

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	26-01-2023
Rapporto di prova n°	22658
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	TORRE BIANCA BLEND
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.22 %		0.8
Perossidi	5.02 meq/kg		20
K232	1.51 Absorbance Units		2.5
K270	0.16 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.003		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	11.69 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	0.95 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.06 %		
Ac. Eptadecenoico	0.14 %		0.3
Ac. Stearico	2.41 %	0.5	5
Ac. Oleico	75.66 %	55	83
Ac. Linoleico	7.21 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.40 %		0.6
Ac. Linolenico	0.75 %		1
Ac. Eicosenoico	0.33 %		0.4
Ac. Beenico	0.12 %		0.2
Ac. Lignocerico	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.



L'Ente Nazionale per il Controllo delle Origini e della Qualità
REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Il responsabile delle prove



Esteri Etilici	11.46 mg/kg
Esteri Metilici	4.73 mg/kg
PolifenoliTOT	371.40 mg/kg
TocoferoliTOT	356.80 mg/kg
IdrossiTirosolo	2.74 mg/kg
Tirosolo	0.00 mg/kg
Lignani	53.34 mg/kg
AgliconeOleuropeina	24.59 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	560.76 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	45.04 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



L'Agricoltura è una delle priorità della Commissione Europea e dell'Italia
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	26-01-2023
Rapporto di prova n°	22659
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	TORRE BIANCA LECCINO
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.18 %		0.8
Perossidi	4.38 meq/kg		20
K232	1.60 Absorbance Units		2.5
K270	0.16 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.004		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	12.87 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	1.08 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.06 %		
Ac. Eptadecenoico	0.12 %		0.3
Ac. Stearico	2.51 %	0.5	5
Ac. Oleico	74.76 %	55	83
Ac. Linoleico	6.73 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.41 %		0.6
Ac. Linolenico	0.74 %		1
Ac. Eicosenoico	0.30 %		0.4
Ac. Beenico	0.13 %		0.2
Ac. Lignocerico	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.



Campagna Nazionale per la Tutela della Qualità e della Sicurezza dell'Olio
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Il responsabile delle prove



Esteri Etilici	6.60 mg/kg
Esteri Metilici	2.68 mg/kg
PolifenoliTOT	417.41 mg/kg
TocoferoliTOT	418.68 mg/kg
IdrossiTirosolo	4.25 mg/kg
Tirosolo	0.00 mg/kg
Lignani	42.21 mg/kg
AgliconeOleuropeina	27.78 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	634.69 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	51.24 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



L'Agea è l'ente di controllo della Commissione Europea dell'Italia
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	26-01-2023
Rapporto di prova n°	22660
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	TORRE BIANCA FRANTOIO
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.20 %		0.8
Perossidi	3.77 meq/kg		20
K232	1.65 Absorbance Units		2.5
K270	0.17 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.003		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	12.90 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	0.98 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.07 %		
Ac. Eptadecenoico	0.15 %		0.3
Ac. Stearico	2.33 %	0.5	5
Ac. Oleico	75.07 %	55	83
Ac. Linoleico	6.51 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.42 %		0.6
Ac. Linolenico	0.75 %		1
Ac. Eicosenoico	0.35 %		0.4
Ac. Beenico	0.12 %		0.2
Ac. Lignocerico	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.



Compagnia Nazionale per la Tutela della Qualità e della Sicurezza Alimentare
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

Il responsabile delle prove

II annualità 2022

Esteri Etilici	6.93 mg/kg
Esteri Metilici	2.99 mg/kg
PolifenoliTOT	530.54 mg/kg
TocoferoliTOT	418.88 mg/kg
IdrossiTirosolo	1.61 mg/kg
Tirosolo	0.00 mg/kg
Lignani	61.75 mg/kg
AgliconeOleuropeina	55.59 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	616.78 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	49.25 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



L'Analisi di Prova è un servizio della Camera di Commercio
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	26-01-2023
Rapporto di prova n°	22661
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	TORRE BIANCA CORREGGIOLO
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.19 %		0.8
Perossidi	4.69 meq/kg		20
K232	1.60 Absorbance Units		2.5
K270	0.17 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.003		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	12.23 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	1.00 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.06 %		
Ac. Eptadecenoico	0.13 %		0.3
Ac. Stearico	2.39 %	0.5	5
Ac. Oleico	75.21 %	55	83
Ac. Linoleico	7.06 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.41 %		0.6
Ac. Linolenico	0.75 %		1
Ac. Eicosenoico	0.34 %		0.4
Ac. Beenico	0.13 %		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 91865715.

