

La fecha límite para la entrega de los resultados se especifica en el formulario de solicitud/notificación adjunto

Datos de contacto:

The Organisers - FEPTU
Centre for Infections,
61 Colindale Avenue,
London, NW9 5EQ, Reino Unido.
Fax: +44 (0) 20 8200 8264
Tlf.: +44 (0) 20 8327 7119
Correo electrónico:
foodeqa@hpa.org.uk
www.hpa.org.uk/eqa/surfacewater

Los resultados pueden remitirse por fax, correo ordinario o correo electrónico



Ficha de instrucciones del Plan de Aguas de recreo y superficiales Aguas de baño en playas

Cada juego consta de **cuatro discos LENTICULE**, dos para la muestra 'A' y dos para la muestra 'B'. Con ellos deben obtenerse:

1. **1 litro de muestra reconstituida que deberá analizarse para detectar la presencia de salmonella.**
2. **1 litro de muestra reconstituida que deberá utilizarse para enumerar los organismos indicadores que se detallan en el formulario de solicitud/notificación. Tenga en cuenta que las enumeraciones pueden requerir que se realicen diluciones.**

Los discos LENTICULE se suministran en viales de plástico con tapón de rosca (y desecante). Cada uno de los discos LENTICULE reposa sobre el soporte del filtro, que contiene el desecante. El desecante debe ser de color naranja. Si el color fuera distinto le rogamos que se ponga en contacto con nosotros. Cada uno de los discos LENTICULE debe reconstruirse mediante un proceso de rehidratación y dispersión antes de ser analizado, tal y como se explica a continuación.

Consulte también la ficha de datos de seguridad: www.hpa.org.uk/eqa/surfacewater

Almacenamiento:

- Tras recibir las, almacene las muestras a temperaturas de **-20 ± 5 °C**.
- Deje que los discos LENTICULE alcancen la temperatura ambiente (entre 5 y 10 minutos) **antes de** reconstituirlos en diluyente.

Reconstitución:

- Abra el recipiente de la muestra y transfiera el disco LENTICULE a una solución de peptona salina al 0,1% (diluyente de máxima recuperación) de **9 ml** que previamente haya alcanzado la temperatura ambiente.
- Deje que se disuelva a temperatura ambiente durante 10 ó 12 minutos.
- Cierre el tapón del recipiente y agítelo para dispersar los microorganismos.
- Transfiera la totalidad del diluyente de máxima recuperación inoculado a un recipiente de ensayo con 1 l de agua desionizada o destilada a temperatura ambiente.
- Enjuague el primer recipiente utilizando aproximadamente 2 ml del recipiente de ensayo de 1 l para garantizar que transfiere todo el líquido a este último.
- Disperse en inóculo invirtiendo el recipiente 30 veces aproximadamente.

Análisis:

- Cada muestra reconstituida equivale a 1 l de agua. En cada muestra, analice un disco LENTICULE reconstituido para detectar *Salmonella* spp. y utilice el otro para enumerar los organismos indicados en el formulario de solicitud. **Tenga en cuenta que las enumeraciones pueden requerir que se realicen diluciones.**
- Realice los análisis de las muestras en los primeros 45 minutos posteriores a la reconstitución.
- Lleve a cabo el análisis siguiendo sus procedimientos habituales.

Notificación:

- Utilice el formulario de solicitud/notificación para indicar los análisis realizados, registrar los resultados y proporcionar la información requerida.

Entrega de resultados:

- Entregue los resultados a los organizadores antes de la fecha límite indicada en el formulario de solicitud/notificación.
- Los resultados entregados tras la fecha límite **no** se evaluarán.