

RAPPORTO DI PROVA 24/000205435

data di emissione 09/04/2024

Codice intestatario 0056890/001

Spett.le
COOPERATIVA PRODUTTORI
ARBOREA SA
STRADA 14 OVEST
09092 ARBOREA (OR)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 24.235236.0002
Consegnato da Tecnico MérieuxNutrisciences il 05/04/2024
Data ricevimento 05/04/2024
Proveniente da COOPERATIVA PRODUTTORI ARBOREA - ORTOFRUTTA
Descrizione campione CAROTA
Lotto: 11903
Origine: ITALIA

Temp. all'arrivo 14 °C

Dati campionamento

Campionato da Cliente

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE									
									1
NITRATI	53,9±4,8	mg/kg (come NO ₃)			1,0		08/04/2024- -09/04/2024	01	2
Met.: MP 1234 rev 14 2023									
CADMIO	0,0124±0,0041	mg/kg	<=0,10	RegUE 915/2023	0,0050	108.69 #	08/04/2024- -09/04/2024	02	3
Met.: MP 1288 rev 23 2024									
PIOMBO	0,0143±0,0035	mg/kg	<=0,10	RegUE 915/2023	0,0050	108.69 #	08/04/2024- -09/04/2024	02	4
Met.: MP 1288 rev 23 2024									
FOSETIL E METABOLITI									5
Met.: MP 2357 rev 4 2023							05/04/2024- -09/04/2024	11	
Fosetil alluminio	< LoQ	mg/kg (come fosetil)			0,010	100#			6
Acido fosfonico	< LoQ	mg/kg			0,0070	100#			7
Fosetil alluminio (somma di fosetil+acido fosfonico e dei loro sali)	<0,010	mg/kg (come fosetil)							8
FITOFARMACI									9
Met.B: UNI EN 15662:2018							05/04/2024- -08/04/2024	11	
Met.C: UNI EN 15662:2018							05/04/2024- -08/04/2024	11	
Met.D: MP 2374 rev 1 2020							05/04/2024- -08/04/2024	11	
1,4-dimetilnaftalene	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		10
o,p'-DDD	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		11
o,p'-DDE	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		12
o,p'-DDT	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		13
p,p'-DDD	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		14
p,p'-DDE	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		15
p,p'-DDT	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		16
DDT (somma di p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'- DDE e p,p'-TDE (DDD))	<0,005	mg/kg (come DDT)					Met.B		17
2-fenilfenolo (somma di 2-fenilfenolo e relativi coniugati)	< LoQ	mg/kg (come 2- fenilfenolo)			0,010	96.2#	Met.B		18
3-cloroanilina	< LoQ	mg/kg			0,010	62	Met.B		19
2,4-dimetilanilina	< LoQ	mg/kg			0,0080	95.5#	Met.C		20
3,4-dicloroanilina	< LoQ	mg/kg			0,0050	62	Met.B		21
3,5-Dicloroanilina	< LoQ	mg/kg			0,0050	84.4#	Met.B		22
2-idrossi propossicarbazone	< LoQ	mg/kg			0,010	101.8#	Met.C		23
3-Idrossicarbolfurano	< LoQ	mg/kg			0,0010	95.5#	Met.C		24
Carbofurano	< LoQ	mg/kg			0,0010	95.5#	Met.C		25
Carbofurano (somma di carbofurano (incluso carbofurano generato da carbosulfan, benfuracarb o furatiocarb) e 3-idrossi- carbofurano)	<0,001	mg/kg (come carbofuran)					Met.C		26
4-Bromo-2-clorofenolo	< LoQ	mg/kg			0,010	76.8	Met.C		27
4,4'-diclorobenzofenone	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		28
4-bromofenilurea	< LoQ	mg/kg			0,0040	95.5#	Met.C		29
4-clorobenzil metil solfone	< LoQ	mg/kg			0,0030	103.4#	Met.B		30
6-benziladenina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		31
4,4'-Metossicloro Olefin	< LoQ	mg/kg			0,0050	84.4#	Met.B		32
Acefato	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		33
Acequinocil	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		34
Acetamidrid	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		35
Acetocloro	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		36
Acido-2,4,6-triclorofenossiacetico	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		37
Acido 2,5-Diclorobenzoico metil estere	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		38
Acido gibberellico	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		39
Acclonifen	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		40

