

DR. GOYA ANÁLISIS, S.L.

Dirección/Address: Vía Complutense, 75; 28805 (Alcalá De Henares)
Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad/Activity: **Ensayo/Test**
Acreditación/Accreditation nº: **1159/LE2158**
Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 31/07/2015

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 8 fecha/date 31/10/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Category 0 (Tests in the permanent laboratory)

MICROBIOLOGÍA

MICROBIOLOGY

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

Food analysis by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos Food	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria</i> spp. Plate count of <i>Listeria monocytogenes</i> and <i>Listeria</i> spp.	UNE-EN ISO 11290-2
Complementos alimenticios Food supplements	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria</i> spp. Detection of <i>Listeria monocytogenes</i> and <i>Listeria</i> spp.	UNE-EN ISO 11290-1

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

Water analysis by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Aguas de consumo Aguas de piscinas Aguas de torres de refrigeración Aguas de captación Drinking water Pool waters Water from cooling tower Collection water	Recuento en placa de microorganismos a 22 °C y 36 °C Plate count of microorganisms at 22 °C y 36 °C	UNE-EN ISO 6222

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Aguas de consumo Aguas de piscinas Aguas de captación <i>Drinking water</i> <i>Pool waters</i> <i>Collection water</i>	Recuento de enterococos intestinales (Filtración) <i>Enumeration of intestinal enterococci</i> (Filtration)	UNE-EN ISO 7899-2
	Recuento de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (Filtración) <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa</i> (Filtration)	UNE-EN ISO 16266
Aguas de consumo <i>Drinking water</i> Aguas tratadas <i>Treated water</i>	Recuento de coliformes totales y <i>Escherichia coli</i> (Filtración) <i>Enumeration of coliform bacteria and Escherichia coli</i> (Filtration)	UNE-EN ISO 9308-1 PNT-AG-41 <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on</i> <i>UNE-EN ISO 9308-1</i>

FÍSICO-QUÍMICA PHYSICAL-CHEMICAL

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas
Analysis by electroanalytic methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Aguas de consumo Aguas de piscinas Aguas de torres de refrigeración Aguas de captación <i>Drinking water</i> <i>Pool waters</i> <i>Water from cooling towers</i> <i>Collection water</i>	pH por potenciometría <i>pH by potentiometry</i> (3,0 – 10, 0 unidades de pH/pH units)	PNT-AG 02 <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on</i> <i>APHA Method 4500H+</i>
	Conductividad a 20 °C <i>Conductivity at 20 °C</i> (76 µS/cm – 11670 µS/cm)	PNT-AG 05 <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on</i> <i>APHA Method 2510 B</i>
Aguas de consumo Aguas de piscinas <i>Drinking water</i> <i>Pool waters</i>	Amonio por potenciometría <i>Ammonium by potentiometry</i> ($\geq 0,05 \text{ mg NH}_4^+/\text{L}$)	PNT-AG 03 <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on</i> <i>APHA Method 4500 NH3 D</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular
Analysis by molecular spectroscopy methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Aguas de consumo Aguas de piscinas Aguas de torres de refrigeración Aguas de captación <i>Drinking water Pool water Water from cooling towers Collection water</i>	Nitritos por espectrofotometría UV-VIS <i>Nitrites by visible UV-VIS spectrophotometry</i> ($\geq 0,03 \text{ mg NO}_2^-/\text{L}$)	PNT-AG 23 <i>Método interno basado en In-house method based on APHA Method 4500-NO₂B</i>
	Cloro residual libre, cloro total y cloro combinado (por cálculo) por espectrofotometría UV-VIS <i>Free residual chlorine, total and combined chlorine (calculation) by visible UV-VIS spectrophotometry</i> ($\geq 0,1 \text{ mg Cl}_2/\text{L}$)	PNT-AG 14 <i>Método interno basado en In-house method based on APHA Method 4500-CL G</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 equivalents. For more information, please consult Annex I to the CGA-ENAC-LEC.