranno valutati.