

**ANEXO TÉCNICO  
ACREDITACIÓN Nº 922/LE1890**

**Entidad: CENTROLAB 2006, S.L.**

Dirección: C/ Calle Juan XXIII, 15 local; 45350 Noblejas (TOLEDO)

**Norma de referencia: UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005 (CGA-ENAC-LEC)**

**Título: Ensayos físico-químicos en vinos**

**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	Glucosa +Fructosa, por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) ( $\geq 0,20$ g/l)	Procedimiento interno PEE/FQ/05
	Ácido L-Málico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) ( $\geq 0,15$ g/l)	Procedimiento interno PEE/FQ/04
	Ácido L-Láctico por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) ( $\geq 0,20$ g/l)	Procedimiento interno PEE/FQ/03
	Ácido Acético por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático ) ( $\geq 0,15$ g/l)	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 ( $\geq 5,0$ g/l)	
	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	Acidez total por volumetría (método potenciométrico)	Método de análisis OIV OIV-MA-AS313-01
	Dióxido de azufre libre y total (sulfitos) por volumetría ( $\geq 5$ 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	Método de análisis OIV OIV-MA-AS2-03B Tipo IV

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Mosto Uva	Índice de refracción por refractometría	Método de análisis OIV OIV-MA-AS2-02

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	pH por potenciometría	Método de análisis OIV OIV-MA-AS313-15

*Esta revisión corrige las erratas detectadas en la revisión nº 2 de fecha 06/02/15*