



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01

Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

SPETT.

AZIENDA AGRICOLA CAVICCHI STEFANO

Via Lago d'Iseo

74040 AVETRANA (TA)

Data emissione 03/12/2021

Tipo campione OLIO DI OLIVA #
Data ricevimento campione 29/11/2021
Descrizione campione OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA #
Campionatore A cura e responsabilità del cliente
Confezione campione Tappo in metallo avvitato su bottiglia in vetro da 750 ml. ca.
Condizione del campione/Sigilli Campione libero
Restituzione campione Si: ritira il cliente

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
ACIDI GRASSI LIBERI	0,33	%	±0,01	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202/7 28/07/2016 All I		≤ 0,80	2568/91E
INDICE DI PEROSSIDI	6,9	meqO ₂ /kg	±0,1	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 All		≤ 20	2568/91E
ANALISI SPETTROFOTOMETRICA NELL' ULTRAVIOLETTA				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 13/10/2015 All III			
K232	2,10	adimens.	±0,05			≤ 2,50	2568/91E
K268	0,14	adimens.	±0,02			≤ 0,22	2568/91E
DELTA K	0,002	adimens.	±0,001			≤ 0,01	2568/91E
METIL ED ETIL ESTERI DEGLI ACIDI GRASSI				Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XX Reg UE 61/11 24/01/2011 GU UE L23 27/01/2011 All II			
ETIL ESTERI TOTALI (EEAG)	13,2	mg/kg	±1			≤ 35	2568/91E
Metil Palmitato*	3,4	mg/kg			0,2		
Etil Palmitato*	4,1	mg/kg			0,2		
Metil Linoleato*	0,8	mg/kg			0,2		
Metil Oleato*	8,0	mg/kg			0,2		
Metil Stearato*	1,1	mg/kg			0,2		
Etil Linoleato*	1,1	mg/kg			0,2		
Etil Oleato*	5,5	mg/kg			0,2		
Etil Stearato*	2,5	mg/kg			0,2		
Metil Esteri totali (MEAG)*	13,3	mg/kg					
Somma MEAG+EEAG*	26,4	mg/kg					



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
INDICAZIONE ORGANOLETTICA*				LA SEGUENTE INDICAZIONE ORGANOLETTICA INTERNA NON E' UN PANEL TEST			
Fruttato	6	mediana 10				<3 (Leggero) ≥3≤6 (Medio) >6 (Intenso)	
Amaro	2	mediana 10				<3 (Leggero) ≥3≤6 (Medio) >6 (Intenso)	
Piccante	2	mediana 10				<3 (Leggero) ≥3≤6 (Medio) >6 (Intenso)	
Attributi negativi	N.R.					Rilevato/Non Rilevato	

BIOFENOLI TOTALI*				NGD-C89-2010			
Biofenoli totali (come Tirosole)	521	mg/kg	± 51		20		
#Idrossi-Tirosole (3,4 DHPEA)	10,8	mg/kg			2		
#Tirosole (p-HPEA)	8,8	mg/kg			2		
#dcmOleuropeinaEDA+OleuropeinaEDA(3,4DHPEA-EDA)aglic	152,9	mg/kg			2		
#dcmLigstrosideEDA+Ligstr.E DA(p-HPEA.EDA)aglicone	129,6	mg/kg			2		
#Aglicone Oleuropeina (3,4 DHPEA.EA)	67,4	mg/kg			2		
#Aglicone Ligstroside (p-HPEA.EA)	28,4	mg/kg			2		
(#) Inclusi nel calcolo del CLAIM (Reg.CE 432/12)	398,0	mg/kg					
Lignani	19,3	mg/kg			2		

TOCOFEROLI (come α-tocoferolo Vitamina E)*	235,6	mg/kg		ES ISO 9936:2012			
--	-------	-------	--	------------------	--	--	--

