

Data Emissione 23/01/2020

Spett.
AZIENDA AGRICOLA FRACASSO
P.A.LODOVICO
VIA L.M. BIANCHINI,34
45100 ROVIGO (RO)

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Campione	SEMOLA INTEGRALE DI GRANO DURO		
Confezione	Busta carta		
Lotto	300620		
Campionato da	Cliente	Ritiro/consegna da	Cliente
Campionamento	* a cura del Cliente	Conservazione	Buona
Data campionamento	14/01/2020	Data arrivo	14/01/2020
T. campionamento (°C)	-	T. Arrivo (°C)	+9,0
Data inizio prove	14/01/2020	Data fine prove	20/01/2020
Riferimenti	CAMPO N°4 - LA COLOMBAIA		

RISULTATI DELLE PROVE

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
UMIDITÀ Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV	g/100g	9,98	±0,15		14,50			17/01/2020
CENERI (Sostanze volatili) Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77	g/100g	1,35	±0,04					17/01/2020
CENERI (Sostanze volatili) Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77 + Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV	g/100g s.s.	1,50	±0,05		1,40÷1,80			17/01/2020
VALORE ENERGETICO (da calcolo) Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU CE L304 22/11/2011 + DM 18/03/2009 GU n°120 26/05/2009 + Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 41	KJ/100g	1.453						20/01/2020
	Kcal/100g	344						20/01/2020
GRASSI Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 41	g/100g	2,4	±0,2					20/01/2020
ACIDI GRASSI SATURI Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 41 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 47	g/100g	0,7						20/01/2020
CARBOIDRATI (da calcolo) Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 77 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 41 + AOAC 985.29 2003	g/100g	58,7	±0,9					20/01/2020
ZUCCHERI Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	1,0	±0,2					17/01/2020
Fruttosio Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	< 0,1				0,1		17/01/2020
Glucosio Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	< 0,1				0,1		17/01/2020
Galattosio Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	< 0,1				0,1		17/01/2020
Saccarosio Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	0,8	±0,2			0,1		17/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Maltosio Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	0,2				0,1		17/01/2020
Lattosio Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 66	g/100g	< 0,1				0,1		17/01/2020
FIBRA ALIMENTARE AOAC 985.29 2003	g/100g	11,5	±0,9					20/01/2020
PROTEINE (Nx6,25) Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13	g/100g	16,12	±0,37					20/01/2020
PROTEINE (Nx5,70) Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13	g/100g	14,70	±0,34					20/01/2020
PROTEINE (Nx5,70) Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 13 + Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100 20/04/2000 All IV	g/100g s.s.	16,33	±0,36		Min11,50			20/01/2020
SALE (Sodio x 2,5) MI 979 rev 21 2019	g/100g	< 0,01				0,01		16/01/2020
DEOSSINIVALENOLO MI 321 rev 11 2019	µg/Kg	111	±24	97	1750	20	6	17/01/2020
FITOFARMACI (MULTIRESIDUALE) UNI EN 15662:2018								
Abamectina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Acefate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Acetamiprid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Acido Giberellico UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Aclonifen UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Acrinatrina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Aldicarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Aldicarb-solfone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Aldicarb-solfossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Aldicarb, Aldicarb-solfone e Aldicarb-solfossido (espressa in Aldicarb) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Amitraz UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Anilazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Asulam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Atrazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Azadiractina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Azinfos-etile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Azinfos-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Azoxistrobina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Benalaxil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Bendiocarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Benfluralin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
* Benfuracarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Benomil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Bifentrin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Bitertanolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Boscalid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Bupirimate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Buprofenzin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Butossicarboxim UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Butralin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Cadusafos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Captano UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Carbaril UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Carbendazim UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Carbofuran UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
3-Idrossicarbofuran UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Carbofuran e 3-Idrossicarbofuran (espressa in Carbofuran) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Carbossina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Carbosulfan UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Cianazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Ciazofamide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Cicloato UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Cimoxanil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Cinidon etile (somma degli isomeri) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Ciproconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Ciprodinil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Ciromazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clofentezina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clomazone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Clopiralid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clorantraniliprol UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
* Clorfenapir UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clorfluazuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Cloridazon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clormefos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clorotalonil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clorpirifos-etile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clorpirifos-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clorprofam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Clortoluron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clotianidin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Clozolate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Deltametrina (cis-deltametrina) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Demeton-s-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Demeton-s-metilsolfone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Demeton-s-metilsolfossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Demeton-s-metilsolfone e Demeton-s- metilsolfossido (come Metilsolfossido) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Desetilatrastina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Desetilterbutilazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Desmetil-pirimicarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pirimicarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Pirimicarb e Desmetil-pirimicarb (espressa in Pirimicarb) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diafenturon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diazinone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diclofluanide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diclofop (somma di Diclofop-metile e Acido di Diclofop espresso in Diclofop-metile) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dicloran UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diclorvos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dicrotofop UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dietofencarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Difenamide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Difenoconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diflubenzuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Diflufenican UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dimetenamide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dimetoato UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Ometoato UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dimetomorf (somma degli isomeri) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diniconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Disulfoton UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Disulfoton solfone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Disulfoton solfossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Disulfoton (Somma di Disulfoton, Disulfoton solfossido, Disulfoton solfone, espressa in Disulfoton) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Diuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Dodina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Emamectina benzoato B1a espressa in Emamectina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
alfa-Endosulfan UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
beta-Endosulfan UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Epossiconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Eptenofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Esaclorobenzene UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Esaconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Esfenvalerate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Etiofencarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Etion UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Etiofenprox UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Etiofumesate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Etossisulfuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Etridiazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Exitiazox UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Famoxadone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenamidone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenamifos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenamifos solfone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenamifos solfossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Fenamifos, Fenamifos solfone, Fenamifos Solfossido (come Fenamifos) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenarimol UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenazaquin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenbuconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenclofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenexamide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenitrotrion UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenmedifam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenoxaprop-p-etile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenoxicarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenpiroximate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenpropatrin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenpropidin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenpropimorf UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fention UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Fention oxon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Fention oxon solfone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Fention oxon solfossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Somma di Fention e il suo analogo ossigenato, i loro solfossidi e solfoni (come Fention) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fentoato UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fenvalerate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fipronil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Flonicamid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Fluazifop UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fluazifop-p-butile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fluazifop-p(somma di tutti gli isomeri di Fluazifop, dei suoi esteri e coniugati, espressa come Fluazifop) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fluazinam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Flucitrinate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fludioxonil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Flufenacet UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Flupyradifurone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fluquinconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Flurprimidol UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Flusilazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Flutriafol UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
tau-Fluvalinate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Folpet (somma di Folpet e Ftalimide espressa in Folpet) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Fonofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Foramsulfuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Forchlorfenuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Formetanate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Formotion UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fosfamidone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Fosmet (Fosmet e fosmet ossone espresso in fosmet) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fostiazate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Fuberidazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Furalaxil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Furatiocarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Haloxifop-p-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Imazalil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Imidacloprid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Indoxacarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Iprodione UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Iprovalicarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Isopropalin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Kresoxim-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
lambda-Cialotrina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Lenacil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Linuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Lufenuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Malaoxon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Malation UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Mandipropamid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Mecarbam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Mepanipirim UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Mepronil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metabenzthiazuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metalaxil, Metalaxil-M (somma degli isomeri) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metamidofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metamitron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metazaclor UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metidation UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metiocarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metiocarb solfossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Metiocarb, Metiocarb solfossido e solfone (come Metiocarb) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metobromuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metolaclor UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metomil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tiodicarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Metomil e Tiodicarb (espressa in Metomil) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metossicloro UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metossifenozide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Metoxuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Metribuzin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Mevinfos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Miclobutanil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Molinate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Monocrotofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Monolinuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Monuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Neburon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Nicosulfuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Oxadiazon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Oxadixil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Oxamil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Oxasulfuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Oxicarboxin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Oxidemeton-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Paclobutrazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Paraoxon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Paraoxon-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Paration UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Paration-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Somma di Paration-metile e Paraoxon-metile (come Paration metile) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pencicuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Penconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pendimetalin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Penthiopyrad UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pimetrozina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Piperonil butossido UNI EN 15662:2018	mg/Kg	0,018	±0,005		(*)	0,010		16/01/2020
Piraclostrobina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pirazofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
* Piretrine UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Piridaben UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Piridaliil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Piridate UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pirimetanil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pirimifos-etile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Pirimifos-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Piriproxifen UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Procimidone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Procloraz UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Procloraz (somma Procloraz e dei metaboliti contenenti la frazione 2,4,6-triclorofenolo, espressa in Procloraz) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Profam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Profenofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Promecarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propaclor UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propamocarb (somma di propamocarb e dei relativi sali espressi in propamocarb) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propanil UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propaquizafop UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propargite UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propiconazolo (somma di isomeri) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propizamide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Propoxur UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Quinalfos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Quinoxifen UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Quintozene UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Quizalofop-etile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Resmetrina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Rimsulfuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Rotenone UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
Simazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Spinosad (somma di A e D) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Spiromesifen UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Spiroxamina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Spiroxamina (somma di isomeri) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tebuconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tebufenozide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tebufenpirad UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tecnazene UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Terbufos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Terbutilazina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tetraconazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tetrametrina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Thiacloprid UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Thiamethoxam UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tiabendazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tiobencarb UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tiofanato metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tolclofos-metile UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Tolilfluanide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Triadimefon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Triadimenol (qualsiasi percentuale di isomeri costituenti) UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Triasulfuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Triazofos UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Trichlorfon UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Triciclazolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
* Tridemorf UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Trifloxistrobina UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Triflumizolo UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Triflumuron UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Prova Metodo di prova	U.M.	Valore	U	R%	L.Legge	LQ	LR	Data fine prova
* Triforine UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Vamidotion UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Vinclozolin UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020
Zoxamide UNI EN 15662:2018	mg/Kg	< 0,010				0,010		16/01/2020

Giudizio di conformità/non conformità

Nel campione analizzato è stata rilevata la presenza di Piperonil butossido pari a 0,018 mg/kg.

