



## LISTADO DE DETERMINACIONES PARA MUESTRAS DE ACEITES

### MUESTRA – REFERENCIA:

MARCAR con "X"	DETERMINACIONES	MÉTODO	CATEGORÍA SEGÚN TIPO DE ANÁLISIS	MARCAR con "X"	DETERMINACIONES	MÉTODO	CATEGORÍA SEGÚN TIPO DE ANÁLISIS
	<b>Aceites de OLIVA: Ácidos grasos libres (acidez) por volumetría (método frío)</b>	COI/T.20/Doc. N° 34 Rev1	Q (A)		<b>Humedad por gravimetría</b>	UNE-EN ISO 662:2016	F
	<b>Valoración organoléptica</b>	COI/T.20/Doc. N° 15 Rev11	O (A)		<b>Impurezas insolubles en éter de petróleo por gravimetría</b>	UNE-EN ISO 662:2017	Q
	Clasificación				<b>Estabilidad (Rancimat)</b>	M.I.	I
	Mediana del frutado (Md)				<b>Perfil de triacilglicerol</b>	COI/T.20/Doc. N° 32	I
	Mediana del defecto (Md)						
	<b>Análisis Elemental de Aceite. Incluye: Acidez, Peróxidos, K<sub>232</sub>, K<sub>270</sub> y Delta K</b>	COI/T.20/	2Q+2I		<b>Nutricional Básico. Incluye: Energía, Grasa Total; Grasa Saturada, Proteína, Hidratos de Carbono (por diferencia), Azúcares, Humedad y Cloruro Sódico</b>	M.I.	2F+4Q+3I
	<b>Básico Calidad Aceites Oliva. Incluye: Acidez, Peróxidos, K<sub>232</sub>, K<sub>270</sub>, Delta K y Ceras Totales</b>	COI/T.20/	3Q+3I		<b>Nutricional Completo. Incluye: Colesterol + Grasa monoinsaturada + Grasa poliinsaturada + Nutricional básico</b>	M.I.	3Q + I
	<b>Esteres Etilicos de los ÁCIDOS GRASOS (FAEES) (Siempre + Básico Calidad)</b>	COI/T.20/Doc. N° 28	I		<b>ACEITES VEGETALES COMESTIBLES: Ácidos Grasos Libres (Acidez)</b>	M.I. basado en COI/T.20/Doc. N° 34 Rev1	Q (A)
	<b>Composición ÁCIDOS GRASOS (Siempre + Básico Calidad)</b>	COI/T.20/Doc. N° 33	I		<b>Metales:</b>		
	<b>Diferencia ECN-42 (Siempre+Composición Ácidos Grasos)</b>	COI/T.20/Doc. N° 25	I		<b>Cobre y Hierro</b>	M.I. (ICP-OES)	I
	<b>Composición Esteroides (Siempre + Básico Calidad)</b>	COI/T.20/Doc. N° 26	Q+I		<b>Arsénico</b>	M.I. (ICP-OES)	I
	<b>Esteroides Totales (Siempre + Composición Esteroides)</b>	COI/T.20/Doc. N° 26	I		<b>Plomo</b>	M.I. (ICP-OES)	I
	<b>Colesterol (Siempre + Esteroides totales)</b>	COI/T.20/Doc. N° 26	I		<b>*OTRAS:</b>		
	<b>Eritrodiol + Uvaol (Siempre + Composición Esteroides)</b>	COI/T.20/Doc. N° 26	I				
	<b>Estigmastadienos (Siempre + Básico Calidad)</b>	COI/T.20/Doc. N° 11	I				
	<b>Isómeros (TRANS C18:1+ TRANS C18:2+C18:3 + Básico Calidad)</b>	COI/T.20/	2 I				



Si desea solicitar determinaciones no incluidas en el listado, indíquelas en el apartado "OTRAS" o póngase en contacto con el Laboratorio: Tfno. 927 00 6313.

Para cualquier consulta sobre tasas, contactar con el Laboratorio: Tfno. 927 00 63 00 / 927 00 63 29. e-mail : [lab.agroalimentario@juntaex.es](mailto:lab.agroalimentario@juntaex.es)

[Solicitud de análisis](#)

**A:** Método acreditado por ENAC.

**M.I.:** Método interno.

**ICP-AES:** Espectroscopía de emisión atómica con plasma acoplado inductivamente.

**CATEGORÍAS SEGÚN TIPO DE ANÁLISIS (VINCULADAS A TASAS):**

**F:** Análisis basados en mediciones directas con instrumental sencillo, reacciones cualitativas o determinaciones físicas.

**Q** Identificación y/o cuantificación de una sustancia mediante técnicas clásicas no separativas, tales como gravimetría, volumetría, titulaciones, kits enzimáticos o espectrofotometría UV-VIS, entre otras. Incluye métodos que emplean instrumental básico o de lectura directa, sin requerir técnicas instrumentales complejas o separativas.

**I:** Identificación y/o cuantificación de una sustancia o grupo de sustancias mediante técnicas instrumentales separativas (cromatografía de gases, líquidos, etc.) o mediante instrumental avanzado (por ejemplo, espectrometría ICP-OES).

**O:** Análisis organolépticos.

EL SOLICITANTE

Fdo.: .....