ESTERI METILICI DEGLI ACIDI GRASSI+TRANS ISOMERI				Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All X Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All IV			
Acido miristico (C14:0)	0,01	%	±0,01		0,01	≤ 0,03	2568/91E
Acido miristoleico (C14:1)	<LOQ	%			0,01		
Acido palmitico (C16:0)	15,03	%	±0,40		0,01	[7,50 - 20,00]	2568/91E
Acido palmitoleico (C16:1)	1,71	%	±0,04		0,01	[0,30 - 3,50]	2568/91E
Acido eptadecanoico (C17:0)	0,05	%	±0,01		0,01	≤ 0,40	2568/91E
Acido eptadecanoico (C17:1)	0,08	%	±0,01		0,01	≤ 0,60	2568/91E
Acido stearico (C18:0)	2,36	%	±0,10		0,01	[0,50 - 5,00]	2568/91E
Acido oleico (C18:1)	87,52	%	±0,50		0,01	[55,00 - 83,00]	2568/91E
Acido linoleico (C18:2)	11,71	%	±0,16		0,01	[2,50 - 21,00]	2568/91E
Acido arachico (C20:0)	0,37	%	±0,04		0,01	≤ 0,60	2568/91E
Acido linolenico (C18:3)	0,78	%	±0,04		0,01	≤ 1,00	2568/91E
Acido eicosenoico (C20:1)	0,23	%	±0,04		0,01	≤ 0,50	2568/91E
Acido beenico (C22:0)	0,11	%	±0,02		0,01	≤ 0,20	2568/91E



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Acido erucico (C22:1)	<LOQ	%			0,01		
Acido lignocerico (C24:0)	0,04	%	±0,02		0,01	≤ 0,20	2568/91E
Somma trans-isomeri oleici	0,02	%	±0,01			≤ 0,05	2568/91E
Somma trans-isomeri (linoleici+linolenici)	0,02	%	±0,01			≤ 0,05	2568/91E

ACARICIDI (S)

UNI EN 15662:2018

Azocyclotin	<LOQ	mg/kg			0,01	
Benzoximate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Bifenazate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Binapacryl	<LOQ	mg/kg			0,01	
Bromopropylate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Chinomethionat	<LOQ	mg/kg			0,01	
Chlorbenside	<LOQ	mg/kg			0,01	
Chlorfenson	<LOQ	mg/kg			0,01	
Chlorobenzilate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Chloropropylate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Clofentazine	<LOQ	mg/kg			0,01	
Cyflumetofen	<LOQ	mg/kg			0,01	
Cyhexalin	<LOQ	mg/kg			0,01	
Cyromazine	<LOQ	mg/kg			0,01	
Dialfenthiuron	<LOQ	mg/kg			0,01	
Dicofol	<LOQ	mg/kg			0,01	
Dioxathion	<LOQ	mg/kg			0,01	
Emamectin	<LOQ	mg/kg			0,01	
Etoxazole	<LOQ	mg/kg			0,01	
Exythiazox	<LOQ	mg/kg			0,01	
Fenazaquin	<LOQ	mg/kg			0,01	
Fenbutanin Oxide	<LOQ	mg/kg			0,01	
Fenothiocarb	<LOQ	mg/kg			0,01	
Fenpyroximate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Fenson	<LOQ	mg/kg			0,01	
Flubenzimine	<LOQ	mg/kg			0,01	
Flufenoxuron	<LOQ	mg/kg			0,01	
Phoxim	<LOQ	mg/kg			0,01	
Propargite	<LOQ	mg/kg			0,01	
Prothoate	<LOQ	mg/kg			0,01	
Pyridaben	<LOQ	mg/kg			0,01	
Pyrimidifen	<LOQ	mg/kg			0,01	
Spirodiclofen	<LOQ	mg/kg			0,01	
Tebufenpyrad	<LOQ	mg/kg			0,01	
Tetradifon	<LOQ	mg/kg			0,01	
Tetrasul	<LOQ	mg/kg			0,01	



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Vamidothion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Analisi eseguita da	LAB. ACCREDIA N°0254L						

ERBICIDI (S)

UNI EN 15662: 2018

2,4,5-T	<LOQ	mg/kg			0,01		
2,4-D	<LOQ	mg/kg			0,01		
2,4-DB	<LOQ	mg/kg			0,01		
Acetochlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Aclonifen	<LOQ	mg/kg			0,01		
Alachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Alloxydim	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ametryn	<LOQ	mg/kg			0,01		
Amidosulfuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Amitrole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Atrazine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Asulam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Benfluralin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bensulfuron-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bentazone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Benzoyl-Prop-Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Benzthiazuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bifenox	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bromacil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bromoxynil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Butachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Butafenacil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Butralin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Butylate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carfentrazone Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorbifam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorfenprop Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chloridazon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chloroxuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chloroxynil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorsulfuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorthal Dimethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorthiamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlortoluron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cinosulfuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Clethodim	<LOQ	mg/kg			0,01		
Clodinafop Propargil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cloquintocet Mexyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Clomazone	<LOQ	mg/kg			0,01		



