

BIOMEDAL, S.L.

Dirección/Address: Polígono Industrial La Plata, C/ Calzada Romana Nº 40; 41900 Camas (SEVILLA)

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

Actividad/Activity: **Ensayo/Testing**

Acreditación/Accreditation nº: **925/LE1568**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 30/09/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev/Ed. 8 fecha/date 29/03/2019)

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

Category 0 (Test performed at permanent laboratory)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de enzimoimmunoensayo

Analysis by enzyme immunoassay methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCT/MATERIAL TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos (excepto productos hidrolizados) <i>Food (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de gluten por ELISA sándwich (anticuerpo R5) <i>Gluten by sandwich ELISA (R5 antibody)</i> (≥ 5 mg/kg)	IT-22 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Carnes y derivados Chocolate Galletas Harinas de cereales Productos de pastelería y repostería Vinos Bebidas de frutas (excepto productos hidrolizados) <i>Meat and meat products, chocolate, biscuits, cereals flours, confectionery and bakery products, wine and fruits beverage (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de caseína por ELISA sándwich <i>Casein by sandwich ELISA</i> ($\geq 0,25$ mg/kg)	IT-44 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

(*) The information about the specific kit used is available at the laboratory

The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: Tjrjp175v914JPT880

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <http://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCT/MATERIAL TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Carnes y derivados Especias Galletas Harinas de cereales Patatas fritas, aperitivos y snacks Productos de pastelería y repostería (excepto productos hidrolizados) <i>Meat and meat products, spices, biscuits, cereals flours, snacks, confectionery and bakery products, (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de β -lactoglobulina por ELISA sándwich <i>β-lactoglobulin by sandwich ELISA</i> ($\geq 15 \mu\text{g}/\text{kg}$)	IT-45 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Carnes y derivados Chocolate Galletas Harinas de cereales Helados Productos de pastelería y repostería Aguas de lavado (excepto productos hidrolizados) <i>Meat and meat products, chocolate, biscuits, cereals flours, ice creams, confectionery and bakery product, and washing water (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de avellana por ELISA sándwich <i>Hazelnut by sandwich ELISA</i> ($\geq 1,5 \text{ mg}/\text{kg}$)	IT-48 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Carnes y derivados Especias Productos lácteos Aguas de lavado (excepto productos hidrolizados y procesados por calor) <i>Meat and meat products, spices, milk products and washing water (except hydrolyzed and heat processed products)</i> Vinos <i>Wines</i>	Determinación de ovoalbúmina por ELISA sándwich <i>Ovoalbumin by sandwich ELISA</i> ($\geq 30 \mu\text{g}/\text{kg}$) ($\geq 150 \mu\text{g}/\text{kg}$)	IT-46 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

(*) *The information about the specific kit used is available at the laboratory*

The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in www.enac.es

Código Validación Electrónica: Tjrjp175v914JPT880

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <http://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCT/MATERIAL TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Carnes y derivados Chocolate Harinas Helados Productos de pastelería y repostería Aguas de lavado (excepto productos hidrolizados) <i>Meat and meat products, chocolate, flours, ice creams, confectionery and bakery products, biscuits and washing water (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de almendra por ELISA sándwich <i>Almond by sandwich ELISA</i> (≥ 1 mg/kg)	IT-49 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Chocolate Galletas Harinas Helados Patatas fritas, aperitivos y snacks Productos de pastelería y repostería (excepto productos hidrolizados) <i>Chocolate, biscuits, flours, ice creams, snacks, confectionery and bakery products, (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de cacahuete por ELISA sándwich <i>Peanut by sandwich ELISA</i> (≥ 3 mg/kg)	IT-52 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Patatas fritas, aperitivos y snacks Productos de pastelería y repostería Galletas Salsas Harinas de cereales y pastas (excepto productos hidrolizados) <i>Snacks, confectionery and bakery products, biscuits, sauces, cereals flours and pasta (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de proteína clara huevo por ELISA sándwich <i>Egg white protein by sandwich ELISA</i> (≥ 2 mg/kg)	IT-54 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

(*) The information about the specific kit used is available at the laboratory

The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in www.enac.es

Código Validación Electrónica: T Jrjp175v914JPT880

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <http://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCT/MATERIAL TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE</i>
Carnes y derivados Patatas fritas, aperitivos y Snacks Productos de pastelería y repostería Galletas Harinas de cereales (excepto productos hidrolizados) <i>Meat and meat products, Snacks, confectionery and bakery products, biscuits, cereals flours, (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de soja por ELISA sándwich <i>Soy by ELISA sándwich</i> (≥ 2 mg/kg)	IT-67 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Vinos (excepto productos hidrolizados) <i>Wines (except hydrolyzed products)</i>	Determinación de lisozima por ELISA sándwich <i>Lysozyme by ELISA sándwich</i> (≥ 50 µg/kg)	IT-47 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Carnes y derivados Productos de pastelería y repostería Galletas Harinas de cereales (excepto productos hidrolizados) <i>Meat and meat products, confectionery and bakery products, biscuits, cereals flours (except hydrolyzed products)</i> Encurtidos <i>Pickles</i>	Determinación de altramuz por ELISA sándwich <i>Lupine by ELISA sandwich</i> (≥ 5 mg/kg) (≥ 5 mg/kg)	IT-68 <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

(*) *The information about the specific kit used is available at the laboratory*

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 to be based on standardized methods when its validity and suitability for use have been demonstrated by reference to said standardized method and in no case implies that ENAC considers that both methods are equivalent. For more information, we recommend consulting Annex I to the CGA-ENAC-LEC

The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in www.enac.es

Código Validación Electrónica: TJrjp175v914JPT880

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <http://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**