

## Anticipo del certificato di analisi 2124673

Monopoli, 18/10/2021

Data ricevimento: 12/10/2021

Data inizio prove: 12/10/2021

COMMITTENTE

**Frantoio ARCHIBUSACCI dal 1888 S.r.l.**  
**Via di Corneto, snc**  
**01011 CANINO VT**
**Descrizione dichiarata:**

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva - Produzione: 2021/2022 - Cod. Campione: 130.3 Limited - Silos n.3 - Litri: 1.100

Campionamento: A cura del Committente

Quantità: 750 ml

Restituzione campione: No

NOME PROVA	VALORE	U	U.M.	LOD	LOG	R%	METODO	LIMITE	LEGE NDA	DATA FINE PROVE:	SEDE
<b>VALUTAZIONE ORGANOLETTICA</b>											
Mediana del difetto/Fehlermedian/Defects median	0						14212	0,0 <sup>(1)</sup>		18/10/2021	LE
Cvr %	0						14212	20 <sup>(1)</sup>		18/10/2021	LE
Mediana del fruttato/Fruchtigkeits-median/Fruity median	4,4						14212	>0,0 <sup>(1)</sup>		18/10/2021	LE
Mediana dell'amaro/Bitter-median	2,9						14212			18/10/2021	LE
Mediana del piccante/Scharf-median/Pungent median	3,4						14212			18/10/2021	LE
<b>ACIDI GRASSI LIBERI</b>	<b>0,29</b>	±0,01	% di Acido Oleico				01-C	0,80 <sup>(1)</sup>		13/10/2021	A
<b>NUMERO DI PEROSSIDI</b>	<b>5,5</b>	±0,3	meq O <sub>2</sub> /kg olio				02-C	20,0 <sup>(1)</sup>		13/10/2021	A
<b>ANALISI SPETTROFOTOMETRICA NELL'U.V.</b>											
K232	1,82	±0,09					10-C	2,50 <sup>(1)</sup>		13/10/2021	A
K268	0,173	±0,006					10-C	0,22 <sup>(1)</sup>		13/10/2021	A
Delta K	0,004	±0,001					10-C	0,01 <sup>(1)</sup>	11C	13/10/2021	A
<b>ALCHIL ESTERI (Metil ed Etil Esteri degli Acidi Grassi)</b>											
Esteri Metilici Totali	5	±1	mg/kg		1		31-C			13/10/2021	A
Esteri Etilici Totali	4	±1	mg/kg				31-C	35 <sup>(1)</sup>		13/10/2021	A
Esteri Metilici ed Etilici Totali	9	±1	mg/kg		1		31-C			13/10/2021	A
<b>ESTERI METILICI DEGLI ACIDI GRASSI</b>											
C14:0 - Acido Miristico	0,01	±0,01	%				07-C	0,03 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C16:0 - Acido Palmitico	15,14	±0,80	%				07-C	7,50;20,00 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C16:1 - Acido Palmitoleico	1,29	±0,10	%				07-C	0,30;3,50 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C17:0 - Acido Eptadecanoico	0,04	±0,01	%				07-C	0,40 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C17:1 - Acido Eptadecenoico	0,08	±0,01	%				07-C	0,60 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C18:0 - Acido Stearico	2,09	±0,15	%				07-C	0,50;5,00 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C18:1 - Acido Oleico	70,72	±2,98	%				07-C	55,00;83,00 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C18:2 - Acido Linoleico	8,87	±0,51	%				07-C	2,50;21,00 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C20:0 - Acido Arachidico	0,37	±0,03	%				07-C	0,60 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C18:3 - Acido Linolenico	0,92	±0,07	%				07-C	1,00 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C20:1 - Acido Eicosenoico	0,30	±0,03	%				07-C	0,50 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C22:0 - Acido Beenico	0,11	±0,01	%				07-C	0,20 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C22:1 - Acido Erucico	ND		%				07-C			14/10/2021	A
C24:0 - Acido Lignocericico	0,06	±0,01	%				07-C	0,20 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
<b>ISOMERI TRANS DEGLI ACIDI GRASSI</b>											
C18:1 - (Elaidinico)	0,02	±0,01	%				07-C	0,05 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A
C18:2 + C18:3	0,02	±0,01	%				07-C	0,05 <sup>(1)</sup>		14/10/2021	A

Segue...

## Anticipo del certificato di analisi 2124673

Pagina 2 di 3

Monopoli, 18/10/2021

Data ricevimento: 12/10/2021

Data inizio prove: 12/10/2021

COMMITTENTE

Frantoio ARCHIBUSACCI dal 1888 S.r.l.

Via di Corneto, snC

01011 CANINO VT

### Descrizione dichiarata:

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva - Produzione: 2021/2022 - Cod. Campione: 130.3 Limited - Silos n.3 - Litri: 1.100

Campionamento: A cura del Committente

Quantità: 750 ml

Restituzione campione: No

### CONCLUSIONI:

I parametri chimici verificati risultano avere valori conformi a quanto previsto dall'ALL. 1 del Regolamento C.E.E. n.2568/91 e successive modifiche per la categoria merceologica "Olio Extra Vergine di Oliva".

Il Panel Test eseguito secondo il metodo in All XII del Reg CEE 2568/1991 e s.m., ha evidenziato che l'olio analizzato è conforme alla categoria merceologica "Olio Extravergine di Oliva".

### NOTA:

Si dichiara che la valutazione delle caratteristiche organolettiche viene affidata al Gruppo Panel professionale A.M.E.D.O.O. riconosciuto dal Mipaaf e i relativi risultati vengono inseriti nel presente Rapporto di Prova.

### Riferimenti Limiti

(1) Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991, All I come modificato dal Reg UE 2019/1604 del 27/09/2019 GU L 250 del 30/09/2019.

### Sede analisi:

LE: Prova eseguita presso laboratorio esterno

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". Per le prove microbiologiche qualitative 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. 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. 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 (non viene utilizzato per correggere il dato analitico sui fitofarmaci, sui metalli e sulle micotossine). 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 = Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 Reg UE 1227/2016 GU UE L202 28/07/2016 All II

02-C = Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 All III Reg UE 1748/2016 del 30/9/2016 GU L273 del 8/10/2016

07-C = Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 All X Reg UE 1833/2015 del 12/10/2015 GU CEE L266/29 del 13/10/2015

10-C = Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 del 12/10/2015 GU UE L266/29 del 13/10/2015 All III

14212 = Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248/1991 All XII, così come modificato dal Reg UE 1348/2013 GU UE L338 17.12.2013

31-C = Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XX Reg UE N 61/2011 24/1/2011 GU UE L23 27/1/2011

## Anticipo del certificato di analisi 2124673

Pagina 3 di 3

Monopoli, 18/10/2021

Data ricevimento: 12/10/2021

Data inizio prove: 12/10/2021

COMMITTENTE

**Frantoio ARCHIBUSACCI dal 1888 S.r.l.**

**Via di Corneto, snc**

**01011 CANINO VT**

### Descrizione dichiarata:

Descrizione Campione: Olio Extra Vergine di Oliva - Produzione: 2021/2022 - Cod. Campione: 130.3 Limited - Silos n.3 - Litri: 1.100

Campionamento: A cura del Committente

Quantità: 750 ml

Restituzione campione: No

Il Responsabile delle prove  
Settore Chimico - Analisi degli Alimenti

**dr. chim. Paola Paolillo**

Ordine dei Chimici Bari A503

Il Rappresentante Legale "Chemiservice"

**dott.ssa Valentina Cardone**