LABORATORIO DE CONTROL OFICIAL AGROALIMENTARIO Y AGROGANADERO DE HUELVA. JUNTA DE ANDALUCÍA

Dirección: Pol. Ind. El Corchito. Parc. 38-40; 21830 Bonares (HUELVA)
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **266/LE504**
Fecha de entrada en vigor: 23/03/2001

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 27 fecha 21/11/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

AREA DE BEBIDAS

Análisis físico-químicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino, bebidas de baja graduación alcohólica, vinos aromatizados	Extracto seco total por densimetría	PNT/vyd 04 Rev. 11 *Método interno*
	Grado alcohólico volumétrico por densimetría electrónica	OIV-MA-AS312-01 Método B
	Masa volúmica y densidad relativa a 20 °C por densimetría electrónica	OIV-MA-AS2-01 Método B
Vinagres	Grado Alcohólico por densimetría electrónica	PNT/vyd 09 *Método interno basado en OIV-MA-AS312-01* Método B
Bebidas espirituosas	Grado alcohólico volumétrico por densimetría electrónica	OIV-MA-BS-04

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino, bebidas de baja graduación alcohólica, vinos aromatizados	pH por potenciometría	OIV-MA-AS313-15
Vinagres	Acidez total por volumetría	OIV-MA-AS1-01

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: OM354MqYp60f8e7QFX
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 https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino, bebidas de baja graduación alcohólica, vinos aromatizados	Acidez total por volumetría	OIV-MA-AS313-01
	Acidez volátil por volumetría	OIV-MA-AS313-02
	Dióxido de azufre libre por volumetría Dióxido de azufre total (sulfitos) por volumetría	OIV-MA-AS323-04A1 OIV-MA-AS323-04A2
	Materias reductoras por volumetría	OIV-MA-AS311-01A
Vinagres	Alcohol residual por volumetría	OIV-MA-VI-05
	Extracto seco total por gravimetría	OIV-MA-VI-06
	Cenizas por gravimetría	OIV-MA-VI-07
	Sustancias reductoras no volátiles por volumetría	OIV-MA-VI-08

Determinaciones basadas en cálculos matemáticos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino, bebidas de baja graduación alcohólica, vinos aromatizados	Acidez fija (por cálculo)	OIV-MA-AS313-03

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino, bebidas de baja graduación alcohólica, vinos aromatizados	Ácido D-glucónico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	PNT/vyd 10 *Método interno basado en método fabricante TDI equipo MIURA 200*
	Ácido L-láctico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	
	Ácido L-málico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	
	Glucosa + Fructosa por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	

AREA DE FERTILIZANTES Y FOLIAR

Análisis físico-químicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fertilizantes inorgánicos y orgánicos	Nitrógeno total por combustión (método Dumas)	AOAC 993.13

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fertilizantes inorgánicos Fertilizantes órganominerales	Potasio soluble en agua por gravimetría (K_2O)	UNE-EN 15477
	Fósforo soluble en agua por gravimetría (P_2O_5)	UNE-EN 15958 UNE-EN 15959
	Fósforo soluble en ácidos minerales por gravimetría (P_2O_5)	UNE-EN 15956 UNE-EN 15959
	Fósforo soluble en citrato amónico neutro por gravimetría	UNE-EN 15957 UNE-EN 15959
	Nitrógeno amoniacal por volumetría	UNE-EN 15475
	Nitrógeno total (nítrico y amoniacal) (método Devarda)	UNE-EN 15476
Fertilizantes	Azufre total por gravimetría (SO_3)	UNE-EN 15925 UNE-EN 15749
	Azufre soluble por gravimetría (SO_3)	UNE-EN 15926 UNE-EN 15749
	Sulfatos totales por gravimetría (SO_3)	UNE-EN 15960 UNE-EN 15749
	Nitrógeno ureico por gravimetría	PNT/fyf 08 *Método interno basado en UNE-EN 15604*

DEPARTAMENTO DE ENTOMOLOGÍA

Identificación Morfológica

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal, trampas y especímenes adultos aislados	Identificación morfológica de ejemplares adultos de *Scirtothrips aurantii* y *Scirtothrips dorsalis*	PNT-Ent 03 *Método Tipo II CEA ENAC-26 basado en EPPO PM 7/56*

DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal (plantas y frutos) de la familia solanáceas	Detección del *Tomato spotted wilt virus* (TSWV) por ELISA	PNT-Pat 08 *Método Tipo II CEA ENAC-26 basado en EPPO PM 7/139 Anexo 2*
Material vegetal de la especie *Solanum lycopersicum* o tomate	Detección del *Pepino mosaic virus* (PepMV) por ELISA	PNT-Pat 09 *Método Tipo II CEA ENAC-26 basado en EPPO LOEWE® Kit Pepino Mosaic Virus*

Análisis basados en técnicas de PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal	Detección *Xylella fastidiosa* por PCR en tiempo real	PNT-Pat 14 *Método Tipo II CEA ENAC-26 basado en EPPO PM 7/24 Anexos 5 y 7*

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.