

LABORATORIO NACIONAL DE SANIDAD VEGETAL E HIGIENE MINISTERIO AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION

Dirección: Rúa Montirón, nº 154. C.P. 27002, Lugo (Galicia)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1457/LE2709**

Fecha de entrada en vigor: 29/07/2022

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 10 fecha 05/09/2025)

ÁREA TÉCNICA/ÁMBITO: SANIDAD VEGETAL

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal	Detección de <i>Xylella fastidiosa</i> [XYLEFA] por PCR a tiempo real	PNT-SV-01 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/24 Apéndices 5 y 7</i>
Hojas de tomate y pimiento Semillas de tomate y pimiento	Detección del virus del fruto rugoso marrón del tomate [TOBRFV] por RT-PCR a tiempo real	PNT-SV-02 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/146 Apéndices 4 y 5</i>

ÁREA TÉCNICA/ÁMBITO: HIGIENE

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Producto vegetal fresco Frutas Hisopos, esponjas, gasas Aguas de uso agrícola	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	UNE-EN ISO 11290-1 PNT-H-02 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 11290-1</i>
Producto vegetal fresco Frutas Aguas de uso agrícola	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579-1 UNE EN ISO 19250

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Producto vegetal fresco Frutas Aguas de uso agrícola	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo	ISO 16649-2 PNT-H-07 <i>Método interno basado en RAPID' E. coli 2</i>
Moluscos bivalvos	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo por NMP	ISO 16649-3

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia (ELFA)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Producto vegetal fresco Frutas Aguas de uso agrícola	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> mediante Inmunofluorescencia (ELFA)	PNT-H-01 <i>Método interno basado en VIDAS® Listeria monocytogenes Xpress (LMX)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Producto vegetal fresco Frutas Aguas de uso agrícola	Detección de <i>Salmonella spp.</i> por PCR a tiempo real	PNT-H-04 <i>Método interno basado en iQ-Check® Salmonella II</i>
	Detección de <i>Escherichia coli</i> productora de toxina shiga (STEC) y determinación de los serogrupos O157, O26, O103, O111, O145 y serotipo O104:H4 ⁽¹⁾ por PCR en tiempo real y aislamiento en medio de cultivo	PNT- H-06 <i>Método interno basado en ISO/TS 13136</i> <i>(1)EURL VTEC_Method04</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.