

UNIVERSIDAD DE VIGO. FACULTAD DE CIENCIAS. DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA FUNCIONAL Y DE LA SALUD. ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

Dirección/Address: Edificio Politécnico. Facultad de Ciencias. As Lagoas s/n; 32004 Ourense

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

Actividad/Activity: **Ensayo**

Acreditación /Accreditation nº: **612/LE1141**

Fecha de entrada en vigor/ Coming into effect: 26/10/2017

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev.15 fecha 08/05/2020)

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

Category 0 (Test in the permanent laboratory)

ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

Microbiology area

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

Food analysis by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos <i>Food</i>	Recuento en placa de microorganismos a 30 °C <i>Plate count of microorganisms (30°C)</i>	UNE-EN ISO 4833-1
	Recuento en placa de enterobacterias <i>Plate count of Enterobacteriaceae</i>	ISO 21528-2
	Recuento en placa de coliformes a 30°C <i>Plate count of coliforms (30° C)</i>	ISO 4832
	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo a 44 °C <i>Plate count of Escherichia coli β-glucuronidase-positive (44°C)</i>	ISO 16649-2
	Recuento en placa de estafilococos coagulasa-positivos <i>Plate count of positive coagulase staphylococci.</i>	UNE-EN ISO 6888-2 UNE-EN ISO 6888-2/A1
	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Plate count of Listeria monocytogenes</i>	UNE-EN ISO 11290-2
	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp</i>	UNE-EN ISO 6579-1

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

Waters analysis by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas no tratadas Aguas tratadas <i>Drinking Waters No treated waters Treated waters</i>	Recuento en placa de microorganismos aerobios a 22 y 37 °C <i>Plate count of aerobic microorganims at 22 and 37°C</i>	UNE-EN ISO 6222
	Recuento de enterococos intestinales (Filtración) <i>Enumeration of intestinal enterococci (Filtration)</i>	UNE-EN ISO 7899-2
	Recuento de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (Filtración) <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa (Filtration)</i>	UNE-EN ISO 16266
Aguas de consumo <i>Drinking Waters</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> y bacterias coliformes (Filtración) <i>Enumeration of Escherichia coli y and coliforms</i>	Orden SCO/778/2009
Aguas no tratadas Aguas tratadas <i>No treated waters Treated waters</i>		PNT-48(IT-901-112) <i>Método interno basado en In house methods based on Orden SCO/778/2009</i>

Análisis de Legionella

Analysis of Legionella

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas tratadas Aguas no tratadas <i>Drinking Waters Treated waters No treated waters</i>	Recuento de <i>Legionella</i> spp. <i>Enumeration of Legionella spp</i>	UNE-EN ISO 11731

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

Food analysis by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Esponjas Paños Calzas Fondos de caja Heces <i>Sponges</i> <i>Wipes</i> <i>Shoescover</i> <i>Papers of day old chick</i> <i>Faeces</i>	Aislamiento e Identificación de <i>Salmonella spp.</i> <i>Isolation and identification of Salmonella spp</i>	UNE-EN ISO 6579-1

Análisis mediante métodos de ensayo basados en inmunofluorescencia (ELFA)

Analysis by immunofluorescence methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos Hisopos Esponjas <i>Food</i> <i>Swabs</i> <i>Sponges</i>	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> por inmunofluorescencia automatizada (ELFA) <i>Detection of Listeria monocytogenes by immunofluorescence (ELFA)</i>	VIDAS® <i>L. monocytogenes Xpress (LMX)</i> .
Alimentos Hisopos Esponjas Heces Calzas Paños Fondos de caja <i>Food</i> <i>Swabs</i> <i>Sponges</i> <i>Faeces</i> <i>Shoescover</i> <i>Wipes</i> <i>Papers of day old chick</i>	Detección de <i>Salmonella spp.</i> por inmunofluorescencia automatizada (ELFA) <i>Detection of Salmonella spp. by immunofluorescence (ELFA)</i>	VIDAS® <i>UP Salmonella (SPT)</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.

An in-house method is considered based on standardized methods when its validity and suitability have been demonstrated against standard reference methods. This will never imply that ENAC considers both methods equivalent. For more information, please consult Annex I to the CGA-ENAC-LEC.