

ANTICIPO DEL RAPPORTO DI PROVA 2534526

Monopoli, 28/11/2025

Data 25/11/2025

accettazione:

Data inizio prove: 25/11/2025

COMMITTENTE

AZIENDA AGRICOLA LEONE SABINO
C.da Cefalicchio Masseria Covelli (SP 143 Km 5)
76012 CANOSA DI PUGLIA BT

Data di arrivo campione 25/11/2025

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva - S33 Coratina (-)

Campionamento: A cura del Committente (-)

Quantità: 100 ml

(-): Informazione fornita dal Committente

NOME PROVA	VALORE	U	U.M.	LOD	LOQ	R%	METODO	LIMITE	LEGE NDA	DATA FINE PROVE:	SEDE
ACIDI GRASSI LIBERI	0,21	±0,02	% di Acido Oleico				01-C	0,80 ⁽¹⁾		26/11/2025	A
NUMERO DI PEROSSIDI	3,4	±0,6	meq O2 /kg olio				02-C	20,0 ⁽¹⁾		26/11/2025	A
ANALISI SPETTROFOTOMETRICA UV (ISOOTTANO)											
K232	1,66	±0,15					10-C	2,50 ⁽¹⁾		26/11/2025	A
K268	0,182	±0,011					10-C	0,22 ⁽¹⁾		26/11/2025	A
Delta K	-0,003	±0,001					10-C	0,01 ⁽¹⁾	11C	26/11/2025	A
STEROLI E DIALCOLI TRITERPENICI											
Colesterolo	0,1	±0,1	%		0,1		04-C	0,5 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
Brassicasterolo	ND		%		0,1		04-C	0,1 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
24-Metilcolesterolo	0,1	±0,1	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Campesterolo	3,3	±0,1	%		0,1		04-C	4,0 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
Campestanolo	0,1	±0,1	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Stigmasterolo	0,4	±0,1	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Delta-7 Campesterolo	ND		%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Delta-5,23 Stigmastadienolo	ND		%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Clerosterolo	1,1	±0,1	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Betasitosterolo	88,8	±2,9	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Sitostanolo	1,1	±0,2	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Delta-5 Avenasterolo	3,6	±0,3	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Delta-5,24 Stigmastadienolo	0,7	±0,1	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
Delta-7 Stigmastenolo	0,3	±0,1	%		0,1		04-C	0,5 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
Delta-7 Avenasterolo	0,4	±0,1	%		0,1		04-C			28/11/2025	A
BETASITOSTEROLO TOTALE	95,3	±1,9	%		0,1		04-C	>=93 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
STEROLI TOTALI	1299	±148	mg/kg		5		04-C	>=1000 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
ERITRODIOLIO E UVAOLO	1,3	±0,2	%		0,1		04-C	4,5 ⁽¹⁾		28/11/2025	A
BIOFENOLI											
Biofenoli totali (come Tirosole)	833		mg/kg		30		26-C			27/11/2025	A
Idrossi-tirosole (3,4 DHPEA)	< 3		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A
Tirosole (p, HPEA)	7		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A
Decarbossimetil-oleuropeina aglicone in forma dialdeidica aperta (3,4 DHPEA-EDA)	79		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A
Decarbossimetil-ligstroside aglicone in forma dialdeidica aperta (p, HPEA-EDA)	65		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A

Segue...

ANTICIPO DEL RAPPORTO DI PROVA 2534526

Monopoli, 28/11/2025

Data 25/11/2025

accettazione:

Data inizio prove: 25/11/2025

COMMITTENTE

AZIENDA AGRICOLA LEONE SABINO**C.da Cefalicchio Masseria Covelli (SP 143 Km 5)****76012 CANOSA DI PUGLIA BT**

Data di arrivo campione 25/11/2025

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva - S33 Coratina (-)

Campionamento: A cura del Committente (-)

Quantità: 100 ml

(-): Informazione fornita dal Committente

NOME PROVA	VALORE	U	U.M.	LOD	LOQ	R%	METODO	LIMITE	LEGE NDA	DATA FINE PROVE:	SEDE
Lignani	185		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A
Aglicone oleuropeina (3,4 DHPEA-EA)	69		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A
Aglicone ligitroside (p, HPEA-EA)	30		mg/kg		3		26-C			27/11/2025	A

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ:

I parametri chimici verificati risultano avere valori conformi a quanto previsto dall'Allegato I del Regolamento Delegato (UE) 2022/2104 della Commissione del 29/07/2022 per la categoria merceologica "Olio Extra Vergine di Oliva".

