

LABORATORIOS INNOAGRAL, S.L.

Dirección: Polígono Industrial PISA, C/ Horizonte, 7, 2ª planta, Módulo 6. C.P. 41927 Mairena del Aljarafe (Sevilla)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1365/LE2524**

Fecha de entrada en vigor: 20/12/2019

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 3 fecha 12/02/2021)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

MICROBIOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Recuento en placa de microorganismos aerobios 30 °C	UNE EN ISO 4833-2
Hisopos		PNT.08.64 <i>Método interno basado en UNE EN ISO 4833-2</i>
Hisopos	Recuento en placa de coliformes	PNT.08.78 <i>Método interno basado en UNE EN ISO 4832</i>
Alimentos Hisopos	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	PNT.08.77 <i>Método interno basado en ALOA® ONE DAY</i>
Alimentos Esponjas	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	PNT.08.76 PNT.08.79 <i>Método interno basado en SALMA™ One Day</i>

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas tratadas	Recuento en placa de microorganismos a 22 °C y 36 °C	UNE-EN-ISO 6222

Análisis de *Legionella*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas continentales tratadas	Recuento de <i>Legionella</i> spp.	UNE-EN ISO 11731
Aguas de torres de refrigeración y condensadores evaporativos	Detección y recuento de <i>Legionella</i> spp.	UNE-ISO 11731:2007

LABORATORIO INORGÁNICO

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas de piscina	pH por potenciometría (2,0 – 12,0 uds. de pH)	PNT.08.02 <i>Método interno basado en UNE-EN 10523</i>
Aguas de torres de refrigeración Aguas de condensadores evaporativos Aguas residuales	Conductividad por conductimetría (90 -13000 μ S/cm)	PNT.08.03 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 27888</i>
Suelos	pH por potenciometría (4,5 – 9,0 unidades de pH)	PNT.08.02 <i>Método interno basado en BOE-A-1976-6778, método 2</i>
	Conductividad por conductimetría (90 - 900 μ S/cm)	PNT.08.03 <i>Método interno basado en UNE 77308</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas de piscina Aguas de torres de refrigeración Aguas de condensadores evaporativos Aguas continentales no tratadas	Turbidez por nefelometría ($\geq 0,3-50$ NTU)	PNT.08.82 <i>Método interno basado en APHA Method 2130 B</i>

Esta revisión corrige las erratas detectadas en la revisión nº 2 de fecha 05/02/2021

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.