

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015

Committente: AZ. AGR.PISTELLA ADELCHI
C.da Colle Baricelle, 13 65017 Penne (PE)

Tipologia campione:	Spinaci	Codice campione:	102-115
Prodotto oggetto di analisi:	0252010 Spinaci	Provenienza:	Italia
Fornitore:		Data prelievo:	30/11/15
Produttore:	Pistella	Data consegna campione:	01/12/15
Il Prelevatore:	Cliente	Stato del campione:	idoneo per l'analisi
Localita' di prelievo:	Collecervino/Loreto A.	Data inizio analisi:	01/12/15
		Data fine analisi:	03/12/15
Analisi richiesta:	Multiresiduale Full, Nitrati, Clorato, Perclorato		
Note:			

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Alla voce "Prodotto oggetto di analisi" si riporta il codice prodotto come da Allegato I del Reg. (CE) n.396/2005 e successivi aggiornamenti.

Il giudizio non e' oggetto di accreditamento.

Prove con risultato al di sopra del limite di quantificazione

Prova	Risultato	Incertezza	Unita' di misura	Limite di legge	% su limite	Riferimento legislativo	Impiego non autorizzato in Italia
Nitrati	1641	± 172	mg/Kg	3500	47	Reg. (CE) N. 1881/2006	
Clorantraniliprololo (DPX E-2Y45)	0,30	± 0,11	mg/Kg	20	2	Reg. (UE) N. 2015/845	
Deltametrina (cis-deltametrina)	0,047	± 0,021	mg/Kg	0,5	9	Reg. (UE) N. 524/2011	

Sommatoria % su LMR	10,9
---------------------	------

GIUDIZIO NORMATIVA COGENTE

Giudizio in relazione al LIMITE di legge	Giudizio in relazione alla normativa IMPIEGHI dei prodotti fitosanitari (all 5 DM 27/05/2004 e succ. agg.)
CAMPIONE REGOLAMENTARE	CAMPIONE REGOLAMENTARE