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Clomeprop	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyanazine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cycloate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyclosulfamuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cycloxydim	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyfluron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyhalofop Butyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Desmedipham	<LOQ	mg/kg			0,01		
Desmetryn	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichlobenil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichlorop Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichloroprop	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichloroprop-p	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diflufenican	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dimethachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dimethenamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dinitramine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diphenamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dymuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
EPTC	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethalfuralin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethofumesate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenoprop	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenoxaprop Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flamprop Isopropyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flazasulfuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluazifop	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluazifop (sum of Fluazifop and isomers)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluazifop-p-Butyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flufenacet	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flurochloridone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluroxypyr	<LOQ	mg/kg			0,01		
Haloxypol (including Haloxypol-p-Methyl)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Hexazinone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Indaziflam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Iodosulfuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ioxynil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isopropalin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isoproturon	<LOQ	mg/kg			0,01		



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Isoxaben	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isoxafliutole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Lenacil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Linuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
MCPA	<LOQ	mg/kg			0,01		
MCPB	<LOQ	mg/kg			0,01		
MCPB	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mefenacet	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mesosulfuron Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metamitron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metazachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metobromuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metolachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metoxuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metribuzin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Molinate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Monolinuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Napropamide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Neburon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Nitrofen	<LOQ	mg/kg			0,01		
Norflurazon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oryzalin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oxadiazon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oxyfluorfen	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pendimethalin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Penoxsulam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phenmedipham	<LOQ	mg/kg			0,01		
Picloram	<LOQ	mg/kg			0,01		
Picolinafen	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pretilachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Primisulfuron Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Profluralin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Prometon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Prometryn	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propanil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propazine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propham	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propyzamide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Prosulfocarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyraflufen Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Pyridate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Quizalofop	<LOQ	mg/kg			0,01		
Sethoxydim	<LOQ	mg/kg			0,01		
Quizalofop Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Simazine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Simetryn	<LOQ	mg/kg			0,01		
Sulfallate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tepraloxym	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbacil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbutometon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbutylazine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbutylazine 2-Hydroxy	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbutylazine Desethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbutryn	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thenylchlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiobencarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tiocarbazil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triallate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tridiphane	<LOQ	mg/kg			0,01		
Trifluralin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Analisi eseguita da	LAB. ACCREDIA N°0254L						

FUNGICIDI (S)

UNI EN 15662:2018

Acibenzolar s-Methyl	<LOQ	mg/kg	0,01
Amisulbrom	<LOQ	mg/kg	0,01
Azaconazole	<LOQ	mg/kg	0,01
Ametoctradin	<LOQ	mg/kg	0,01
Azoxystrobin	<LOQ	mg/kg	0,01
Benalaxyl	<LOQ	mg/kg	0,01
Benalaxyl (sum Benalaxyl, Benalaxyl-M)	<LOQ	mg/kg	0,01
Benalaxyl-M	<LOQ	mg/kg	0,01
Benomyl	<LOQ	mg/kg	0,01
Benthiavalicarb Isopropyl	<LOQ	mg/kg	0,01
Benthiazole	<LOQ	mg/kg	0,01
BHC (Hexachlorbenzen)	<LOQ	mg/kg	0,01
Biphenyl	<LOQ	mg/kg	0,01
Bitertanol	<LOQ	mg/kg	0,01
Boscalid	<LOQ	mg/kg	0,01
Bromuconazole	<LOQ	mg/kg	0,01
Bupirimate	<LOQ	mg/kg	0,01
Captan	<LOQ	mg/kg	0,01



