

## LABORATORIO DE SANIDAD EXTERIOR DE SANTANDER

Dirección: C/ Antonio López, 3; 39009 Santander  
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**  
Actividad: **Ensayo**  
Acreditación nº: **382/LE714**  
Fecha de entrada en vigor: 26/09/2003

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 17 fecha 05/09/2025)

#### Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Moluscos bivalvos vivos	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo (NMP)	PNT-A-07 <i>Método interno basado en ISO 16649-3</i>
Carnes y derivados Pescados y derivados Mariscos y derivados	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i>	PNT-A-20 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 11290-2</i>
Alimentos (excepto leche y productos lácteos)	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	UNE-EN ISO 6579-1
Pescados y derivados Mariscos y derivados	Detección de <i>Vibrio cholerae</i>	PNT-A-09 <i>Método interno basado en ISO 21872-1</i>
Carnes y derivados Carne de aves y derivados	Detección de <i>Campylobacter</i> spp.	ISO 10272-1

Análisis de GMOs mediante métodos basados en técnicas de PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Arroz Harinas de arroz	Detección de secuencias de p35S y t-NOS mediante PCR (dúplex) a tiempo real	PNT-A-21 <i>Método interno basado en QL-ELE-00-012 QL-ELE-00-013 EU Database of Reference Methods for GMO Analysis</i>
	Detección del gen Cry1Ab/Ac mediante PCR a tiempo real	PNT-A-22 <i>Método interno basado en QL-ELE-00-020 EU Database of Reference Methods for GMO Analysis</i>
	Detección de arroz (gen PLD) mediante PCR a tiempo real	PNT-A-23 <i>Método interno basado en EURL-MV-01-11 (JRC Guidance document)</i>

Análisis de alimentos mediante métodos basados en técnicas de PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Carnes y derivados Verduras Legumbres frescas Frutas Especias	Detección de <i>Escherichia coli</i> productor de toxina shiga (STEC) por PCR en tiempo real e identificación de serogrupos O26, O103, O104, O111, O121, O145, O157 y O159	PNT-A-26 <i>Método interno basado en ISO 13136</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.