

# Unidad de ensayos de aptitud alimentaria y ambiental (Food and Environmental Proficiency Testing Unit)



La fecha final para el envío de resultados se indica en el formulario de solicitud/informe anexo.

## Datos de contacto:

The Organisers - FEPTU  
Centre for Infections,  
61 Colindale Avenue,  
Londres, NW9 5EQ, RU.  
Fax: +44 (0) 20 8200 8264  
Tel.: +44 (0) 20 8327 7119  
Correo electrónico:  
**foodeqa@hpa.org.uk**  
www.hpa.org.uk/eqa/standard



Los resultados deberán ser enviados on-line empleando el sistema de informes de la web. Ir a: [www.kpmd.co.uk/hpa/](http://www.kpmd.co.uk/hpa/). Necesitará los datos de registro para este proceso. Por favor, contacte con nosotros si tiene algún problema con el sistema on-line

## Programa estándar: Hoja de instrucciones

Cada distribución consta de **dos** viales de vidrio al vacío que contienen mezclas de microorganismos liofilizados. Los contenidos del vial requieren reconstitución antes del examen.

Consulte también la Ficha de datos de seguridad: [www.hpa.org.uk/eqa/standard](http://www.hpa.org.uk/eqa/standard)

### Conservación:

Almacene las muestras en un lugar oscuro a temperatura ambiente o a **2-8 °C** en cuanto las reciba.

### Recomendación sobre seguridad:

Las muestras contienen microorganismos de los grupos de riesgo 1 y 2 del ACDP. Su laboratorio debe someterse a una evaluación de riesgo antes de manipular estas muestras, examinando especialmente las condiciones y procedimientos para abrir viales con vacío, con el fin de prevenir el riesgo de contaminación por aerosol.

### Abrir los viales:

Retire el precinto de plástico desprendible colocando el vial con la flecha de la cubierta móvil de plástico apuntando en dirección contraria a donde está usted, empuje hacia arriba la cubierta y después tire con cuidado hacia abajo y hacia la derecha (o la izquierda, si usted es zurdo) hasta que el precinto se separe; a continuación, manteniendo todavía la presión sobre la cubierta de plástico, retírelo completamente y tírelo en un contenedor para instrumentos afilados.

### Reconstitución:

Las muestras se reconstituyen en **200 ml** de caldo nutritivo (**precalentado** a  $30 \pm 2$  °C) como sigue:

- Retire de forma aséptica el tapón de caucho del vial de la muestra liofilizada.
- Transfiera al vial aproximadamente 1 ml de los **200 ml** de caldo nutritivo precalentado, y déjelo reposar durante 2-5 minutos.
- Transfiera los contenidos del vial al caldo nutritivo que quedaba.
- Enjuague el vial 3-4 veces más con la muestra de caldo nutritivo de **200 ml**.
- Agite las muestras reconstituidas antes del examen.

### Examen:

- **Cada una de las muestras reconstituidas equivale a 200 g de muestra de alimentos.**
- Lleve a cabo los exámenes que se enumeran en el formulario de solicitud/informe durante el período de 45 minutos posterior a la reconstitución.
- Realice el examen siguiendo los procedimientos habituales.

### Informe:

- Registre los resultados en el formulario de solicitud/informe anexo.
- Si su laboratorio suele incluir de forma rutinaria comentarios sobre los métodos de examen y/o la calidad microbiana de los alimentos, debe incluir dichos comentarios en el formulario de solicitud/informe. Esto será de ayuda a la hora de evaluar sus resultados.

### Presentación de Resultados:

- La distribución se cerrará en la fecha límite de presentación de los resultados.
- Los resultados no serán aceptados una vez cerrada la distribución.