

# Informe de Resultados.

Elaborado por: Laboratorio Organoléptico



S A L I D A	CONSEJO REGULADOR DENOMINACIÓN DE ORIGEN "SIERRA MÁGINA"	
	FECHA 13-11-2025	NÚMERO OR25-0430
	BEDMAR (Jaén)	

TIPO DE MUESTRA: ACEITE DE OLIVA

ENTIDAD: S.C.A. TRUJAL DE MÁGINA.

MUNICIPIO: CAMBIL.

BODEGA/DEPÓSITO: DEP. 6

CAPACIDAD: 9.300 kg.

CAMPAÑA ELABORACIÓN: 2025/2026

CÓDIGO REF. LABORATORIO: 25/0430.

REGISTRO MUESTRA: 13-11-2025

FECHA FIN DE ANÁLISIS: 13-11-2025

FECHA DE EMISIÓN: 13-11-2025

Observaciones de la Muestra: Aceite suministrado por el propio cliente en envase de vidrio transparente de 500 ml de capacidad, etiquetado y con tapón de corcho sin precintado.

Determinación	Método	Resultado
Panel Test: Clasificación	COI/T.20/Doc. n.º 15 Rev.11 Clasificación según Anexo I Reglamento (UE) 2022/2104 # / PA-11	Virgen Extra
Mediana del Frutado		6,0
Mediana del Amargo		4,9
Mediana del Picante		5,0
Mediana del Defecto		0,0
Observaciones Panel Test: N.A.		

Vº Bº Responsable Técnico

Fdo.: Antonio Jesús Mena Toro

MC-21-02 Rev. 02

Laboratorio inscrito en el Registro de Laboratorios Autorizados de Productos Agrarios, Alimentarios y Medios de Producción Agraria con número A-216-AU de la Consejería de Agricultura y Pesca. Análisis sin validez oficial a efectos del control oficial agroalimentario de la Consejería de Agricultura y Pesca según Decreto 216/2001. La incertidumbre de las medidas de ensayo está calculada y a disposición de los clientes que lo soliciten. El análisis sólo da fe de la muestra recibida. Este boletín no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito de la entidad emisora. N.A. campo No Aplicable (análisis no solicitado por el cliente). (#) Actualizaciones posteriores del Reglamento.

Laboratorio del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Sierra Mágina  
Polígono Industrial los Llanos s/n. 23537 Bedmar-Jaén. C.I.F. Q73550090  
Tlf: 953 77 20 90 laboratorio@sierramágina.org

# Informe de Resultados

Emitido por: Laboratorio Físico-Químico



S A L I D A	CONSEJO REGULADOR DENOMINACIÓN DE ORIGEN "SIERRA MÁGINA"	
	FECHA 17-11-2025	NÚMERO FQ25-0430
	BEDMAR (Jaén)	

TIPO DE MUESTRA: ACEITE DE OLIVA

ENTIDAD: S.C.A. TRUJAL DE MÁGINA.

MUNICIPIO: CAMBIL.

BODEGA/DEPÓSITO: DEP. 6

CAPACIDAD: 9.300 kg.

CAMPAÑA ELABORACIÓN: 2025/2026.

CÓDIGO REF. LABORATORIO: 25/0430.

FECHA DE RECEPCIÓN: 13-11-2025

FECHA FIN ANÁLISIS: 17-11-2025

FECHA DE EMISIÓN: 17-11-2025

Observaciones de la Muestra: Aceite suministrado por el propio cliente en envase de vidrio transparente de 500 ml de capacidad, etiquetado y con tapón de corcho sin precintado.

Determinación	Método/Procedimiento	Resultados	Unidades
Grado de acidez	Reglamento (UE) 2022/2104 (#) / PA-01	0,18	% Ácido Oleico libre.
Índice de Peróxidos	Reglamento (UE) 2022/2104 (#) / PA-02	5,17	Miliequivalentes de oxígeno activo por kg. de grasa.
K <sub>232</sub>	Reglamento (UE) 2022/2104 (#) / PA-04	1,71	Extinción específica: E <sub>1cm</sub> , 1%
K <sub>270</sub>	Reglamento (UE) 2022/2104 (#) / PA-03	0,15	Extinción específica: E <sub>1cm</sub> , 1%
ΔK	Reglamento (UE) 2022/2104 (#) / PA-05	0,005	Extinción específica: E <sub>1cm</sub> , 1%
Humedad	(estufa de aire-gravimetría) / PA-06	0,06	%
Impurezas	(disolvente éter de petróleo-gravimetría) / PA-07	<0,05	%
Estabilidad	Test Rancimat a 100 °C / PA-09	158,6	horas
Color	(índice de color A.B.T. 0,04% escala adaptada para aceites de oliva) / PA-12	(4/6) verde amarillento	(Tono /Luminosidad)

Vº Bº Responsable Técnico.

Fdo.: Antonio Jesús Mena Toro.

MC-21-01 Rev. 02

Laboratorio inscrito en el Registro de Laboratorios Autorizados de Productos Agrarios, Alimentarios y Medios de Producción Agraria con número A-216-AU de la Consejería de Agricultura y Pesca. Análisis sin validez oficial a efectos del control oficial agroalimentario de la Consejería de Agricultura y Pesca según Decreto 216/2001.  
La incertidumbre de las medidas de ensayo está calculada y a disposición de los clientes que lo soliciten. El análisis sólo da fe de la muestra recibida. Este boletín no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito de la entidad emisora. N.A. campo No Aplicable (análisis no solicitado por el cliente). (#) Actualizaciones posteriores del Reglamento.

Laboratorio del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Sierra Mágina  
Polígono Industrial los Llanos s/n. 23537 Bedmar-Jaén. C.I.F. Q7355009G  
Tlf: 953 77 20 90 laboratorio@sierramagina.org