

## CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

### Accreditation Certificate

ACCREDITAMENTO N.  
ACCREDITATION N.

**0293L REV. 07**

EMESSO DA  
ISSUED BY

**DIPARTIMENTO LABORATORI DI PROVA**

SI DICHIARA CHE  
WE DECLARE THAT

**AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a  
Responsabilità Limitata**

Sede/Headquarters:

- S.P. 240 Km 13,8 - 70018 Rutigliano BA

È CONFORME AI REQUISITI  
DELLA NORMA

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

MEETS THE REQUIREMENTS  
OF THE STANDARD

ISO/IEC 17025:2017

QUALE

**Laboratorio di Prova**

AS

**Testing Laboratory**

Data di 1<sup>a</sup> emissione  
1st issue date  
**12-07-2000**

Data di modifica  
Modification date  
**29-07-2020**

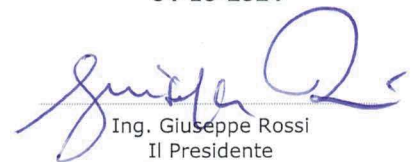
Data di scadenza  
Expiring date  
**04-10-2024**



Dott.ssa Silvia Tramontin  
Il Direttore di Dipartimento  
The Department Director



Dott. Filippo Trifiletti  
Il Direttore Generale  
The General Director



Ing. Giuseppe Rossi  
Il Presidente  
The President

L'accREDITAMENTO attesta la competenza tecnica del Laboratorio relativamente al campo di accREDITAMENTO riportato nell'Elenco Prove allegato al presente certificato di accREDITAMENTO.

Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dagli Elenchi Prove, che possono variare nel tempo.

La vigenza dell'accREDITAMENTO può essere verificata sul sito web ([www.accredia.it](http://www.accredia.it)) o richiesta al Dipartimento di competenza.

I requisiti di sistema riportati nella norma ISO/IEC 17025 sono scritti in un linguaggio attinente alle attività di laboratorio e sono generalmente in accordo con i principi della norma ISO 9001 (si veda il comunicato congiunto ISO-ILAC-IAF dell'Aprile 2017).

*The accreditation certifies the technical competence of the laboratory limited to the scope detailed in the attached Enclosure.*

*The present certificate is valid only if associated to the annexed schedule, that may vary in the time.*

*Confirmation of the validity of accreditation can be verified on website [www.accredia.it](http://www.accredia.it) or by contacting the relevant Department.*

*The management system requirements in ISO/IEC 17025 are written in language relevant to laboratories operations and generally operate in accordance with the principles of ISO 9001 (refer joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017).*

<b>AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata</b>  S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA	Numero di accreditamento: <b>0293 L Sede A</b>
	Revisione: <b>40</b> Data: <b>19/10/2020</b>
	pag. <b>1</b> di <b>9</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0****Acqua destinata al consumo umano**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Conta di Clostridium perfringens (spore comprese)	UNI EN ISO 14189:2016		
Conta di Escherichia coli e batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017		
Ricerca di Salmonella	Rapporto ISTISAN 2007/5 pag 105 MET ISS A 011B		

**Acqua destinata al consumo umano, acqua di piscina**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Conta di Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008		

**Acque dolci e di scarico**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Solidi totali disciolti (Residuo fisso)	APAT CNR IRSA 2090A Man 29 2003		

**Acque dolci naturali (superficiali, sotterranee, potabili, minerali e meteoriche), acque trattate e scarichi domestici ed industriali**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Cloruri, bromuri, solfati, nitriti, nitrati, fosfati, fluoruri (0,1-100 mg/L per cloruro, nitrato e solfato; 0,1-10 mg/L per bromuro e nitrito; 0,2-20 mg/L per fluoruro e fosfato.)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		

**Acque naturali e di scarico**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Bicarbonati da calcolo (alcalinità) (Ogni intervallo di concentrazione)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003		
Calcio (Acque naturali e di scarico)	APAT CNR IRSA 3130 Man 29 2003		
Carbonati da calcolo (alcalinità) (Ogni intervallo di concentrazione)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003		
Ferro (0,2-5 mg/L)	APAT CNR IRSA 3160 Man 29 2003		
Magnesio (0,01-2 mg/L)	APAT CNR IRSA 3180 Man 29 2003		
pH (1-13 unità di pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		
Potassio (0,1-2 mg/L)	APAT CNR IRSA 3240 Man 29 2003		
Sodio (0,02-1 mg/L)	APAT CNR IRSA 3270 Man 29 2003		

