

Recuento de *Legionella pneumophila* serogrupo 1 y serogrupo 2-15 en aguas

El Servicio de Microbiología del Laboratorio de la ASPB ha incorporado a su cartera de servicios el recuento de *Legionella pneumophila* serogrupo 1 y serogrupo 2-15 en aguas de consumo y en aguas no destinadas al consumo humano (sistemas de refrigeración), en muestras asociadas a brotes y a casos esporádicos de legionelosis.

A partir del número de colonias de *Legionella spp* obtenido en la muestra de agua (según norma ISO 11731, parte 1 y parte 2), se cuantifica la concentración de cepas de *L.pneumophila* del serogrupo 1 y la de cepas del serogrupo 2-15 presentes en la muestra mediante el estudio antigénico. La determinación del número de *L.pneumophila*, especialmente las del serogrupo 1, tiene un gran interés desde el punto de vista de vigilancia epidemiológica.

Cordialmente,



Mercè de Simón
Responsable del Servicio de Microbiología

Para más información consultar los siguientes documentos:

- Precios públicos de la Agencia de Salud Pública de Barcelona
http://www.aspb.cat/quefem/docs/Precios_laboratorio.pdf
- Cartera de servicios analíticos del laboratorio de la Agència de Salut Pública de Barcelona
http://aspb.cat/quefem/docs/Cartera_de_servicios_analticos_edicion_11_ES.pdf