

Solicitante:	MARIA VITTORIA SACCARELLO
Dirección:	Paso Real 2, Florida Uruguay.
Descripción e identificación de la muestra:	2253004001 - BOTELLA DE 500 ML MUESTRA PARA CONCURSO MARIO SOLINAS 2025 - ARGENTINA - 5/TA/25 TAGGIASCA 2025.
Procedencia de las muestras:	Suministrada por el cliente.

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Unidad	LC	Fecha Análisis / Observaciones
Ácidos Grasos Libres [A]	0,31	g Ác.Oleico/100 g		29/07/2025
Índice de Peróxidos [A]	7,3	mEq de Oxígeno/ 1000 g		29/07/2025
Extinción Específica K ($\lambda=270\text{nm}$) [A]	0,12			29/07/2025
Extinción Específica K ($\lambda=232\text{nm}$) [A]	1,65			29/07/2025
Extinción Específica ΔK [A]	-0,005			29/07/2025
Ésteres Etilicos [*]	<10	mg/kg	10	30/07/2025

Métodos de Análisis

CEMIC - Cereales, Oleaginosos y Productos Derivados

- **Índice de Peróxidos**, según: PEC.CEMIC.CER.401 basado en AOCS, 2017. 7 th ed. Official Methods Cd 8b-90 Peroxide Value, Acetic Acid, Isooctane Method.
- **Ácidos Grasos Libres**, según: PEC.CEMIC.CER.402 basado en COI/T.20/doc.No34.
- **Extinción Específica de Grasas y Aceites**, según: PEC.CEMIC.CER.423 basado en COI/T.20/Doc.No.19 Spectrophotometric Investigation in the Ultraviolet.

COMB - Alcoholes y Derivados

- **Ésteres Etilicos**, según: PEC.COMB.031 basado en COI/T.20/Doc. N° 28 Determination of the content of waxes, fatty acid methyl esters and fatty acid ethyl esters by capillary gas chromatography.

Planilla de Datos CEMIC N° 51558, 51811, 51068.

Planilla de Datos COMB N° 10033.

Las fechas de realización de cada ensayo figuran en las planillas correspondientes a las cuales hace referencia este informe.

LC: Límite de cuantificación

- Los ensayos marcados con [F] están incluidos en el alcance de la acreditación ISO/IEC 17025:2017 otorgado por UKAS (United Kingdom Accreditation Service) bajo el sistema de acreditación flexible.
- Los ensayos, muestreos y calibraciones marcados con [A] están incluidos en el alcance de la acreditación ISO/IEC 17025:2017 otorgada por los organismos de acreditación indicados en este informe.
- Los ensayos, muestreos y calibraciones marcados con [*] no están incluidos en el alcance de la acreditación otorgada por el organismo acreditador.
- La inclusión del símbolo de COI (Consejo Oleícola Internacional) en el presente informe demuestra la aprobación COI como laboratorio Advanced testing (Type B) para emitir informes de ensayos fisicoquímicos en aceites de oliva.

Los resultados del ensayo se refieren exclusivamente a la muestra ensayada.

Los resultados son válidos sobre la muestra tal como se recibió.

Este informe sólo podrá ser reproducido total o parcialmente con la autorización previa escrita del LATU.

Este informe sólo será válido en su versión electrónica firmada digitalmente.

Los ensayos fueron realizados en LATU Montevideo.

Se expide el presente Informe de Ensayo, en Montevideo a los treinta días del mes de julio del año dos mil veinticinco.



IQ MSc Daniel Volpe
Gerente de Análisis, Ensayos y
Metrología
LATU