

## LABORATORIO INSULAR DE SALUD PÚBLICA DEL ÁREA DE SALUD DE LA PALMA

Dirección: C/ Hermenegildo Rodríguez Méndez, Nº 1; 38700 Santa Cruz de La Palma  
(SANTA CRUZ DE TENERIFE)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1059/LE2064**

Fecha de entrada en vigor: 16/09/2013

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 8 fecha 12/06/2023)

#### Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

##### UNIDAD DE FÍSICO-QUÍMICA

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	Conductividad eléctrica a 20 °C (76-11.670 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	PNT-AG-011 <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 Anexo III</i>
	pH por potenciometría (4,0 - 10,0 unidades de pH)	PNT-AG-010 <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 Anexo III</i>

##### UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas marinas	Recuento de Enterococos intestinales (Filtración)	PNT-AG-004 <i>Método interno basado en ISO 7899-2</i>
	Recuento de <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	PNT-AG-009 <i>Método interno basado en Orden SCO/778/2009</i>
Aguas de consumo	Detección y recuento de coliformes y <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	Orden SCO/778/2009

### Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Detección de <i>Salmonella</i> spp. por PCR a tiempo real	PNT-AL-011 <i>Método interno basado en Bax<sup>®</sup> System PCR Assay for Salmonella spp.</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> por PCR a tiempo real	PNT-AL-012 <i>Método interno basado en Bax<sup>®</sup> System PCR Assay for Listeria monocytogenes 24E</i>

### Análisis de Legionella

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas de piscinas Aguas de torres de refrigeración	Detección y recuento de <i>Legionella pneumophila</i> por PCR a tiempo real	PNT-AG-032 <i>Método interno basado en Legionella pneumophila Quantitative Detection kit ielab</i>

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.