



Laboratorio Geproter



LAB N° 1188

M14-3 - Rev. 30 del 01/02/2017

Sant'Anastasia, li 15 giugno 2018

## RAPPORTO DI PROVA

N°: 18/01093

COMMITTENTE: **AGRIVERDE soc. coop. agr.**

Via Nicola Valletta, 35 - Santa Maria a Vico (CE)

### 1. DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Descrizione del Campione/i:	Melone gialletto	Quantità di campione:	2.0 kg
Etichetta del Campione/i:	Lotto A1-15; B1-18	Data del campionamento dichiarata dal committente:	13/06/2018
Provenienza/Luogo di campionamento:	Francolise (Ce)		
Produttore:	Socio n. 100		
Consegnato da:	Personale interno		
Campionamento effettuato da:	Committente		
Norma/procedura di campionamento:	PT-11 (non oggetto di accreditamento ACCREDIA)		
Determinazioni richieste:	Multiresiduale 1 (GC MS/MS); Multiresiduale 4 (LC MS/MS)		
Metodi di prova:	UNI EN 15662:2009		
Note:			
Data accettazione:	13 giugno 2018	Data inizio prove:	14 giugno 2018
		Data fine prove:	15 giugno 2018

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prova.  
E' vietata la riproduzione parziale della presente copia, salvo autorizzazione scritta del Laboratorio*

### 2. RISULTATI

Tra tutti i principi attivi riportati nell'elenco Multiresiduale 1 (GC MS/MS) e nell'elenco Multiresiduale 4 (LC MS/MS) sono stati riscontrati i seguenti:

Principio attivo	U.M.	Risultato	$\pm U^{(1)}$	LOQ <sup>(2)</sup>	R.M.A. <sup>(4)</sup>	Recupero % <sup>(3)</sup>	Metodo di prova
Fonicamid (Somma di Fonicamid, TFNA e TFNG espressa in Fonicamid) *	mg/Kg	0,05	/	0,01	0,4	80	UNI EN 15662:2009

### 3. NOTE

1. U: L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura K pari a 2 ed un livello di fiducia del 95%.
  2. LOQ: Limite di quantificazione: è la concentrazione più bassa di analita che può essere quantificata con accettabile accuratezza e precisione.
  3. Il risultato analitico non tiene conto del Recupero calcolato dal laboratorio.
  4. R.M.A.: Residuo Massimo Ammesso (Reg. CE 396/05 e successivi aggiornamenti).
- \* Prova non accreditata da ACCREDIA.

L'ANALISTA  
Dott. Agostino Piccarelli  
n. 66005  
Ordine Nazionale dei Biologi  
Dottore  
AGOSTINO  
PICCARELLI  
1980/05  
Ser. A  
ORDINE NAZIONALE  
★  
PROFESSIONALE

GE.PRO.TER. soc. coop.

Sede legale: Centro Direzionale Is. E4 - 80143 Napoli - tel. 081/787.72.49 fax 081/195.74.118 - P.I. 04943000630

Laboratorio di analisi chimiche, chimico-fisiche e merceologiche: via Romani 'Ndurro, 11 - 80048 Sant'Anastasia (NA)  
tel/fax 081/530.29.75 - E-mail: laboratorio@geproter.it