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Acrinatrina e relativo enantiomero	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		41
Afidopiropen	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		42 *
Alaclor	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		43
Aldicarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		44
Aldicarb solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		45
Aldrin	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		46
Dieldrin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		47
Aldrin e Dieldrin (Aldrin e Dieldrin combinati)	<0,005	mg/kg (come dieldrin)					Met.B		48
Endosulfan isomero alfa	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		49
Endosulfan isomero beta	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		50
Endosulfan solfato	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		51
Endosulfan (somma degli isomeri alfa e beta e del solfato di endosulfan)	<0,010	mg/kg (come endosulfan)					Met.B		52
Lindano (esaclorocicloesano (hch) isomero gamma)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		53
Esaclorocicloesano (HCH) isomero beta	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		54
Esaclorocicloesano (HCH) isomero alfa	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		55
Alletrina	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		56
Alosulfuron metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		57
Ametoctradin	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		58
Ametrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		59
Amidosulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		60
Aminocarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		61
Amisulbrom	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		62
Amitraz	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		63
n-(2,4-Dimetilfenil)formammide	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		64
n-2,4-Dimetilfenil-n'-metilformamidina	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		65
Amitraz (amitraz compresi i metaboliti contenenti la frazione di 2,4 dimetilnilina)	<0,010	mg/kg (come amitraz)					Met.C		66
Antrachinone	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		67
Asulam	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		68
Atrazina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		69
Azaconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		70
Azimsulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		71
Azinfos-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		72
Azinfos-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		73
Azossistrobina	0,007±0,003	mg/kg	<=1	RegCE 396/05	0,0050	101.8#	Met.C		74
Barbano	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		75
Benalaxil, comprese altre miscele di costituenti isomeri come benalaxyl-M (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		76
Benazolin-etile	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		77 *
Bendiocarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		78
Benfluralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		79
Benfuresato	< LoQ	mg/kg			0,0050	100#	Met.B		80 *
Benodanil	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		81
Bensulfuron metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		82
Bentiavalicarb (Bentiavalicarb-isopropile (KIF- 230 R-L) e relativi enantiomero (KIF-230 S- D) e diastereomeri(KIF-230 S-L e KIF-230 R- D))	< LoQ	mg/kg (come bentiavalicarb- isopropile)			0,0050	95.5#	Met.C		83
Benzobiccione	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		84 *
Benzoilprop-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		85
Benzossimato	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		86
Benzotiazuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		87
Biciclopirone	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		88

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Acido 2-naftilossiacetico (beta-NOA)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		89
Bifenox	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		90
Bifentrin (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		91
Resmetrin (resmetrin, incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma degli isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		92
Rimsulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		93
Bixafen	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		94
Boscalid	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		95
Broflanilide	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		96 *
Bromacile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		97
Bromfenvinfos-Metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		98
Bromociclen	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		99
Bromofos-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		100
Bromofos-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		101
Bromopropilato	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		102
Bromoxinil e suoi sali	< LoQ	mg/kg (come bromoxinil)			0,0050	95.5#	Met.C		103
BTS 40348	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		104
BTS 44595	< LoQ	mg/kg			0,0080	95.5#	Met.C		105
BTS 44596	< LoQ	mg/kg			0,0090	95.5#	Met.C		106
Bupirimate	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		107
Buprofezin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		108
Butacloro	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		109
Butafenacil	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		110
Butilato	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		111
Butossicarbossima	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		112
Butralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		113
Cadusafos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		114
Captafol	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		115
Captano (somma di captano e THPI)	< LoQ	mg/kg (come captano)			0,010		Met.B		116
Folpet	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		117
Ftalimmide	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		118
Folpet (somma di folpet e ftalimmide)	<0,010	mg/kg (come folpet)					Met.B		119
Carbaril	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		120
Carbendazim e benomil (somma di benomil e carbendazim)	< LoQ	mg/kg (come Carbendazim)			0,0050	86.5#	Met.C		121
Tiofanato-metile	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		122
Carbofenotion	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		123
Carbofenotion-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		124
Carbossina	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		125
Ossicarbossina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		126
Carbossina-sulfossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		127
Carbossina (carbossina comprensiva dei suoi metaboliti: solfossido della carbossina e ossicarbossina (sulfone della carbossina))	<0,005	mg/kg (come carbossina)					Met.C		128
Carfentrazone	< LoQ	mg/kg			0,0090	95.5#	Met.C		129
Carfentrazone-etile	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		130
Somma di carfentrazone etile e carfentrazone	<0,010	mg/kg (come carfentrazone-etile)					Met.C		131
Chinometionato	< LoQ	mg/kg			0,010	47	Met.B		132
Cialofop-butile	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		133
Cianazina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		134
Cianofenfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		135
Cianofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		136

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Ciantraniliprole	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		137
Ciazofamid	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		138
Ciclanilide	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		139
Cicloato	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		140
Cicluron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		141
Ciflufenamid: somma di ciflufenamid (isomero Z) e del relativo isomero E	< LoQ	mg/kg (come ciflufenamid)			0,0050	95.5#	Met.C		142
Ciflutrin (ciflutrin incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma degli isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		143
Cimiazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		144
Cinosulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		145
Cipermetrina (cipermetrina, incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma degli isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		146
Ciproconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		147
Ciprodinil	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		148
Ciprofuram	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		149
Ciprosulfamide	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		150
Ciromazina	< LoQ	mg/kg			0,010	64	Met.C		151
cis-Clordano	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		152
trans-Clordano	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		153
Clordano (somma di cis- e trans-clordano)	<0,005	mg/kg					Met.B		154
cis-Eptacloro epossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		155
trans-Eptacloro epossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		156
Eptacloro	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		157
Eptacloro (somma di eptacloro e di eptacloro eossido)	<0,005	mg/kg (come eptacloro)					Met.B		158
Setossidim	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		159
Climbazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	122.5	Met.B		160
Clodinafop-propargile	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		161
Clodinafop e i suoi S-isomeri e loro sali	< LoQ	mg/kg (come clodinafop)			0,0050	95.5#	Met.C		162
Clofentezina	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		163
Clomazone	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		164
Cloquintocet	< LoQ	mg/kg			0,0050	76.8	Met.C		165
Cloquintocet-mexyl	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		166
Cloraben-metil estere	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		167
Clorantraniliprole	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		168
Clorbenside	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		169
Clorbromuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		170
Clordecone	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		171
Clordimeform	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		172
Cloretossifos	< LoQ	mg/kg			0,0050	76.7	Met.B		173
Clorfenapir	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		174
Clorfenson	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		175
Clorfenvinfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		176
Clorfluazuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		177
Cloridazon	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		178
Cloridazon-desfenil	< LoQ	mg/kg			0,0060	64	Met.C		179
Cloridazon (somma di cloridazon e cloridazon-desfenil)	<0,010	mg/kg (come cloridazon)					Met.C		180
Clormefos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		181
Cloroneb	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		182
Cloropropilato	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		183
Clorotalonil	< LoQ	mg/kg			0,0050	76.7	Met.B		184
Cloroxuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		185
Clorpirifos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		186

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Clorpirifos-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		187
Clorprofam	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		188
Clorsulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		189
Clortal-dimetile	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		190
Clortiamide	< LoQ	mg/kg			0,0050	76.8	Met.C		191
Clortiofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		192
Clortion	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		193
Clortoluron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		194
Clotianidin	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		195
Tiametoxam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		196
Tiencarbazone-metile	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		197
Clozolinat	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		198
Cumafos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		199
Coumatetralil	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		200
Crimidina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		201
Esaclorocicloesano (HCH) isomero delta	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		202
Deltametrina (cis-deltametrina)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		203
Demeton-O	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		204
Ossidemeton-metile	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		205
Demeton-S	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		206
Demeton-s-metile	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		207
Demeton-s-metilsolfone	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		208
Ossidemeton-metile (somma di ossidemeton-metile e demeton-S-metilsolfone)	<0,010	mg/kg (come ossidemeton-metile)					Met.C		209
Desetilatraxina	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		210
Desetilterbutilazina	< LoQ	mg/kg			0,0040	103.4#	Met.B		211
Desisopropilatrazina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		212
Desmedifam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		213
Desmetil Clorpirifos-Metile	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		214
Somma di clorpirifos metile e clorpirifos metile desmetile	<0,010	mg/kg					Met.B		215
Desmetil pirimicarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		216
Pirimicarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		217
Desmetrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		218
Diallato (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		219
Diazinone	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		220
Diazosson	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		221
Dicamba	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		222
Dicapton	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		223
Diclobenil	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		224
Diclobutrazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		225
Diclocymet	< LoQ	mg/kg			0,010	101.8#	Met.C		226
Diclofention	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		227
Diclofluanide	< LoQ	mg/kg			0,010	84.4#	Met.B		228
Diclofop	< LoQ	mg/kg			0,0040	95.5#	Met.C		229
Dicloran	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		230
Diclorvos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		231
Dicofol (somma degli isomeri p, p'e o, p')	< LoQ	mg/kg			0,010		Met.B		232
Dicrotofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		233
Dienoclor	< LoQ	mg/kg			0,010	76.7	Met.B		234
Dietil-m-toluamide (DEET)	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		235
Dietofencarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		236
Difenammide	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		237
Difenilammia	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		238
Difenoconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		239
Diflubenzuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		240

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Diflufenican	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		241
Dikegulac	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		242
Dimepiperate	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		243
Dimetametrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		244
Dimetenamid, incluse altre miscele di isomeri costituenti comprendenti dimetenamid-p (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		245
Dimetipin	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		246
Dimetoato	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		247
Ometoato	< LoQ	mg/kg			0,0040	86.5#	Met.C		248
Orbencarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		249
Dimetoato (somma di dimetoato e ometoato)	<0,005	mg/kg (come dimetoato)					Met.C		250
Dimetomorf (somma degli isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		251
Dimossistrobina	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		252
Diniconazole (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		253
Dinocap (somma degli isomeri del dinocap e dei fenoli loro corrispondenti)	< LoQ	mg/kg (come dinocap)			0,0050	95.5#	Met.C		254
Dinotefuran	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		255
Dioxacarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		256
Dipropetrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		257
Ditalimfos	< LoQ	mg/kg			0,010	62	Met.B		258
Diuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		259
DNOC	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		260
Edifenfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		261
Endrin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		262
EPN	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		263
Eposiconazolo	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		264
EPTC (S-Etil Dipropiltiocarbamato)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		265
Eptenofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		266
Esaclorobenzene (HCB)	< LoQ	mg/kg			0,0050	84.4#	Met.B		267
Esaconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		268
Esafлумuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		269
Esazinone	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		270
Etaconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		271
Etalfluralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		272
Etiofencarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		273
Etiofencarb solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		274
Etiofencarb solfossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		275
Etion	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		276
Etofenprox	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		277
Etirimol	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		278
Etoprofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		279
Etossazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		280
Etossisulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		281
Etridiazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		282
Etrimfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		283
Exitiazox (qualsiasi percentuale di isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		284
Famphur	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		285
Famoxadone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		286
Fenamidone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		287
Fenarimol	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		288
Fenazaquin	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		289
Fenbuconazolo (somma degli enantiomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		290
Fenclorfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		291

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Fenclorfos oxon	< LoQ	mg/kg			0,0040	95.5#	Met.C		292
Fenclorfos (somma di fenclorfos e fenclorfos oxon)	<0,005	mg/kg (come fenclorfos)					Met.C		293
Fenexamide	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		294
Fenflutrin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		295
Fenitroton	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		296
Fenkapton	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		297
Fenmedifam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		298
Fenmedifam-etile	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		299
Fenobucarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		300
Fenotiocarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		301
Fenotrin (fenotrin incluse altre miscele di costituenti isomeri (somma di isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		302
Cifenotrina (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		303
Fenoxaprop-p-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		304
Fenoxicarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		305
Fenpirazamina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		306
Fenpirossimato	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		307
Fenpropatrin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		308
Fenpropidin (somma di fenpropidin e dei relativi sali)	< LoQ	mg/kg (come fenpropidin)			0,0050	95.5#	Met.C		309
Fenpropimorf (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		310
Fenson	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		311
Fensulfotion	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		312
Fentoato	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		313
Fenuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		314
Fipronil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		315
Fipronil solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		316
fipronil-desulfinil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		317
Fipronil Sulfide	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		318
Fipronil (somma di fipronil + metabolita solfone (MB46136))	<0,005	mg/kg (come fipronil)					Met.B		319
Flamprop-isopropile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		320
Flazasulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		321
Florasulam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		322
Fluazinam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		323
Flubendiamide	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		324
Flucarbazone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		325
Flucicloxuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		326
Flucitratate (flucitratate incluse altre miscele di isomeri costituenti (somma di isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,0050		Met.B		327
Flucloralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		328
Fludioxonil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		329
Flufenacet	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		330
Flufenacet-ossalato	< LoQ	mg/kg			0,0060	86.5#	Met.C		331
Flufenacet tioglicolato solfosido	< LoQ	mg/kg			0,0080	86.5#	Met.C		332
flufenacet acido sulfonico	< LoQ	mg/kg			0,0070	86.5#	Met.C		333
Flufenacet (somma di tutti i composti contenenti la frazione N-fluorofenil-N-isopropile)	<0,010	mg/kg (come flufenacet)					Met.C		334
Flufenoxuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		335
Flumetralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		336
Flumetrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		337
Flumioxazina	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		338
Fluopicolide	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		339
Fluopyram	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		340
Fluxapiroxad	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		341