**Acque naturali per uso potabile e industriale**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Durezza (Ogni intervallo di concentrazione)	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003		

**Acque naturali, dolci, salmastre o marine, sotterranee**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Ammoniacca (0,05-2 mg/L)	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		

**AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata**

S.P. 240 Km 13,8  
70018 Rutigliano BA

Numero di accreditamento: **0293 L** Sede **A**

Revisione: **40**

Data: **19/10/2020**

pag. **2** di **9**

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Acque potabili, sotterranee, superficiali, di scarico, industriali**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Ossidabilità (indice di permanganato) (Ogni intervallo di concentrazione)	UNI EN ISO 8467:1997		

**Acque superficiali e di scarico, sotterranee e di mare**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Conducibilità (1-13 mS/cm)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		

**Acque superficiali, acque sotterranee, acqua destinata al consumo umano**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Conta di microrganismi vitali a 22°C e 36°C	UNI EN ISO 6222:2001		

**Acque superficiali, acque sotterranee, acqua destinata al consumo umano, acqua di piscina**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003		

**Acque superficiali, di fiume, di lago e acque reflue anche sottoposte a trattamento, acque sotterranee**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Conta di Coliformi fecali	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003		
Conta di Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003		
Conta di Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 C Man 29 2003		

**Alimenti a base di riso e di mais**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Glutine da frumento, segale e orzo	AOAC 2012.01 2016	Lettore fotometrico per piastre ELISA	



<b>AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata</b>  S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA	Numero di accreditamento: <b>0293 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>40</b>	Data: <b>19/10/2020</b>
	pag. <b>4 di 9</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

#### Alimenti e derivati di origine animale e vegetale, mangimi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio, Calcio, Cromo, Ferro, Magnesio, Manganese, Nickel, Potassio, Rame, Selenio, Sodio, Stagno, Stronzio, Zinco.	MIP 30 2017 rev. 0	ICP-MS	
Arsenico, Cadmio, Mercurio, Piombo	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	

#### Alimenti non grassi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Determinazione dei residui di ditiocarbammati e bisolfuri di thiuram	UNI EN 12396-2:1999		

#### Alimenti, mangimi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conta di Bacillus cereus presunto	UNI EN ISO 7932:2005		
Conta di Batteri lattici mesofili	ISO 15214:1998		
Conta di Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005		
Conta di Coliformi	ISO 4832:2006		
Conta di Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017		
Conta di Escherichia coli beta - glucuronidase-positivi	ISO 16649-2:2001		
Conta di Lieviti e muffe	ISO 21527-1:2008, ISO 21527-2:2008		
Conta di Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017		
Conta di microrganismi a 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2014		
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-1:2018		
Ricerca di Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2017		
Ricerca di Salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2017		

#### Arachidi da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego come ingredienti di prodotti alimentari, Frutta a guscio da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quale ingrediente di prodotti alimentari, Arachidi, frutta a guscio e relativi prodotti di trasformazione, destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari, Frutta secca da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quale ingrediente di prodotti alimentari, Frutta secca e relativi prodotti di trasformazione, destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari, Tutti i cereali e loro prodotti derivati, compresi i prodotti trasformati a base di cereali, Granturco da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quale ingrediente di prodotti alimentari, Spezie.

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossine: B1, B2, G1, G2, Somma Aflatossine B1+B2+G1+G2 (> 0,5 µg/Kg)	MIP 20 2018 rev. 05	LC/MS-MS	

#### Bevande. Prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di acqua (pomacee, drupacee, bacche e piccola frutta, frutta tropicale) e loro trasformati

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Patulina ( (>5 ug/kg))	MIP 28 2015 rev. 00	LC/MS-MS	

#### Cereali e derivati, Granturco non trasformato, granoturco non trasformato destinato alla molitura ad umido, Granturco destinato al consumo umano diretto, prodotti a base di granoturco destinati al consumo umano diretto, Cereali da colazione e merende a base di granoturco, Alimenti a base di granoturco trasformato e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini, Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni >500micron e altri prodotti della molitura del granoturco di dimensioni >500micron, Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni </= 500micron e altri prodotti della molitura del granoturco di dimensioni </= 500micron

