

CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 1 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS DE AGUA:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-A-01/M (1)	Recuento de <i>Escherichia coli</i> y bacterias coliformes en aguas por filtración de membrana. <i>UNE-EN ISO 9308-1:2014</i>	Sí	No*
PNT-A-02/M (1)(2)	# Recuento de <i>Escherichia coli</i> y bacterias coliformes en aguas por el NMP (sustrato definido). <i>ISO 9308-2:2012</i>	Sí	No*
PNT-A-03/M (3)	Detección y recuento de Enterococos intestinales en aguas por filtración de membrana. <i>UNE-EN ISO 7899-2:2001</i>	Sí	No*
PNT-A-04/M (4)	Recuento de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> en aguas por NMP (sustrato definido). <i>ISO 16266-2:2018</i>	Sí	No*
PNT-A-05/M (5)	Recuento de Microorganismos cultivables a 22°C y 36°C en aguas. <i>UNE-EN ISO 6222:1999</i>	Sí	No*
PNT-A-06/M (6)	Detección y recuento de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> en aguas por filtración de membrana. <i>UNE-EN ISO 16266:2008</i>	Sí	No*
PNT-A-07/M	Detección y recuento de esporas de clostridios sulfito-reductores en aguas por filtración de membrana. <i>ISO 26461-2:1995</i>	No	No*
PNT-A-08/M	# Detección y recuento de enterococos intestinales en aguas por el NMP (sustrato definido – Enterolert DW). <i>Método interno basado en Enterolert-DW</i>	No	No*
PNT-A-09/M (5)	Detección y recuento de <i>Clostridium perfringens</i> (incluidas esporas) en aguas por filtración de membrana. <i>ISO 14189:2013</i>	Sí	No*

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 2 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-A-10/M	# Detección y recuento de enterococos intestinales en aguas marinas por el NMP (sustrato definido). <i>Método interno basado en Enterolert-E</i>	Sí	No*
PNT-A-11/M (7)	Recuento de Legionella spp. en aguas e identificación de <i>L. pneumophila</i> <i>ISO 11731:2017</i>	Sí	No*
PNT-A-12/M	Detección de Salmonella spp. en aguas. <i>ISO 19250:2010</i>	No	No*
PNT-A-13/M (8)	# Detección y recuento de <i>Clostridium perfringens</i> (incluidas esporas) en aguas utilizando el medio de cultivo TSC-MUP. <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 Anexo III</i>	No	No*

- (1) Método de ensayo acreditado para bacterias coliformes en aguas de consumo, aguas envasadas y aguas continentales y para *E. coli* en aguas de consumo, aguas envasadas, aguas continentales y aguas marinas.
- (2) Método de ensayo **no apto para aguas envasadas** ⇒ seguir PNT-A-01/M
- (3) Matrices acreditadas: aguas de consumo, aguas envasadas, aguas continentales y aguas marinas.
- (4) Método de ensayo acreditado para *Ps aeruginosa* en aguas de consumo y aguas de piscinas y jacuzzis. No acreditado en aguas envasadas. Método preferente para aguas de consumo y aguas de piscinas y jacuzzis.
Este procedimiento **no es apto para aguas marinas ni para aguas envasadas carbonatadas o aromatizadas** ⇒ seguir PNT-A-06/M.
- (5) Matrices acreditadas: aguas de consumo, aguas envasadas y aguas continentales.
- (6) Método de ensayo acreditado para *Ps aeruginosa* en aguas de consumo, aguas envasadas y aguas de piscinas y jacuzzis. Método preferente para aguas envasadas.
- (7) Matrices acreditadas: aguas de consumo y aguas continentales tratadas.
- (8) Método de ensayo **no apto para aguas envasadas** ⇒ seguir PNT-A-09/M

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 3 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS DE AGUA:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-A-01/Q (9)	Determinación de pH en aguas por el método electrométrico. <i>Método interno basado en APHA Methods 4500-H+ B</i>	Sí	No*
PNT-A-02/Q (9)	Determinación de la conductividad en aguas. <i>Método interno basado en Standard Methods 10-25</i>	Sí	No*
PNT-A-03/Q (10)	Determinación de cloruros en aguas por el método argentométrico. <i>Método interno basado en UNE-ISO 9297</i>	Sí	No*
PNT-A-04/Q	Determinación de la alcalinidad en aguas mediante potenciometría <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 9963-1:1996</i>	No	No*
PNT-A-05/Q (10)	Determinación de nitritos en aguas por espectrofotometría visible. <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	Sí	No*
PNT-A-06/Q (10)	Determinación de amonio en aguas por espectrofotometría visible. <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	Sí	No*
PNT-A-07/Q (10)	Determinación de índice de permanganato en aguas "Oxidabilidad". <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 8467:1995</i>	Sí	No*
PNT-A-08/Q (10)	Determinación de nitratos en aguas por espectrofotometría UV-VIS. <i>Método interno basado en APHA Methods 4500-NO₃ - B</i>	Sí	No*
PNT-A-09/Q (11)	Determinación de sulfatos en aguas por el método turbidimétrico. <i>Método interno basado en Standard Methods 4500-SO₄²⁻-E</i>	No	No*

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.

CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 4 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-A-10/Q (10)(12)	Determinación de HAP's en aguas por CL-FLD. { benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(k)fluoranteno; benzo(ghi)perileno; indeno(1,2,3-cd)pireno, dibenzo(a,h)antraceno*, Σ HAP's } <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	Sí	
PNT-A-12/Q (10)(13)	Determinación de compuestos volátiles en aguas por GC-MS. { benceno; 1,2-dicloroetano; cloruro de vinilo*; tricloroetileno; tetracloroetileno; Σ tricloroetileno + tetracloroetileno / THM's: cloroformo; bromoformo; bromodichlorometano; dibromoclorometano, Σ THM's } <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	Sí	
PNT-A-13/Q	Determinación de epíclorhidrina en aguas por GC-MS-MS <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	No	
PNT-A-17/Q	Determinación de magnesio y dureza total en aguas por volumetría. <i>Método interno basado en Standard Methods 2340</i>	No	No*
PNT-A-18/Q #	Cálculo de la dureza total en aguas (ICP-MS). <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	No	
PNT-A-19/Q #	Determinación de compuestos semivolátiles en aguas por GC- MS-MS. { HPA's: benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(k)fluoranteno; benzo(ghi)perileno; indeno(1,2,3-cd)pireno, Σ HPA's }. { Plaguicidas: Aldrín, Ciproconazol, Clorpirifós, Clorpirifós-metil, DDT-o,p', DDD-pp', Dieldrín, Heptacloro, Heptacloro endo-epóxido, Heptacloro exo- epóxido, Lambda-cihalotrina, Metolacloro, Miclobutanil, Oxifluorfen, Penconazol, Pendimetalina, Piriproxifén, Σ plaguicidas }. <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	No	

HAP's: Hidrocarburos aromáticos policíclicos; **CL-FLD:** Cromatografía Líquida de Alta resolución con detector de fluorescencia; **GC-MS:** Cromatografía de gases acoplada a un detector de masas; **GC-MS-MS:** Cromatografía de gases acoplada a un detector de masas/masas; **ICP-MS:** Espectrometría de masas con plasma de argón inductivamente acoplado.

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 5 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-A-20/Q (10)	# Determinación de elementos metálicos en aguas por ICP-MS. { aluminio, antimonio, arsénico, boro, cadmio, calcio, cobre, cromo, hierro, magnesio, manganeso, mercurio, níquel, plomo, potasio, selenio, sodio, uranio, zinc } <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 17294-2</i>	Sí	
PNT-A-22/Q (10)(14)	# Determinación de aniones inorgánicos en aguas por cromatografía iónica. { cloruros; nitratos; sulfatos; fluoruros; fosfatos* } <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	Sí	
PNT-A-23/Q	Determinación de cianuro libre en aguas por espectrofotometría visible. <i>Método interno basado en el método EPA 335.2</i>	No	
PNT-A-24/Q	Determinación del olor en aguas mediante comparación <i>Método interno basado en la Orden de 01/07/87</i>	No	No*
PNT-A-25/Q	Determinación de color en aguas por comparación visual. <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 7887:2012</i>	No	No*
PNT-A-26/Q (9)	Determinación de la turbidez en aguas por nefelometría. <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 7027-1:2016</i>	Sí	No*
PNT-A-27/Q	Determinación del índice de saturación de Langelier. <i>Método interno conforme a Real Decreto 3/2023 – Anexo III</i>	No	No*
PNT-A-28/Q (15)	# Determinación de cloro libre residual y cloro combinado residual* en aguas por espectrofotometría visible. <i>Método interno basado en Standard Methods for the examinations of water and wastewater. 4500-Cl G. DPD Colorimetric method</i>	Sí	No*

ICP-MS: Espectrometría de masas con plasma de argón inductivamente acoplado.