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Fluotrimazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		342
Fluoxastrobin (somma di fluoxastrobin e del relativo isomero Z)	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		343
Flupiradifurone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		344
Fluquinconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		345
Fluorodifen	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		346
Fluralaner	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		347
Flurocloridone(somma degli isomeri cis e trans)	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		348
Flurprimidol	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		349
Flusilazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		350
Flutiacet-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		351
Penoxsulam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		352
Flutolanil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		353
Flutriafol	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		354
Fomesafen	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		355
Fluoroimide	< LoQ	mg/kg			0,010	24.1	Met.B		356
Fonofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		357
Foramsulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		358
Forate	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		359
Forate oxon	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		360
Forate oxon solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		361
Forate solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		362
Forate solfossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		363
Forate (somma di forate, del suo analogo ossigenato e dei loro solfoni)	<0,005	mg/kg (come forate)					Met.C		364
Forclorfenuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		365
Formetanato: somma di formetanato e relativi Sali	< LoQ	mg/kg (come cloridrato di formetanato)			0,010	101.8#	Met.C		366
Formotion	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		367
Fosalone	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		368
Fosfamidone	< LoQ	mg/kg			0,010		Met.B		369
Fosmet	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		370
Fosmet oxon	< LoQ	mg/kg			0,0040	95.5#	Met.C		371
Fostiazato	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		372
Foxim	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		373
Fuberidazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		374
Ditiocarbammati (ditiocarbammati comprendenti maneb, mancozeb, metiram,propineb, tiram e ziram)	< LoQ	mg/kg (come CS2)			0,010	93#	Met.D		375
Furalaxil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		376
Furametpir	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		377
Halfenprox	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		378
Idrossi acequinocil	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		379
Imazalil (qualsiasi percentuale di isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		380
Imazametabenz	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		381
Imazaetabenz-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		382
Imazamox (somma di imazamox e suoi sali)	< LoQ	mg/kg (come imazamox)			0,0050	95.5#	Met.C		383
Imazaquin	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		384
Imazetapir	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		385
Imidacloprid	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		386
Imidacloprid olefina	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		387
5-idrossi imidacloprid	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		388
Indoxacarb (somma degli isomeri S e R)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		389

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Iodofenfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		390
Iodosulfuron-metil (somma di iodo- sulfuron-metil e dei relativi sali)	< LoQ	mg/kg (come iodosulfuron-metil)			0,0050	95.5#	Met.C		391
Iprobenfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		392
Iprodione	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		393
Iprovalicarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		394
Isazofos	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		395
Isocarbofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		396
Isodrin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		397
Isofenfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		398
Isofenfos-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		399
isopirazam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		400
Isopropalin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		401
Isoprotiolano	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		402
Isoproturon	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		403
Isouron	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		404
Isoxaben	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		405
Isoxadifen-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		406
Isoxaflutolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		407
Isoxaflutolo (somma di isoxaflutolo e del relativo metabolita dichetonitrile)	<0,005	mg/kg (come isoxaflutolo)					Met.C		408
Karanjin	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		409
Kresoxim-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		410
Ivermectina B1a	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		411
Ivermectina B1b	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		412
Lambda-cialotrina (comprende la gamma-cialotrina) (somma di isomeri R,S e S,R)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		413
3,4,5-Trimetacarb (Landrin A)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		414
2,3,5-Trimetacarb (Landrin B)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		415
Landrin (somma degli isomeri A e B)	<0,005	mg/kg					Met.C		416
Lenacil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		417
Leptofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		418
Linuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		419
Lufenurone (qualsiasi percentuale di isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		420
Mandipropamide(ogni rapporto di isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		421
Mepanipirim	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		422
Mepronil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		423
Meptildinocap (somma di 2,4 DNOPC e 2,4 DNOP)	< LoQ	mg/kg (come meptildinocap)			0,0050	95.5#	Met.C		424
Merfos	< LoQ	mg/kg			0,010	47	Met.B		425
Mesosulfuron metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		426
Metabenziazuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		427
Metacrifos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		428
Metalaxil e metalaxil-M (metalaxil, incluse altre miscele degli isomeri costituenti, comprendenti metalaxil-M (somma degli isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		429
Metaldeide	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		430
Metamidofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		431
Metamitron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		432
Metazaclor	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		433
479M08	< LoQ	mg/kg			0,010	76.8	Met.C		434
Metconazolo (somma degli isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		435
Metidation	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		436
Metiocarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		437

