

Informazioni del campione	
Prodotto	STANDARD
Data	13-01-2025
Rapporto di prova n°	27310
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	LECCIO DEL CORNO
5- Descrizione sigillo	ALTRO
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.22 %		0.8
Perossidi	4.45 meq/kg		20
K232	1.79 Absorbance Units		2.5
K270	0.12 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.000		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	12.17 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	0.93 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.09 %		
Ac. Eptadecenoico	0.23 %		0.3
Ac. Stearico	2.40 %	0.5	5
Ac. Oleico	77.90 %	55	83
Ac. Linoleico	6.29 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.39 %		0.6
Ac. Linolenico	0.71 %		1
Ac. Eicosenoico	0.38 %		0.4
Ac. Beenico	0.10 %		0.2
Ac. Lignocericico	0.04 %		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



Campagne finanziate 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	2.95 mg/kg
PolifenoliTOT	535.23 mg/kg
TocoferoliTOT	241.44 mg/kg
IdrossiTirosolo	4.29 mg/kg
Tirosolo	0.00 mg/kg
Lignani	91.75 mg/kg
AgliconeOleuropeina	85.01 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	548.33 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	43.64 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

