

LABORATORIO DEL CABILDO INSULAR DE TENERIFE

Dirección: C/ Teobaldo Power 9, Güímar, 38500 Santa Cruz de Tenerife

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1118/LE2186**

Fecha de entrada en vigor: 07/11/2014

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 11 fecha 27/04/2026)

Sede Güímar - C/ Teobaldo Power 9, Güímar, 38500 Santa Cruz de Tenerife

Sede El Sauzal - C/ San Simón 51, El Sauzal, 38360 Santa Cruz de Tenerife

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Sede Güímar

Análisis Físico-Químicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Grado alcohólico por destilación y densimetría electrónica ($\geq 8,6$ % vol)	PT-DET-009 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS312-01B</i>
	Valor energético por cálculo	PT-DET-023 <i>Método interno basado en Reglamento (UE) nº 1169/2011</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	pH por potenciometría (3,0-7,0 unidades de pH)	PT-DET-011 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS313-15</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Acidez total por volumetría (valoración potenciométrica)	PT-DET-011 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS313-01</i>
	Dióxido de azufre total por volumetría (yodometría) (≥ 10 mg/l)	PT-DET-012 <i>Método interno basado en OIV-MA-AS323-04B</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vino	Ácido acético por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) ($\geq 0,1$ g/l en ácido acético)	IT-005 <i>Método interno basado en OIV-MA-A313-27</i>
	Glucosa+fructosa por espectrofotometría UV-VIS (método enzimático) ($\geq 0,3$ g/l)	IT-005 <i>Método Interno basado en OIV-MA-A311-10</i>

Sede El Sauzal

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIA L A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Miel	pH por potenciometría (3,0 -6,5 unidades de pH)	PT-DET-105 <i>Método interno basado en Harmonised methods of the International Honey Commission, Núm. 4</i>
	Conductividad eléctrica por conductimetría (0,1 -2,5 mS/cm)	PT-DET-106 <i>Método interno basado en Harmonised methods of the International Honey Commission, Núm. 2</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Miel	Acidez libre por volumetría (valoración potenciométrica) (≥ 14 meq/kg)	PT-DET-105 <i>Método interno basado en BOE-A 1986-15960 ANEXO I. Apdo.7</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Miel	Humedad por refractometría	PT-DET-103 <i>Método interno basado en Harmonised methods of the International Honey Commission, Núm. 1</i>
	Color por colorimetría (≥ 17 mmPfund)	PT-DET-110 <i>Método interno basado en método fabricante Hanna equipo C221</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopia molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Miel	Hidroximetilfurfural por espectrofotometría UV-VIS (≥ 3 mg/kg)	PT-DET-104 <i>Método interno basado en Harmonised methods of the International Honey Commission, Núm. 5B</i>

Esta revisión corrige los errores detectados en la revisión nº 10 de fecha 17/04/2026

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.