

COMMITTENTE: MEDIANA SOC. COOP. AGR. - S.R. PONTINA 148 KM. 97 - TERRACINA (LT)

1. DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Descrizione del Campione/i: Zucchini
Azienda: Arena Fruit Srl
Consegnato da: committente
Campionamento eseguito da: committente
Norma/Procedura di campionamento: PT-11 (non oggetto di accreditamento ACCREDIA)
Determinazioni richieste: Multiresiduale 1 e Multiresiduale 4
Metodo di prova: UNI EN 15662:2009
Data accettazione: 13 maggio 2016
Quantità di campione: 2.0 kg
Note:
Data inizio prove: 16 maggio 2016
Data fine prove: 16 maggio 2016

*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 (pag. 2 di 3) e nell'elenco MULTIRESIDUALE 4 (pag. 3 di 3) sono stati riscontrati i seguenti:

Principio attivo	Risultato	U ⁽¹⁾	Unità di misura	LOQ ⁽²⁾	R.M.A. ⁽³⁾	Recupero ⁽⁴⁾ %	Metodo di prova
ACETAMIPRID*	0.01	/	mg/kg	0.01	0.3	108	UNI EN 15662:2009
CYAZOFAMID	0.01	/	mg/kg	0.01	0.2	102	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;
 - L.R.: Limite di rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita che può essere determinata;
 3. R.M.A.: Residuo Massimo Ammesso (Decreto 27 agosto 2004 e successivi aggiornamenti; Reg. CE 396/05 e successivi aggiornamenti)
 4. Il risultato analitico non tiene conto del Recupero calcolato dal laboratorio
- *: Prova non accreditata da ACCREDIA

L'ANALISTA
Dott. Agostino Ciccarelli
n. 66005 S. P. A. n. 00048 S. Anastasia (NA) Biologi
AGOSTINO
CICCARELLI
Sez. A



Elenco MULTIRESIDUALE 1 (GC MS/MS):

