



Frantoio Bonamini
via Santa Giustina, 10
Illasi (VR)

Committente: Santa Giustina non filtrato

Data: 07/11/2025 14:57:20
Lotto: 2025/2026
Categoria Merceologica: Olio extravergine di oliva
Descrizione / Etichetta: SANTA GIUSTINA NOVELLO
Quantità Campione: 20 ml

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 XDS Rapid Liquid Analyzer, n.serie 3010/0728 con modulo n.serie 3015/0586.

Parametro	Risultato	Unità di Misura	Minimo	Massimo
Acidità	0,34	% AcOle	0,00	0,80
Perossidi	2,55	meq O2/l	0,00	20,00
K232	1,70	U.A.	0,00	2,50
K270	0,08	U.A.	0,00	0,22
DeltaK	0,00		0,00	0,00
AcPalmitico	14,76	%	7,50	20,00
AcPalmitoleico	1,32	%	0,30	3,50
AcEptadecanoico	0,08	%	0,00	0,00
AcEptadecenoico	0,14	%	0,00	0,00
AcStearico	1,98	%	0,50	5,00
AcOleico	70,52	%	55,00	83,00
AcLinoleico	10,02	%	3,50	21,00
AcLinolenico	0,74	%	0,00	1,00
AcArachico	0,35	%	0,00	0,60
AcEicosenoico	0,28	%	0,00	0,40
Tocoferoli	87,72	mg/kg	0,00	0,00
Polifenoli	423,57	mg/kg	0,00	0,00
IdrossiTirosolo	-2,58	ppm	0,00	0,00
Tirosolo	7,32	ppm	0,00	0,00
Decarbossimetiloleur	194,98	ppm	0,00	0,00
Decarbossimetilligst	112,30	ppm	0,00	0,00
Lignani	58,83	ppm	0,00	0,00
AgliconeOleur	75,08	ppm	0,00	0,00
AgliconeLigostr	8,17	ppm	0,00	0,00
Alfatocoferolo	438,77	ppm	0,00	0,00
BetaGammaTocoferolo	35,28	ppm	0,00	0,00
EsteriMetilici	4,94	ppm	0,00	0,00
EsteriEtilici	3,81	ppm	0,00	0,00

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 Comunità Europea e dell'Italia
REG. CE 2080/05