

Informazioni del campione	
Prodotto	STANDARD
Data	12-07-2024
Rapporto di prova n°	25539
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	GARDA DOP TRENTO
5- Descrizione sigillo	TAPPO IN PLASTICA
6- Quantità campione	0,100 LT
1- Committente	OLIO CRU

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.38 %		0.8
Perossidi	8.33 meq/kg		20
K232	2.01 Absorbance Units		2.5
K270	0.12 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.000		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	14.19 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	1.37 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.09 %		
Ac. Eptadecenoico	0.18 %		0.3
Ac. Stearico	2.27 %	0.5	5
Ac. Oleico	71.69 %	55	83
Ac. Linoleico	9.62 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.41 %		0.6
Ac. Linolenico	0.66 %		1
Ac. Eicosenoico	0.32 %		0.4
Ac. Beenico	0.13 %		0.2
Ac. Lignocericico	0.06 %		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 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	4.60 mg/kg
PolifenoliTOT	478.27 mg/kg
TocoferoliTOT	329.72 mg/kg
IdrossiTirosolo	13.44 mg/kg
Tirosolo	6.61 mg/kg
Lignani	76.63 mg/kg
AgliconeOleuropeina	79.48 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	636.18 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	59.26 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