ACEPHATE*	ETHION*	PARATHION-ETHYL*
ACLONIFEN*	ETHOPROPHOS*	PARATHION-METHYL*
ACRINATHRIN*	ETHOXYQUINE*	PENCONAZOLE*
ALACHLOR*	ETOFENPROX	PENDEMETALIN*
AMETRYN*	EXITHIAZOX*	PERMETHRIN (SOMMA DEGLI ISOMERI)
AMITRAZ	FAMOXADONE*	PERTANE*
ATRAZINE*	FENAMIDONE*	PHORATE*
AZINPHOS-ETHYL	FENAMPHOS*	PHOSALONE*
AZINPHOS-METHYL	FENARIMOL	PHOSMET*
AZOXISTROBIN*	FENAZAQUIN*	PHOSPHAMIDONE*
BENALAXYL*	FENBUCONAZOLO*	PRIMICARB*
BENFLURALIN*	FENHEXAMIDE	PRIMIPHOS-ETHYL
BENFURACARB*	FENCHLORPHOS	PRIMIPHOS-METHYL*
BIFENTRIN*	FENITROTHION*	PROCHLORAZ*
BITERTANOL*	FENOXCARB*	PROCYMIDONE
BOSCALID	FENPROPATHRIN*	PROFENOPHOS*
BROMOPROPYLATE*	FENPROPION*	PROPACHLOR*
BROMUCONAZOLE (SOMMA DI DIASTEREISOMERI)*	FENTHON*	PROPANOCARB*
BUPIRIMATE	FENVALERATE*	PROPARGITE*
BUPROFEZIN	FIPRONIL*	PROPHAM
CADUSAFOS*	FLUAZIFOP.P.BUTILE*	PROPICONAZOLE*
CAPTAFOL*	FLUCYTRINATE*	PROPOXUR*
CAPTAN*	FLUDIONONIL	PROPYZAMIDE
CARBARYL	FLUSILAZOLE	PYRACLOSTROBIN
CARBOFURAN*	FLUVALINATE*	PYRAZOPHOS
CARBOPHENOTHION*	FOLPET*	PYRETHRINS (MISCELA TECNICA)*
CARBOSULFAN*	FURALAXIL*	PYRIDABEN*
CHLORFENAPYR*	FURATHIOCARB*	PYRIDAPHENTHION*
CHLORFEVINPHOS*	HCH - A*	PYRIFENOX
CHLORMEPOS	HCH - B*	PYRIMETHANIL
CHLORPROPHAM*	HCH - G (LINDANO)*	PYRIPROXYFEN*
CHLORPYRIFOS-ETHYL	HEPTACHLOR* (SOMMA DI HEPTACHLOR E DI EPTACHLOR ESPOSIO SOPRANOMI COLO HEPTACHLOR)	QUINALFOS
CHLORPYRIFOS-METHYL	HEPTENOPROS	QUINOXIFEN
CHLORTHAL DIMETIL*	HEXACHLOROBENZENE	QUINTOZENE
CHLORTHALONIL	HEXAONAZOLE*	QUIZALOFOP ETILE*
CHLZOLINATE*	IMAZALIL*	SIMAZINE*
CYALOTHRIN - I*	INDOXACARB	SPROMESIFEN*
CYFLUTRIN (SOMMA DI ISOMERI)	IPRODIONE*	SULFOTEP*
CYPERMETHRIN (SOMMA DI ISOMERI)*	IPROVALICARB*	SYMETRYN*
CYPROCONAZOLE*	ISOPHENPHOS*	TEBUCONAZOLE
CYPRODINIL	KRESOXIM METILE*	TEBUFENPYRAD*
DDT (SOMMA DI P, P' DDT, O, P' DDT, P, P' DDE E P, P' TDE (SOMMA DI ISOMERI DI DDT))	LENACIL*	TECNAZEN*
DELTA METHRIN*	LENURON*	TEFLUTHRIN
DIAZINON*	MALATHION*	TERBUTRYN*
DICHLORENIL*	MEPANPYRIM*	TETRACHLORVINPHOS*
DICHLORFLUANIDE*	METALAXYL (SOMMA DEGLI ISOMERI COMPRESO IL METALAXIL-M)	TETRAONAZOLE
DICHLORAN	METHAMIDOPHOS*	TETRADIFON*
DICHLORVOS	METHDATHION*	TETRAMETHRIN*
DICLOBUTRAZOL*	METHOCARB	THIONAZIN*
DICOPOL*	METHOLACHLOR*	TOLCLOFOS METHYL
DIELDRIN (SOMMA DI ALDRIN E DIELDRIN SOPRANOMI COME DIELDRIN)*	METHOMYL*	TOLYLFLUANID*
DIFENOCONAZOLE*	METHOXICLOR*	TRIADIMEFON* E TRIADIMENOL* (SOMMA DI TRIADIMENOL E TRIADIMENOL*)
DIMETHOATE* (SOMMA DI DIMETHOATE ODI FENIATE ESPRESA COME DIMETHOATE)	METRIBUZIN*	TRIAZOPHOS*
DIPHENYLAMMINE*	MYCLOBUTANIL	TRICHLORFON*
DISULFOTON*	NUARMOL	TRIFLOXYSTROBIN*
ENDOSULFAN-SULFATE* (SOMMA DEGLI ISOMERI A, B, E SULFATE ESPRESA COME ENDOSULFAN)	OXADIXYL*	TRIFLURALIN*
ENDRIN*	OXAMIL*	VINCLOZOLIN
ESFENVALERATE*	OXYFLUORFEN*	ZOXAMIDE*
ETHIOFENCARB*	PACLOBUTRAZOLO*	

Il limite di Quantificazione per tutti i fitofarmaci presenti nell'elenco MULTIRESIDUALE 1 è 0,01 mg/kg.

*: Prova non accreditata da ACCREDIA

Elenco MULTIRESIDUALE 4 (LC MS/MS)

