

PRODUCTOS AGROVIN, S.A. Laboratorio de Servicio Externo

Dirección: Avenida de los Vinos s/n. Pol. Ind. Los Alces; 13600 Alcázar de San Juan
(Ciudad Real) Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **1077/LE2092**
Fecha de entrada en vigor: 30/01/2014

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 16 fecha 10/04/2024)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Glucosa + Fructosa por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	OIV-MA-AS311-10
	Ácido L-láctico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	OIV-MA-AS313-25
	Ácido L-málico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	OIV-MA-AS313-26
	Ácido acético por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado)	OIV-MA-AS313-27
	Ácido Cítrico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático automatizado) (≥ 60 mg/l)	PTL-0015 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS-313-09</i>
	Dióxido de azufre libre y total (sulfitos) por flujo continuo segmentado (≥ 10 mg/l)	PTL-011 <i>Método Interno conforme a Resolución OIV/OENO 391/2010</i>
Vinos tranquilos (con contenido de azúcares ≤ 100 g/l)	Grado alcohólico por espectroscopía infrarrojo	PTL-008 <i>Método interno conforme a Resolución OIV/OENO 390/2010</i>
Vino tinto	Intensidad colorante y tonalidad por espectrometría UV-VIS	PTL-009 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS2-07B</i>

Análisis físico-químicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino Mosto	Masa volúmica y densidad relativa a 20 °C por densimetría electrónica	PTL-010 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS2-01 Método B</i>
	Grado Baumé por cálculo a partir de la densidad determinada por densimetría electrónica	PTL-010 Método interno
Vino	Grado alcohólico adquirido por densimetría electrónica	PTL-014 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS312-01 Método B</i>
	Extracto seco total por densimetría (cálculo)	PTL-008 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS2-03 Método B</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Dióxido de azufre molecular (cálculo)	OIV-MA-AS323-04C
	pH por potenciometría	OIV-MA-AS323-15

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Acidez total por volumetría ($\geq 3,00$ g/l en ácido tartárico)	PTL-013 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS313-01</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas espectrometría atómica

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino Mosto	Sodio y Zinc por espectroscopía de emisión atómica con plasma de acoplamiento inductivo (ICP/AES) Sodio $(\geq 5 \text{ mg/l})$ Zinc $(\geq 0,20 \text{ mg/l})$	PTL-016 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS-322-13</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.

Esta revisión corrige las erratas detectadas en la revisión nº15 de fecha 05/04/2024