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Metiocarb solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		438
Metiocarb solfossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		439
Metiocarb (somma del metiocarb e del metiocarb solfossido e solfone)	<0,005	mg/kg (come metiocarb)					Met.C		440
Metobromuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		441
Somma di metobromuron e 4-bromofenilurea	<0,005	mg/kg (come metobromuron)					Met.C		442
Metolaclor e S-metolaclor (metolaclor comprendente altre miscele di isomeri costituenti compreso S-metolaclor (somma di isomeri))	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		443
S-Metolaclor Metabolita CGA 50267	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		444
Metolcarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		445
Metomil	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		446
Metoprotrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		447
Metossicloro	< LoQ	mg/kg			0,0050		Met.B		448
Metossifenozone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		449
Metosulam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		450
Metoxuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		451
Metrafenone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		452
Metribuzin	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		453
MEVINFOS (somma degli isomeri E e Z)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		454
Miclobutanil (somma degli isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		455
Mirex	< LoQ	mg/kg			0,0050	84.4#	Met.B		456
Molinate	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		457
Monocrotofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		458
Monolinuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		459
MPMC (xylylcarb)	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		460
Monuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		461
Napropamide (somma degli isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		462
Naptalam	< LoQ	mg/kg			0,0050	76.8	Met.C		463
Neburon	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		464
Nicosulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		465
Nitenpiram	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		466
Nitralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		467
Nitrapirin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		468
Nitrofen	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		469
Nitrotal-isopropile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		470
Norflurazon	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		471
Novaluron (somma degli isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		472
Nuarimol	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		473
Ofurace	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		474
Oxadiazon	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		475
Oxadixil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		476
Oxamil	< LoQ	mg/kg			0,0010	95.5#	Met.C		477
Oxamil ossima	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		478
Oxasulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		479
Oxifluorfen	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		480
Paclobutrazol (Somma degli isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		481
Paration-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		482
Paration	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		483
Pebulate	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		484
Pencicuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		485
Penconazolo (Somma degli isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		486
Pendimetalin	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		487

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Pentacloroanilina	< LoQ	mg/kg			0,0040	96.2#	Met.B		488
Quintozene	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		489
Quintozene (somma di quintozene e di pentacloroanilina)	<0,005	mg/kg (come quintozene)					Met.B		490
Pentacloroanisolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		491
Penthiopyrad	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		492
Permetrina (somma degli isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		493
Pertano	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		494
Picolinafen	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		495
Picoxistrobin	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		496
Pimetrozina	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		497
Piperofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		498
Piperonil butossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		499
Piracarbolid	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		500
Piraclostrobina	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		501
Piraflufen	< LoQ	mg/kg			0,0040	95.5#	Met.C		502
Piraflufen-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		503
Piretrine	< LoQ	mg/kg			0,010		Met.C		504
Piraflufen-etile (A) (somma di piraflufen-etile e piraflufen)	<0,005	mg/kg (come piraflufen-etile)					Met.C		505
Piridaben	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		506
Pirazofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		507
Piridafention	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		508
Pirazoxone	< LoQ	mg/kg			0,010	100#	Met.C		509 *
Piridalil	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		510
Pirifenox	< LoQ	mg/kg			0,0050		Met.B		511
Pirimetanil	0,202±0,085	mg/kg	<=1	RegCE 396/05	0,0050	96.2#	Met.B		512
Pirimifos-etile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		513
Pirimifos-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		514
Pirimitate	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		515
Piriproxifen	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		516
Piroxsulam	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		517
Pretilaclor	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		518
Plifenate	< LoQ	mg/kg			0,0050	84.4#	Met.B		519
Procloraz	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		520
Primisulfuron metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		521
Procimidone	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		522
Procloraz (somma di procloraz, BTS 44595 (M201-04) e BTS 44596 (M201-03))	<0,010	mg/kg (come procloraz)					Met.C		523
Profam	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		524
Profenofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		525
Profluralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		526
Profoxidim	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		527
Promecarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		528
Prometon	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		529
Prometrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		530
Propaclor	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		531
Propaclor acido ossalamico	< LoQ	mg/kg			0,0090	76.8	Met.C		532
Propaclor: derivato oxalinico di propaclor, espresso in propaclor	< LoQ	mg/kg (come propaclor)			0,0092		Met.C		533
Propanil	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		534
Propargite	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		535
Propazina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		536
Propetamfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		537
Propiconazolo (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		538
Propizamide	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		539
Propossicarbazone	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		540