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 6 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación N° 603/LE1307

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-A-01/S (16)	Toma de muestras de aguas y biocapa* para la prevención y control de la legionelosis. <i>Método interno basado en RD 487/2022 Anexo VI</i>	Sí	Sí

- (9) Matrices acreditadas: aguas de consumo, aguas envasadas y aguas continentales.
- (10) Matrices acreditadas: aguas de consumo, aguas envasadas y aguas no tratadas.
- (11) La determinación de sulfatos en la unidad analítica de Eivissa, se realizará por el método turbidimétrico. En la unidad analítica de Palma el método preferente para el análisis de sulfatos será cromatografía iónica (ver PNT-A-22/Q).
- (12) Método acreditado para benzo(a)pireno, benzo(b)fluoranteno, benzo(k)fluoranteno, benzo(ghi)perileno, indeno(1,2,3-cd)pireno. No acreditado para dibenzo(a,h)antraceno.
- (13) Método acreditado para benceno; 1,2-dicloroetano; tricloroetileno; tetracloroetileno; cloroformo; bromoformo; bromodiclorometano; dibromoclorometano. No acreditado para cloruro de vinilo.
- (14) Método acreditado para cloruros, nitratos, sulfatos y fluoruros. No acreditado para fosfatos.
- (15) Método acreditado para cloro libre residual en aguas de consumo, aguas envasadas y aguas no tratadas.
- (16) Instalaciones acreditadas para la toma de muestras de agua: circuitos de refrigeración, ACS/ AFCH (acumuladores, depósitos y puntos terminales), jacuzzis, vasos de hidromasaje, fuentes ornamentales, riego por aspersión. Toma de muestras de biocapa no acreditada.

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.

CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 7 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS DE ALIMENTOS:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-AL-01/M	Recuento de microorganismos a 30°C en alimentos. <i>UNE - EN ISO 4833-1:2014</i>	No	No*
PNT-AL-02/M (17)	Recuento de enterobacterias en alimentos y superficies. <i>ISO 21528-2:2017</i>	Sí	No*
PNT-AL-03/M (18)	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo en alimentos y superficies. <i>ISO 16649-2:2001</i>	Sí	No*
PNT-AL-04/M	Recuento de <i>Clostridium perfringens</i> en alimentos. <i>Método interno basado en NF EN ISO 7937:2005</i>	No	No*
PNT-AL-05/M	Recuento de estafilococos coagulasa positivos en alimentos. <i>NF-EN ISO 6888-2:1999</i>	Sí	No*
PNT-AL-06/M (19)	Detección de <i>Salmonella</i> spp. en alimentos y superficies. <i>ISO 6579-1:2017</i>	Sí	No*
PNT-AL-07/M (17)	Detección y recuento de <i>Listeria monocytogenes</i> en alimentos y superficies. <i>ISO 11290-1:2017 e ISO 11290-2:2017</i>	Sí	No*
PNT-AL-08/M (20)	Detección de larvas de triquina (<i>Trichinella</i> spp.) en carne por digestión artificial. <i>UNE-EN ISO 18743:2016</i>	Sí	
PNT-AL-09/M	Recuento de coliformes totales a 30°C en alimentos. <i>NF ISO 4832:2006</i>	No	No*
PNT-AL-11/M	Recuento de <i>Bacillus cereus</i> en alimentos. <i>Método interno basado en NF EN ISO 7932:2005</i>	No	No*
PNT-AL-15/M (21)	Detección de <i>Cronobacter</i> spp. en alimentos. <i>ISO 22964:2017</i>	Sí	No*

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.

CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 8 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-AL-17/M (17)	# Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> en alimentos y superficies mediante inmunofluorescencia (ELFA) <i>Método interno basado en AFNOR VALIDATION BIO 12/27 – 02/10</i>	Sí	
PNT-AL-18/M	Investigación de <i>Escherichia coli</i> O157 en alimentos y productos de producción primaria mediante inmunofluorescencia (ELFA) <i>Método interno basado en NF VALIDATION BIO 12/25 – 05/09</i>	No	
PNT-AL-21/M	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β -glucuronidasa positivo en moluscos y equinodermos mediante la técnica del NMP. <i>UNE - EN ISO 16649-3:2015</i>	Sí	No*
PNT-AL-22/M	Recuento de <i>Campylobacter</i> spp. en alimentos. <i>Método interno basado en ISO 10272-2:2017</i>	No	No*
PNT-AL-23/M (22)	# Detección de <i>Salmonella</i> spp. en alimentos, muestras ambientales y productos de producción primaria mediante inmunofluorescencia (ELFA) <i>Método interno basado en AFNOR VALIDATION BIO 12/32 – 10/11</i>	Sí	
PNT-AL-24/M	Detección de <i>Campylobacter</i> spp. en alimentos mediante inmunofluorescencia (ELFA) <i>Método interno basado en NF VALIDATION BIO 12/29 – 05/10</i>	No	
PNT-AL-25/M	Determinación de la actividad del agua (A_w) en alimentos por conductividad. <i>NF ISO 21807:2005</i>	No	
PNT-AL-26/M	Determinación de pH en alimentos <i>Método interno basado en Standard Methods 4500-H+B Método electrométrico.</i>	No	
PNT-AL-27/M	Detección de nemátodos de la familia Anisakidae en peces y moluscos cefalópodos mediante digestión enzimática. <i>Método interno basado en método del CNA: PNTCNA TE029_02 Detección de nematodos de la familia Anisakidae en peces y moluscos mediante digestión hidropéptica</i>	No	