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

<b>AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata</b>  S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA	Numero di accreditamento: <b>0293 L Sede A</b>
	Revisione: <b>40</b> Data: <b>19/10/2020</b>
	pag. <b>5</b> di <b>9</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Fumonisine B1 e B2 (> 100 µg/Kg)

MIP 18 2016 rev. 03

LC/MS-MS

**Cereali non trasformati diversi dal granoturco, Granoturco non trasformato, Granoturco non trasformato destinato alla molitura ad umido, Cereali destinati al consumo umano diretto, farina di cereali, crusca e germe come prodotto finito commercializzato per il consumo umano diretto, Olio di granoturco raffinato, Pane (compresi piccoli prodotti da forno), prodotti della pasticceria, biscotteria, merende a base di cereali e cereali da colazione, merende a base di granoturco e cereali da colazione a base di granoturco, Granoturco destinato al consumo umano diretto, merende a base di granoturco e cereali da colazione a base di granoturco, Alimenti a base di cereali trasformati e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini, Alimenti a base di granoturco trasformato destinati ai lattanti e ai bambini, Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni >500micron e altri prodotti della molitura del granoturco di dimensioni >500micron, Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni </= 500micron e altri prodotti della molitura del granoturco di dimensioni </= 500micron**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Zearalenone (>10 µg/Kg)	MIP 17 2016 rev. 03	LC/MS-MS	

**Cereali non trasformati, Grano duro e avena non trasformati, Granoturco non trasformato ad eccezione del granoturco non trasformato destinato alla molitura ad umido, Cereali destinati al consumo umano diretto, farina di cereali, crusca e germe come prodotto finito commercializzato per il consumo umano diretto, compresi i prodotti alimentari, Pasta, Pane (compresi piccoli prodotti da forno), prodotti della pasticceria, biscotteria, merende a base di cereali e cereali da colazione, Alimenti a base di cereali trasformati e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini, Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni >500micron e altri prodotti della molitura del granoturco di dimensioni >500micron, Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni </= 500micron e altri prodotti della molitura del granoturco di dimensioni </= 500micron**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
DON (deoxynivalenolo) (> 50 µg/Kg)	MIP 19 2016 rev. 03	LC/MS-MS	

#### Conserve vegetali

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anidride Solforosa (0,6-160 mg/Kg)	DM 03/02/1989 - GU n. 168 del 20/07/1989 met 30		

#### Mosti

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anidride Solforosa (0,6-160 mg/L)	OIV MA-AS323-04B-R 2009		

#### Olio di oliva e olio di sansa di oliva

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016 All I + REG UE 1604/2019 27/09/19 GU UE L250 30/09/19		
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CE L248 05/09/1991 All IX + REG UE 1604/2019 27/09/19 GU UE L250 30/09/19 Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All III		
Numero di perossidi	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/91 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273/5 08/10/2016 All III + REG UE 1604/2019 27/09/19 GU UE L250 30/09/19		

**Prodotti da forno come pane, pane tostato, fette biscottate, biscotti al burro e biscotti;  
Prodotti a base di patate, come patatine fritte, torta di patate;  
Caffè torrefatto**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----





**AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata**

S.P. 240 Km 13,8  
70018 Rutigliano BA

Numero di accreditamento: **0293 L Sede A**

Revisione: **40**

Data: **19/10/2020**

pag. **7** di **9**

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Tabacco; miele e prodotti apicoli; terreni; acqua; foglie e parti delle piante**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
<p>1-(3,4-Dichlorophenyl)urea; 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methylurea; 2,4,5-T; 2,4,5-TB; 2,4-D; 2,4-DB; 2,4-Dimetilalanilina; 3,4,5 Trimethacarb; 3,4-DA; 3,4-DB; 3,4-DP; 3-Hydroxycarbofuran; 4-CPA; 4-CPB; 4-CPP; 5-Hydroxy imidacloprid; 6-chloronicotinic acid; Abamectin; Acefate; Acequinocyl; Acetamiprid; Acibenzolar-S-methyl (sum of acibenzolar-S-methyl and acibenzolar acid-CGA 210007- expressed as acibenzolar-S-methyl); Acifluorfen; Aclonifen; Acrinatrina; Alaclor; Aldicarb; Aldicarb sulfoxide; Aldoxycarb; Alphametrin; Ametoctradin; Ametrina; Amidithion; Amidosulfuron; Aminocarb; Aminopyralid; Amisulbrom; Amitraz; A-naphthaleneacetic acid; Anilazina; Anisuron; Atraton; Atrazina; Azocyclotin; Azaconazole; Azadirachtin; Azinfos etile; Azinfos metile; Azoxistrobin; Barban; Benalaxil; Bendiocarb; Benfluralin; Benfuracarb; Benodanil; Benomil; Bensulfuron methyl; Bentazone; Bentazone-6-Hydroxy; Bentazone-8-Hydroxy; Benthialicarb-isopropyl; Benzalkonium chloride; Benzitiazuron; Benzoximate; Benzylidimethyldecylammonium Chloride (BAC-C10); Benzylidimethyldodecylammonium Chloride (BAC-C12); Benzylidimethylhexadecylammonium Chloride (BAC-C16); Benzylidimethyloctadecylammonium Chloride (BAC-C18); Benzylidimethyltetracylammonium Chloride (BAC-C8); Benzylidimethyltetradecylammonium Chloride (BAC-C14); Benzovindiflupyr; Bifenazat; Bifenazate Diazene; Bifenox; Bifentrin; Bioresmethrin; Bitertanolo; Bixafen; BNOA; Boscalid; Bromacil; Bromfeninfos; Bromoconazole; Bromofos etile; Bromofos metile; Bromoxinil; Bupirimate; Buprofezin; Butafenacl; Butocarboxim; Butocarboxim sulfoxide; Butoxycarboxim; Buturon; Butylat; Cadusafos; Carbaryl; Carbendazim; Carbofenotion; Carbofuran; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone-ethyl; Cartap; Cation Dimethyldioctylammonium (DDAC-C8); Chinomethionat; Chlorantraniliprole; Chlorbromuron; Chlorbufam; Chlorfluzuron; Chloridazon; Chlorophacinone; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorsulfuron; Chlorthiophos; Cliduron; Cliflutrina; Cimoxanil; Cinosulfuron; Cipermetrina; Ciproconazole; Ciromazina; Clethodim; Climbazole; Clodinafop and its S-isomers, expressed as clodinafop; Clodinafop-Propargyl; Clofentezine; Clomazone; Cloprop; Clopyralid; Cloquintocet mexyl; Clorfenvinfos; Clormefos; Clorpirifos etile; Clorpirifos metile; Clorprofam; Clothianidin; Coumafos; CPPU - Forchlorfenuron; Cyanazine; Cyanofenfos; Cyanophos; Cyazofamid; Cycloate; Cycloxydim; Cyhexatin; Cyflufenamid (sum of cyflufenamid (Z-isomer) plus its E-isomer); Cyflumetofen; Cyhalofop; Cyhalofop Butyl; Cymiazole; Cymoxanil; Cyprodinil; Cyprosulfamide; Daimuron; DEET (N,N-Diethyl-m-toluamid); Deltametrina; Demeton-s-methyl; Demeton-s-methyl sulfone; Desethyl atrazin; Desethyl simazin; Desethyl-pirimiphos-methyl-n; Desmedipham; Desmethyl formamido pirimicarb; Desmethyl pirimicarb; Desmetryn; Diafenthiuron; Diallate; Diazinone; Dichlofention; Dichlorprop; Dichlorprop-p; Diclobutrazolo; Diclofop; Diclofop methyl; Diclorsos; Dicosulam; Dicrotophos; Didecylidimethylammonium chloride (DDAC-C10); Didodecylidimethylammonium chloride (DDAC-C12); Diethofencarb; Difenoconazole; Difenoconazole; Diflubenzuron; Diflufenican; Dimefox; Dimefuron; Dimepiperate; Dimethenamid; Dimetilan; Dimetoato; Dimetomorf; Dimoxystrobin; Diniconazole; Dinitramine; Dinobuton; Dinocap (sum of dinocap isomers and their corresponding phenols expressed as dinocap); Dinoseb; Dinotefuran; Dioxathion; Diphenamid; Diphenilamine; Dipropetryn; Disulfoton; Disulfoton-ps-sulfon; Disulfoton-ps-sulfoxide; Ditalifos; Dithianon; Diuron; DMST; Dodina; Emamectin; EPN; Epoxiconazole; EPTC; Eptenfos; Esaconazole; Esfenvalerate; Etaconazole; Ethiofenarb; Ethiofenarb sulfoxide; Ethiofenarb sulphone; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprosfos; Eton; Etofenprox; Etozazole; Etridiazole; Etrifos; ETU; Famophos (famphur); Famoxadone; Fenamidone; Fenamifos; Fenamifos sulfone; Fenamifos sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbutacil; Fenbutatin ossido; Fenexamide; Fenitrotrion; Fenoprof; Fenothiocarb; Fenoxaprop; Fenoxaprop-p; Fenoxycarb; Fenpiclonil; Fenpropatrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fensulfotion oxon; Fensulfotion-po-sulfon; Fensulfotion-ps-sulfon; Fenthion; Fenthion oxon; Fenthion-po-sulfon; Fenthion-ps-sulfon; Fenthion-po-sulfoxide; Fenthion ps-sulfoxide; Fentin acetato; Fentin idrossido; Fenuron; Fenvalerate; Fipronil (sum of fipronil + sulfone metabolite expressed as fipronil); Fipronil