

NOTA INFORMATIVA 09/005

CONSERVACIÓ MOSTRES AIGUA PER A L'ANÀLISI DE COMPOSTOS ORGÀNICS: TRIAZINES, HAPs i ORGANOCLOORATS

Per a garantir la conservació dels compostos orgànics analitzats a les mostres d'aigua clorades, és important aplicar el que descriu la norma **UNE-EN ISO 5667-3** "*Guía para la conservación y manipulación de las muestras de agua*".

D'acord amb el descrit a la norma, els envasos de vidre àmbar d'1L de recollida d'aigua per a la determinació de compostos orgànics (pesticides, triazines i HAP's) portaran com a conservant tiosulfat sòdic amb una concentració aproximada de 80 mg per cada litre d'aigua recollida.

Per tal de facilitar als clients que recullen les ampolles al laboratori, aquestes ja portaran afegit la quantitat adequada de tiosulfat sòdic (es seguirà la mateixa logística que per a les botelles utilitzades per a l'anàlisi de compostos volàtils).

En el cas que l'ampolla de recollida no sigui facilitada pel laboratori, el client haurà de tenir cura d'afegir el tiosulfat.

En tot cas, els resultats analítics informats pel laboratori responen sempre a la mostra lliurada pels clients.



Servei de Química

Laboratori Agència Salut Pública de Barcelona

Barcelona, maig 2009