

Informazioni del campione	
Prodotto	STANDARD
Data	13-01-2025
Rapporto di prova n°	27305
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	MAURINO
5- Descrizione sigillo	ALTRO
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	LA CANIGIANA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.22 %		0.8
Perossidi	5.42 meq/kg		20
K232	1.98 Absorbance Units		2.5
K270	0.14 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.000		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	15.78 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	1.61 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.14 %		
Ac. Eptadecenoico	0.32 %		0.3
Ac. Stearico	2.03 %	0.5	5
Ac. Oleico	71.82 %	55	83
Ac. Linoleico	8.43 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.37 %		0.6
Ac. Linolenico	0.74 %		1
Ac. Eicosenoico	0.32 %		0.4
Ac. Beenico	0.10 %		0.2
Ac. Lignocericico	0.05 %		0.2
Isomeri Trans Oleici	0.01 %		

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 meqO₂/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

Esteri Etilici	0.00 mg/kg
Esteri Metilici	3.19 mg/kg
PolifenoliTOT	598.40 mg/kg
TocoferoliTOT	317.38 mg/kg
IdrossiTirosolo	5.51 mg/kg
Tirosolo	0.00 mg/kg
Lignani	70.19 mg/kg
AgliconeOleuropeina	84.38 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	648.95 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	53.80 mg/kg

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 meqO₂/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