sulfone; Flazasulfuron; Flonicamid (sum of flonicamid, TNFG and TNFA); Florasulam; Fluazifop; Fluazifop-p; Fluazifop-p-butyl; Fluazinam; Fluazuron; Flubendiamide; Fluchloralin; Flucitrinate; Flucycloxuron; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flumethrin; Flumetralin; Flumioxazin; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluopyram-Benzamide; Fluopyram-N-oxide; Fluopyram NAA; Fluopyram PCA; Fluopyradifurone; Fluquinconazole; Fluroxypyr; Flusilazolo; Fluthiacet-methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluvalinate-Tau; Fluxapyroxad; Fonofos; Forate; Formetanate; Formotion; Fosalone; Fosfamidone; Fosmet; Fosmet oxon; Fosthiazate; Foxim; Fuberidazole; Furalaxil; Furathiocarb; Gibberellic Acid; Halfenprox; Haloxypop; Haloxypop-2-ethoxyethyl; Haloxypop-methyl; Haloxypop-p; Hexaflumuron; Hexazinone; Hexythiazox; Hymexazol; IAA; IBA; Imazalil; Imazamethabenz; Imazamethabenz methyl; Imazamox; Imazethapyr; Imidacloprid; Imidacloprid-olefin; Iodoxacarb; Iodosulfuron methyl sodium; Ioxynil; Iprobenfos; Iprodione; Iprovalicarb; Isazofos; Isocarbofos; Isofenfos; Isofenfos methyl; Isofetamid; Isomethiozin; Isoprocab; Isopropalin; Isoproturon; Isopyrazam; Isoxaben; Isoxadifen-ethyl; Isoxaflutole; Kresoxim metile; Lambda cialotrina; Landrin; Lenacil; Leptophos; Linuron; Lufenuron; Malaoxon; Malation; Mandestrobin; Mandipropamid; Matrine; MCPA; MCPA-thioethyl; MCPB; Mecarbam; Mecoprop; Mecoprop-p; Mefenpyr-diethyl; Mepanipirim; Mephosfolan; Mepronil; Meptyldinocap (sum of 2,4-DNOPC and DNOP expressed as meptyldinocap); Metaflumizone; Metalaxil; Metamidofos; Metamifop; Metamitron; Metazacil; Metconazole (somma degli isomeri); Methabenzthiazuron; Methacrifos; Methfuroxam; Methiocarb; Methiocarb sulfoxide; Methiocarb sulphone; Methomyl; Methoprotryn; Methoxuron; Methoxyfenozide; Methylidymron; Metidation; Metobromuron; Metolactol; Metolcarb; Metoxuron; Metrafenone; Metribuzin; Metsulfuron methyl; Mevinfos (somma degli isomeri E e Z); Miclobutanil; Milbemectin (sum of MA4+8,9Z-MA4, expressed as milbemectin); Molinat; Monocrotophos; Monolinuron; Monuron; Morphothion; N-2,4-Dimethylphenyl-N'-Methylformamidine; NAA (1-Naphthylacetic acid); Naled; Naphthaleneacetamide; Napropamide; Neburon; Nicosulfuron; Nitenpyram; Nitralin; Nitrofen; Norflurazon; Novaluron; Nuarimol; Ofurace; Ometoato; Oryzalin; Oxadiazon; Oxadixil; Oxamyl; Oxamyl oxime; Oxathiapiprolin; Oxydemeton-methyl; Oxyfluorfen; Oxyne-CU; Paclobutrazolo; Paraaxon etile; Paraaxon methyl; Paration etile; Paration metile; Pebulate; Penconazole; Pencycuron; Pendimetalin; Penoxulam; Penthiopyrad; Permethrin (sum of isomers); Phenmedipham; Phenthoate; Phorate sulfone; Phorate sulfoxide; Phosfolan; Picaridin; Picolinafen; Picoxystrobin; Pinoxaden; Piperonyl butoxide; Pirazofos; Pirifenox; Pirimicarb; Pirimifos etile; Pirimifos metile; Pirimithate; Potassium naphthenate; Primisulfuron methyl; Procidione; Procloraz; Profam; Profenofos; Profoxydim; Promecarb; Prometon; Prometrina; Propaclar; Propamacarb; Propanil; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propetamphos; Propiconazole; Propineb (propilendiammina); Propoxur; Propoxycarbazona; Propyzamide; Proquinazid; Prosulfocarb; Prosulfuron; Prothioconazole; Prothioconazole desthio; Prothoate; Prothofos; PTU; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen-ethyl; Pyrethrin; Pyridaben; Pyridafention; Pyridafol; Pyridalil; Pyridate; Pyrimetani; Pyriofenone; Pyriproxyfen; Quimerac; Quinalfos; Quinlorac; Quinoxifen; Quizalofop; Quizalofop-ethyl; Quizalofop-p; Rimsulfuron; Rotenone; S-2188 (Fenpyrazamine); Saflufenacil; Secbumeton; Sedaxane; Sethoxydim; Siduron; Silafluofen (or silaneofan); Silthiofan; Simazina; Simetrina; Spinetoram; Spinosad; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spirotetramat cis-enol; Spirotetramat cis-keto-hydroxy; Spirotetramat mono-hydroxy; Spirotetramat enol-glucoside; Spiroxamine; Sulcotriol; Sulfentrazone; Sulfotep; Sulfotafol; Sulprofos; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpirad; Tebutam; Tebutiuron; Tebufenuron; TEP; Tepaloxym; Terbacil; Terbufos; Terbufos sulfone; Terbufos sulfoxide; Terbumeton; Terbutylazina; Terbutylazina desetil; Terbutylazina-2-hydroxy; Terbutrina; Tetraclovinfos; Tetraconazole; Tetrametrina; Thiabendazol; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thiazuron; Thifensulfuron-methyl; Thiochloram; Thiodicarb; Thiofanat-metyl; Thiofanox; Thiofanox sulfone; Thiofanox sulfoxide; Thiometon; Thionazin; Tiram; Tolclofos metile; Tolfenpyrad; Tralkoxydim; Tralometrina; Triadimefon; Triadimenol; Triallate; Triamphos; Triasulfuron; Triazamate; Triazofos; Tribenuron metile; Trichloronit; Triciclozole; Triclopyr; Triclorfon; Tridemorph; Trifloxistrobin; Triflumizole; Triflururon; Triflusaluron methyl; Triforina; Triticonazole; Uniconazole; Valifenalate; Zeta-cipermetrina; Ziram; Zoxamide. (&gt; 0,005 mg/kg)</p>	MIP 15 2020 rev. 5	LC/MS-MS	



