

The final date for return of results is indicated on the accompanying request/report form

Contact details:

The Organisers - FEPTU
Centre for Infections,
61 Colindale Avenue,
London, 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

Results may be returned by fax, mail or e-mail



Surface Water Scheme (Água de Piscina) – Folha de Instruções

Cada distribuição é constituída por **duas** lenticulas. Cada lenticula está colocada num suporte de filtro, acondicionada em recipientes plásticos capsulados e com um dessecante, que deve apresentar a cor laranja.

Por favor contacte-nos imediatamente se a cor estiver alterada quando da recepção das amostras e nunca depois de receber os resultados.

As lenticulas têm que ser reconstituídas por um processo de re-hidratação e dispersão antes de ser analisada.

Consulte também a folha com os dados de Segurança em: www.hpa.org.uk/eqa/surfacewater



0006

Armazenamento:

- Após recepção, guarde as amostras a **-20 ± 5°C**, sem as retirar do recipiente.
- Deixe as lenticulas atingir a temperatura ambiente (5 - 10 minutos) **antes** de a reconstituir com diluente.

Reconstituição:

- Abra o recipiente e transfira a lenticula para um frasco (1) contendo aproximadamente 9mL de peptona salina a 0.1% (maximum recovery diluent - MRD) à temperatura ambiente.
- Mantenha à temperatura ambiente durante 10 -12 minutos até dissolver.
- Vede bem o frasco 1 e agite, para dispersar os microrganismos e obter uma amostra bem homogeneizada.
- Transfira todo o MRD inoculado para um frasco (2) contendo 1L de água destilada ou desionizada, estéril, à temperatura ambiente.
- Lave o frasco 1 com aproximadamente 2 mL da amostra do frasco 2, assegurando-se que todo o líquido é transferido novamente para o frasco 2.
- Homogeneíze o inóculo por inversão repetida (30 vezes).

Análise:

- Cada amostra reconstituída é equivalente a 1L de água. Veja se são necessárias diluições.
- Inicie a análise da amostra até 45 minutos após a reconstituição.
- Examine a amostra de acordo com os procedimentos de rotina do laboratório.

Relatório:

- Indique na folha do relatório os ensaios efectuados, registre os resultados, assim como a informação pedida.

Envio dos Resultados:

- Envie os resultados ao INSA até à data limite expressa na folha do relatório.
- Os resultados enviados depois da data indicada **não podem ser aceites** e tratados.