

**Tarifas 2020 para el Servicio de Análisis de Aceite**

Tipo de análisis	Cantidad de muestra mínima (g)	Valor sin IVA*
Punto de fusión por desplazamiento, AOCS Cc 3-25	5	\$ 20.241
Índice de refracción a 40 ó 50 °C, AOCS Cc 7-25	5	\$ 20.241
Humedad y material volátil	40	\$ 20.241
Materia no saponificable	20	\$ 81.068
Índice de deterioro a la blanqueabilidad (DOBI). MPOB Test methods, 2005, p. 414	5	\$ 33.735
Determinación del índice de yodo (Wijs), AOCS Cd 1b-87.	5	\$ 47.333
Determinación del índice de peróxidos, AOCS Cd 8b-90.	20	\$ 33.735
Índice de saponificación	10	\$ 54.080
Determinación de ácidos grasos libres (AGL), MPOB Test method p2.5:2004.	20	\$ 26.988
Determinación del porcentaje de impurezas insolubles en hexano ó eter de petróleo	80	\$ 33.735
Determinación de vitamina E natural (tocoferoles y tocotrienoles) y carotenos (alfa- y beta-caroteno) en aceite de origen vegetal por HPLC/FLD	5	\$ 337.869
Determinación de vitamina E natural (tocoferoles y tocotrienoles) en aceite de origen vegetal por HPLC/FLD/UV-Vis	5	\$ 270.295
Determinación de carotenos (alfa- y beta-caroteno) en aceite de origen vegetal por HPLC/UV-Vis	5	\$ 270.295
Determinación de perfil de ácidos grasos en muestras de aceite de origen vegetal por GC-FID. Normas AOCS Ce 2-66 y Ce 1-62	5	\$ 243.203
Determinación de colesterol, dihidrobrassicasterol, campesterol, estigmasterol y $\beta$ -sitosterol en aceite de origen vegetal por GC/FID.	5	\$ 337.973
Determinación de perfil de triglicéridos en muestras de aceite de palma por HPLC/UV-Vis. Norma AOCS Ce 5c-93	5	\$ 243.203
Determinación de DQO en aguas por método fotométrico HACH	250 mL	\$ 64.667
Perdidas de aceite	100	\$ 38.821
<b>*Nota: Por favor tener presente que el IVA es del 19%</b>		