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Propossicarbazone (A) (propossicarbazone, suoi Sali e 2- idrossipropossicarbazone)	<0,010	mg/kg (come propossicarbazone)					Met.C		541
Propoxur	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			542	
Proquinazid	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			543	
Prosulfuron	< LoQ	mg/kg	0,0050	101.8#	Met.C			544	
Prosulfocarb	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			545	
Protiofos	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			546	
Protoato	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			547	
Quinalfos	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			548	
Quinclorac	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			549	
Quinmerac	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			550	
Quinoxifen	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			551	
Rotenone	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			552	
RPA 202248	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			553	
S421	< LoQ	mg/kg	0,0050	103.4#	Met.B			554	
Saflufenacil	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			555	
M800H11 (Saflufenacil-N,N-desmetil)	< LoQ	mg/kg	0,0040	101.8#	Met.C			556	
M800H35 (Saflufenacil-N-desmetil-urea)	< LoQ	mg/kg	0,0030	95.5#	Met.C			557	
Saflufenacil (somma di saflufenacil, M800H11 e M800H35)	<0,005	mg/kg (come saflufenacil)					Met.C	558	
Sedaxane (somma di isomeri)	< LoQ	mg/kg	0,0050	86.5#	Met.C			559	
Silafluofen	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			560	
Siltiofam	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			561	
Simeconazolo	< LoQ	mg/kg	0,0050	101.8#	Met.C			562	
Simazina	< LoQ	mg/kg	0,0050	103.4#	Met.B			563	
Simetrina	< LoQ	mg/kg	0,0050	103.4#	Met.B			564	
Sintofen	< LoQ	mg/kg	0,010	95.5#	Met.C			565	
Spinetoram (somma di spinetoram-J e spinetoram-L)	<0,005	mg/kg					Met.C	566	
Spinosad: somma di spinosyn A e spinosyn D	<0,005	mg/kg					Met.C	567	
Spiromesifen	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			568	
Spirotetramato	< LoQ	mg/kg	0,0050	101.8#	Met.C			569	
BY108330-enolo	< LoQ	mg/kg	0,0040	95.5#	Met.C			570	
Somma di spirotetramato e spirotetramato-enolo	<0,005	mg/kg (come spirotetramato)					Met.C	571	
BY108330-chetoidrossilico	< LoQ	mg/kg	0,0050	101.8#	Met.C			572	
BY108330-Monoidrossilico	< LoQ	mg/kg	0,0050	101.8#	Met.C			573	
BY108330-enol-glucoside	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			574	
Sulfallate	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			575	
Sulfentrazone	< LoQ	mg/kg	0,0050	86.5#	Met.C			576	
Sulfosulfuron	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			577	
Sulfotep	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			578	
Sulfoxaflor (somma degli isomeri)	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			579	
Sulprofos	< LoQ	mg/kg	0,0050	103.4#	Met.B			580	
SWEP	< LoQ	mg/kg	0,010	103.4#	Met.B			581	
Fluvalinato (somma di isomeri) risultante dall'impiego di tau-fluvalinato	< LoQ	mg/kg	0,010	96.2#	Met.B			582	
Tebuconazolo	< LoQ	mg/kg	0,0050	103.4#	Met.B			583	
Tebufenozide	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			584	
Tebufenpirad	< LoQ	mg/kg	0,0050	103.4#	Met.B			585	
Tebupirimifos	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			586	
Tebutam	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			587	
Tecnazene	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			588	
Teflubenzuron	< LoQ	mg/kg	0,0050	95.5#	Met.C			589	
Teflutrin (teflutrin incluse altre miscele di isomeri costituenti (somma degli isomeri))	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			590	
Telodrin	< LoQ	mg/kg	0,0050	96.2#	Met.B			591	

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Temefos	< LoQ	mg/kg			0,0050	101.8#	Met.C		592
Terbacil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		593
Terbufos	< LoQ	mg/kg			0,010	86.5#	Met.C		594
Terbufos solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		595
Terbufos solfossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		596
Terbumeton	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		597
Terbutilazina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		598
Somma di terbutilazina e desetil-terbutilazina	<0,005	mg/kg (come terbutilazina)					Met.B		599
Terbutrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		600
Tetraclorvinfos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		601
Tetraconazolo (somma degli isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		602
Tetradifon	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		603
Tetrametrina	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		604
Tetrasul	< LoQ	mg/kg			0,0050	84.4#	Met.B		605
Tiabendazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		606
Thiaclopirid	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		607
Tifensulfuron metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		608
Tidiazuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		609
Tiobencarb	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		610
Tiobencarb (4-clorobenzil metil solfone)	< LoQ	mg/kg (come tiobencarb)			0,0038		Met.B		611
Tiocarbazil	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		612
Tiofanox solfone	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		613
Tiofanox solfossido	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		614
Tiometon	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		615
Tionazin	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		616
Tolclofos-metile	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		617
Tolfenpirad	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		618
Tolilfluanide	< LoQ	mg/kg			0,010	96.2#	Met.B		619
Dimetilamminosolfotoluidide (DMST)	< LoQ	mg/kg			0,0060	103.4#	Met.B		620
Dimetilamminosulfanilide (DMSA)	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		621
Tolilfluanide (somma di tolilfluanide e dimetilamminosolfotoluidide)	<0,010	mg/kg (come tolilfluanide)					Met.B		622
Tralcoxidim (somma dei costituenti isomeri del tralcossidim)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		623
Tralometrina	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		624
Transflutrina	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		625
Triadimefon	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		626
Triadimenol (qualsiasi percentuale di isomeri costituenti)	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		627
Triallato	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		628
Triasulfuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		629
Triazamate	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		630
Triazofos	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		631
Triazoxide	< LoQ	mg/kg			0,0010	95.5#	Met.C		632
Tribenuron metile	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		633
Tribromoanisolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		634
Triciclazolo	< LoQ	mg/kg			0,010	103.4#	Met.B		635
Triclopir	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		636
Triclorfon	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		637
Tricloronate	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		638
XMC (Macbal)	< LoQ	mg/kg			0,0050	86.5#	Met.C		639
Tridemorf	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		640
Triflossistrobina Metabolita CGA 321113	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		641
Trifloxystrobin	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		642

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	LoQ	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Triflumuron	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		643
Trifluralin	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		644
Triflusaluron (6-(2,2,2-trifluoroetossi)-1,3,5-triazina-2,4-diammina (IN-M7222))	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		645
Triforine	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		646
Triticonazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	96.2#	Met.B		647
Tritosulfuron	< LoQ	mg/kg			0,010	95.5#	Met.C		648
Uniconazolo	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		649
Valifenalato	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		650
Vamidotion	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		651
Vinclozolin	< LoQ	mg/kg			0,0050	103.4#	Met.B		652
Zoxamide	< LoQ	mg/kg			0,0050	95.5#	Met.C		653

Unità Operative

Unità 01 : Via Fratta Resana (TV) Accredитamento ACCREDIA LAB N° 0051 L
 Unità 02 : Via Castellana Resana (TV) Accredитamento ACCREDIA LAB N° 0051 L
 Unità 11 : Via Marradi 41 Prato PO Accredитamento ACCREDIA LAB N° 0051 L

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (3-4) - Riferimento: RegUE 915/2023 = Reg (UE) n° 915 25/04/2023 - GU UE L119 05/05/2023

Riga (3-4) - Metodo: MP 1288 rev 23 2024 = The internal method MP 1288 is based on the following standard methods AOAC 2015.06 , EN 15763:2010, EPA 6020 B 2014

Riga (9) - Metodo: UNI EN 15662:2018 = Il dato riportato relativo ai principi determinati con idrolisi è comprensivo delle forme idrolizzabili; tale approccio tecnico non garantisce il recupero completo delle forme coniugate di 6-idrossi bentazone e 8-idrossi bentazone come riportato in UNI EN 15662:2018

Riga (74), (512) - Riferimento: RegCE 396/05 = Reg (CE) n° 396 23/02/2005 - GU (CE) L70 16/03/2005 e s.m.i.

Informazioni aggiuntive

I parametri in corrispondenza dei quali non sono stati indicati valori di riferimento devono essere valutati sulla base del capitolato di fornitura/processo produttivo del campione in esame.

Conformità/non conformità ai requisiti e alle specifiche

Gli esiti analitici risultano CONFORMI ai riferimenti indicati.

In riferimento ai residui di antiparassitari normati dal Reg. CE 396/2005 (e ss.mm.ii.) il campione risulta CONFORME.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Cliente
 Proveniente da : COOPERATIVA PRODUTTORI ARBOREA - ORTOFRUTTA
 Descrizione: CAROTA Lotto: 11903 Origine: ITALIA

Autocontrollo

Modello 724/SQ rev. 11

Pagina 15 di 16

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
 Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
 VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

- Iscrizione al numero 7 dell'elenco regionale della Regione Veneto dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari, come da Allegato A del DDR n. 73 del 16 gennaio 2008.
- Iscrizione nel registro della Regione Toscana dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi del D.R. 3001 03/07/2008. Numero di registrazione: 016.
Qualora il numero di aliquote richieste in analisi non fosse pari a quanto previsto dalla normativa vigente è responsabilità del cliente verificare con il suo ente di controllo la conformità del piano di campionamento ai fini dell'autocontrollo.

Responsabile prove chimiche
Unità Operative 02
Dott.ssa Barbara Scantamburlo
Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

Responsabile prove chimiche
Unità Operative 01,11
Dott. Emiliano Castellano
Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici della Toscana. N. 1631 - Sez. A
Num. certificato WSREF-84576807156345 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia. - Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. Per i parametri la cui incertezza estesa risulti essere maggiore del risultato, non essendo possibile esprimere una concentrazione negativa, il risultato finale viene espresso tra parentesi quadre, le quali stanno a significare che il valore vero è compreso tra zero, che è escluso, e la somma del risultato con la sua incertezza estesa. - LoQ: limite di quantificazione; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo il criterio del lower bound (L.B.), quindi se i parametri che contribuiscono al calcolo sono tutti inferiori al loro LOQ il valore del calcolo sarà espresso come "<x". - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio - In caso di alterazione del campione, il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. - Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. - Iscrizione al numero 7 dell'elenco regionale della Regione Veneto dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari, come da Allegato A del DDR n. 73 del 16 gennaio 2008. - R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. - Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. - Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.