Secondo quanto espresso nel Reg CE 396/2005 Art 20, nel caso di prodotti alimentari trasformati, si applicano i limiti massimi di residuo previsti tenendo conto delle variazioni del tenore di residui di antiparassitari conseguenti alla trasformazione (applicato fattore 1 come indicato nel Reg UE 533/2019).

Per valutare la conformità al limite di legge della prova Deossinivalenolo viene considerata l'incertezza di misura estesa come previsto dal Reg. UE 401/2006 s.m.i.

(*) Piperonil butossido: limite di legge riferito a Cereali da granella pari a 20 mg/Kg (DM 27/08/2004 s.m.i.)

I risultati delle prove rientrano nei limiti di legge secondo normativa vigente, ove previsti.

Note alle prove

(*): Prova non accreditata da ACCREDIA

FITOFARMACI (MULTIRESIDUALE): I risultati non sono corretti per il fattore di recupero se questo è compreso fra 80% ed 120%; per fattori di recupero non compresi in tale intervallo il laboratorio applica la correzione e riporta il valore del fattore di recupero.

Riferimenti Normativi

CENERI (Sostanze volatili): DPR n° 187/2001 Capo II Art. 6 - L. Legge riferito a Semola integrale di grano duro, DEOSSINIVALENOLO: Reg CE 1126/2007 All p.to 2.4 - L. Legge riferito a Cereali destinati al consumo umano diretto, farina di cereali, crusca e germe come prodotto finito commercializzato per il consumo umano diretto, FITOFARMACI (MULTIRESIDUALE): Reg CE 396/2005 s.m.i., PROTEINE (Nx5,70): DPR n° 187/2001 Capo I Art. 2 - L. Legge riferito a Semola integrale di grano duro, UMIDITÀ: DPR n° 187/2001 Capo I Art. 2 - L. Legge riferito a Semola integrale di grano duro

Informazioni fornite dal Cliente

Campione: SEMOLA INTEGRALE DI GRANO DURO; Confezione: Busta carta; Lotto: 300620; Campionato da: Cliente; Campionamento: a cura del Cliente; Data campionamento: 14/01/2020;
Riferimenti: CAMPO N°4 - LA COLOMBAIA

Legenda

MI: metodo interno, U.M.: unità di misura, U: incertezza di misura (l'incertezza estesa di misura calcolata dal laboratorio è da intendersi con un livello di fiducia di circa 95% e fattore di copertura K pari a 2. Per le prove chimiche e di biologia molecolare viene espressa con un numero massimo di 2 cifre significative, qualora documenti di riferimento definiscano specifiche prescrizioni per l'espressione del risultato di prova associato, l'incertezza segue quanto previsto dal documento di riferimento e potrebbe non essere riportata nel RdP), L.Legge: limite di legge, LI: limite interno (non previsto dalla normativa vigente, stabilito dal Laboratorio e/o dal Cliente, valore guida e/o bibliografico, (limite da Manuale di autocontrollo secondo metodica HACCP e/o scheda tecnica del prodotto), R%: recupero medio percentuale (i risultati delle prove si intendono corretti con il fattore di recupero se dichiarato, salvo diversamente specificato dal Laboratorio), LQ: limite di quantificazione, LR: limite di rivelabilità, R-NR: rilevato-non rilevato, LMR: limite massimo di residuo, P-A: presenza-assenza, P.P: punto di prelievo, Valore: risultato di prova (per le prove chimiche e di biologia molecolare viene espresso con un numero di cifre decimali compatibili con quelle dell'incertezza di misura, ove presente; per le prove microbiologiche quantitative in alimenti è un numero stimato di microrganismi qualora sia = 4 UFC/mL o = 40 UFC/g e < 10 UFC/mL o < 100 UFC/g; per le prove microbiologiche quantitative in acque è un numero stimato di microrganismi qualora sia = 3 UFC/mL e < 10 UFC/mL)

Informazioni aggiuntive

Epta Nord srl è iscritto al N°13 nell'elenco della regione Veneto dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari.

Il valore associato alla somma di più prove viene calcolato mediante il criterio del lower bound (L.B.) salvo diversamente specificato dal Laboratorio.

Qualora il risultato di prova venga confrontato con una specifica, la conformità considera il valore di incertezza estesa calcolato, ad eccezione delle prove per le quali documenti legislativi di riferimento prevedano requisiti diversi o non ne prevedono l'applicazione. Le prove microbiologiche quantitative sono eseguite su singola replica e due diluizioni consecutive.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente si riferiscono al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente.

Il Rapporto di Prova non deve essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

RAPPORTO DI PROVA N° 20LA0002548

Dott.ssa Chim. ELISA BISSACCO
Responsabile Prove Chimiche e di Biologia Molecolare
Ordine Interprov. Chimici del Veneto n. 741 dell'Albo
Firma digitale autorizzata dall'Ordine dei Chimici

Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Elisa Bissacco