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Carbendazim total	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carpropamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chloroneb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorothalonil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlozolinate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Climbazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyazofamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyflufenamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cymoxanil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyproconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyprodinil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyprodinil (sum Cyprodinil, Cyprodinil CGA 304075)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyprodinil CGA 304075	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dazomet	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichlofluanid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Didlobutrazol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Didcoran	<LOQ	mg/kg			0,01		
Difenoconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dimethomorph	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dimoxystrobin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diniconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dinocap	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diphenylamine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ditalimfos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dithianon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dodine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Edifenphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Epoxiconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Etaconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethirimol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethoxyquin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Etridiazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Famoxadone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenamidone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenarimol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenbuconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenhexamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenpropidin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenpropimorph	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluazinam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fludioxonil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluopicolide	<LOQ	mg/kg			0,01		



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Fluopiram	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluotrimazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluquinconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flusilazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flutolanil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flutriafol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fluxapyroxad	<LOQ	mg/kg			0,01		
Folpet	<LOQ	mg/kg			0,01		
Furalaxyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Furametpyr	<LOQ	mg/kg			0,01		
Hexaconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Imazalil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Imibenconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Iprobenfos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Iprodione	<LOQ	mg/kg			0,01		
Iprovalicarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isoprothiolane	<LOQ	mg/kg			0,01		
Kresoxim methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mandipropamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mepanipyrim	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mepronil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Meptyldinocap	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metalaxyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metalaxyl (sum Metalaxyl, Metalaxyl-M)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metalaxyl-M	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metrafenone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Myclobutanil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Nitrothal-Isopropyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Nuarimol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ofuraca	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oxadixyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oxycarboxin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Penconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pencycuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pentachloroaniline	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pentachloroanisole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pentachlorothioanisole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Penthiopyrad	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phenylphenol-2	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phthalide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Picoxystrobin	<LOQ	mg/kg			0,01		



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Procymidone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Prochloraz	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propamocarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propamocarb(sum Propamocarb, Propamocarb-N-Desmethyl, Propamocarb-N-Oxide)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propamocarb-N-Desmethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propamocarb-N-Oxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propiconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Proquinazid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Prothioconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyraclostrobin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyrazophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyrifenox	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyrimethanil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyroquilon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Quinoxifen	<LOQ	mg/kg			0,01		
Quintozene	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spiroxamine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tebuconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tecnazene	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tetraconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiabendazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thifluzamide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiophanate-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tolclophos-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tolyfluanid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triadimefon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triadimefon (sum Triadimenol, Triadimefon)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triadimenol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tricyclazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tridemorf	<LOQ	mg/kg			0,01		
Trifloxystrobin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triflumizole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triflumizole (sum Triflumizole, FM-6-1)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triforine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Uniconazole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Vinclozolin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Zoxamide	<LOQ	mg/kg			0,01		

Analisi eseguita da LAB. ACCREDIA N°0254L



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
INSETTICIDI CARBAMMATI (S)				UNI EN 15662:2018			
3-KETO Carbofuran	<LOQ	mg/kg			0,01		
3-OH Carbofuran	<LOQ	mg/kg			0,01		
Aldicarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Aldicarb Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Aldicarb Sulfoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bendiocarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Benfuracarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Butoxicarboxim	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carbaryl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carbofuran	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carbosulfan	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carbofuran 3-Hydroxy	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carbofuran 3_Keto	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diethofencarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dioxacarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethiofencarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethiofencarb Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethiofencarb Sulfoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenobucarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenoxycarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Furathiocarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Indoxacarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isoprocarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methiocarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methiocarb Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methiocarb Sulfoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methiocarb total (sum Methiocarb, Methiocarb Sulfoxide, Methiocarb Sulfone)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methomyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metolcarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oxamyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pirimicarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pirimicarb (sum Pirimicarb, Pirimicarb Desmethyl)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pirimicarb Desmethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Promecarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propoxur	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiodicarb	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiofanox	<LOQ	mg/kg			0,01		
XMC	<LOQ	mg/kg			0,01		
Xylycarb	<LOQ	mg/kg			0,01		



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
-------------------	-----------	------	---	--------	-----	--------	------

Analisi eseguita da LAB. ACCREDIA N°0254L

INSETTICIDI UNI EN 15862-2018

ORGANOCLORURATI (S)

