

Rapporto di prova n°: 17LA26952 del 06/11/2017

Spett.
Arena Fruit Srl
Viale Copernico 13
37059 Zevio Vr

Dati relativi al campione

Prodotto: **Alimento di origine vegetale**
Descrizione: **Prezzemolo Riccio - Prov. - Lotto: 01/A12**
Lotto / scadenza: **-**
Data accettazione: **03/11/2017**
Data inizio analisi: **04/11/2017** Data fine analisi: **06/11/2017**

Dati relativi al campionamento

Campionamento a cura di: **cliente**

Risultati analitici

Parametro Metodo	U.M.	Ris	Inc	LimIti	Descrizione R limite	LOQ	Inizio Fine	Parametro Metodo	U.M.	Ris	Inc	LimIti	Descrizione R limite	LOQ	Inizio Fine
Rame MIP 01/20 Rev.06/2017	mg/kg	3.113	±0.467	20	Reg. CE N.148/2008	0.020	04/11/2017 06/11/2017	Acequinocyl MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.				0.01	04/11/2017 06/11/2017
Propamocarb MIP 01/15/02/2009	mg/kg	0.83	±0.216	30	Reg. CE N. 2032/2003	98	0.01	04/11/2017 06/11/2017	Acetamiprid MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
Azoxystrobin MIP 01/15/02/2009	mg/kg	0.192	±0.079	70	Reg. CE N. 2032/2003	106	0.01	04/11/2017 06/11/2017	Acetochlor MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
Deltamethrin (cis-deltamethrin) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	0.0250	±0.011	2	Reg. CE N. 2032/2003	74	0.01	04/11/2017 06/11/2017	Acbenzolar- S- methyl (sum of acbenzolar- S- methyl and acbenzolar acid (free and conjugated)) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
Boscalid MIP 01/15/02/2009	mg/kg	0.0170	±0.007	50	Reg. CE N. 2032/2003	110	0.01	04/11/2017 06/11/2017	Acbenzolar Acid MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2,3,5-Trimethacarb (Lindrin) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Acfluorfen MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2,4,5-T MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Adonifen MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2,4,5-TP (Fenoprop) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Azinathrin MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2,4-D MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Alachlor MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2,4-DB MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfide and its sulfone, expressed as aldicarb) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2,4-DP (Dichloroprop) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Aldicarb MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2-Naphthoxyacetic acid (Bnoa) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Aldicarb-sulfone MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
2-phenylphenol MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Aldicarb-sulfoxide MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
3,4-Dichloroaniline MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Allethrin MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
3,5-Dichloroaniline MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Ametoctradin MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
4,4'-Dichlorobenzophenone MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Ametryn MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
4-Chloro-3-methylphenol MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Anisodisulfuron MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
4-CPA (4-chlorophenoxyacetic acid + PCPA) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Amsulfuron MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
4-Phenylphenol MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017	Amibraz (amibraz including the metabolites containing the 2,4 - dimethylaniline moiety) MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.			0.01	04/11/2017 06/11/2017
5-Hydroxyflabendazole MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017							
6-benzyladenine MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017							
Abamectin MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017							
Acetate MIP 01/15/02/2009	mg/kg	N.R.					0.01	04/11/2017 06/11/2017							

Laboratorio iscritto nell'elenco della regione Puglia per l'effettuazione delle analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari. Pagina 1 di 9
Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e successive modifiche.
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.
Il file originale del Rapporto di Prova è firmato con sistema digitale.