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Nitrati	UNI EN 12014-2:1998	1641	mg/Kg	25	3500
Acaricidi Full	UNI EN 15662:2009				
2,4 dimetilaniilina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Abamectine (somma di avermectin B1a, avermectin B1b e isomero delta 8,9 di avermectine B1a)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Amitraz (amitraz compresi i metaboliti contenenti la frazione di 2,4 dimetilaniilina espressi in amitraz)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Benzossimato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bifenazato (somma di bifenazato e di bifenazato-diazene, espressa in bifenazato) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bromopropilato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clofentezina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorfenson	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diafentiuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dicofol (somma degli isomeri p, p' e o, p')	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dicofol o, p'	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dicofol p, p'	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etossazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Exitiazox	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenazaquin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenbutatin ossido *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenpiroximate	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenson	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Formetanato: somma di formetanato e relativi sali, espressa in (clidrato di) formetanato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Milbemectin (somma di milbemectin A4 e milbemectin A3, espressa come milbemectin) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Milbemectin A3 *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Milbemectin A4 *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piridaben	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propargite	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spirodiclofen	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tebufenpirad	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tetradifon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Altri usi Full	UNI EN 15662:2009				
Acibenzolar-S-metile (somma di acibenzolar-s-metile e di acido di acibenzolare (libero e coniugato) espresso in acibenzolar-s-metile)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Acido acibenzolare *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Acido gibberellico *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cadusafos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dazomet	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Difenilammina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etossichina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenamifos (somma di fenamifos e del relativo solfoossido e solfone espressa in fenamifos)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenamifos solfone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenamifos solfoossido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fostiazate	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Oxamil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Trinexapac (somma di trinexapac (acido) e dei suoi sali, espressa in trinexapac)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Erbicidi Full	UNI EN 15662:2009				
2,4-D (somma di 2,4-D e relativi esteri espressa come 2,4-D) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
3,4-dicloranilina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
3-cloroanilina *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
8-OH-bentazone *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Aclonifen	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Alacloro	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Alossifop estere metilico	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Alossifop incluso alossifop-R (estere metilico di alossifop-R, alossifop-R e coniugati di alossifop-R, espressi in alossifop-R)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Amidosulfuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Amitrolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Atrazina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Atrazina Desetyl *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Azimsulfuron *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Benfluralin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bensulfuron metile *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bentazone (somma di bentazone e del coniugato 6-OH-bentazone e 8-OH-bentazone, espressa in bentazone)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bifenox	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bispyribac-sodium	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bromacil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bromoxynil (bromoxynil e relativi esteri espressi in bromoxynil)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Carfentrazone etile (determinato come carfentrazone ed espresso in carfentrazone etile) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cialofop butile (somma di cialofop butile e suoi acidi liberi) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciclossidim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clomazone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clopiralid *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cloquintocet-mexil *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cloridazon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorprofam	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clortal-dimetile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Desmedifam	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diclobenil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diclorprop: somma di diclorprop (incluso diclorprop-p) e dei suoi coniugati, espressi in diclorprop	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diffufenican	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etofumesato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etossisulfuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenclorim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenmedifam	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenoxaprop-p	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flazasulfuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluazifop acido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluazifop-p-butile (fluazifop acido (libero e coniugato))	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flufenacet (somma di tutti i composti contenenti la frazione N fluorofenil-N-isopropile, espressa in flufenacet)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Halosulfuron metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Imazamox	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Imazosulfuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ioxynil (somma di ioxynil, i suoi sali e i suoi esteri, espressi come ioxynil)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isoproturon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isoxaben	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isoxadifen ethyl	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Lenacil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Linuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
MCPA e MCPB (MCPA, MCPB compresi i relativi sali, esteri e coniugati, espressi in MCPA) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
MCPB *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Mecoprop (somma di mecoprop-P e mecoprop, espressa in mecoprop)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metamitron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metazaclor	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metolaclo e S-metolaclo (metolaclo comprendente altre miscele di isomeri costituenti compreso S-metolaclo (somma di isomeri))	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metribuzin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metsulfuron metile *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Molinate	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Napropamide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Nitrofen *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ortosulfamuron *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Oxadiazon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Oxifluorfen	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pendimetalin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Penoxsulam *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Petoxamide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirafufen *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirafufen-etile (A) (somma di pirafufen-etile e pirafufen, espressa in pirafufen-etile) *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piridato *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Profoxydim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propaclor OA	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propaclor: derivato oxalinico di propaclor, espresso in propaclor	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propanil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propaquizafop	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propizamide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Quinclorac	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Quizalofop, incluso quizalofop-P	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Rimsulfuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Setossidim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Simazina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Terbacil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Terbutilazina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Terbutilazina 2 idrossi *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Terbutilazina Desetil *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tralcozidim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Trifluralin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fungicidi Full	UNI EN 15662:2009				
2,4,6-triclorofenolo *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
3,5 dicloroanilina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ametoctradin *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Amisulbron *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Azossistrobina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Benalaxil, comprese altre miscele di costituenti isomeri come benalaxyl-M (somma di isomeri)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Benomil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bentiavalicarb (Bentiavalicarb-isopropile (KIF-230 R-L) e relativi enantiomero (KIF-230 S-D) e diastereomeri (KIF-230 R-L e KIF-230 S-D) espressi in Bentiavalicarb-isopropile)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bitertanolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bixafen *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Boscalid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bromuconazolo (somma di diastereoisomeri)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bupirimato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Captafol	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Captano	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Carbendazim e benomil (somma di benomil e carbendazim espressa in carbendazim)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciazofamid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciflufenamid: somma di ciflufenamid (isomero Z) e del relativo isomero E	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cimoxanil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciproconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciprodinil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorotalonil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clozolinato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diclobutrazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diclofluaniide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dicloran	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Difenoconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dimetilaminosolfotoluidide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dimetomorf (somma degli isomeri)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diniconazolo (somma degli isomeri)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dinocap (somma degli isomeri del dinocap e dei fenoli loro corrispondenti espressa in dinocap)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ditianon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dodina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Epossiconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Esaconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etririmol	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etridiazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Famoxadone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenamidone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenarimol	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenbuconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenexamid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenpirazamina *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenpropidin (somma di fenpropidin e dei relativi sali, espressa in fenpropidin)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenpropimorf	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluazinam	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fludioxonil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluopicolide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluopyram *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluoxastrobin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluquinconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flusilazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flutriafol	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fluxapyroxad *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Folpet	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Furalaxil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Imazalil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Iprodione	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Iprovalicarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isopyrazam	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Kresoxim-metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Mandipropamid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Mepanipirim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Meptildinocap (somma di 2,4 DNOPC e 2,4 DNOP espressa in meptildinocap)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metalaxil e metalaxil-M (metalaxil, incluse altre miscele degli isomeri costituenti, comprendenti metalaxil-M (somma degli isomeri))	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metconazolo (somma degli isomeri)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metrafenone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Miclobutanil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Nuarimol	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ortofenilfenolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Oxadixil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Paclobutrazol	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pencicuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Penconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pentacloroanilina *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Penthiopyrad *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Picoxystrobin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piraclostrobin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirazofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirimetanil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Procimidone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Procloraz (somma di procloraz e dei relativi metaboliti contenenti la frazione di 2,4,6-triclorofenolo, espressa in procloraz)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propamocarb (somma di propamocarb e dei relativi sali espressa in propamocarb)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propiconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Proquinazid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Protioconazolo (protioconazolo-destio)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Protioconazolo-destio	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pyrifenox	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Quinoxifen	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Quintozene (somma di quintozene e di pentacloroanilina, espressa in quintozene)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spiroxamina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tebuconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tecnazene	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tetraconazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tiabendazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tiofanato metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tolclofos-metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tolilfluamide (somma di tolilfluamide e dimetilamminosolfotoluidide, espressa in tolilfluamide)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triadimefon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triadimefon e triadimenol (somma di triadimefon e triadimenol)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triciclazolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triflossistrobina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triflumizolo FM-6-1 *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triflumizolo: triflumizolo e il metabolita FM-6-1(N-(4-cloro-2-trifluorometilfenil-n-propoxyacetamide), espressi in triflumizolo)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triforine	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Valifenalato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Vinclozolin (somma di vinclozolin e di tutti i relativi metaboliti contenenti la frazione 3,5 dicloroanilina, espressa in vinclozolin)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Zoxamide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Insetticidi Full	UNI EN 15662:2009		mg/Kg		
3-idrossi-carbofurano	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Acechinocil *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Acefato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Acetamiprid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Acrintrina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Aldicarb (somma di aldicarb, aldicarb solfossido e aldicarb solfone, espressa in aldicarb)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Aldicarb solfone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Aldicarb solfossido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Aldrin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Aldrin e dieldrin (aldrin e dieldrin combinati, espressi in dieldrin)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Alfa-cipermetrina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Azadiractina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Azinfos metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Azinfos-etile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bendiocarb *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Benfuracarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Bifentrin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Buprofezin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Carbaril	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Carbofurano (somma di carbofurano e 3-idrossi-carbofurano, espressa in carbofurano)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Carbosulfan	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciflutrin (ciflutrin incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma degli isomeri))	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cipermetrina (cipermetrina, incluse altre miscele degli isomeri costituenti (somma degli isomeri))	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Ciromazina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorantpriloprolo (DPX E-2Y45)	UNI EN 15662:2009	0,30	mg/Kg	0,005	20
Clorfenapir	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorfeninfos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorfluazuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorpirifos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorpirifos-metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clotianidin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Cyantraniloprolo	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
DDT (somma di p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE e p,p'-TDE (DDD), espressi in DDT)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Deet *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Deltametrina (cis-deltametrina)	UNI EN 15662:2009	0,047	mg/Kg	0,005	0,5
Diazinon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diclorvos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Diflubenzuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Dimetoato (somma di dimetoato e ometoato espressa in dimetoato)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Emamectina benzoato B1a, espressa in emamectina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Endosulfan alfa	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Endosulfan beta	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Endosulfan solfato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Endosulfan (somma degli isomeri alfa e beta e del solfato di endosulfan, espressi in endosulfan)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Endrin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Eptacloro (somma di eptacloro e di eptacloro epossido espressa in eptacloro)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Eptacloro epossido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Eptenofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Esaclorocicloesano (HCH), isomero alfa	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Esaclorocicloesano (HCH), isomero beta	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Esaclorocicloesano (HCH), somma degli isomeri, escluso isomero gamma	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Esafalumuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etiofencarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etofeprox	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etoprofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Etrimfos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenclorfos (somma di fenclorfos e fenclorfosoxon, espressa in fenclorfos)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenclorfosoxon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenitroton	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenobucarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenoxicarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenpropatrin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fention (fention e il suo analogo ossigenato, i loro solfosfidi e solfoni, espressi in fention)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fention ossigenato *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fention solfone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fention solfosfido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fentoato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenvalerato (ogni rapporto di costituenti isomeri (RR, SS, RS & SR) incluso l'esfenvalerato)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fenvalerato (ogni rapporto di costituenti isomeri (RR, SS, RS & SR) incluso l'esfenvalerato)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fipronil (somma di fipronil + metabolita solfone (MB46136) espressa in fipronil)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fipronil solfone (MB46136)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flonicamid (somma di flonicamid, TNFG e TNFA)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flubendiamide *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flucitrinate	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Flufenoxuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Forate (somma di forate, del suo analogo ossigenato e dei loro solfoni, espressa in forate)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Forate ossigenato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Forate solfone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Forate solfosfido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Formotion	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fosalone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fosfamidone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fosmet (fosmet e fosmetozono espresso in fosmet)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Fosmetozono	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Foxim	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Furatiocarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Imidacloprid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Indoxacarb (somma di indoxacarb e del suo enantiomero R)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isocarbofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isufenfos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Isufenfos metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare
Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015
Elenco completo prove oggetto di analisi