α BHC	<LOQ	mg/kg			0,01		
δ HCH	<LOQ	mg/kg			0,01		
2, 4 DDD	<LOQ	mg/kg			0,01		
2, 4 DDE	<LOQ	mg/kg			0,01		
2, 4 DDT	<LOQ	mg/kg			0,01		
4, 4 DDT	<LOQ	mg/kg			0,01		
4, 4 DDD	<LOQ	mg/kg			0,01		
4, 4 DDE	<LOQ	mg/kg			0,01		
Aldrin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bromocyclohexane	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlordane	<LOQ	mg/kg			0,01		
DDT (isomers DDT, DDD, DDE)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dieldrin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Endosulfan tot. (Endosulfan-α+ Endosulfan-β+ Endosulfan-Sulfate)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Endosulfan-α	<LOQ	mg/kg			0,01		
Endosulfan-β	<LOQ	mg/kg			0,01		
Endrin	<LOQ	mg/kg			0,01		
HCH (sum α, β)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Heptachlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Heptachlor epoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isodrin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Lindane (γ BHC)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methoxychlor	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mirex	<LOQ	mg/kg			0,01		

Analisi eseguita da LAB. ACCREDIA N°0254L

INSETTICIDI UNI EN 15862-2018

ORGANOFOSFORATI (S)

Acephate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Azinphos-Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Azinphos-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bromophos-Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Bromophos-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cadusafos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Carbophenothion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorfenvinphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorpyrifos-Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Chlorpyrifos-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorthion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorthiophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Clomphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Coumaphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyanofenphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Cyanophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Demeton-S-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Demeton-S-Methylsulphon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dialifos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Diazinon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichlofenthion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dichlorvos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dicrotophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dimethoate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dioxabenzofos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Dimethoate (sum Dimethoate, Omethoate expressed as Dimethoate)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Disulfoton	<LOQ	mg/kg			0,01		
Disulfoton Sulfoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Ethoprophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Etrinfos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenamiphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenamiphos Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenitrothion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fensulfothion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenthion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenthion (sum Fenthion, Fenthion Sulfone, Fenthion Sulfoxide)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenthion Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fenthion Sulfoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fonofos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Formothion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fosmetoxon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Heptenophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Iodofenphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isazofos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isoxathion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isofenphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Isofenphos-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Malaaxon	<LOQ	mg/kg			0,01		



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Malathion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mecarbam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mephosfolan	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methamidophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methacrifos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methidathion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Mevinphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Monocrotophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Naled	<LOQ	mg/kg			0,01		
Omethoate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Paraoxon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Paraoxon-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Parathion-Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Parathion-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phenthoate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phorate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phorate Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phorate Sulfoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phosalone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phosphamidon	<LOQ	mg/kg			0,01		
Phosmet	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pirimiphos-Ethyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pirimiphos-Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Profenofos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Propaphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Prothiofos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyraclofos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyridaphenthion	<LOQ	mg/kg			0,01		
Quinalphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Sulfotep	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tebupirimifos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Terbufos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tetrachlorvinphos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thionazin	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triazophos	<LOQ	mg/kg			0,01		
Trichloronate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Trichlorphon	<LOQ	mg/kg			0,01		

Analisi eseguita da LAB. ACCREDIA N°0254L

INSETTICIDI PIRETROIDI (S)

UNI EN 15862:2018

Acrinathrin	<LOQ
Allethrin	<LOQ
Bifenthrin	<LOQ



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Bioresmethrin	<LOQ						
Cyfluthrin	<LOQ						
Cypermethrin (isomers α , β , θ , z)	<LOQ						
Deltamethrin	<LOQ						
Esfenvalerate	<LOQ						
Etofenprox	<LOQ						
Fenpropathrin	<LOQ						
Fenvalerate	<LOQ						
Flucythrinate	<LOQ						
Fluvalinate - τ	<LOQ						
Halfenprox	<LOQ						
λ Cyhalothrin	<LOQ						
Permethrin	<LOQ						
Pyrethrins	<LOQ						
Tefluthrin	<LOQ						
Silafluofen	<LOQ						
Tetramethrin	<LOQ						
Tralomethrin	<LOQ						

Analisi eseguita da LAB. ACCREDIA N°0254L

ALTRI INSETTICIDI (S)