ABAMECTIN *	EPOXICONAZOLE	METRAFENONE*
ACEPHATE *	ETIOFENCARB (SOMMA DI ETIOFENCARB + ETIOFENCARB-SULFONE + ETIOFENCARB-SULFOIDE ESPRESSA COME ETIOFENCARB)*	MONOLINURON *
ACETAMIFRID*	ETIOFENPROX	MONURON
ALDICARB (SOMMA DI ALDICARB + ALDICARB-SULFONE+ ALDICARB-SULFOIDE ESPRESSA COME ALDICARB) *	ETOXAZOLE *	NEBURON
ATRAZINE *	FAMOXADONE *	NITENPYRAN *
AZADIRACTINA*	FENAZAQUIN *	OXADIAZON *
AZOXYSTROBIN *	FENBUCONAZOLE	OXADIXYL *
BENTHIOCARB *	FENBUTATIN OXIDE *	OXAMYL *
BOSCALID	FENHEXAMID	OXAMYL-OXIME *
BRODIFACOU M *	FENOXYCARB	OXYDEMETONMETHYL *
BROMADIOLONE *	FENPROPIMORPH *	PENTHOPYRAD*
BROMUONAZOLE *	FENPYRAZAMINE*	PIENMEDIPHAM *
BUTOXYCARBOXIM *	FENPYROXIMATE*	PIRIMICARB
BUTURON	FENURON	PROMECARB
CARBARYL	FLONICAMID *	PROMETRN *
CARBENDAZIM* (SOMMA DI CARBENDAZIM* + CARBENDAZIM ESPRESSA COME CARBENDAZIM)	FLUFENOXURON *	PROPAMOCARB*
CARBOFURAN* (SOMMA DI CARBOFURAN + 3-HIDROSSICARBOFURAN* ESPRESSA COME CARBOFURAN)	FLUOMETURON *	PROPARGITE *
CHLORANTRANILIPROLE *	FLUCOPYRAM *	PROPOXUR
CHLORBROMURON *	FLUTRIAFOL*	PROSULFOCARB *
CHLOROTOLURON *	FORMETANATE*	PYMETROZINE *
CHLORSULFURON *	FOSPHIAZATE*	PYRACLOSTROBIN
CLOTHIANIDIN*	FURATHIOCARB *	PYRPROXYFEN *
CIMOXANIL *	HEXAFLUMURON *	ROTENONE
CIMAZINE *	HEXYTHIAZOX *	SIMAZINE*
CLETHODIM *	IMAZALIL	SPINOSAD (SOMMA DI SPINOSYRIN-A + SPINOSYRIN-B ESPRESSA COME SPINOSAD)*
CLOFENTEZINE	IMAZAMOX *	SPIRODICLOFEN *
CLOTHIANIDIN*	IMDACLOPRID	SPIROMESIFEN *
CYANOPHENFOS *	INDOXACARB	SPIROTETRAMAT *
CYAZOFAMID	PROVALICARB	SPIROXAMINE *
CYCLOXYDIM *	ISOCARBOPHOS*	TEBUFENOZIDE
CYFLUTENAMID*	ISOFENPHOS-METHYL *	TEBUFENPYRAD *
DEMETON-S- METILSULFONE *	ISOPROTURON *	TEFLUBENZURON *
DICHOFLUANID *	LINURON	THIABENDAZOLE *
DIETHOFENCARB	LUFENURON *	THIACLOPRID
DIFENOXURON *	MANDIPROPAMID *	THIAMETOXAM*
DIFLUBENZURON	MEPANIPYRIM	THIAMETOXAM (SOMMA DI THIAMETOXAM E CLOTHIANIDIN ESPRESSA COME THIAMETOXAM) *
DIFLUFENICAN *	MEPRONIL	THIOBENCARB
DIMETHOMORPH	METAFLUMIZONE *	TIOFANATE METHYL *
DINICONAZOLE *	METALAXYL-M *	TOLCLOFOS METHYL
DIOXACARB	METAMIDOFOS *	TRIDEMORPH *
DITALINFOS *	METAMITRON*	TRIFLUMURON
DIURON *	METHIOCARB (SOMMA DI METHIOCARB + METHIOCARB-SULFONE + METHIOCARB-SULFOIDE ESPRESSA COME METHIOCARB)	TRIFORINE *
DODINE	METHOMYL* (SOMMA DI METHOMYL* + THIOCARB ESPRESSA COME METHOMYL) *	ZOXAMIDE
EMAMECTINA BENZOATO (EMAMECTINA B2a ESPRESSA COME EMAMECTINA)*	METHOXYFENOZIDE	
EMA B1b *	METOBROMURON *	
	METOXURON	

Il limite di Quantificazione per tutti i fitofarmaci presenti nell'elenco MULTIRESIDUALE 4 è 0,01 mg/kg.

*: Prova non accreditata da ACCREDIA