



**ANÁLISIS QUÍMICOS**

<b>ACEITES</b>			
<b>Ensayo</b>	<b>Alcance</b>	<b>Técnica Analítica</b>	<b>Cantidad de Muestra</b>
Acidez	Grasas vegetales, animales y aceites	IRAM 5512	250 mL
		ISO 660	
Ceras	Aceites comestibles	IRAM 5583	500 mL
Color	Aceites vegetales	IRAM 5503	500 mL
Esteres Metílicos / Cromatografía (* Incluye los siguientes ácidos : Ácido araquídico (C20:0) Ácido araquidónico (C20:4) Ácido behénico (C22:0) Ácido cáprico (C10:0) Ácido caprílico (C8:0) Ácido docosadienoico (C22:2) Ácido eicosadienoico (C20:2) Ácido erúxico (C22:1) Ácido esteárico (C18:0) Ácido gadoleico (C20:1) Ácido láurico (C12:0) Ácido lignocérico (C24:0) Ácido linoleico (C18:2) Ácido linolénico (C18:3) Ácido margárico (C17:0) Ácido margaroleico (C17:1) Ácido mirístico (C14:0) Ácido miristoleico (C14:1) Ácido nervónico (C24:1) Ácido nonadecanoico (C19:0) Ácido oleico (C18:1) Ácido palmítico (C16:0) Ácido palmitoleico (16:1) Ácido pentadecanoico (C15:0) Ácido pentadecenoico (C15:1) Ácido tridecanoico (C13:0)	Aceites vegetales y semillas oleaginosas	IRAM 5651  500 mL 500 g	
Esteres Metílicos/ Perfil de Ácidos Grasos/Cromatografía (*) + Índice de Iodo por cálculo	Aceites vegetales y semillas oleaginosas	IRAM 5651	500 mL 500 g
	Aceites, grasas y subproductos de oleaginosas, triglicéridos, ácidos grasos, productos hidrogenados y oleínas	IRAM 5515-2	
Fósforo	Aceites crudos, desgomados y refinados	IRAM 5597/2	250 mL
Impurezas insolubles	Aceites vegetales	ISO 663	250 mL
Índice de Iodo por cálculo	Aceites, grasas y subproductos de oleaginosas, triglicéridos, ácidos grasos, productos hidrogenados y oleínas	IRAM 5515-2	500 mL 500 g



<i>ACEITES</i>			
<b>Ensayo</b>	<b>Alcance</b>	<b>Técnica Analítica</b>	<b>Cantidad de Muestra</b>
Índice de Peróxido	Aceites vegetales	IRAM 5551	250 mL
Índice de Refracción	Aceites vegetales	IRAM 5505	250 mL
Índice de Saponificación	Aceites y grasas vegetales	IRAM 5516	250 mL
Jabones	Aceites vegetales (excepto los aceites crudos)	IRAM 5599-1	250 mL
Materia Insaponificable	Aceites y grasas vegetales y animales. Oleínas y ácidos grasos.	IRAM 5517	250 mL
Pérdida por Calentamiento	Aceites vegetales (crudo, desgomado, neutro, blanqueado y refinado) de girasol, soja, maíz y sus mezclas	IRAM 5510	250 mL
Pigmentos clorofílicos	Aceites vegetales crudos	AOCS Official Method Cc 13i-96: 2013	250 mL
Punto de Inflamabilidad	Aceites vegetales	ISO 15267	750 mL
Sedimento PAT	Aceite de Girasol	IRAM 5592	500 mL
Sedimento por Centrifugación	Aceites vegetales	IRAM 5521	500 mL
Valor de Iodo o Índice de Iodo	Aceites vegetales y grasa normales que no contengan enlaces dobles conjugados	IRAM 5515	250 mL
<b><u>Nota:</u> en el caso de solicitar más de un ensayo, la cantidad de muestra de aceite, debe ser igual o mayor a la suma de cada uno de ellos.</b>			