UNI EN 15662: 2018

Abamectina	<LOQ	mg/kg	0,01
Acetamiprid	<LOQ	mg/kg	0,01
Acetamiprid (sum Acetamiprid, Acetamiprid N-Desmethyl)	<LOQ	mg/kg	0,01
Acetamiprid N-Desmethyl	<LOQ	mg/kg	0,01
Amitraz	<LOQ	mg/kg	0,01
Amitraz (sum Amitraz, 2,4-Dimethyl Aniline)	<LOQ	mg/kg	0,01
Azadirachtin	<LOQ	mg/kg	0,01
Buprofezin	<LOQ	mg/kg	0,01
Butocarboxim	<LOQ	mg/kg	0,01
Chlorantraniliprole	<LOQ	mg/kg	0,01
Chlorfenapyr	<LOQ	mg/kg	0,01
Chlorfluazuron	<LOQ	mg/kg	0,01
Chromafenozide	<LOQ	mg/kg	0,01
Chlorfianidin	<LOQ	mg/kg	0,01
DDAC	<LOQ	mg/kg	0,01
DMST	<LOQ	mg/kg	0,01
DEET	<LOQ	mg/kg	0,01
Diflubenzuron	<LOQ	mg/kg	0,01
Dinotefuran	<LOQ	mg/kg	0,01
EPN	<LOQ	mg/kg	0,01



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione 722/1 del 29/11/21 **Data Inizio Prove** 29/11/2021 **Data Fine Prove** 02/12/2021
Etichetta/Lotto OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Ethiprole	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fipronil	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fipronil (sum Fipronil, Fipronil Sulfone)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fipronil Sulfone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flonicamid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flonicamid (sum Flonicamid, Flonicamid-TNFA, Flonicamid-TNFG)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flubendiamide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flonicamid-TNFA	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flonicamid-TNFG	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fometanate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Fosthiazate	<LOQ	mg/kg			0,01		
Hexaflumuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Imidacloprid	<LOQ	mg/kg			0,01		
Lufenuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Metaflumizone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Oxydemeton Methyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methoprene	<LOQ	mg/kg			0,01		
Methoxyfenozide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Nicotine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Nitenpyram	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyridalyl	<LOQ	mg/kg			0,01		
Novaluron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Perthane	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pymetrozine	<LOQ	mg/kg			0,01		
Rotenone	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spinetoram J	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spinetoram L	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spinosad (sum Spinosyn A, Spinosyn D)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spiromesifen	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spirotetramat	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spirotetramat (sum Spirotetramat Enol, Spirotetramat Enol Glucoside, Spirotetramat Ketohidroxy, Spirotetramat Monohidroxy)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spirotetramat Enol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spirotetramat Enol Glucoside	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spirotetramat Ketohidroxy	<LOQ	mg/kg			0,01		
Spirotetramat Monohidroxy	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tebufozide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Teflubenzuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiacloprid	<LOQ	mg/kg			0,01		



Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01
Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Protocollo Campione		Data Inizio Prove		Data Fine Prove			
Etichetta/Lotto							
722/1 del 29/11/21		29/11/2021		02/12/2021			
OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA BIOLOGICO - 2021/22							
Indagine eseguita	Risultato	U.M.	U	Metodo	LOQ	Limiti	Rif.
Thiamethoxam	<LOQ	mg/kg			0,01		
Thiamethoxam (sum Thiamethoxam, Clothianidin expressed as Thiamethoxam)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Tolfenpyrad	<LOQ	mg/kg			0,01		
Toxaphene	<LOQ	mg/kg			0,01		
Triflumuron	<LOQ	mg/kg			0,01		
Analisi eseguita da		LAB. ACCREDIA N°0254L					
SINERGIZZANTI (S)				UNI EN 15662: 2018			
Piperonyl Butoxide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Analisi eseguita da		LAB. ACCREDIA N°0254L					
REGOLATORI DELLA CRESCITA* (S)				UNI EN 1528/1,2,3,4:1997			
β-Noa	<LOQ	mg/kg			0,01		
Chlorpropham	<LOQ	mg/kg			0,01		
Daminozide	<LOQ	mg/kg			0,01		
Flurprimidol	<LOQ	mg/kg			0,01		
NAA (1-Naphthalen Acetic Acid)	<LOQ	mg/kg			0,01		
NAD (1-Naphthalen Acetamide)	<LOQ	mg/kg			0,01		
Paclobutrazol	<LOQ	mg/kg			0,01		
Pyrproxyfen	<LOQ	mg/kg			0,01		

(*) Prova non accreditata ACCREDIA

(S) Prova eseguita in subappalto

(#) Informazione fornita da cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

Riferimenti Limiti

(2568/91E): Reg.CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 e succ. mod. Limiti Olio di Oliva Extra Vergine - Tab. All. I Reg. UE 2095/2016 del 26/09/16

(RES_FITO) = Limiti massimi di residui di prodotti fitosanitari su olive da olio - Fonte D.M 27/08/2004 e Reg.CE n.149/08 e s.m.l.

Il valore del parametro Delta K reale è -0,002 ma, come da regolamento, nel rapporto di prova viene espresso come valore assoluto.

Giudizio di conformità

Tutti i parametri analizzati risultano conformi ai limiti del Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 e successive modifiche, previsti per l'olio EXTRA VERGINE di oliva.



STUDIO
CHIMICO
ASSOCIATO | DE GIORGIO



LAB N° 1556 L

Analisi e ricerche: alimenti, farmaci, terreni, concimi, lubrificanti, carburanti, merci, rifiuti, amianto.

Ecologia e impatto ambientale su: aria, acqua, suolo, rumore. Diagnosi WEARCHECK.

Modulo mPG 05/01

Ed 0 Rev 4 del 30/12/20

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 722/21

Pareri ed interpretazioni Non oggetto di accreditamento Accredia

ALIMENTO RICCO DI ACIDI GRASSI INSATURI Reg.CE 432/2012 di cui All. Reg. CE 1924 /2006.

ALIMENTO FONTE NATURALE DI VITAMINA E (RDA consigliata 12 mg - Allegato REG.UE n° 1169/2011).

OLIO DI OLIVA che contiene Biofenoli totali pari a 521 mg/kg e Biofenoli (intesi come Idrossitiroso e suoi derivati) pari a 398,0 mg/kg (al fine dell'etichettatura secondo il Reg.432/2012 è indicato un valore >250 mg/kg). I lignani, gli acidi fenolici ed altri biofenoli, sono inclusi solo nel conteggio dei Biofenoli totali.

La ricerca multiresiduale dei gruppi in elenco degli insetticidi (fosforati, clorurati, carbammati e piretroidi), degli erbici, degli acaricidi e di altri più comuni principi attivi e di crescita secondo il D.L.27.08.04 e Reg. CE n.149/08 e s.m.i. NON HA evidenziato tracce quantificabili e non quantificabili (<LOQ).

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

Il seguente rapporto di prova è valido a tutti gli effetti di legge solo nella sua versione originale, timbrato e siglato o in copia conforme all'originale; non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio - Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione sottoposto a prova - Il campione sottoposto a prova viene restituito al cliente dopo 15gg dall'emissione del rapporto di prova, salvo accordi diversi o specifiche indicazioni del metodo - Nel caso di prelievo non svolto dal personale del laboratorio, le informazioni fornite sono sotto la responsabilità del cliente - Nel caso di emissione di Rapporto Sostitutivo, esso sostituisce ed annulla il precedente Rapporto di prova - Il giudizio di conformità usato è comunicato ed approvato dal cliente in fase di accettazione.

LEGENDA:

U.M. = Unità di misura - U = Incertezza estesa, espressa nelle stesse unità di misura del risultato, calcolata con fattore di copertura pari a 2 per assicurare un livello di fiducia prossimo al 95% - LOD = Limite di rilevabilità: la più bassa concentrazione di analita rilevabile ma non quantificabile nelle condizioni di prova previste dal metodo adottato - LOQ = Limite di quantificazione: la più bassa concentrazione di analita determinabile con precisione ed accuratezza accettabili - N.R. = Non rilevabile in quanto inferiore al LOD - R% = Recupero medio percentuale - R = Revocato, non ammesso nei fitosanitari - L = Liposolubile.

Il Responsabile del Laboratorio

Dr. F. De Giorgio

Fine Rapporto di prova

