

RAPPORTO DI PROVA 2528544

Monopoli, 14/10/2025

Data accettazione: 10/10/2025

COMMITTENTE
AZIENDA AGRICOLA MARINA PALUSCI
Contrada Fonte Gallo, 2
65019 Pianella PE

Data inizio prove: 10/10/2025

Data di arrivo campione 10/10/2025
Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva NOVUS
- Estratto a Freddo 100% Italiano - Campagna Olearia 2025/2026 (~)
Campionamento: A cura del Committente (~)
Quantità: 500 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	0,20	±0,03	% di Acido Oleico				01-C	0,80 ⁽¹⁾		10/10/2025	A
NUMERO DI PEROSSIDI	4,7	±1,3	meq O2 /kg olio				02-C	20,0 ⁽¹⁾		10/10/2025	A
BIOFENOLI											
Biofenoli totali (come Tirosole)	1088	±102	mg/kg		30		26-C			14/10/2025	A
Idrossi-tirosole (3,4 DHPEA)	6		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
Tirosole (p, HPEA)	8		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
Decarbossimetil-oleuropeina aglicone in forma dialdeidica aperta (3,4 DHPEA-EDA)	72		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
Decarbossimetil-ligstroside aglicone in forma dialdeidica aperta (p, HPEA-EDA)	94		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
Lignani	78		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
Aglicone oleuropeina (3,4 DHPEA-EA)	49		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
Aglicone ligstroside (p, HPEA-EA)	18		mg/kg		3		26-C			14/10/2025	A
TOCOFEROLI E TOCOTRIENOLI											
alfa tocoferolo	320	±47	mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
beta tocoferolo	< 3		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
gamma tocoferolo	3	±1	mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
delta tocoferolo	ND		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
Alfa Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
Beta Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
Gamma Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
Delta Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
TOCOFEROLI TOTALI	323	±58	mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
Tocotrienoli totali	ND		mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A
Totale Tocoferoli+Tocotrienoli	323	±58	mg/kg		3		44-C			14/10/2025	A

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)



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)

RAPPORTO DI PROVA 2528544

Pagina

2 di 2

Monopoli, 14/10/2025

Data 10/10/2025
accettazione:

COMMITTENTE

AZIENDA AGRICOLA MARINA PALUSCI
Contrada Fonte Gallo, 2
65019 Pianella PE

Data inizio prove: 10/10/2025

Data di arrivo campione 10/10/2025
Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva NOVUS
- Estratto a Freddo 100% Italiano - Campagna Olearia 2025/2026 (~)
Campionamento: A cura del Committente (~)
Quantità: 500 ml
(~): Informazione fornita dal Committente

Legenda

ND: Not Detected. Indica che l'analita risulta "Non Rilevato" mediante l'analisi condotta con il metodo specificato oppure "< LOD" qualora indicato.
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
26-C = COI/T.20/Doc. n. 29/Rev.2 2022
44-C = ISO 9936:2016

Chimico

dr. Chim. Licia Scibetta

Ordine dei Chimici Bari 812A

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 A1 advanced testing
(01/12/2024 - 30/11/2025)