segue Rapporto di prova n°: 17LA26952 del 06/11/2017

Parametro Metodo	U.M.	Ris	Inc	Limiti	Descrizione R limite	LOQ	Inizio Fine	Parametro Metodo	U.M.	Ris	Inc	Limiti	Descrizione R limite	LOQ	Inizio Fine	
Clomazone	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diazinon	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Clodinafop-Propargyl	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dichlobenil	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Clofentezine	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dichlorfention	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Clopiridid	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dichlofuanid	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cloquintocet	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dichlorvos	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cloquintocet-mexyl	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diclobutrazil	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Clotianidin	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	diclofop-methyl	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Coumaphos	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dicloran	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Crimidine	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dicofol	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyanazine	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dicorolophos	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyanofenphos	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dieldrin and Dieldrin (Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyanophos	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dieldrin	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyazofamid	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Aldrin	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cycoate	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diethofencarb	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyloxymid	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Difenoconazole	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyduron	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diflubenzuron	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyflufenamid: sum of cyflufenamid (Z-isomer) and its E-isomer	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diflufenican	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyfluthrin (cyfluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Difluzenopyr	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyhexatin	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimetiperate	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cymiazole	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimethachlor	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cymoxanil	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimethenamid	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyproconazole	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimethoate	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Cyprodinil	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Omethoate	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Dalapon	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimethomorph (sum of isomers)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p-p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT)	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dimoxystrobin	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
p,p' DDT	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diniconazole (sum of isomers)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
o,p' DDT	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diniramine	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
p,p' DDE	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dinocap	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
p,p' DDD	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dioxathion (sum of isomers)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
DEET (diethyltoluamide)	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diphenamid (aka difenamide)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Demeton-S-methyl	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Diphenylamine	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Desmedipham	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Dipropeth yn	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Desmethyl-formamido-pirimicarb	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton sulfossido and disulfoton sulfone expressed as disulfoton)	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Desmetryn	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Disulfoton	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Dialenhiuron	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Disulfoton-sulfone	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Dialifos	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Disulfoton-sulfossido	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
Di-allate (sum of isomers)	mg/kg	N.R.					0.01	98113217	Ditalimfos	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
									Dithianon	mg/kg	N.R.				0.01	98113217
									Diuron	mg/kg	N.R.				0.01	98113217

Laboratorio iscritto nell'elenco della regione Puglia per l'effettuazione delle analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari. Pagina 3 di 9
 Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e successive modifiche.
 Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.
 Il file originale del Rapporto di Prova è firmato con sistema digitale.

segue Rapporto di prova n°: **17LA26952** del **06/11/2017**

Parametro Metodo	U.M.	Ris	Inc	Limiti	Descrizione R. limite	LOQ	Inizio Fine
Tribenuron-methyl UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Trichlorfon UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Trichloronal UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Triclopyr UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Tricyclazole UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Tridemorph UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Trifloxystrobin UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Triflumizole UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Triflururon UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Trifluralin UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Triflurosulfuron-methyl UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Triforine UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Triticonazole UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Uniconazole UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Valifenalate UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Vamidothion UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Vindozolin UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01
Zoxamide UNI EN 15662:2009	mg/kg	NR				0,01	0,01/0,01 0,01/0,01

(*) i parametri contrassegnati con l'asterisco non rientrano tra quelli accreditati da ACCREDIA

NOTE

LOQ = limite di quantificazione - U.M.= unità di misura - NR = valore inferiore al LOQ

L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue:

- incertezza estesa con fattore di copertura k=2 ad un livello di probabilità p=95% per le determinazioni chimiche.

- intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p=95% con fattore di copertura k=2 per le determinazioni microbiologiche.

Il recupero, il cui valore viene riportato in percentuale per ogni voce analitica, è stato calcolato in fase di validazione del metodo ed è compreso tra 70 e 120%. I dati non sono corretti per il recupero.

I risultati analitici contenuti nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente al campione pervenuto in laboratorio che il committente, sotto la propria responsabilità, ha dichiarato essere corrispondente a quanto indicato nella descrizione.

Le prove indicate nel presente Rapporto di prova sono eseguite presso la sede di Foggia.

Le prove eseguite presso la sede di Ferrara non sono oggetto di accreditamento Accredia.

**Il responsabile tecnico di laboratorio
divisione
Food**

Stefano Sportelli

Ordine dei chimici di Taranto n°. 137

**Il Direttore del Laboratorio
Lucia Bonassisa**

Ordine Nazionale Biologi n. 045438

Laboratorio iscritto nell'elenco della regione Puglia per l'effettuazione delle analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari.
Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e successive modifiche.
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.
Il file originale del Rapporto di Prova è firmato con sistema digitale.

Pagina 9 di 9

BonassisaLab SRL

Sede Foggia: S.S. 16 Km 684,300 Z.I. ASI 71122 Foggia Email segreteria@bonassisa.it Tel. 0881339692 Fax. 0230132136
Sede Ferrara: Via Traversagno, 33 Int. 20 - 44122 Ferrara Email segreteria.ferrara@bonassisa.it Tel. 0532473808 Fax: 0230136980