

ANTICIPO DEL RAPPORTO DI PROVA 2530808

Pagina 1 di 2

Monopoli, 03/11/2025

Data accettazione: 30/10/2025

Data inizio prove: 30/10/2025

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

Data di arrivo campione 30/10/2025

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva estratto a freddo – L'Uomo di Ferro Monocultivar Dritta – 100 % Italiano - Campagna Olearia 2025/2026 (~)

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	0,16	±0,02	% di Acido Oleico				01-C	0,80 ⁽¹⁾		30/10/2025	A
NUMERO DI PEROSSIDI	4,8	±1.2	meq O2 /kg olio				02-C	20,0 ⁽¹⁾		30/10/2025	A
ANALISI SPETTROFOTOMETRICA UV (ISOOTTANO)											
K232	1,58	±0,14					10-C	2,50 ⁽¹⁾		30/10/2025	A
K268	0,128	±0,008					10-C	0,22 ⁽¹⁾		30/10/2025	A
Delta K	-0,004	±0,001					10-C	0,01 ⁽¹⁾	11C	30/10/2025	A
BIOFENOLI											
Biofenoli totali (come Tirosolo)	1108	±216	mg/kg		30		26-C			31/10/2025	A
Idrossi-tirosolo (3,4 DHPEA)	6		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
Tirosolo (p, HPEA)	7		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
Decarbossimetil-oleuropeina aglicone in forma dialdeidica aperta (3,4 DHPEA-EDA)	181		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
Decarbossimetil-ligstroside aglicone in forma dialdeidica aperta (p, HPEA-EDA)	148		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
Lignani	114		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
Aglicone oleuropeina (3,4 DHPEA-EA)	70		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
Aglicone ligstroside (p, HPEA-EA)	26		mg/kg		3		26-C			31/10/2025	A
TOCOFEROLI E TOCOTRIENOLI											
alfa tocoferolo	318	±41	mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
beta tocoferolo	< 3		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
gamma tocoferolo	12	±2	mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
delta tocoferolo	ND		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
Alfa Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
Beta Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
Gamma Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
Delta Tocotrienolo	ND		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
TOCOFEROLI TOTALI	322	±52	mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
Tocotrienoli totali	ND		mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
Totale Tocopheroli+Tocotrienoli	322	±52	mg/kg		3		44-C			31/10/2025	A
OLEOCANTALE	261,93		mg/kg		3		13056-CH-1			03/11/2025	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.

Segue...

ANTICIPO DEL RAPPORTO DI PROVA 2530808

Pagina

2 di 2

Monopoli, 03/11/2025

Data accettazione: 30/10/2025

Data inizio prove: 30/10/2025

COMMITTENTE

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

Data di arrivo campione 30/10/2025

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva estratto a freddo – L'Uomo di Ferro Monocultivar Dritta – 100 % Italiano - Campagna Olearia 2025/2026 (~)

Campionamento: A cura del Committente (~)

Quantità: 100 ml

(~): Informazione fornita dal Committente

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

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

13056-CH-1 = Metodo interno - Internal method

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

44-C = ISO 9936:2016

Chimico

dr. Chim. Arianna Luisi
Ordine dei Chimici Bari A681

Il Rappresentante Legale "Chemiservice"

dott.ssa Valentina Cardone