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Lambda-cialotrina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Lindano (isomero gamma di esaclorocicloesano (HCH))	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Lufenuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Malaoxon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Malation (somma di malation e malaoxon, espressa in malation)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metacrifos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metaflumizone (somma degli isomeri E- e Z-)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metamidofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metidation	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metiocarb (somma del metiocarb e del metiocarb solfoossido e solfone, espressa in metiocarb)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metiocarb solfone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metiocarb solfoossido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metomil e tiodicarb (somma di metomil e tiodicarb, espressa in metomil)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Metossifenozide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Monocrotofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Nitempyram	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Novaluron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
o,p'-DDT	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Omatoato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
p,p'-DDE	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
p,p'-DDT	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
p,p'-TDE (DDD)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Paraoxon *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Paraoxon metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Paration	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Paration metile (somma di paration metile e paraoxon metile, espressa in paration metile)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Permetrina (somma degli isomeri)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pimetrozina	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piperonil butossido	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piretrine	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piridafention	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirimicarb desmetil	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirimicarb: somma di pirimicarb e pirimicarb desmetil espressa in pirimicarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirimifos etile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pirimifos-metile	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Piriproxifen	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Propoxur	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Pyridalyl	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Quinalfos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Rotenone	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spinetoram (XDE-175)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spinosad: somma di spinosyn A e spinosyn D, espressa in spinosad	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spinosyn A	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spinosyn D	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spiromesifen	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spirotetrammato e i suoi 4 metaboliti BY108330-enolo, BY108330-chetoidrossilico, BY108330-monoidrossilico e BY108330 enol-glucoside, espressi in spirotetrammato *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spirotetrammato metabolita BY108330-chetoidrossilico *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spirotetrammato metabolita BY108330-enol-glucoside *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spirotetrammato metabolita BY108330-enolo *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Spirotetrammato metabolita BY108330-monoidrossilico *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tau-fluvalinato	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tebufozide	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Teflubenzuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Teflutrin	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Terbufos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tiacloprid	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare**Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015****Elenco completo prove oggetto di analisi**

