

Rapporto di Prova N. 00897/2016

Bari 24/05/16

Committente: Oro di Trani sas - di Betti Vincenzo & c.
Via Malcangi 206 70059 Trani (BA)

Numero campione: 897 **Data ricevimento:** 04/05/16 **Data inizio prove:** 05/05/16 **Data termine prove:** 17/05/16
Categoria merceologica: OLI VEGETALI / VEGETABLES OILS
Prodotto dichiarato: Olio Extra Vergine di Oliva / Extra Virgin Olive Oil
Descrizione Campione: Campione ritirato e trasportato in laboratorio in data 04/05/16 da personale Samer - come da verbale n. 36/2016
Etichetta Campione: ID Lotto - 7/19.10.17
Descrizione Sigillo: Busta n. 9703 + 9704
Quantità Campione: 75 cl x 3 bott. **Restituzione Campione:** No
Imballaggio: Bottiglia di vetro / Glass bottle
Procedura Campionamento: Campione prel. da personale Samer - rif. Mod. M01-2

Il risultato dell'analisi si riferisce al campione analizzato e non alla partita che rappresenta salvo espressa dichiarazione riportata sul rapporto di prova. E' vietata la riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova salvo autorizzazione scritta di questo laboratorio. Il campionamento non è oggetto di accreditamento.
Le prove contrassegnate con * non sono oggetto dell'accreditamento ACCREDIA. Pareri ed interpretazioni non sono oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.
L'incertezza indicata per le prove chimiche, è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95 %.

Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limite
ACIDITA' <i>Reg. CEE 2568/1991 - 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. II Reg. CE 702/2007 21/06/2007 GU CE L161 22/06/07</i>	0.16	± 0.05	% ac.oleico	Max 0.8 (13)
NUMERO DI PEROSSIDI <i>Reg CEE 2568/1991 - 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. III</i>	6	± 2	meq O2/kg	Max 20 (13)
ANALISI SPETTR. IN UV <i>Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. IX Reg. UE 299/2013 26/03/13 GU UE L90/52 28/03/13 All. I Reg. UE 2015/1833 GU UE L266/29 13/10/2015</i>				
K268	0.16	± 0.03		Max 0.22 (13)
K232	1.85	± 0.13		Max 2.5 (13)
Delta K	0.003	± 0.002		Max 0.01 (13)
VALUTAZIONE ORGANOLETTICA DELL'OLIO DI OLIVA VERGINE / Organoleptic Assessment of Virgin Olive Oil <i>Reg. CEE n. 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. XII Reg. CEE 796/2002 06/05/2002 GU CE L128 15/05/2002 Reg. CE 640/08 04/07/08 GU CE L178/11 05/07/08 Reg. UE n. 1348/2013 GU UE L338/54 17/12/2013 Reg. UE 2015/1833 GU UE L266/29 13/10/2015</i> Nota: mediana del fruttato: 4.3; mediana dell'amaro: 3.1; mediana del piccante: 3.6.	extravergine			
Polifenoli Totali <i>MP04 rev.6 28-02-2014</i>	500	± 63	mg/kg ac. caffeico	
Metil ed etil esteri degli acidi grassi <i>Reg. CEE 2568/91 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. XX Reg. UE 61/2011 24/01/11 GU UE L23/1 27/01/2011</i>			mg/kg	
metil esteri	5	± 1	mg/kg	
etil esteri	5	± 1	mg/kg	Max 35 (13)
Cere <i>Reg. CEE 2568/91 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. XX Reg. UE 61/2011 24/01/11 GU UE L23/1 27/01/2011</i>	49	± 9	mg/kg	Max 150 (13)
ESTERI METILICI DEGLI ACIDI GRASSI <i>Reg. CEE n. 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All. XII Reg. CEE 796/2002 06/05/2002 GU CE L128 15/05/2002 Reg. CE 640/08 04/07/08 GU CE L178/11 05/07/08 Reg. UE n. 1348/2013 GU UE L338/54 17/12/2013 Reg. UE 2015/1833 GU UE L266/29 13/10/2015</i>			%	
C14:0 - Acido Miristico	<0.01		%	Max 0.03 (13)

Pagina 1 di 6

Rapporto di Prova N. 00897/2016

Committente: Oro di Trani sas - di Betti Vincenzo & c.

Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limite
C16:0 - Acido Palmitico	10.04	± 0.7	%	
C16:1 - Acido Palmitoleico	0.36	± 0.1	%	
C17:0 - Acido Eptadecanoico	0.03	± 0.02	%	
C17:1 - Acido Eptadecenoico	0.05	± 0.02	%	
C18:0 - Acido Stearico	2.49	± 0.2	%	
C18:1 - Acido Oleico	78.86	± 1.0	%	
C18:2 - Acido Linoleico	6.44	± 0.2	%	
C20:0 - Acido Arachico	0.44	± 0.10	%	Max 0.6 (13)
C18:3 - Acido Linolenico	0.75	± 0.05	%	Max 1 (13)
C20:1 - Acido Eicosenoico	0.38	± 0.10	%	Max 0.4 (13)
C22:0 - Acido Beenico	0.11	± 0.03	%	Max 0.2 (13)
C22:1 - Acido Erucico	<0.01		%	
C24:0 - Acido Lignocericico	0.05	± 0.04	%	Max 0.2 (13)
TRANS ISOMERI(*)			%	
<i>Reg. CEE n. 1429/92</i>				
C18:1 - (Elaidinico)(*)	0.01		%	Max 0.05 (13)
C18:2 + C18:3(*)	0.01		%	Max 0.05 (13)
Det. residui di pesticidi in GC-MS e/o LC-MS(*)			mg/kg	
<i>Purificazione GPC + UNI EN 15662:2009</i>				
4,4-DDE(*)	<0.01		mg/kg	
Acephate(*)	<0.01		mg/kg	
Acetamiprid(*)	<0.01		mg/kg	
Aclonifen(*)	<0.01		mg/kg	
Acrinatrina(*)	<0.01		mg/kg	
Aldrin(*)	<0.01		mg/kg	
Azinfos etile(*)	<0.01		mg/kg	
Azinfos Metile(*)	<0.01		mg/kg	
Azoxistrobin(*)	<0.01		mg/kg	
Benalaxil(*)	<0.01		mg/kg	
Bifentrin(*)	<0.01		mg/kg	
Bitertanolo(*)	<0.01		mg/kg	
Boscalid(*)	<0.01		mg/kg	
Bromacil(*)	<0.01		mg/kg	
Bromociclen(*)	<0.01		mg/kg	
Bromofos Etile(*)	<0.01		mg/kg	
Bromofos Metile(*)	<0.01		mg/kg	
Bromopropilato(*)	<0.01		mg/kg	
Bupirimate(*)	<0.01		mg/kg	
Buprofezin(*)	<0.01		mg/kg	
Butafenacil(*)	<0.01		mg/kg	
Carbofuran(*)	<0.01		mg/kg	
Chlorfenson(*)	<0.01		mg/kg	
Chloridazon(*)	<0.01		mg/kg	
Chlortal dimetil(*)	<0.01		mg/kg	
Chlozolate(*)	<0.01		mg/kg	
Cialotrina	<0.01		mg/kg	
Cipermetrina(*)	<0.01		mg/kg	

Rapporto di Prova N. 00897/2016

Committente: Oro di Trani sas - di Betti Vincenzo & c.

Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limite
Ciprodinil(*)	<0.01		mg/kg	
Climbazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Clorfenvifos(*)	<0.01		mg/kg	
Clorpirifos etile(*)	<0.01		mg/kg	
Clorpirifos metile(*)	<0.01		mg/kg	
Clorprofam(*)	<0.01		mg/kg	
Clortalinil(*)	<0.01		mg/kg	
Cyanofenfos(*)	<0.01		mg/kg	
Cyflutrin(*)	<0.01		mg/kg	
Cyproconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Deltametrina(*)	<0.01		mg/kg	
Desmetryn(*)	<0.01		mg/kg	
Diazinone(*)	<0.01		mg/kg	
Dichlobenil(*)	<0.01		mg/kg	
Dichlorvos(*)	<0.01		mg/kg	
Diclobutrazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Diclofluanide(*)	<0.01		mg/kg	
Dicloran(*)	<0.01		mg/kg	
Dicofol(*)	<0.01		mg/kg	
Dieldrin(*)	<0.01		mg/kg	
Difenamide(*)	<0.01		mg/kg	
Difenilamina(*)	<0.01		mg/kg	
Difenoconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Diflufenican(*)	<0.01		mg/kg	
Dimetoato(*)	0.01	± 0.00	mg/kg	
Nota: Max su olive da olio 2.00 mg/kg				
Dimetomorph(*)	<0.01		mg/kg	
Disulfoton(*)	<0.01		mg/kg	
Endosulfan alfa(*)	<0.01		mg/kg	
Endosulfan beta(*)	<0.01		mg/kg	
Endosulfan solfato(*)	<0.01		mg/kg	
Endrin(*)	<0.01		mg/kg	
EPN(*)	<0.01		mg/kg	
EPTC(*)	<0.01		mg/kg	
Eptenofos(*)	<0.01		mg/kg	
Esfenvalerate(*)	<0.01		mg/kg	
Etaconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Ethion(*)	<0.01		mg/kg	
Ethoprofos(*)	<0.01		mg/kg	
Etofenprox(*)	<0.01		mg/kg	
Etridiazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Etrimfos(*)	<0.01		mg/kg	
Fenamidone(*)	<0.01		mg/kg	
Fenamifos(*)	<0.01		mg/kg	
Fenarimol(*)	<0.01		mg/kg	
Fenzaquin(*)	<0.01		mg/kg	

Rapporto di Prova N. 00897/2016

Committente: Oro di Trani sas - di Betti Vincenzo & c.

Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limite
Fenbuconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Fenclorvos(*)	<0.01		mg/kg	
Fenexamide(*)	<0.01		mg/kg	
Fenitrotion(*)	<0.01		mg/kg	
Fenothiocarb(*)	<0.01		mg/kg	
Fenoxycarb(*)	<0.01		mg/kg	
Fenpropatryn(*)	<0.01		mg/kg	
Fenson(*)	<0.01		mg/kg	
Fention(*)	<0.01		mg/kg	
Fenvalerate(*)	<0.01		mg/kg	
Fipronil(*)	<0.01		mg/kg	
Fluchloralin(*)	<0.01		mg/kg	
Flucytrinate(*)	<0.01		mg/kg	
Fludioxonil(*)	<0.01		mg/kg	
Flufenacet(*)	<0.01		mg/kg	
Fluquinconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Fonofos(*)	<0.01		mg/kg	
Fuberidazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Furalaxyl(*)	<0.01		mg/kg	
Fusilazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Heptaclor(*)	<0.01		mg/kg	
Hexaclorobenzene(*)	<0.01		mg/kg	
Hexaconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Imidacloprid(*)	<0.01		mg/kg	
Indoxacarb(*)	<0.01		mg/kg	
Iprodione(*)	<0.01		mg/kg	
Iprovalicarb(*)	<0.01		mg/kg	
Isofenfos(*)	<0.01		mg/kg	
Isopracarb(*)	<0.01		mg/kg	
Kresoxim metile(*)	<0.01		mg/kg	
Malation(*)	<0.01		mg/kg	
Mepanipyrim(*)	<0.01		mg/kg	
Metalaxil(*)	<0.01		mg/kg	
Metazachlor(*)	<0.01		mg/kg	
Methamidophos(*)	<0.01		mg/kg	
Metidation(*)	<0.01		mg/kg	
Metolcarb(*)	<0.01		mg/kg	
Metoxiclor(*)	<0.01		mg/kg	
Metribuzin(*)	<0.01		mg/kg	
Mevinfos(*)	<0.01		mg/kg	
Mirex(*)	<0.01		mg/kg	
Monocrotofos(*)	<0.01		mg/kg	
Myclobutanil(*)	<0.01		mg/kg	
Nitrapyrin(*)	<0.01		mg/kg	
Nuarimol(*)	<0.01		mg/kg	
Ofurace(*)	<0.01		mg/kg	

Rapporto di Prova N. 00897/2016

Committente: Oro di Trani sas - di Betti Vincenzo & c.

Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limite
Ometoato(*)	<0.01		mg/kg	
Oxadiazon(*)	<0.01		mg/kg	
Oxyfluorfen(*)	<0.01		mg/kg	
Paclobutrazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Paraoxon Etile(*)	<0.01		mg/kg	
Paraoxon Metile(*)	<0.01		mg/kg	
Paration etile(*)	<0.01		mg/kg	
Paration Metile(*)	<0.01		mg/kg	
Penconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Pendimetalin(*)	<0.01		mg/kg	
Permethrin(*)	<0.01		mg/kg	
Permetrina(*)	<0.01		mg/kg	
Phenthoato(*)	<0.01		mg/kg	
Phorate(*)	<0.01		mg/kg	
Phosalone(*)	<0.01		mg/kg	
Phosmet(*)	<0.01		mg/kg	
Phosphamidone(*)	<0.01		mg/kg	
Picoxystrobin(*)	<0.01		mg/kg	
Piperonil Butossido(*)	<0.01		mg/kg	
Pirimicarb(*)	<0.01		mg/kg	
Pirimifos metile(*)	<0.01		mg/kg	
Pirimiphos etile(*)	<0.01		mg/kg	
Procimidone(*)	<0.01		mg/kg	
Prometrina(*)	<0.01		mg/kg	
Propachlor(*)	<0.01		mg/kg	
Propanil(*)	<0.01		mg/kg	
Propazina(*)	<0.01		mg/kg	
Propham(*)	<0.01		mg/kg	
Propiconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Propizamide(*)	<0.01		mg/kg	
Propoxur(*)	<0.01		mg/kg	
Prosulfocarb(*)	<0.01		mg/kg	
Prothiofos(*)	<0.01		mg/kg	
Pyrazophos(*)	<0.01		mg/kg	
Pyridaben(*)	<0.01		mg/kg	
Pyridafenthion(*)	<0.01		mg/kg	
Pyrifenox(*)	<0.01		mg/kg	
Pyrimethanil(*)	<0.01		mg/kg	
Quinalfos(*)	<0.01		mg/kg	
Quinoxifen(*)	<0.01		mg/kg	
Simazina(*)	<0.01		mg/kg	
Spiroclodifen(*)	<0.01		mg/kg	
Spiroxamina(*)	<0.01		mg/kg	
Tau-Fluvalinate(*)	<0.01		mg/kg	
Tebuconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Tebufenpyrad(*)	<0.01		mg/kg	

Rapporto di Prova N. 00897/2016

Committente: Oro di Trani sas - di Betti Vincenzo & c.

Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limite
Tefluthrin(*)	<0.01		mg/kg	
Terbufos(*)	<0.01		mg/kg	
Terbutilazina(*)	<0.01		mg/kg	
Tetraclorvinfos(*)	<0.01		mg/kg	
Tetraconazolo(*)	<0.01		mg/kg	
Tetradifon(*)	<0.01		mg/kg	
Tetrametrina(*)	<0.01		mg/kg	
Thiacloprid(*)	<0.01		mg/kg	
Tolclofos metile(*)	<0.01		mg/kg	
Tolyfluanide(*)	<0.01		mg/kg	
Triadimefon(*)	<0.01		mg/kg	
Triadimenol(*)	<0.01		mg/kg	
Triazofos(*)	<0.01		mg/kg	
Triclorfon(*)	<0.01		mg/kg	
Trifloxystrobina(*)	<0.01		mg/kg	
Trifluralin(*)	<0.01		mg/kg	
Vamidotion(*)	<0.01		mg/kg	
Vinclozolin(*)	<0.01		mg/kg	

(*) prova non accreditata da ACCREDIA

(13) Reg. CE 2568/91 e succ. modifiche

Il Responsabile Settore Chimico

Dott. Chim. Nicola Barbieri

Il Direttore Tecnico

Dott. Chim. Pasquale Scapicchio


