

Informazioni del campione	
<b>Prodotto</b>	<b>STANDARD</b>
Data	28-11-2023
<b>Rapporto di prova n°</b>	<b>23807</b>
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	ORIGINI
5- Descrizione sigillo	TAPPO IN PLASTICA
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. VEGLIO PIERO

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.06 %		0.8
Perossidi	5.15 meq/kg		20
K232	1.52 Absorbance Units		2.5
K270	0.13 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.003		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	13.67 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	1.06 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.07 %		
Ac. Eptadecenoico	0.15 %		0.3
Ac. Stearico	2.40 %	0.5	5
Ac. Oleico	71.18 %	55	83
Ac. Linoleico	9.13 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.45 %		0.6
Ac. Linolenico	0.85 %		1
Ac. Eicosenoico	0.34 %		0.4
Ac. Beenico	0.14 %		0.2
Ac. Lignocericico	0.07 %		0.2
Isomeri Trans Oleici	0.03 %		

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità. I risultati analitici riportati nel presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova. Le analisi vengono eseguite tramite strumento NIRS DS2500Liquid sn 91885715.

**Unità di misura:**

ACIDITA' in % di acido oleico; NUMERO PEROSSIDI in meqO<sub>2</sub>/kg; TOCOFEROLI in ppm (mg/kg); POLIFENOLI TOTALI in ppm; ACIDO OLEICO in %; K232-K270-DELTAK analisi spettrofotometrica.

Per le incertezze di misura, riferirsi al valore SECV (Standard error of cross validation) della calibrazione usata.

Il responsabile delle prove



Campagna finanziata con il contributo della Unione Europea e dell'Italia  
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

<b>Esteri Etilici</b>	<b>4.75 mg/kg</b>
<b>Esteri Metilici</b>	<b>2.04 mg/kg</b>
<b>PolifenoliTOT</b>	<b>312.15 mg/kg</b>
<b>TocoferoliTOT</b>	<b>397.04 mg/kg</b>
<b>IdrossiTirosolo</b>	<b>1.47 mg/kg</b>
<b>Tirosolo</b>	<b>0.00 mg/kg</b>
<b>Lignani</b>	<b>47.59 mg/kg</b>
<b>AgliconeOleuropeina</b>	<b>36.58 mg/kg</b>
<b>AgliconeLigostroside</b>	<b>0.00 mg/kg</b>
<b>Alfatocoferolo</b>	<b>642.13 mg/kg</b>
<b>BetaGamaTocoferolo</b>	<b>51.02 mg/kg</b>

Il presente rapporto di prova può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità. I risultati analitici riportati nel presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova. Le analisi vengono eseguite tramite strumento NIRS DS2500Liquid sn 91885715.

**Unità di misura:**

ACIDITA' in % di acido oleico; NUMERO PEROSSIDI in meqO<sub>2</sub>/kg; TOCOFEROLI in ppm (mg/kg); POLIFENOLI TOTALI in ppm; ACIDO OLEICO in %; K232-K270-DELTAK analisi spettrofotometrica.

Per le incertezze di misura, riferirsi al valore SECV (Standard error of cross validation) della calibrazione usata.

Il responsabile delle prove