Riferimenti Limiti

⁽¹⁾ Regolamento delegato (UE) 2022/2104 della Commissione del 29 Luglio 2022, Allegato I e s.m.

Sede analisi:

A: Prova eseguita presso la Sede A (Via Vecchia Ospedale, 11 - 70043 Monopoli BA)

Legenda

ND: Not Detected. Indica che l'analita risulta "Non Rilevato" mediante l'analisi condotta con il metodo specificato oppure "< LOD" qualora indicato.

11C = In conformità con quanto riportato nel metodo di prova ufficiale, il risultato deve essere inteso come valore assoluto.

U: Incertezza estesa, espressa nelle stesse unità di misura del risultato, calcolata adottando un fattore di copertura K=2 (se non diversamente specificato) per assicurare un livello di fiducia prossimo al 95%; oppure, per le prove microbiologiche e quelle delle fibre di amianto aerodisperse, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%. Per le prove microbiologiche un risultato derivato da una conta sul campione, sulla sospensione iniziale o sulla prima diluizione compresa tra 4 e 9 (inclusi) viene considerato "stimato". Alimenti: per le prove microbiologiche quantitative è riportata l'incertezza di misura estesa, stimata secondo ISO 19036 come incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura k=2 e un livello di fiducia approssimativo del 95%. L'incertezza tipo combinata si assume uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio. Acque: per le prove microbiologiche quantitative è riportato l'intervallo di confidenza del risultato calcolato secondo quanto indicato nella norma ISO 8199. LOD: Limite di rilevabilità, definito come la più bassa concentrazione dell'analita in un campione che può essere rilevata, ma non quantificata, nelle condizioni specificate; espresso nel rapporto di prova come "ND". LOQ: Limite di quantificazione, la più bassa concentrazione dell'analita in un campione che può essere determinata, con accettabile precisione ed esattezza. R%: Recupero medio percentuale; l'eventuale applicazione nel calcolo del risultato viene indicata tramite una nota specifica associata alla prova. En: Revisione "n" del Rapporto di Prova che identifica l'Emendamento. L'Emendamento sostituisce ed annulla tutte le precedenti versioni del RdP.

METODO:

01-C = COI/T.20/Doc. No 34/Rev. 1 2017

02-C = COI/T.20/Doc. No 35/Rev.1 2017

04-C = COI/T.20/Doc. No.26 Rev. 5 June 2020

10-C = COI/T.20/Doc. No 19/Rev. 5 2019

26-C = COI/T.20/Doc. n. 29/Rev.2 2022

Segue...



Laboratory recognised by the
International Olive Council (IOC)
for the physico-chemical analysis of olive oils
and olive-pomace oils -
Type A: advanced testing
(01/12/2024 - 30/11/2025)

ANTICIPO DEL RAPPORTO DI PROVA 2534526

Monopoli, 28/11/2025

Data 25/11/2025

accettazione:

Data inizio prove: 25/11/2025

COMMITTENTE

AZIENDA AGRICOLA LEONE SABINO
C.da Cefalicchio Masseria Covelli (SP 143 Km 5)
76012 CANOSA DI PUGLIA BT

Data di arrivo campione 25/11/2025

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva - S33 Coratina (-)

Campionamento: A cura del Committente (-)

Quantità: 100 ml

(-): Informazione fornita dal Committente

Chimico

dr. Chim. Arianna Luisi

Ordine dei Chimici Bari A681

Il Rappresentante Legale "Chemiservice"

dott.ssa Valentina Cardone



**ANALYST
MEMBER**
FOSFA INTERNATIONAL



Laboratory recognised by the
International Olive Council (IOC)
for the physico-chemical analysis of olive oils
and olive-pomace oils -
Type A: advanced testing
(01/12/2024 - 30/11/2025)