## RAPPORTO DI PROVA

N°: 18/01093

## Elenco Multiresiduale 1 (GC MS/MS)

Acephate *	Aclonifen *	Acrinathrin *	Alachlor *
Ametryn *	Amitraz	Atrazine *	Azinphos ethyl
Azinphos methyl	Azoxystrobin	Benalaxyl *	Benfluralin *
Benfuracarb *	Bifenthrin *	Bitertanol *	Boscalid
Bromopropylate *	Bromuconazole (Somma di Diastereoisomeri) *	Bupirimate	Buprofezin
Cadusafos *	Captafol *	Captan *	Carbaryl
Carbofuran	Carbophenothion *	Carbosulfan *	Chlorfenapyr *
Chlorfevinphos *	Chlormefos	Chlorothalonil	Chlorpropham *
Chlorpyrifos ethyl	Chlorpyrifos methyl	Chlorthal dimetil *	Chlozolate *
Cyflutrin (somma di isomeri)	Cypermethrin (somma di isomeri) *	Cyproconazole *	Cyprodinil
DDT (Somma di p,p' DDT, o,p' DDT, p,p' DDE e p,p' TDE (DDD) espressa in DDT)	Deltamethrin *	Diazinon *	Dichlobenil *
Dichlofluanid *	Dichloran	Dichlorvos	Diclobutrazol *
Dicofol *	Dieldrin (Somma di Aldrin e Dieldrin espressa come Dieldrin) *	Difenoconazole *	Dimethoate (Somma di Dimethoate e Omethoate espressa come Dimethoate) *
Diphenylamine *	Disulfoton *	Endosulfan-sulfate (Somma degli isomeri a, b, e sulfate espressa come Endosulfan) *	Endrin *
Esfenvalerate *	Ethiofencarb *	Ethion *	Ethoprophos *
Ethoxyquine *	Etofenprox	Exithiazox *	Famoxadone *
Fenamidone *	Fenamiphos *	Fenarimol	Fenazaquin *
Fenbuconazole *	Fenclorphos	Fenhexamid	Fenitrothion *
Fenoxycarb	Fenpropathrin *	Fenpropidin *	Fenthion *
Fenvalerate *	Fipronil *	Fluazifop.P.butile *	Flucytrinate *
Fludioxonil	Flusilazole	Fluvalinate *	Folpet *
Furalaxil *	Furathiocarb *	Heptachlor (Somma di Heptachlor e di Heptachlor epossido espressa come Heptachlor) *	Heptenophos
Hexachlorobenzene	HCH - $\alpha$ *	HCH - $\beta$ *	Gamma - esacloroesano (lindano) *
Hexaconazole *	Imazalil	Indoxacarb	Iprodione *
Iprovalicarb	Isophenphos *	Kresoxim-methyl *	Lambda-Cyhalothrin *
Lenacil *	Linuron *	Malathion *	Mepanipyrim
Metalaxyl (somma degli isomeri compreso il Metalaxyl-m)	Methamidophos *	Methidathion *	Methiocarb
Metholachlor *	Methomyl	Methoxiclor *	Metribuzin *
Myclobutanil	Nuarimol	Oxadixyl *	Oxamyl *
Oxyfluorfen *	Paclbutrazolo *	Parathion ethyl *	Parathion methyl *
Penconazole *	Pendimetalin *	Permethrin (Somma degli isomeri)	Pertane *
Phorate *	Phosalone *	Phosmet *	Phosphamidone *
Pirimicarb	Pirimiphos ethyl	Pirimiphos methyl *	Prochloraz *
Procymidone	Profenophos *	Propachlor *	Propamocarb *
Propargite *	Propham	Propiconazole *	Propoxur
Propyzamide	Pyraclostrobin	Pyrazofos	Pyrethrins (Miscela tecnica) *
Pyridaben *	Pyridaphenthion *	Pyrifenox	Pyrimethanil
Pyriproxyfen *	Quinalfos	Quinoxifen	Quintozene
Quizalofop ethyl *	Simazine *	Symetryn *	Spiromesifen *
Sulfotep *	Tebuconazole	Tebufenpyrad *	Tecnazen *
Tefluthrin	Terbutryn *	Tetrachlorvinphos *	Tetraconazole
Tetradifon *	Tetramethrin *	Thionazin *	Tolclofos methyl
Tolyfluanid *	Triadimefon e Triadimenol (Somma di Triadimefon e Triadimenol) *	Triazophos *	Trichlorfon *
Trifloxystrobin *	Trifluralin *	Vinclozolin	Zoxamide

Il limite di quantificazione per tutti i fitofarmaci presenti nell'elenco Multiresiduale 1 (GC MS/MS) è 0,01 mg/kg.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA

**RAPPORTO DI PROVA**

N°: 18/01093

**Elenco Multiresiduale 4 (LC MS/MS)**

Abamectin *	Acephate *	Acetamiprid	Aldicarb (somma di Aldicarb + Aldicarb-sulfone+ Aldicarb-sulfoxide espressa come Aldicarb) *
Ametoctradin *	Atrazine *	Azadirachtin *	Azoxystrobin
Benthiocarb	Boscalid	Brodifacoum *	Bromadiolone *
Bromuconazole (Somma di Diastereoisomeri) *	Butoxycarboxim *	Buturon	Carbaryl
Carbendazim (somma di Benomil + Carbendazim espressa come Carbendazim)	Carbofuran (somma di Carbofuran + 3-Hydroxycarbofuran espressa come Carbofuran)	Chlorantranilprole *	Chlorbromuron *
Chlorotoluron *	Chlorsulfuron *	Chlothianidin *	Clethodim *
Clofentezine	Cyanophenfos *	Cyazofamid	Cycloxydim *
Cyflufenamid *	Cymoxanil *	Cyromazine *	Demeton S-methyl sulphone *
Dichlofluanid *	Diethofencarb	Difenoxuron *	Diflubenzuron
Diflufenican *	Dimethomorph	Diniconazole *	Dioxacarb
Ditalimfos *	Diuron *	Dodine	Ema B1B *
Emamectina benzoato (Emamectina B1A espressa come Emamectina) *	Epoxiconazole	Etiofencarb *	Ethofenprox
Etozazole *	Famoxadone *	Fenazaquin *	Fenbuconazole
Fenbutatin oxide *	Fenhexamid	Fenoxycarb	Fenpropimorph *
Fenpyrazamine *	Fenpyroximate *	Fenuron	Fipronil (Somma di Fipronil e del Metabolita Sulfone espressa in Fipronil) *
Fonicamid (Somma di Fonicamid, TFNA e TFNG espressa in Fonicamid) *	Flufenoxuron *	Fluometuron *	Fluopicolide *
Fluopyram *	Flutriafol *	Formetanate *	Fosthiazate *
Furathiocarb *	Hexaflumuron *	Hexythiazox *	Imazalil
Imazamox *	Imidacloprid	Indoxacarb	Iprovalicarb
Isocarbophos *	Isofenphos-methyl *	isoproturon *	Isopyrazam *
Linuron	Lufenuron *	Mandipropamid *	Mepanipyrim
Mepronil	Metaflumizone *	Metalaxyl (somma degli isomeri compreso il Metalaxyl-m)	Metalaxyl-m
Metamitron *	Metazachlor *	Methamidophos *	Methiocarb (somma di Methiocarb + Methiocarb-sulfone + Methiocarb-sulfoxide espressa come Methiocarb)
Metholachlor, S- *	Methomyl (somma di Methomyl + Thiodicarb espressa come Methomyl)	Methoxyfenozide	Metobromuron *
Metoxuron	Metrafenone *	Milbemectina A3 *	Milbemectina A4 *
Monolinuron *	Monuron	Neburon	Nitenpyran *
Oxadiazon *	Oxadixyl *	Oxamyl *	Oxamyl-oxime *
Oxydemethon methyl *	Penthiopyrad *	Phenmedipham *	Pirimicarb
Promecarb	Prometrin *	Propamocarb (Somma di Propamocarb e dei relativi Sali espressa come Propamocarb) *	Propargite *
Propoxur	Prosulfocarb *	Pymetrozine *	Pyraclostrobin
Pyriproxyfen *	Rotenone	Simazine *	Somma di Milbemectina A4 e Milbemectina A3, espressa come Milbemectina *
Spinosad (somma di Spinosyn-a + Spinosyn-d espressa come Spinosad) *	Spirodiclofen *	Spiromesifen *	Spirotetramat e i suoi 4 metaboliti espressi in Spirotetramat *
Spiroxamine *	Tebufenozide	Tebufenpyrad *	Teflubenzuron *
Thiabendazole *	Thiacloprid	Thiametoxam *	Thiobencarb
Thiocyclam *	Thiophanate Metyl *	Tolclofos methyl	Tridemorph *
Triflumuron	Triforine *	Zoxamide	

Il limite di quantificazione per tutti i fitofarmaci presenti nell'elenco Multiresiduale 4 (LC MS/MS) è 0,01 mg/kg.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA