

VITHAS LAB ANÁLISIS CLÍNICOS, S.L. (Unipersonal)

División de Medioambiente y Bromatología

Dirección: C/Paraguay nº 18 bajo; 36204 Vigo (Pontevedra)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **626/LE1537**

Fecha de entrada en vigor: 08/05/2009

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 10 fecha 14/02/2020)

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cromatografía líquida

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Pescados y derivados	Histamina por cromatografía líquida con detector de fluorescencia (LC-FLD) (≥ 20 mg/kg)	PNT/287 <i>Método interno basado en AOAC 977.13</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Pescados y derivados	Nitrógeno básico volátil total (método Antonacopoulos) (≥ 5 mg/kg)	PNT/277 <i>Método interno basado en Reglamento (CE) 2074/2005 Anexo II, Sección II</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Derivados cárnicos Alimentos listos para el consumo Conservas de pescado Petfood	Humedad por gravimetría	PNT/282 <i>Método interno basado en B.O.E. num. 207 29/8/79 Anexo II Num. 10</i>
Ovoproductos Quesos Galletas Harinas Productos de pastelería y repostería	Cenizas totales por gravimetría	PNT/291 <i>Método interno basado en B.O.E. num. 207 29/8/79 Anexo II Num. 6</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Derivados cárnicos Alimentos listos para el consumo Conservas de pescado Petfood	Nitrógeno/Proteína por volumetría (método Kjeldahl)	PNT/283 <i>Método interno basado en B.O.E. num. 207 29/8/79 Anexo II Num. 5</i>
Ovoproductos Quesos Galletas Harinas	Grasa por gravimetría	PNT/251 <i>Método interno basado en B.O.E. num. 207 29/8/79 Anexo II Num. 9</i>
Productos de pastelería y repostería	Hidratos de Carbono (por cálculo)	PNT/285 Rev. 3 <i>Método interno</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Pescados y derivados Mariscos (crustáceos, moluscos) Alimentos listos para el consumo	Elementos por espectrometría de masas asistida por plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Cadmio ($\geq 0,010$ mg/kg) Cromo ($\geq 0,05$ mg/kg) Mercurio ($\geq 0,06$ mg/kg) Selenio ($\geq 0,013$ mg/kg) Plomo ($\geq 0,04$ mg/kg) Cobre ($\geq 0,05$ mg/kg) Arsénico ($\geq 0,05$ mg/kg)</i>	PNT/334 <i>Método interno basado en UNE-EN 15763</i>
Derivados cárnicos	Cadmio y plomo por espectrometría de masas asistida por plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Cadmio ($\geq 0,010$ mg/kg) Plomo ($\geq 0,04$ mg/kg)</i>	
Pescados y derivados Mariscos (crustáceos, moluscos) Derivados cárnicos Alimentos listos para el consumo (excepto productos sin sal y de muy bajo contenido en sal)	Sodio por espectrometría de masas asistida por plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>(≥ 800 mg/kg)</i>	

ÁREA MICROBIOLÓGICA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia (ELFA)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos Hisopos	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> mediante inmunofluorescencia (ELFA)	PNT/038 <i>Método interno basado en VIDAS® Listeria monocytogenes Xpress (LMX)</i>
Alimentos Hisopos Esponjas	Detección de <i>Salmonella</i> spp. mediante inmunofluorescencia (ELFA)	PNT/067 <i>Método interno basado en VIDAS® UP Salmonella (SPT)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de NMP automatizado

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Recuento de microorganismos aerobios totales por NMP automatizado	PNT/061 <i>Método interno basado en TEMPO® AC</i>
	Recuento de enterobacterias por NMP automatizado	TEMPO® EB
	Recuento de <i>Staphylococcus coagulasa</i> positivo por NMP automatizado	TEMPO® STA
	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa por NMP automatizado	TEMPO® EC
	Recuento de coliformes totales por NMP automatizado	TEMPO® TC

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Recuento de <i>Listeria monocytogenes</i>	PNT/025 <i>Método interno basado en ALOA® COUNT</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