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 9 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-AL-30/M	Detección de <i>Escherichia coli</i> productora de toxina shiga (STEC) en alimentos por qPCR en tiempo real. <i>Método interno basado en NF VALIDATION UNI 03/13-10/20</i>	No*	

NMP: Número Más Probable

- (17) Matrices acreditadas: alimentos y superficies (esponjas, hisopos, gasas)
- (18) Matriz acreditada: alimentos. Método no acreditado en superficies.
- (19) Matrices acreditadas: alimentos, piensos y superficies (esponjas, hisopos, gasas).
- (20) Matrices acreditadas: carne de porcino y equino
- (21) Matrices acreditadas: preparados deshidratados para lactantes, preparados deshidratados de continuación, leche en polvo.
- (22) Matrices acreditadas: alimentos (**excepto gelatinas y productos ácidos con pH < 4,5**), piensos y esponjas.

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 10 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS DE ALIMENTOS:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-AL-01/Q	Determinación de acrilamida en alimentos por LC-MS-MS. <i>Método interno basado en el método EURL: Analytical method for acrylamide in food</i>	Sí	
PNT-AL-02/Q	Determinación de gluten en alimentos por EIA. <i>Método interno basado en kit comercial.</i>	No	
PNT-AL-03/Q	Determinación de sodio en alimentos por ICP-MS. <i>Método interno basado en UNE-EN 13804:2013</i>	Sí	
PNT-AL-04/Q ⁽²³⁾	Determinación de aflatoxinas B ₁ , B ₂ , G ₁ y G ₂ , totales y ocratoxina A en alimentos por LC-FLD. <i>Método interno conforme a Reglamento (UE) nº 401/2006</i>	No	
PNT-AL-14/Q	Determinación de huevo en alimentos por EIA. <i>Método interno basado en kit comercial.</i>	No	
PNT-AL-15/Q	Determinación de almendra en alimentos por EIA. <i>Método interno basado en kit comercial.</i>	No	
PNT-AL-16/Q	Determinación de cacahuete en alimentos por EIA. <i>Método interno basado en kit comercial.</i>	No	
PNT-AL-17/Q	Determinación de sésamo en alimentos por EIA. <i>Método interno basado en kit comercial.</i>	No	
PNT-AL-18/Q	Determinación de proteína de leche en alimentos por EIA. <i>Método interno basado en kit comercial.</i>	No	

LC-MS-MS: Cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas; **EIA:** Enzimainmunoensayo; **ICP-MS:** Espectrometría de masas con plasma de argón inductivamente acoplado; **LC-FLD:** Cromatografía líquida de alta resolución con detector de fluorescencia.

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.

CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 11 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-AL-20/Q	Determinación de elementos metálicos en alimentos por ICP-MS. { arsénico, cadmio, mercurio, níquel, plomo } <i>Método interno conforme a Reglamento(CE) 333/2007 (As, Cd, Hg, Pb)</i> <i>Método interno basado en UNE-EN 13804:2013 (Ni)</i>	Sí	
PNT-AL-21/Q (24)	Determinación de arsénico inorgánico en alimentos por HPLC-ICP-MS. <i>Método interno conforme a Reglamento(CE) 333/2007</i>	Sí	
PNT-AL-22/Q (25)	Determinación de metilmercurio en alimentos por HPLC-ICP-MS. <i>Método interno basado en Application note Agilent Technologies "Determination of Methyl Mercury in Water and Soil by HPLC-ICP-MS"</i>	Sí	
PNT-AL-23/Q (26)	Determinación de histamina en alimentos por LC-MS-MS. <i>Método interno basado en Food Chemistry 2012,132 537-543</i>	Sí	
*PNT-AL-24/Q ⁽²⁷⁾	Determinación de micotoxinas en alimentos por LC-MS-MS. { aflatoxina B ₁ , aflatoxina B ₂ , aflatoxina G ₁ , aflatoxina G ₂ , aflatoxinas totales, ocratoxina A} <i>Método interno conforme a Reglamento (UE) nº 401/2006</i>	No	
*PNT-AL-25/Q	Determinación de humedad en alimentos.	No	
*PNT-AL-26/Q	Determinación de yodo en alimentos por ICP-MS. <i>Método interno basado en UNE-EN-15111:2007</i>	No	

