

**ANEXO TÉCNICO
ACREDITACIÓN Nº 922/LE1890**

Entidad: CENTROLAB 2006, S.L.

Dirección: Polígono Las Torres, nave 12; 45350 Noblejas (TOLEDO)

Norma de referencia: UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005

Título: Ensayos físico-químicos en vino, mosto y uva

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino Mosto Uva	Ácido L-Málico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) <i>(≥0,15 g/l)</i>	Procedimiento interno PEE/FQ/04
Vino	Glucosa +Fructosa, por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) <i>(≥0,20 g/l)</i>	Procedimiento interno PEE/FQ/05
	Ácido L-Láctico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) <i>(≥0,20 g/l)</i>	Procedimiento interno PEE/FQ/03
	Ácido Acético por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) <i>(≥0,15 g/l)</i>	Procedimiento interno PEE/FQ/13
	Intensidad de color y tonalidad por espectrofotometría UV-VIS	Procedimiento interno PEE/FQ/11
	Índice de polifenoles totales por espectrofotometría UV-VIS	
	Grado alcohólico por espectroscopia infrarrojo	Procedimiento interno PEE/FQ/62

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino Mosto	Acidez total por volumetría (método potenciométrico) ($\geq 1,50$ g/L ácido tartárico)	Método de análisis OIV OIV-MA-AS313-01
Uva		Procedimiento Interno CL/PEE/FQ/01
Vino	Dióxido de azufre libre y total (sulfitos) por volumetría (≥ 5 mg/l)	Método de análisis OIV OIV-MA-AS323-04A
		Procedimiento interno PEE/FQ/08

Análisis físico-químicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Grado alcohólico por densimetría	Procedimiento interno PEE/FQ/09
	Masa volúmica y densidad relativa a 20°C por densimetría	Método de análisis OIV OIV-MA-AS-2-01A
	Extracto seco total por densimetría	Procedimiento interno CL/PEE/FQ/31

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Mosto	Índice de refracción por refractrometría	Método de análisis OIV OIV-MA-AS2-02
Uva		Procedimiento Interno CL/PEE/FQ/61

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino Mosto	pH por potencimetría (2,00-7,00 uds de pH)	Método de análisis OIV OIV-MA-AS313-15: R2009
Uva		Procedimiento Interno CL/PEE/FQ/06

Esta revisión se emite por actualización de la firma electrónica sin incluir cambios técnicos con respecto a la revisión anterior.