Prova	M.	R.	U.M.	L.Q.	LMR
Tiametoxam (somma di tiametoxam e clotianidin espressa in tiametoxam)	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tiodicarb	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
TNFA *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
TNFG *	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Tolfenpyrad	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triazofos	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triclorfon	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Triflumuron	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Vamidotion	UNI EN 15662:2009	N.R.	mg/Kg	0,005	
Clorato *	CVUA EURL-SRM QuPPe Vers 8.1 met 1.3 2015	N.R.	mg/Kg	0,01	
Perclorato	CVUA EURL-SRM QuPPe Vers 8.1 met 1.3 2015	N.R.	mg/Kg	0,01	

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare

Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015

Analisi chimiche e Servizi tecnici nel settore Agroalimentare

Rapporto di Prova N. 14179/15/R del 03/12/2015

LEGENDA: M.: Metodo R.: Risultato U.M.: Unità di misura L.Q.: Limite di Quantificazione N.R.: Non Rilevato

LMR: Livello Massimo di Residuo in mg/Kg ai sensi del Regolamento (CE) N. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23/02/2005, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea Serie L N. 70 del 16/03/2005 e successive modifiche (prodotti fitosanitari), tenore massimo ammissibile ai sensi del Reg. (CE) N. 1881/2006 della Commissione del 19/12/2006 e successivi aggiornamenti, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea Serie L N. 364 del 20/12/2006. (contaminanti), o livello massimo ai sensi del Reg. (CE) N. 1333/2008 della Commissione del 11/11/2011 e successivi aggiornamenti, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea Serie L 295/1 del 12/11/2011 (additivi).

(*): Prova non oggetto di accreditamento ACCREDIA (°) Prova eseguita in subappalto

L'incertezza riportata è l'incertezza estesa valutata attraverso l'equazione di Horwitz-Thomson con un livello di fiducia del 95%, utilizzando fattore di copertura K=2. Il giudizio è riferito ai soli parametri analizzati sul campione pervenuto in laboratorio e tiene conto dell'incertezza di misura secondo quanto definito dal documento SANCO/12571/2013 pt. E15.

Il campionamento, non oggetto dell'accreditamento, è stato eseguito dal cliente sotto la sua responsabilità per quanto concerne modalità e quantità campione.

I risultati delle prove non sono stati corretti con il recupero. I dati dei recuperi sono a disposizione del cliente che ne faccia esplicita richiesta scritta al Responsabile di Laboratorio.

Il Responsabile di Laboratorio Dott. Silvio Gualco
Ordine dei chimici del Piemonte e Valle d'Aosta