

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

**CAMPIONE 15M06381**

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.  
Agr. per azioni  
Via San Carlo, 14  
25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

Descrizione dichiarata: VINO IGT TOSCANA 2012 BIOLOGICO "ROSSO DEI PODERI" AZIENDA PODERI DI GHIACCIOFORTE  
Richiesta via Internet n° N0010/15 - 10/09/2015 17:43:19. - Data arrivo campione 09/09/2015 - Campionamento eseguito da:  
Committente - Trasporto effettuato da: Neutron  
Stato all'arrivo in Laboratorio: refrigerato

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
<b>QuEChERS Basic BIO</b>								
Abamectin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Acetamiprid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Acetochlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Acibenzolar-S-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Aclonifen	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Acrinathrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Alachlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Aldrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Dieldrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Aldrin and dieldrin, sum expressed as dieldrin [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Ametryn	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Atrazine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Atrazine-desethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Atrazine-desisopropyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Azadirachtine-A	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Azinphos-ethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Azinphos-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Azoxystrobin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Benalaxyl, sum of isomers including benalaxyl-M	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Benfluralin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Benomyl and carbendazim, sum expressed as carbendazim [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Carbendazim	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Benthiavalicarb-isopropyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Bifenazate	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Bifenox	< LQ			mg/kg	0,010		* GCMS-Q 2014 Rev.0 - GC-MS/MS	18/09/2015
Bifenthrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015

**Segue...**

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Bitertanol	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Boscalid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Bromophos-ethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Bromophos-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Bromopropylate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Bromuconazole, sum of cis- and trans-isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Bupirimate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Buprofezin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Butylate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cadusafos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Carbaryl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Carbofuran	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Carbofuran-3-hydroxy	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Carbofuran and carbofuran-3-hydroxy, sum expressed as carbofuran [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Chlordane cis	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlordane oxo	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlordane trans	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlordane, sum of cis and trans-isomers [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlorfenvinphos, sum of E and Z isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Chlormephos	< LQ			mg/kg	0,010		* GCMS-Q 2014 Rev.0 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlorotoluron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Chlorpropham	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlorpyrifos ethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlorpyrifos methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Chlorsulfuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Chlorthal dimethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Clofentezine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Chlorantraniliprole (DPX E-2Y45)	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Coumaphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cyanazine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cyazofamide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Cycloate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cycloxydim	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cyfluthrin and cyfluthrin beta , sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Cyhalothrin lambda, sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Cymoxanil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cypermethrin, including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Cyproconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Cyprodinil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
o.p'-DDD	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
p.p'-DDD	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
o.p'-DDE	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
p.p'-DDE	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
o.p'-DDT	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
p.p'-DDT	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
DDT, sum of p.p'-DDT, o.p'-DDT, p.p'-DDE, p.p'DDD expressed as DDT [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Deltamethrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Diazinon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dichlobenil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Dichlofluanid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dichlofluanid and DMSA, sum expressed as dichlofluanid [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dimethyl-sulfanilide (DMSA)	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dichloran	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Dichlorvos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dietofencarb	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Difenoconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Diflubenzuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Diflufenican	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dimethenamid, sum of isomers including dimethenamid-P	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dimethoate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Omethoate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Dimethoate and omethoate, sum expressed as dimethoate [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dimethomorph, sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Ditalimfos	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Diuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dodine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Emamectin benzoate B1a, value expressed as emamectin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Endosulfan alpha	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Endosulfan beta	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Endosulfan sulphate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Endosulfan, sum of alpha and beta isomers and of endosulfan sulphate, expressed as endosulfan [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Endrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Epoxyconazol	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
EPTC	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Esfenvalerate and fenvalerate , sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Ethion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Ethofumesate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Ethoprophos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Etofenprox	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Etozole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Famoxadone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenamidone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenamiphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenamiphos-sulfoxide	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenamiphos-sulfone	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenamiphos, fenamiphos-sulfone, fenamiphos-sulfoxide, sum expressed as fenamiphos [414]	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenarimol	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenazaquin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenbuconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenclorphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenclorphos-oxon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenclorphos and fenclorphos-oxon sum expressed as fenclorphos [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Fenhexamid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenitrothion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenoxaprop-p-ethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenoxycarb	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenpropathrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenpropidin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenpropimorph	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fenpyroximate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion-oxon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion-oxon-sulfone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion-oxon-sulfoxide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion-sulfone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion-sulfoxide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fenthion, fenthion-oxon, fenthion-oxon-sulfone, fenthion-oxon-sulfoxide, fenthion-sulfone, fenthion-sulfoxide, sum expressed as fenthion [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fiazasulfuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Flonicamid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Flucythrinate, sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fludioxonil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Flufenacet	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Flufenoxuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fluopicolide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fluquinconazole	< LQ			mg/kg	0,010		* GCMS-Q 2014 Rev.0 - GC-MS/MS	18/09/2015
Flusilazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Flutriafol	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Fluvalinate, sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fonofos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Formothion	< LQ			mg/kg	0,010		* GCMS-Q 2014 Rev.0 - GC-MS/MS	18/09/2015
Fosthiazate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
HCH alpha	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
HCH beta	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
HCH delta	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
HCH epsilon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
HCH, sum of HCH alpha, beta, delta and epsilon [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Heptachlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Heptachlor Epoxide cis	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Heptachlor Epoxide trans	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Heptachlor, heptachlor epoxide cis and epoxide trans sum expressed as heptachlor [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Heptenophos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Hexachlorobenzene	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Hexaconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Hexythiazox	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Imazalil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Imidacloprid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Indoxacarb, sum of R and S isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Iodofenphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Iprodione	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Iprovalicarb	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Isufenphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Isufenphos-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Isoprothiolane	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Isoproturon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Kresoxim-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Lindane	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Lindane, sum of HCH isomers included lindane [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Linuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Lufenuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Malaoxon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Malathion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Malathion and malaoxon, sum expressed as malathion [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Mandipropamid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Mecarbam	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Mepanipyrim	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015

**Segue...**

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Metalaxyl, sum of isomers including metalaxyl-M	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Metazachlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Methidathion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Methiocarb	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Methiocarb-sulfone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Methiocarb-sulfoxide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Methiocarb, methiocarb-sulfone and methiocarb-sulfoxide, sum expressed as methiocarb [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Methomyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Thiodicarb	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Methomyl and thiodicarb sum expressed as methomyl [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Methoxychlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Methoxyfenozide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Metolachlor, sum of isomers including S-metolachlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Metrafenone	< LQ			mg/kg	0,010		* lcms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Metribuzin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Metsulfuron-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Mevinphos, sum of cis- and trans-isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Molinate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Monuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Myclobutanil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Napropamide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Oxadiazon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Oxadixyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Oxyfluorfen	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Paclobutrazol	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Paraoxon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Paraoxon-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Parathion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Parathion-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Parathion and paraoxon, sum expressed as parathion [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Parathion-methyl and paraoxon-methyl, sum expressed as parathion-methyl [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Penconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pencycuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pendimethalin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Permethrin, sum of isomers	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Perthane	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Phenmedipham	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phenthoate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Phorate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phorate-oxon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phorate-sulfone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phorate-sulfoxide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phorate, phorate-oxon, phorate-sulfone and phorate-sulfoxide, sum expressed as phorate [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phosalone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phosmet	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phosmet-oxon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phosmet and phosmet-oxon expressed as phosmet [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Phosphamidon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Picoxystrobin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Piperonyl butoxide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Pirimicarb (Pirimor)	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pirimicarb-desmethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pirimicarb and pirimicarb-desmethyl, sum expressed as pirimicarb [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pirimiphos-ethyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Pirimiphos-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Prochloraz	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Procymidone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Profenofos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Prometryn	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propachlor	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propanil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory



Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.**  
**Agr. per azioni**  
**Via San Carlo, 14**  
**25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Propaquizafop	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propargite	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propazine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propiconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propoxur	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Propyzamide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Proquinazid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pyraclostrobin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pyrazophos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pyrethrins: pyrethrin I and II, cinerin I and II, jasmolin I and II, sum (low limit)	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pyridaben	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Pyrimethanil	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Pyriproxyfen	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Quinalphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Quinoxifen	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Quintozene	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Pentachloroaniline	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Quintozene and pentachloroaniline, sum expressed as quintozene [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Rotenone	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Simazine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spinosad, sum of spinosyn A and spinosyn D	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirodiclofen	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirotetramat	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirotetramat enol	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirotetramat enol-glucoside	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirotetramat ketohydroxy	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirotetramat monohydroxy	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015
Spirotetramat and its metabolites (enol, enol-glucoside, ketohydroxy, monohydroxy) sum as spirotetramat [414]	< LQ			mg/kg	0,010		* Icms-Q 2014 Rev.0 - LC-MS/MS	22/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.  
Agr. per azioni  
Via San Carlo, 14  
25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Spiroxamine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Sulfallate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Sulfotep	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Tebuconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tebufenozide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tebufenpyrad	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Teflubenzuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tefluthrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Terbutylazine	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Tetrachlorvinphos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tetraconazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tetradifon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Tetramethrin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Thiabendazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Thiacloprid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Thiamethoxam	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Thiobencarbe	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Thionazin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Thiophanate-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tolclofos-methyl	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Tolyfluanid	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Dimethylaminosulphotoluidide (DMST)	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Tolyfluanid and DMST, sum expressed as tolyfluanid [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Triadimefon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Triadimenol	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Triadimefon and triadimenol, sum [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Triallate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Diallate	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Triallate and diallate, sum expressed as triallate [414]	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Triazophos	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Trichlorfon	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015

Segue...

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory

Modena (Italy), li 22/09/2015

Data Inizio Analisi 11/09/2015

## RAPPORTO DI PROVA n° 15M06381-It-0

COMMITTENTE

**BARONE GIULIO PIZZINI PIOMARTA Soc.  
Agr. per azioni  
Via San Carlo, 14  
25050 PROVAGLIO D'ISEO BS**

**CAMPIONE 15M06381**

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Tricyclazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Trifloxystrobin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Triflumuron	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Trifluralin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Triticonazole	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Vamidothion	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015
Vinchlozolin	< LQ			mg/kg	0,010		01(S144) Rev.5 2012 - GC-MS/MS	18/09/2015
Zoxamide	< LQ			mg/kg	0,010		01(S121) rev4 2012 - LC-MS/MS	22/09/2015

FINE RAPPORTO DI PROVA

- File con Firma Digitale autorizzata dall'Ordine dei Chimici: 15M06381-It-0-DigitalSignature.pdf

**Note e Riferimento metodi:**

< LQ: Inferiore al Limite di Quantificazione. Il dato di incertezza di misura non è sinonimo di qualche forma di positività ma solamente della performance del metodo. In caso di campionamento effettuato da Neutron, il laboratorio applica la Procedura Operativa Interna codice: NEOT-DIR/006/53

[414]: The sum is calculated through the lower bound criterion.

U: L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2007/Amd 1:2013. Quando i risultati sono espressi con <40 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

LQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come '<LQ' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate.

Pareri di conformità: valori conformi e non conformi a leggi, decreti, normative nazionali e comunitarie, specifiche fornite dal cliente sono valutati caso per caso anche tenuto conto dell'incertezza di misura delle singole prove e delle norme relative all'arrotondamento dei valori, e indicati quando sono ritenuti non conformi.

>>> Rec%: Recupero% "+" indica che il recupero è stato applicato al risultato. >>> I risultati numerici compresi tra parentesi (..) dopo l'espressione <LQ sono puramente indicativi di tracce non esattamente quantificabili.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (\*) non sono accreditate da ACCREDIA.

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n°842 - art.16 e 18 Legge 19-7-1957 n°679 D.M. 25-3-1986.

I dati espressi nel presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione provato in laboratorio. La denominazione o qualsiasi altro riferimento del campione sono dichiarati dal cliente. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONI: Dati grezzi e tracciati cromatografici sono archiviati per anni 5. Un controcampione è conservato per mesi 2.

RESPONSABILE DI LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. GIAN CARLO GATTI - N. 124 ORDINE DEI CHIMICI MODENA - MEMBER OF AOAC N. VM 90231001 - EURCHEM  
Approvato dal Responsabile analisi per la sezione LMIA-pest

### NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104  
41126 MODENA - ITALY  
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777  
www.neutron.it - neutron@neutron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.  
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008  
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory  
I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory