

SPETT.LE/ DEARS
Arena Fruit Srl
Viale Copernico 13
37059 - Zevio Vr

Descrizione del campione / Sample description : Indivia Riccia
Tipo : /
Prelievo / sampling by: A cura del committente
Riferimenti / reference : COD AZ 633 - SETTORE 5 - TIPO CAMPIONAMENTO B - DATA PRELIEVO 02/01/2017

Contrassegno / codice / Code : /
Quantità di campione / sottocampioni / number / quantity of sample: 1Kg
Norma / Procedura per il campionamento / Sampling procedure: /

Data ricevimento campione / Received on : 02/01/2017
Data inizio prove - Start analysis 02/01/2017
Data fine prove - End analysis 04/01/2017
Data di emissione - Report date 04/01/2017

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitofarmacologica / Pesticides activity	Unità di misura / conc. unit	Risultato / Result	Incertezza estesa di misura / Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento / Reference	Metodo di prova / Method
Boscalid	F	mg/kg	0.11	0.05	50	0.2	Reg. (UE) N. 2015/158	UNI EN ISO 15662:2009
* 2,4-Dimethylaniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* 2,6-Dimethylaniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* 2-Nitroaniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* 3,4-Dichloroaniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* 3,5-Dichloroaniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* 3-Chloroaniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
3-Hydroxy-carbofuran	I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* 4-CPA	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Abamectin	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Accephate	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Acequinocyl	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Acetamiprid	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Acetochlor	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Acibenzolar-S-methyl	V	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Acifluorfen	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Aclonifen	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Acrinathrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Alachlor	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Aldicarb sulfoxide	A-I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb)	A-I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Aldicarb sulfone	A-I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Aldoxycarb	I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Aldrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Aldrin and Dieldrin (Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Allethrin (mixture of stereo isomers)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Alpha Cypermethrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Amctocetradin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Ametryn	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Aminocarb	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Amisulbrom	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Amitraz (amitraz including the metabolites containing the 2,4-dimethylaniline moiety expressed as amitraz)	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitotossica / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Tolleranza estesa di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Anilazine	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Asulam	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Atraton	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Atrazine	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Atrazine Desethyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Atrazine Desethyl Desisopropyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Atrazine Desisopropyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Azaconazole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Azadirachtin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Azinphos-ethyl	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Azinphos-methyl	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Azoxystrobin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Barban	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Benalaxyl e/o Benalaxyl-M	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Bendiocarb	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Benfluralin	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Benfuracarb	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Benomyl	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Bentazone	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Benthiavalicarb isopropyl	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Benzoximate	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Benzthiazuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bifenazate	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Bifenox	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bifenthrin	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bitertanol (mixture of diastereomers)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Bromecil	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bromophos-Ethyl	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bromopropilate	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bromoxynil	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bromuconazole (sum of diastereoisomers)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Bupirimate	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Buprofezin	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Butocarboxim	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Butoxy-carboxim sulfone	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Buturon	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Butylat	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Cadusafos	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Captafol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Captan	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Carbaryl	I-R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Carbendazim	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Carbendazim and benomyl (sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Carbofuran (sum of carbofuran and 3-hydroxy-carbofuran expressed as carbofuran)	I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Carbophenothion	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Carbosulfan	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Carboxin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Chlorantraniliprole	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Chlorbromuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
* Chlorbufam	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Chlorfenson	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Chlorfenvinphos (sum of Z and E isomers)	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Chlorfluazuron	I-R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009
Chloridazon	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15642:2009

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitoiatrica / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato / Result	Incertezza estesa di misura / Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento / Reference	Metodo di prova / Method
Chloromphos	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Chlorothalonil	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Chloroxuron	O	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Chlorpyrifos-methyl Chlorpropham (Chlorpropham including the metabolites containing the 3 -cloroaniline expressed as Chlorpropham)	I D-R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Chlorpyrifos	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Chlorthal-Dimethyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Chlorthiamid	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Chlorotoluron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Chlortalonate	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* cis-Mevinphos	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Clotodim	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Clofentezin	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Clomazone	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Clomeprop	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Clopyralid	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Clothianidin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Coumaphos	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyanazine	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyazofamid	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Cycloate	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cydoxifim	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Cycluron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyflufenamid	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyfluthrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Cyhalofop-butyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cymoxanil	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cypermethrin e/o Zeta-cypermethrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyproconazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyprodinil	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Cyromazin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Daminozide	R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dazomet	F-I-D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-DDE (DDD) expressed as DDT)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* DEET (N,N-Diethyl-m-toluamid)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Deltamethrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Diafenthiuron	I-A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Diazinon	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dichlobenil	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dichlofluanid	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dichlorvos	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Diclobutrazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Diclofop	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dicloran	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dicofol	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dieldrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Diethofencarb	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Difenoconazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Difenoxyuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Diflubenzuron	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Diflufenicam	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dimethoate	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate)	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitofitocida / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Incertezza estesa di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Dimethomorph (sum of E and Z isomers)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Diniconazol (sum of E and Z isomers)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Dinitramine	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Dinocap	A-F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Diphenamid	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Diphenylamine	C-D-F-R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Disulfoton	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Dithianon	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Diuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* DMST (N,N-Dimethyl-N'-tolylsulfonyl)	M	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Dodin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Emamectin - benzoate B1a, expressed as Emamectin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan)	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Endosulfan alpha	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Endosulfan beta	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Endosulfan sulfate	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Endrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
EPN	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Epoxiconazole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Etaconazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Ethiofencarb (sum of Ethiofencarb and its sulphoxide and sulphone expressed as Ethiofencarb)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Ethiofencarb- sulphoxide	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Ethiofencarb-Sulphone	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Ethion	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Ethoprophos	I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Ethoxyquin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Etofenprox	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Etoxazole	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Etridiazole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenoxadone	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenamidone	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenamiphos (sum of fenamiphos and its sulphoxide and sulphone expressed as fenamiphos)	N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Fenamiphos sulphone	N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Fenamiphos sulphoxide	N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenamidol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenazaquin	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenbuconazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Fenbutatin oxide	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenhexamid	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenitrothion	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenothiocarb	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenoxycarb	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenpropathrin	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenpropiidin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenpropimorph	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Fenpyrazamine	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenpyroximate	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenson	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fensulfathion	I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenthion	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Fenuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Fenvalerate and Esfenvalerate (Sum of RR & SS isomers)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitotecnica / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Incertezza misura di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Pirronil	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flonicamid	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Fluazifop	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Fluazifop-butyl	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Fluazinam	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Fluazuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flubenzimine	A	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Flucycloxuron	I-A	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flucythrinate	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Fludioxonil	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flufenacet	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flufenoxuron	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Fluometuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flupicolid	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flusilazole	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Flutriafol	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Folpet	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Fonofos	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Forchlorfenuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Formetanate hydrochlorid	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Formothion	AI	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Fosthiazate	I-N	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Furalaxyl	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Furathiocarb	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Haloxyfop	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Heptachlor	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Heptenophos	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorobenzene	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorociclohexane (HCH) gamma isomer (Lindane)	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorociclohexane (HCH), alpha-isomer	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorociclohexane (HCH), beta-isomer	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorociclohexane (HCH), delta-isomer	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorociclohexane (HCH), sum of isomers, except the gamma isomer	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexachlorociclohexane (HCH), sum of isomers, except the gamma isomer	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Hexaconazol	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexaflumuron	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Hexythiazox	A	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Imazail	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Imazamox	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Imidacloprid	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer)	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Ioxynil	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Iprodione	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Iprovalicarb	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Isodrine	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Isufenphos	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Isoprocarb	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Isoproturon	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Isoxaben	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Kresoxim-methyl	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Lambda-cyhalothrin	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Lenacil	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitotossica / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Tolleranza estesa di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Linuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Lufenuron	A-I-R	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Malaoxon	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Melathion (sum of melathion and malaoxon expressed as malathion)	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Mandipropamid	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Mepronil	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Mepronil	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Metafumizone	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Metaxyl e/o Metaxyl-M	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Metaldide	L	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Metamitron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Metazachlor	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Methabenzthiazuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Methamidophos	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Methidathion	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Methiocarb (Sum of methiocarb, methiocarb sulfoxide and methiocarb sulfone expressed as methiocarb)	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Methiocarb sulfone	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Methiocarb sulfoxide	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Methomyl	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Methomyl and Thiodicarb (sum of methomyl and thiodicarb expressed as methomyl)	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Methoxyfenozide	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Methyldymron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Metobromuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Metolachlor and S-metolachlor	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Metoxuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Metrafenone	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Metribuzin	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Mevinphos	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Monocrotophos	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Monolinuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Monuron	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Myclobutanil	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* NAA	R	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* NAD (1-Naftil Acetammide)	R	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Napropamide	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Neburon	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Nitentpyram	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Novaluron	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Nuarimol	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
o,p'-DDD	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
o,p'-DDE	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
o,p'-DDT	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Omethoate	A-I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Oxadiazon	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Oxadixyl	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Oxemyl	A-I-N	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Oxycarboxin	F	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Oxyfluorfen	D	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
p,p'-DDT	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
p,p'-TDE (DDD)	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Padobutrazol	R	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Paraoxon-ethyl	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
* Paraoxon-methyl	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005
Parathion	I	mg/kg	<0,01					UNE EN ISO 15662:2005

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitotecnica / Pesticides activity	Unità di misura / conc. unit	Risultato / Result	Incertezza estesa di misura / Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento / Reference	Metodo di prova / Method
Parathion-Methyl	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Penconazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pencycuron	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pendimethalin	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Pentachloro-aniline	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Pentachloroanisole	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Permethrin (sum of isomers)	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Phenmedipham	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Phenthoat	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Phorate	A-I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Phosalone	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Phosmet	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Phosphamidon	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Picloram	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Piperonyl-butoxide	S	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Pirimicarb - Desmethyl	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Pirimicarb - Desmethyl-formamido	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pirimicarb (sum of pirimicarb and desmethyl pirimicarb expressed as pirimicarb)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pirimiphos-ethyl	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pirimiphos-methyl	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
p-p'-DDE	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Prochloraz	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Procymidone	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Profenofos	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Promecarb	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Prometon	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Prometryn	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Propachlor	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propamocarb	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propanil	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propaquizafop	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propargite	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Propazine	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propham	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propoxur	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propiconazole (sum of stereo isomers)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Propyzamide	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Proquinazid	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Prothioconazole-desthio	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Prothiofos	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Prothoate	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pymetrozin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyraclostrobin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyrazophos	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyrethrins	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyridaben	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyridaphenthion	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyriproxyfen	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyrimethanil	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Pyriproxifen	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Quinalphos	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Quinoxifen	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Quintozene	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Quintozene (sum of quintozene and pentachloro-aniline expressed as quintozene)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Quizalofop-p	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Rimsulfuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitofitica / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Incertezza espressa di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Rotenone	A-T	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Secbumeton	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Sethoxydim	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Simazine	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Simetryn	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Spinosad (sum of Spirosyn A&D)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Spirodiclofen	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Spiromesifen	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Spirotetramat	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Spirotetramat and its 4 metabolites BY108330-enol, BY108330- keto-hydroxy, BY108330-mono-hydroxy, and BY108330 enol-glucoside, expressed as Spirotetramat	I	mg/kg	<0,01					
Spirotetramat Metabolite BY108330								UNI EN ISO 15662:2008
* enol-glucoside - Spirotetramat Metabolite BY108330-cis	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* enol Spirotetramat Metabolite BY108330-cis	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* keto-hydroxy Spirotetramat Metabolite BY108330-	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* mono-hydroxy	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Spiroxamine	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Sulfotep	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Sulphur	A-F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tau-fluvalinate	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tebuconazol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tebuconazole	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tebufenpyrad	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tecnazene	F-R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Teflubenzuron	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tefluthrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Terbufos	I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Terbutylazine	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Terbutylazine-desethyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Terbutryn	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Tetrachlorvinphos	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Tetraconazole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tetradifon	A	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tetramethrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thiabendazole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thiadiprid	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Thiametoxam (Sum of Thiametoxam and Clothianidin expressed as Thiametoxam)	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thidiazuron	R	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thiobencarb	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thiodicarb	A-I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Thionazin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thiophanate-Methyl	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
* Thiram	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tolclofos-Methyl	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tolyfluend	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tralomethrin	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Triadimefon	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Triadimenol	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Triadimefon and triadimenol (sum of triadimefon and triadimenol)	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Trioxophos	A-I-N	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Tribenuron-methyl	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008
Trichlorfon	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2008

Partita I.V.A. 02740560657 Cap. Soc. €10.400,00 C.C.I.A.A. SA n°241195 Iscr. Trib. Nocera Inferiore 997/94

RAPPORTO DI PROVA N°/REPORT N. 2017-01-02-CONS-02

Principio Attivo / Active substances	Classe fitoiatrica / Pesticides activity	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Incertezza estesa di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Tricyclazole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Trifloxystrobin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Triflumizole	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Triflumuron	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Trifluralin	D	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
* Triforine	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Vamidothion	I	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Vinclozolin	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009
Zoxamide	F	mg/kg	<0,01					UNI EN ISO 15662:2009

Parametro /parameter	Unità di misura/ conc. unit	Risultato /Result	Incertezza estesa di misura /Uncertainty	Limite massimo ammesso / MRL	% Limite massimo ammesso / % MRL	Riferimento /Reference	Metodo di prova /Method
Rame	mg/kg	1.07	0.24	100	1.1		UNI EN 13884:2013/EN 14180:2003

Riferimento Legislativo: D.L.27/05/2001 e successive modifiche e integrazioni. REGOLAMENTO (UE) N. 395/2005 e successive modifiche e integrazioni intervenute per residui di fitofarmaci. REGOLAMENTO (CE) N. 1831/2003 DELLA COMMISSIONE del 19 dicembre 2006 che definisce i limiti massimi di anioni, metalli, fosfori e successive modifiche - REGOLAMENTO (UE) N. 1125/2011

(**) Le procedure così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Incertezza di misura espressa con un livello di fiducia del 95% e con un fattore di copertura $k=2$ (The expanded uncertainty is expressed at a probability level of 95% and a coverage factor of $k=2$)

I dati analitici non sono stati corretti per il recupero, gli errori presentano recuperi in linea con quanto previsto dal metodo, ovvero tra 70-120%

Legenda classe fitoiatrica: I-Insetticida (Insecticide), A-Aziotricida(Azotride), F-Fungicida(Fungicide), R-Regolatori di crescita(Growth regulator), N-Nematocidi(Nematode), S-Sinerizzante piridina (Synergist)
C-Conservanti post raccolta (Post Harvest preservative), D-Diserbanti (Herbicide), F-Fungicidi (Fungicide), L-Lunacidi(Antifeedant), N.A: non ammesso (Unauthorized use)

MRL: Limite Massimo Residuo /Maximum residue level

%MRL: % del limite massimo ammesso /% Maximum residue level

* Le prove contrassegnate con asterisco non sono oggetto di accreditamento/ * Method not accredited

Chi Bi Lab srl è iscritto al n°79/54 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari

Chi Bi Lab srl è designato come laboratorio di prova per l'attuazione dei controlli prelievi durante i controlli in agricoltura biologica ai sensi dell'art.12 del Reg(CE) n.853 del 29 Aprile 2004 e successive modifiche ed integrazioni. Del n.2592 del 12 marzo 2014

Laboratorio Validato CCOP Italia per analisi di fitofarmaci e residui

Il Responsabile del Laboratorio

Dr.ssa Angela Giorgio

N°AA_068327 Ordine Nazionale dei Biologi



*I.R.I. risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova. E' vietata la riproduzione parziale della presente copia salvo autorizzazione scritta di questo laboratorio.
The results only refer to analyzed samples. Partial copy of this certificate is forbidden except in case where it has been authorised by our laboratory.*