

SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN Nº 2.439 "TAS" (ALIA) Laboratorio de Ensayos Agroalimentarios

Dirección/Address: Dip. La Hoya. Camino del Duende 14; 30816 Lorca (MURCIA)

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

Actividad/Activity: **Ensayo/Test**

Acreditación/Accreditation nº : **1301/LE2443**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 27/04/2018

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 9 fecha/date 12/12/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Category 0 (Test in the permanent laboratory)

Área Técnica de Microbiología

Microbiology Technical Area

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

Analysis based on techniques of isolation in culture medium

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Piensos <i>Feed</i>	Recuento en placa de mohos y levaduras a 25 °C <i>Plate count of yeast and moulds at 25 °C</i>	ISO 21527-2
Alimentos <i>Food</i>	Recuento en placa de microorganismos a 30 °C <i>Plate count of microorganisms at 30 °C</i>	ISO 4833-1
Hisopos <i>Swabs</i>	Recuento en placa de estafilococos coagulasa positivos <i>Plate count of coagulase-positive Staphylococci</i>	ISO 6888-2
Alimentos Piensos Hisopos <i>Food Feed Swabs</i>	Recuento en placa de enterobacterias a 37 °C <i>Plate count of enterobacteriaceae at 37 °C</i>	LPE-103 <i>Método interno basado en In-house method based on RAPID'Enterobacteriaceae</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos Piensos Hisopos <i>Food Feed Swabs</i>	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo <i>Plate count of β-glucuronidase positive Escherichia coli</i>	ISO 16649-2
Carnes y derivados Leches y derivados Alimentos listos para el consumo <i>Meat and meat products Milk and dairy products Ready-to-eat food</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo y coliformes a 37 °C <i>Plate count of β-glucuronidase positive Escherichia coli and coliforms at 37 °C</i>	LPE- 161 <i>Método interno basado en In-house method based on RAPID'E.coli 2/Agar</i>
Alimentos <i>Food</i>	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Plate count of Listeria monocytogenes</i>	LPE-123 <i>Método interno basado en In-house method based on RAPID'L. mono</i>
Alimentos Esponjas Hisopos <i>Food Sponges and swabs</i>	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LPE-118 <i>Método interno basado en In-house method based on RAPID'L. mono</i>
Frutas y verduras <i>Fruits and vegetables</i>	Detección de <i>Listeria</i> spp. <i>Detection of Listeria spp.</i>	
Alimentos Piensos Esponjas Hisopos <i>Food Feed Sponges and swabs</i>	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	LPE-109 <i>Método interno basado en In-house method based on IRIS SALMONELLA</i>

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

Analysis of water based on techniques of isolation in culture medium

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Aguas de consumo <i>Drinking water</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> y coliformes (Filtración) <i>Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria</i> (Filtration)	ISO 9308-1
	Recuento de Enterococos intestinales (Filtración) <i>Enumeration of Intestinal enterococci</i> (Filtration)	ISO 7899-2
	Recuento en placa de microorganismos a 36 °C y 22 °C <i>Enumeration of microorganisms at 36 °C and 22 °C</i>	ISO 6222
Aguas continentales <i>Inland water</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> y coliformes por NMP <i>Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria by NMP</i>	ISO 9308-2
Aguas de consumo <i>Drinking water</i>	Recuento de <i>Clostridium perfringens</i> <i>Plate count of Clostridium perfringens</i> (Filtración/Filtration)	ISO 14189

Análisis de Legionella

Legionella analysis

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Aguas de consumo Aguas continentales tratadas <i>Drinking water</i> <i>Treated inland waters</i>	Recuento de <i>Legionella spp.</i> <i>Enumeration of Legionella spp.</i> Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (inmunoensayo) <i>Identification of Legionella pneumophila (immunoassay)</i>	ISO 11731 LPE-121 Método interno basado en kit comercial (*) <i>In-house method based on commercial kit (*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio
Information about the specific kit used is available in the laboratory.

Área Técnica de Físico-Químico

Physical-chemical Technical Area

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas y gravimétricas

Analysis using methods based on volumetric and gravimetric techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Piensos <i>Feed</i>	Nitrógeno/Proteína por volumetría (método Kjeldahl) <i>Nitrogen/Protein by titration (Kjeldahl method)</i>	LPE-04 <i>Método interno basado en In-house method based on Reglamento (CE) nº152/2009 y sus posteriores modificaciones Anexo III Apdo. C Regulation (EC) No. 152/2009 Annex III Section C</i>
	Grasa por gravimetría <i>Fat by gravimetry</i>	LPE-08 <i>Método interno basado en In-house method based on Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones Anexo III Apartado G Regulation (EC) No. 152/2009 Annex III Section G</i>
Piensos (excepto grasas y aceites vegetales) <i>Feed (except vegetable fat and oils)</i>	Cenizas por gravimetría <i>Ashes by gravimetry</i>	LPE-07 <i>Método interno basado en In-house method based on Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apartado L Regulation (EC) No. 152/2009 Annex III Section L</i>
Piensos (excepto aceites y grasas vegetales, muestras ricas en azúcares y forrajes) <i>Feed (except vegetable fat and oils, samples rich in sugars and forages)</i>	Humedad por gravimetría <i>Moisture by gravimetry</i>	LPE-06 <i>Método interno basado en In-house method based on Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones Anexo III Apartado A Regulation (EC) No. 152/2009 Annex III Section A</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

Analysis using methods based on optical techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Piensos <i>Feed</i>	Almidón por polarimetría <i>Starch by polarimetry</i>	LPE-10 <i>Método interno basado en In-house method based on Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones Anexo III Apartado K Regulation (EC) No. 152/2009 Annex III Section K</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 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