

**Rapporto di Prova N. 4044/16**

Firenze 07/12/2016

**Committente:** CERRALTI S.s.a.

Zona Maiano Lavacchio, 52/a - Montiano 58051 MAGLIANO IN TOSCANA (GR)

**Numero campione:** 4.044 **Data ricevimento:** 02/12/16**Categoria Merceologica:** - OLI ALIMENTARI**Prodotto dichiarato:** Olio extravergine di oliva**Descrizione Campione:** Produzione 2016**Etichetta Campione:** Serbatoio N°1**Descrizione Sigillo:** INTEGRO**Campione presentato da:** committente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Nella colonna Incertezza è riportata l'INCERTEZZA ESTESA, calcolata con livello di probabilità 95 % e  $k = 2$ , espressa nella stessa unità di misura del risultato.

I limiti riportati sono ricavati dalla legislazione vigente e sono espressi nella stessa unità di misura del risultato.

Il laboratorio garantisce l'aggiornamento di tali valori e mette a disposizione dei clienti che lo richiedano un documento (IO 10-1-1 rev.12) che riassume i riferimenti da cui tali limiti sono ricavati.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Unita' di misura	Valore	Incertezza	Limite
02/12/16	- <b>ACIDI GRASSI LIBERI</b> Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1127/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016	% acido oleico	<b>0.23</b>	± 0.01	Max 0,8
05/12/16	- <b>NUMERO DI PEROSSIDI</b> Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016	meq O2/kg	<b>7.8</b>	± 0.8	Max 20
06/12/16	- <b>ANALISI SPETTROFOTOMETRICA NELL'ULTRAVIOLETTO</b> Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III				
	<b>K 232</b>		<b>1.90</b>	± 0.15	Max 2,5
	<b>K 268</b>		<b>0.15</b>	± 0.02	Max 0,22
	<b>Delta K</b>		<b>0.003</b>	± 0.007	Max 0,01
07/12/16	- <b>BIOFENOLI (I)</b> COI/T.20/Doc n 29/2009	mg/kg	<b>644</b>	± 71	
07/12/16	- <b>TOCOFEROLI</b> ISO 9936:2016	mg/kg	<b>236</b>	± 29	

(1) Il fattore relativo di risposta (RRF) utilizzato per il calcolo è 5,3

**Il Responsabile del Laboratorio** (dot. chim. Laura Mazzanti)

CHERUBINI CHIARA

IACOPINI EVA

ROVAI ADELE

**Gli Analisti**