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.



Campagna Nazionale per la certificazione delle olive d'origine e della qualità
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Il responsabile delle prove



Esteri Etilici	10.41 mg/kg
Esteri Metilici	3.88 mg/kg
PolifenoliTOT	414.96 mg/kg
TocoferoliTOT	397.61 mg/kg
IdrossiTirosole	3.40 mg/kg
Tirosole	0.00 mg/kg
Lignani	50.60 mg/kg
AgliconeOleuropeina	30.29 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	599.77 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	47.60 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



L'impresa beneficiaria del contributo della C. europea è Agea
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	26-01-2023
Rapporto di prova n°	22662
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	TORRE BIANCA LECCIO DEL CORNO
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.15 %		0.8
Perossidi	4.04 meq/kg		20
K232	1.43 Absorbance Units		2.5
K270	0.15 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.002		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	10.01 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	0.57 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.05 %		
Ac. Eptadecenoico	0.11 %		0.3
Ac. Stearico	2.38 %	0.5	5
Ac. Oleico	78.05 %	55	83
Ac. Linoleico	6.54 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.43 %		0.6
Ac. Linolenico	0.76 %		1
Ac. Eicosenoico	0.38 %		0.4
Ac. Beenico	0.12 %		0.2
Ac. Lignocerico	0.05 %		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.



L'ampio ricorso al contributo della Camera di Commercio
REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Il responsabile delle prove



Esteri Etilici	10.01 mg/kg
Esteri Metilici	3.30 mg/kg
PolifenoliTOT	390.80 mg/kg
TocoferoliTOT	273.62 mg/kg
IdrossiTirosole	1.99 mg/kg
Tirosole	0.00 mg/kg
Lignani	74.88 mg/kg
AgliconeOleuropeina	43.04 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	474.23 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	33.31 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



Compagnia Nazionale per i Servizi di Promozione Agricola
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Informazioni del campione

Prodotto	STANDARD
Data	26-01-2023
Rapporto di prova n°	22663
2- Categoria merceologica	OLIO DI OLIVA
3- Prodotto dichiarato	OLIO E. V. DI OLIVA
4- Descrizione / Etichetta	TORRE BIANCA MORAILO
5- Descrizione sigillo	TAPPO A VITE
6- Quantità campione	0,250 LT
1- Committente	AZ. AGR. TORRE BIANCA

Parametro	Risultato/Unità di misura	Minimo	Massimo
Acidità	0.22 %		0.8
Perossidi	4.34 meq/kg		20
K232	1.64 Absorbance Units		2.5
K270	0.17 Absorbance Units		0.22
DeltaK	0.003		0.01
Ac. Miristico	0.01 %		0.05
Ac. Palmitico	13.38 %	7.5	20
Ac. Palmitoleico	1.11 %	0.3	3.5
Ac. Eptadecanoico	0.09 %		
Ac. Eptadecenoico	0.19 %		0.3
Ac. Stearico	2.11 %	0.5	5
Ac. Oleico	73.75 %	55	83
Ac. Linoleico	7.25 %	3.5	21
Ac. Arachico	0.41 %		0.6
Ac. Linolenico	0.74 %		1
Ac. Eicosenoico	0.35 %		0.4
Ac. Beenico	0.12 %		0.2
Ac. Lignocerico	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-DELTA K analisi spettrofotometrica.

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



L'attività di analisi è svolta in conformità della Direttiva 2002/46/CE
 REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022

Il responsabile delle prove



Esteri Etilici	7.30 mg/kg
Esteri Metilici	4.30 mg/kg
PolifenoliTOT	434.42 mg/kg
TocoferoliTOT	478.79 mg/kg
IdrossiTirosolo	3.00 mg/kg
Tirosolo	0.00 mg/kg
Lignani	40.67 mg/kg
AgliconeOleuropeina	38.80 mg/kg
AgliconeLigostroside	0.00 mg/kg
Alfatocoferolo	656.17 mg/kg
BetaGamaTocoferolo	54.74 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



CONTRASTO AL FRODO E AL CONTRABBANDO
REGG. (UE) 611-615/2014 e s.m.i.

II annualità 2022