

**RAPPORTO DI PROVA N° 2311300745**

Data emissione 05/12/2023

Pagina 1 di 2

 Spett.le  
 TERRAMIA SOC. COOP.  
 VIA TAGLIATA  
 91022 CASTELVETRANO (TP)

<b>Protocollo Campione</b>	30112023-60/745 del 30/11/23		
<b>Tipo campione</b>	Olio extravergine di oliva		
<b>Matrice</b>	Olio di oliva		
<b>Campionamento eseguito da:</b>	Committente		
<b>Confezione campione</b>	Contenitore plastica		
<b>Quantità camp. Consegnata</b>	1 Kg		
<b>Etichetta/Lotto</b>	OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA ID: 20231123 015 - SILOS 5B CAMP. OLEARIA 2023/2024		
<b>Data ricevimento campione</b>	30/11/2023		
<b>Temperatura Accettazione</b>	Temperatura Ambiente	<b>Cod. Strumento</b>	M5-EMEA - bilancia
<b>Conservazione campione</b>	T.A. e al riparo dalla luce		
<b>Note</b>	I dati di accettazione sono stati comunicati dal cliente		

Indagine eseguita	Risultato	Incertezza	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
<b>Data inizio prova- Data fine prova</b>							
Acidità/ Acidity (come acido oleico) 04/12/23 -05/12/23	0,18	± 0,02	%	Reg.CEE 2568/1991 del 11/07/1991 GU CEE L248 del 05/09/1991 All. II Reg. UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All.I	0,03	≤ 0,8	OIL
Numero di perossidi/ Peroxide value 04/12/23 -05/12/23	5,9	± 1,4	meqO2/Kg	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016	1,0	≤ 20	OIL
K232 coefficiente di estinzione 04/12/23 -05/12/23	1,593	± 0,093		Reg.CEE 2568/1991 del 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All.IX Reg.CEE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All.III		≤ 2,5	OIL
K268 coefficiente di estinzione 04/12/23 -05/12/23	0,096	± 0,017		Reg.CEE 2568/1991 del 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All.IX Reg.CEE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All.III		≤ 0,22	OIL
Delta K / Delta K 04/12/23 -05/12/23	0,0033	± 0,0004		Reg.CEE 2568/1991 del 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All.IX Reg.CEE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All.III		≤ 0,01	OIL

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2311300745**

Data emissione 05/12/2023

Pagina 2 di 2

Indagine eseguita Data inizio prova- Data fine prova	Risultato	Incertezza	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
Polifenoli totali/ Total polyphenols 04/12/23 -05/12/23	216	± 31	mg/kg di ac. Gallico	PT 31 Rev.4 15/01/2020	25		

**Note legislative**

(OIL)=REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2019/1604 DELLA COMMISSIONE del 27 settembre 2019

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo consenso scritto del laboratorio ed è fatto assoluto divieto modificarlo anche parzialmente .

Il tempo di conservazione del residuo campione, se non diversamente concordato, è di sette giorni dalla data di emissione.

Il laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate nel Rapporto di prova ad esclusione di quelle fornite dal cliente.

Qualora il campionamento non sia stato effettuato dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione ricevuto dal cliente che si assume la responsabilità delle informazioni fornite. Qualora il campionamento sia effettuato dal laboratorio l'incertezza di misura associata alla prova si riferisce all'incertezza analitica calcolata in laboratorio e l'incertezza del contributo dovuto al campionamento. L'incertezza di misura è espressa con un livello di fiducia pari al 95% di probabilità con un fattore di copertura  $k=2$  come limite di confidenza inteso come valore minimo e massimo; per le prove microbiologiche su alimenti e tamponi è stimata secondo ISO 19036:2019 mentre per le prove microbiologiche su acque è stimata secondo ISO 29201 e si basa su un'incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura  $k=2$  fornendo un livello di affidabilità di circa il 95%. Le prove quantitative microbiologiche su tamponi o alimenti sono eseguite in singola replica in conformità con la ISO 7218:2013. Se non diversamente dichiarato dal metodo di prova, i valori di recupero per le prove chimiche rientrano tra il 60 e il 140%. Nel caso di analisi di pesticidi, il valore finale non viene corretto per il recupero qualora questo rientri nel range 80-120%, come descritto dal SANTE/11312/2021.

Il Laboratorio è responsabile unicamente dei risultati analitici riferiti ai campioni oggetto di analisi qualora il campionamento non venga effettuato dal laboratorio.

Il Laboratorio dichiara la Conformità o la Non Conformità sui campioni oggetto di analisi, solo su esplicita richiesta del cliente e solo se campionati da personale qualificato del laboratorio. Qualora le normative vigenti non diano specifiche indicazioni a riguardo, il laboratorio considererà NON Conformi i campioni in cui il risultato ottenuto superi limite di legge (Linee Guida SNPA 34/2021 - Capitolo: VALUTAZIONE DELLA CONFORMITA' E REGOLE DECISIONALI - Regola 3).

il campionamento si intende Accreditato solo se associato ad una successiva prova Accreditata.

U.M. = Unità di misura

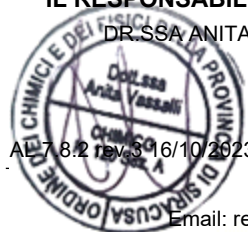
LQ = Limite di rilevabilità per le prove microbiologiche, Limite di quantificazione per tutte le altre.

L'accreditamento della prova non significa che il prodotto è approvato da Accredia.

----- Fine Rapporto di Prova -----

**IL RESPONSABILE DI DIVISIONE**

DR. SSA ANITA VASSALLI



AE7.8.2 rev.3 16/10/2023

**Il Responsabile del Laboratorio**

DR. ROSARIO VELARDITA


**SIALAB SRL** - C.da Porretta sn – 96012 Avola (SR) - Tel. +39 0931 564220

Email: responsabile\_laboratorio@sialabsrl.it - Sito Internet: www.sialablaboratori.it - Codice Fiscale e P.iva 01877940898

Laboratorio Ufficiale di Controllo Settore Oleico e Vitivinicolo - G.U. N. 105 DEL 06/05/2017

Laboratorio designato alla esecuzione dei controlli in Agricoltura Biologica MIAF art. 12 Reg. CE n. 882 del 29/04/2004.

Laboratorio iscritto nelle liste regionali con num. 2012/SR/001 D.A. 05/09/2012.