

RAPPORTO DI PROVA n° 2435436

Monopoli, 17/12/2024

Data 13/12/2024
accettazione:

Data inizio prove: 13/12/2024

COMMITTENTE
C.U.FR.OL. - s.r.l.
S.S. Flaminia Km. 135
06049 SPOLETO PG

Data di arrivo campione 12/12/2024
Data di Campionamento: 10/12/2024 (~) - Ora di Campionamento 17:50:01 (~)
Codice Campione Cliente LI1.317.EH_2024/83 (~)
Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva Biologico 100% Italiano Estratto a Freddo - Lotto: LI1.317.EH - Campagna 2024/2025 (~)
Informazioni aggiuntive del cliente: Richiesta n.: 2024/83 del 10.12.2024
Campionamento: A cura del Committente
Quantità: 250 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 | 0,29 | ±0,01 | % di Acido Oleico | | | | 01-C | 0,80 ⁽¹⁾ | | 16/12/2024 | A |
| NUMERO DI PEROSSIDI | 9,9 | ±0,5 | meq O ₂ /kg olio | | | | 02-C | 20,0 ⁽¹⁾ | | 16/12/2024 | A |
| ANALISI SPETTROFOTOMETRICA NELL'ULTRAVIOLETTO (CICLOESANO) | | | | | | | | | | | |
| K232 | 2,03 | ±0,02 | | | | | 10-C | 2,50 ⁽¹⁾ | | 16/12/2024 | A |
| K270 | 0,151 | ±0,002 | | | | | 10-C | 0,22 ⁽¹⁾ | | 16/12/2024 | A |
| Delta K | -0,004 | ±0,002 | | | | | 10-C | 0,01 ⁽¹⁾ | 11C | 16/12/2024 | A |
| ESTERI METILICI DEGLI ACIDI GRASSI | | | | | | | | | | | |
| C14:0 - Acido Miristico | 0,02 | ±0,01 | % | | | | 07-C | 0,03 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C16:0 - Acido Palmitico | 14,24 | ±0,76 | % | | | | 07-C | 7,00;20,00 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C16:1 - Acido Palmitoleico | 1,65 | ±0,12 | % | | | | 07-C | 0,30;3,50 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C17:0 - Acido Eptadecanoico | 0,09 | ±0,01 | % | | | | 07-C | 0,40 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C17:1 - Acido Eptadecenoico | 0,17 | ±0,02 | % | | | | 07-C | 0,60 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C18:0 - Acido Stearico | 2,80 | ±0,19 | % | | | | 07-C | 0,50;5,00 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C18:1 - Acido Oleico | 69,45 | ±2,93 | % | | | | 07-C | 55,00;85,00 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C18:2 - Acido Linoleico | 9,97 | ±0,56 | % | | | | 07-C | 2,50;21,00 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C20:0 - Acido Arachidico | 0,44 | ±0,04 | % | | | | 07-C | 0,60 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C18:3 - Acido Linolenico | 0,70 | ±0,06 | % | | | | 07-C | 1,00 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C20:1 - Acido Eicosenoico | 0,28 | ±0,03 | % | | | | 07-C | 0,50 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C22:0 - Acido Beenico | 0,13 | ±0,01 | % | | | | 07-C | 0,20 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C22:1 - Acido Erucico | ND | | % | | | | 07-C | | | 17/12/2024 | A |
| C24:0 - Acido Lignoceric | 0,06 | ±0,01 | % | | | | 07-C | 0,20 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| ISOMERI TRANS DEGLI ACIDI GRASSI | | | | | | | | | | | |
| C18:1 - (Elaidinico) | 0,03 | ±0,01 | % | | | | 07-C | 0,05 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | A |
| C18:2 + C18:3 | 0,02 | ±0,01 | % | | | | 07-C | 0,05 ⁽¹⁾ | | 17/12/2024 | 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...

RAPPORTO DI PROVA n° 2435436

Monopoli, 17/12/2024

Data 13/12/2024
accettazione:

Data inizio prove: 13/12/2024

COMMITTENTE

C.U.FR.OL. - s.r.l.
S.S. Flaminia Km. 135
06049 SPOLETO PG

Data di arrivo campione 12/12/2024

Data di Campionamento: 10/12/2024 (-) - Ora di Campionamento 17:50:01 (-)

Codice Campione Cliente LI1.317.EH_2024/83 (-)

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva Biologico 100% Italiano Estratto a Freddo - Lotto: LI1.317.EH - Campagna 2024/2025 (-)

Informazioni aggiuntive del cliente: Richiesta n.: 2024/83 del 10.12.2024

Campionamento: A cura del Committente

Quantità: 250 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

07-C = COI/T.20/Doc. No 33/Rev.1 2017

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

Segue...

RAPPORTO DI PROVA n° 2435436

Monopoli, 17/12/2024

Data 13/12/2024
accettazione:

Data inizio prove: 13/12/2024

COMMITTENTE
C.U.FR.OL. - s.r.l.
S.S. Flaminia Km. 135
06049 SPOLETO PG

Data di arrivo campione 12/12/2024
Data di Campionamento: 10/12/2024 (-) - Ora di Campionamento 17:50:01 (-)
Codice Campione Cliente LI1.317.EH_2024/83 (-)
Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva Biologico 100% Italiano Estratto a Freddo - Lotto: LI1.317.EH - Campagna 2024/2025 (-)
Informazioni aggiuntive del cliente: Richiesta n.: 2024/83 del 10.12.2024
Campionamento: A cura del Committente
Quantità: 250 ml
(-): Informazione fornita dal Committente

Chimico
Dr. Chim. Licia Scibetta
Ordine dei Chimici Bari 812A

Il Rappresentante Legale "Chemiservice"
dott.ssa Valentina Cardone

I risultati analitici riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova. In caso di campionamento effettuato dal Cliente le prove sono eseguite sul campione così come ricevuto e il laboratorio declina ogni responsabilità sul campionamento. Nel caso in cui sia riportata una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, a meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma stessa, o salvo specifiche richieste da parte del Cliente, il Laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.

La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata mediante approvazione scritta del Laboratorio. La documentazione utile alla rintracciabilità dei risultati analitici viene conservata in archivio per 4 anni.

Rapporto di prova firmato digitalmente valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi della normativa vigente.

FINE RAPPORTO DI PROVA