

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	20-03-2024
Rapporto di prova n°	25204
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	---
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,100 LT
1- Committente	AZ AGR TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.25 %		0.8
Perossidi	8.08 meq/kg		20
K232	1.77 Absorbance Units		2.5
K270	0.13 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.000		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	13.24 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	0.97 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.11 %		
Ac. Eptadecenoico	0.25 %		0.3
Ac. Stearico	1.99 %	0.5	5
Ac. Oleico	75.16 %	55	83
Ac. Linoleico	6.68 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.42 %		0.6
Ac. Linolenico	0.71 %		1
Ac. Eicosenoico	0.41 %		0.4
Ac. Beenico	0.12 %		0.2
Ac. Lignocerico	0.06 %		0.2
Isomeri Trans Oleici	0.02 %		

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.



CONFERMA INFORMATICA DEL CERTIFICATO DELLA UNIONE EUROPEA E DELL'ITALIA
REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Il responsabile delle prove



Esteri Etilici	0.00 mg/kg
Esteri Metilici	1.48 mg/kg
PolifenoliTOT	558.92 mg/kg
TocoferoliTOT	197.75 mg/kg
IdrossiTirosolo	8.36 mg/kg
Tirosolo	0.73 mg/kg
Lignani	99.56 mg/kg
AgliconeOleuropeina	78.58 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	535.93 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	34.03 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



European Association of Agricultural Analysts
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022