ICP-MS: Espectrometría de masas con plasma de argón inductivamente acoplado; **HPLC-ICP-MS:** Cromatografía líquida acoplada a un espectrometro de masas con plasma de argón inductivamente acoplado **LC-MS-MS:** Cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas;

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 12 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

- (23) Matrices: cereales y derivados, especias y frutas desecadas (para aflatoxinas y OTA), café y cacao (para OTA)
- (24) Matrices acreditadas: cereales y derivados, harinas, bollería, cereales de desayuno, tortitas.
- (25) Matrices acreditadas: pescado fresco, conservas y crustáceos.
- (26) Matrices acreditadas: pescado, conservas y semiconservas de pescado.
- (27) Matrices: cereales y derivados (para todas las micotoxinas), frutos secos (para aflatoxinas), vino, zumo y cerveza (para OTA).

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 13 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS DE MATERIALES EN CONTACTO CON ALIMENTOS:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-MCA-01/Q	Determinación de Cd y Pb en objetos de cerámica para uso alimentario por ICP-MS <i>Método interno conforme a Real Decreto 891/2006</i>	No	

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 14 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307
Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS PARA ANÁLISIS DE RESIDUOS ZOOSANITARIOS:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-R-01/Q (28)	Determinación de residuos de β -agonistas por LC-MS-MS. { brombuterol; clenbuterol; clenproperol; clenclorhexerol; isoxsuprina, mabuterol mapenterol; ractopamina, salbutamol, zilpaterol } <i>Método interno conforme a Decisión 2002/657/CE</i>	No*	
PNT-R-04/Q (29)	Determinación cualitativa de residuos de sulfonamidas por LC-MS-MS. { sulfaguanidina, sulfacetamida, sulfapiridina, sulfatiazol, sulfamerazina, sulfametizol, sulfamonometoxina, sulfacloropiridazina, sulfadoxina, sulfametoxazol, sulfisoxazol, sulfadimetoxina, sulfametazina, sulfametoxipiridazina, sulfaquinoxalina, sulfadiazina, sulfacloropirazina* } <i>Método interno conforme a Decisión 2002/657/CE</i>	Sí	
PNT-R-05/Q (30)	Determinación de residuos de cloranfenicol por LC-MS-MS. <i>Método interno conforme a Decisión 2002/657/CE</i>	Sí	
PNT-R-09/Q (31)	Determinación de residuos de corticosteroides por LC-MS-MS. { betametasona; dexametasona; prednisolona; metilprednisolona; beclometasona; triamcinolona; flumetasona } <i>Método interno conforme a Decisión 2002/657/CE</i>	Sí	

ICP-MS: Espectrometría de masas con plasma de argón inductivamente acoplado; **LC-MS-MS:** Cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas.

- (28) Matrices: pelo de bovino y retina.
- (29) Matriz acreditada: huevo. Método no acreditado para sulfacloropiridazina.
- (30) Matrices acreditadas: músculo, huevo, productos de la pesca y miel
- (31) Matrices acreditadas: tejidos biológicos (hígado y riñón)

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.



CARTERA DE SERVICIOS

Fecha: 31/05/24
Pág: 15 de 15

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación Nº 603/LE1307

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC

MUESTRAS CLÍNICAS:

PNT	ENSAYO	Acreditación	
		PM	EIV
PNT-MC-01/M	Serotipia de Salmonella.	No	
PNT-MC-02/M	Antibiotipia.	No	

PM: Unidad analítica de Palma; EIV: Unidad analítica de Eivissa

En aquellos parámetros cuya determinación pueda realizarse por dos técnicas diferentes, los métodos marcados con el signo # serán los preferentes para el análisis de las muestras, salvo especificación en contra en el Acuerdo de Servicio o comunicación con el cliente.

El Laboratorio se compromete a mantener la confidencialidad de toda información obtenida o creada durante la realización de las actividades, excepto lo requerido por la ley.