

## CANO MARCHAL EUROPA, S.L.

Dirección: Cruce Carretera Fuensanta-La Carrasca, s/n; 23600 Martos (JAÉN)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **585/LE1139**

Fecha de entrada en vigor: 01/06/2007

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev.9 fecha 04/10/2024)

#### Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas.

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aceites de oliva	Grado de acidez por volumetría	PE5/04/03 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 34</i>
	Índice de peróxidos por volumetría	PE5/04/05 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 35</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aceites de oliva	Prueba espectrofotométrica en el ultravioleta (K <sub>270</sub> , K <sub>232</sub> )	PE5/04/01 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 19</i>

Análisis sensorial mediante panel de catadores entrenados

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aceites de oliva virgen	Valoración organoléptica	COI/T.20/Doc. n.º 15

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cromatografía de gases

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aceites de oliva	Ceras por cromatografía de gases con detector de ionización de llama (GC-FID)	PE5/04/06 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 28</i>
	Ésteres Etílicos de los ácidos grasos por cromatografía de gases con detector de ionización de llama (GC-FID)	PE5/04/25 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 28</i>
	Composición de ácidos grasos por cromatografía de gases con detector de ionización de llama (GC-FID) Ácido Mirístico Ácido Palmítico Ácido Palmitoleico Ácido Margárico Ácido Margaroleico Ácido Esteárico Ácido Oleico Ácido Linoleico Ácido Linolénico Ácido Aráquico Ácido Gadoleico Ácido Behenico Ácido Lignocérico	PE5/04/18 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 33</i>
	Composición y contenido de Esteroles y Dialcoholes triterpénicos mediante cromatografía de gases con detector de ionización de llama (GC-FID) Colesterol Brasicasterol Campesterol Estigmasterol Beta-Sitosterol aparente Delta-7-Estigmatenol Esteroles totales Dialcoholes triterpénicos (Eritrodiol y Uvaol)	PE5/04/15 <i>Método interno basado en COI/T.20/Doc. n.º 26.</i>
Aceites de Oliva		

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.