<b>AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata</b>  S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA	Numero di accreditamento: <b>0293 L Sede A</b>
	Revisione: <b>40</b> Data: <b>19/10/2020</b>
	pag. <b>8</b> di <b>9</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Determinazione Multiresiduo dei Pesticidi mediante gascromatografia con detector tandem massa: 1-naphthol; 1,4-dimethylnaphtalene; 2,3,5,6-tetrachloroaniline; 2,4-DDD; 2,4-DDE; 2,4-DDT; 2,4-Dimetilanilina; 2,4,6-trichlorophenol; 3-Chloroaniline; 3-decen-2-one; 3,4-Dichloroaniline; 3,5 Dichloroaniline; 4-Chloro-3-methylphenol; 4-methyl benzophenone; 4,4'-dichlorobenophenone; 4,4-DDD; 4,4-DDE; 4,4-DDT; Acrinatrina; Aldrin; Allethrin; Alpha-HCH; Alphametrin; Anthraquinone; Azinfos metile; Benfluralin; Beta-HCH; Binapacryl; Biphenyl; Bromocyclen; Bromopropilato; Butralin; Captafol; Captano; Chlorbenzilato; Chlorfenapyr; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorthion; Ciflutrina; Cipermetrina; Cis-chlordane; Clorfenson; Clorpirifos etile; Clorpirifos metile; Clorprofam; Clortaldimetile; Clozolate; Crimidine; Cyphenothrin; Dazomet; Delta-HCH; Deltametrina; Dicapthon; Dichlobenil; Diclofluanide; Dicloran; Diclorvos; Dicofof; Dieldrin; Dioxabenzofos (Salithion); Diphenilamine; Empethrin; Endosulfan (sum of alpha-and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan); Endrin; Eptacloro; Eptacloro epossido; Esaclorobenzene; Esfenvalerate; Ethalfuralin; Ethoxyquin; Etion; Etridiazole; Fenchlorphos; Fenexamide; Fenfluthrin; Fenitrotion; Fenson; Fenvalerate; Fluchloralin; Flucitrate; Flumetralin; Fluotrimazole; Flurprimidol; Folpet; Fonofos; Gamma-chlordane; Gamma-HCH (lindano); Imazalil; Indoxacarb; Iodofenos; Iprodione; Isodrin; Isomethiozin; Kresoxim metile; Lambda cialotrina; Malaaxon; Malation; Metossicloro; Mirex; Morphothion; Nitrapyrin; Nitrofen; Nitrotal-isopropyl; Ortho-phenylphenol; Oxyfluorfen; Paclobutrazolo; Pendimetalin; Pentachloranisole; Pentachloroanilin; Pentachlorobenzene; Pentachlorophenol; Perthan; Phenkapton; Phenothrin; Phtalimide; Piperonyl butoxide; Procimidone; Profenofos; Profluralin; Quintozene; S421; Sulfur; Tecnazene; Teflutrin; Tetrahydrophthalimide (THPI); Tetrachlorobenzene-1,2,3,4-; Tetrachlorobenzene-1,2,3,5-; Tetrachlorobenzene-1,2,4,5-; Tetradifon; Tetrasul; Tolclofos metile; Tolyfluanide; Toxaphene; Trans clordano; Transfluthrin; Triadimefon; Triadimenol; Trichloronat; Triclorfon; Trifluralin; Vamidotion; Vinclozolin; Zeta-cipermetrina. (> 0,01 mg/kg)

