

Poggibonsi, 15/11/2016

**RAPPORTO DI PROVA n° 1683278 del 15/11/2016**

Committente  
**AZIENDA AGRICOLA POGGIO LA  
TANA DI ROMUALDI TOMMASO  
VIA GRAMSCI, 17 - SAN GIUSTINO  
VALDARNO  
52024 LORO CIUFFENNA AR**

Campione	<b>1683278</b>	Data di ricevimento	08/11/2016	Pagina	1 di 2
----------	----------------	---------------------	------------	--------	--------

Matrice Oli e Grassi Campionamento\* effettuato da: Cliente (Isvea Srl declina ogni responsabilità sulla modalità dello stesso).  
Identificazione Olio Extravergine d'Oлива -

Parametro / Metodo	Risultato	Inc.	U.M.	LOQ	Limiti m=min. M=Max	Data inizio	Data fine	Note
<b>Esteri Metilici degli Acidi Grassi</b>								
Acido Miristico (C14:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.01</b>	±0.01	%	0.01	M 0.03 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Palmitico (C16:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>13.03</b>	±0.71	%	0.01	m 7.50 M 20.00 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Palmitoleico (C16:1) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.90</b>	±0.07	%	0.01	m 0.30 M 3.50 (2)	08/11/16	15/11/16	
Acido Margarico (C17:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.04</b>	±0.01	%	0.01	M 0.30 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Margaroleico (C17:1) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.09</b>	±0.02	%	0.01	M 0.30 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Stearico (C18:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>1.92</b>	±0.14	%	0.01	m 0.50 M 5.00 (2)	08/11/16	15/11/16	
Acido Oleico (C18:1) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>76.69</b>	±0.71	%	0.01	m 55.00 M 83.00 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Linoleico (C18:2) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>5.86</b>	±0.21	%	0.01	m 2.50 M 21.00 <sup>(1)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Linolenico (C18:3) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.70</b>	±0.07	%	0.01	M 1.00 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Arachico (C20:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.33</b>	±0.07	%	0.01	M 0.60 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Eicosenoico (C20:1) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.29</b>	±0.07	%	0.01	M 0.40 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Beenico (C22:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.10</b>	±0.03	%	0.01	M 0.20 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acido Lignocerico (C24:0) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.05</b>	±0.07	%	0.01	M 0.20 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Acidi grassi Omega-3 (*) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>5.86</b>		%			08/11/16	15/11/16	
Acidi grassi Omega-6 (*) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XA + All XB Reg UE 2015/1883 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All IV</small>	<b>0.70</b>		%			08/11/16	15/11/16	
Tocoferoli Totali (*) <small>UNI EN ISO 9936:2016</small>	<b>219</b>		mg/kg a-tocoferolo	10		08/11/16	15/11/16	
Acidi Grassi Liberi (Acidità) <small>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 2016/1227 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I</small>	<b>0.20</b>	±0.06	% ac. oleico	0.01	M 0.8 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	

Segue...

Poggibonsi, 15/11/2016

Campione	<b>1683278</b>	Data di ricevimento	08/11/2016	Pagina	2 di 2
----------	----------------	---------------------	------------	--------	--------

Parametro / Metodo	Risultato	Inc.	U.M.	LOQ	Limiti m=min. M=Max	Data inizio	Data fine	Note
Numero di perossidi <i>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III</i>	<b>6.7</b>	±2.1	meq O2/kg	0.2	M 20 <sup>(2)</sup>	08/11/16	15/11/16	
Polifenoli Totali (*) <i>ML025 rev. 0 2006</i>	<b>544</b>		mg/kg ac. gallico			08/11/16	15/11/16	

Le prove contrassegnate dall'asterisco (\*), i pareri, le interpretazioni ed i campionamenti non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio.

Inc.: l'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa ad un intervallo di confidenza del 95% con fattore di copertura k=2. Il numero indicato rappresenta l'intervallo di fiducia (±).  
 Rec=Recupero (se non diversamente indicato il recupero NON è applicato nei calcoli)  
 LOQ=Limite di Quantificazione LOD=Limite di Rilevabilità (se non diversamente indicato il valore è 1/3 LOQ) U.A.=unità arbitrarie (convenzionali)  
 U.M.=Unità di Misura N.D.=Non rilevabile (<LOD)  
 ML = Metodica Interna OIV=Organisation Internationale de la Vigne et du Vin.

<sup>(1)</sup> Regolamento Delegato (UE) n. 2015/1830 della Commissione dell'8 luglio 2015

<sup>(2)</sup> Regolamento di Esecuzione (UE) n. 1348/2013 della Commissione del 16/12/2013

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Ove non richiesto da specifica normativa, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo approvazione scritta di Isvea. Il file del Rapporto di Prova è firmato digitalmente e valido ai fini di Legge. L'integrità del documento può essere confermata verificando la validità della firma digitale all'interno del file Pdf. Il file, oltre ad essere inviato al committente, è conservato negli archivi informatici di Isvea S.r.l. per almeno 5 anni. Il committente può richiedere il file in qualsiasi momento durante tutto il periodo di conservazione. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Il Responsabile del Laboratorio  
**Dr. Alessandro Cavaglioni**



ALBO DEI CHIMICI DELLA TOSCANA  
n. 1494/A

**FINE RAPPORTO DI PROVA**