## Terreni

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Azoto totale	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XIV.2 + XIV.3 DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002		
Basi di scambio (Calcio, Magnesio, Potassio, Sodio)	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XIII.5		
Boro solubile	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo XVI.1		
Calcare attivo	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 met V.2		
Calcare Totale	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met V.1		
Capacità di scambio cationico	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 MET. XIII.2		
Conducibilità elettrica - Salinità	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo IV.1		
Ferro, Manganese assimilabili	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo IX.2		
Fosforo assimilabile	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo XV.3		

<b>AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata</b>  S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA	Numero di accreditamento: <b>0293 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>40</b>	Data: <b>19/10/2020</b>
	pag. <b>9 di 9</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Granulometria (Sabbia, Limo, Argilla, Classi di tessitura)

D.M. 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo II.6

pH

DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met III.1

Rame, Zinco disponibili

DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo XII.1.

Sostanza organica - Carbonio Organico

DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Metodo VII.3

### **Vegetali, prodotti vegetali**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Nitrati e nitriti	UNI EN 12014-2:2018		

### **Vini**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Anidride Solforosa (0,6-160 mg/L)	OIV MA-AS323-04A R 2012		
Ferro	OIV MA-AS322-05A R2009		
Rame	OIV MA-AS 322-06 R2009		
Zinco	OIV MA-AS322-08 R2009		

### **Vini, mosti, uva, birra, cereali e derivati**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Ocratossina A (>0,01 mg/kg o ug/l)	MIP 05 2016 rev. 03	LC/MS-MS - Spettrofluorimetro	

#### *Legenda*

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

MIP: Metodi di prova interni del Laboratorio

GU: Gazzetta Ufficiale

DM: Decreto Ministeriale

Reg CEE: Regolamento della Comunità Economica Europea

GU CEE: Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee

EN: Norme Europee

UNI: Ente Italiano di Unificazione

ISO: International Standard Organization

APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici

CNR IRSA: Metodi elaborati dall'Istituto di Ricerca Sull'Acqua del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it) per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (\*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco

