

| | |
|--|---|
| AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 1 di 12 |

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|----------------------------|-----|
| Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli | UNI EN ISO 9308-1:2017 | Metodo colturale-conta | |
| Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included) | UNI EN ISO 14189:2016 | Metodo colturale-conta | |
| Salmonella spp/Salmonella spp | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 111 Met ISS A011B | Metodo colturale - ricerca | |

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|-----------------------|------------------------|-----|
| Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa | UNI EN ISO 16266:2008 | Metodo colturale-conta | |

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque pulite/Clean waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|------------------------|------------------------|-----|
| Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci | UNI EN ISO 7899-2:2003 | Metodo colturale-conta | |

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters, Acque meteoriche/Rain waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate/Treated waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--------------------------------|----------------------|-----|
| Anioni/Anions : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates (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 | Cromatografia ionica | |

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque industriali/Industrial waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|----------------------------------|------------------------------|-----|
| Durezza/Hardness | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 | Titrimetria complessometrica | |

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali/Natural waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|----------------------|------------------------|-----|
| Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C | UNI EN ISO 6222:2001 | Metodo colturale-conta | |

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|----------------------|------------------|-----|
| Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability) | UNI EN ISO 8467:1997 | Titrimetria | |

Acque di fiume/River waters, Acque di lago/Lake waters, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|----------------------------------|------------------------|-----|
| Coliformi fecali/Fecal coliforms | APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003 | Metodo colturale-conta | |
| Coliformi totali/Total coliforms | APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003 | Metodo colturale-conta | |
| Escherichia coli/Escherichia coli | APAT CNR IRSA 7030 C Man 29 2003 | Metodo colturale-conta | |

Acque di mare/Marine waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

| 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 | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 2 di 12 |

Conducibilità/Conductivity (1-13 mS/cm)

APAT CNR IRSA 2030 Man 29
2003

Conduttimetria

Acque di mare/Marine waters, Acque dolci/Fresh waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Ione Ammonio/Ammonium ion (0,05-2 mg/L)

APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29
2003

Spettrofotometria
UV-VIS

Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C

APAT CNR IRSA 2090 A Man 29
2003

Gravimetria

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Alcalinità/Alkalinity, Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates

APAT CNR IRSA 2010 B Man 29
2003

Titrimetria

Calcio/Calcium

APAT CNR IRSA 3130 A Man 29
2003

FAAS

Ferro/Iron (0,2-5 mg/L)

APAT CNR IRSA 3160 A Man 29
2003

FAAS

Magnesio/Magnesium (0,01-2 mg/L)

APAT CNR IRSA 3180 A Man 29
2003

FAAS

pH/pH (1-13)

APAT CNR IRSA 2060 Man 29
2003

Potenziometria

Potassio/Potassium (0,1-2 mg/L)

APAT CNR IRSA 3240 A Man 29
2003

FAAS

Sodio/Sodium (0,02-1 mg/L)

APAT CNR IRSA 3270 A Man 29
2003

FAAS

| | |
|--|---|
| AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 3 di 12 |

Acque/Waters, Foglie/ Leaves, Miele/Honey, Parti di piante/Parts of plants, Prodotti dell'alveare/Honeybee products, Tabacco/Tabacco, Terreni/Soils

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|--|------------------------|-------------------------|----------------|
| 1-2-3-4-tetraclorobenzene/1-2-3-4-tetrachlorobenzene, 1-2-3-5-tetraclorobenzene/1-2-3-5-tetrachlorobenzene, 1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene, 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene, 2-3-5-6-tetracloroanilina/2-3-5-6-tetrachloroaniline, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-dimetilanilina/2-4-dimethylaniline, 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 3-4-dicloroanilina/3-4-dichloroaniline, 3-5-dicloroanilina/3-5-dichloroaniline, 3-cloroanilina/3-chloroaniline, 3-decen-2-one/3-decen-2-one, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), 4-metil benzofenone/4-methyl benzophenone, Acrinatina/Acrinathrin, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Alfa-naftolo/Alpha-naphthol, Alfametrina/Alphamethrin, Alletrina/Allethrin, Antrachinone/Anthraquinone, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Benfluralin/Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Beta-naftolo/Beta-naphthol, Bifenile/Biphenyl, Binapacril/Binapacryl, Bis(2-3-3-3-tetracloropropil) etere (S-421)/Bis(2-3-3-3-tetrachloropropyl) ether (S-421), Bromociclone/Bromocyclen, Bromopropilato/Bromopropylate, Butralin/Butralin, Captafol/Captafol, Captano/Captan, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Cifenotrin/Cyphenothrin, Ciflutrin (incl. beta-)/Cyfluthrin (incl. beta-), Ciflutrina/Cyfluthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfenapir/Chlorfenapyr, Clorfenson/Chlorfenson, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Cloroneb/Chloroneb, Cloropropilato/Chloropropylate, Clorotalonil/Chlorothalonil, Clorpirifos etile/Chlorpyrifos-Ethyl, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorprofam/Chlorpropham, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl, Clortion/Chlorthion, Clozolate/Chlozolate, Crimidina/Crimidine, Dazomet/Dazomet, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Deltametrina/Deltamethrin, Dicapton (Isoclortion)/Dicapthon (Isochlorthion), Diclobenil/Dichlobenil, Diclofluanide/Dichlofluanid, Dicloran/Dichloran, Diclorobenzofenone/Dichlorobenzophenone, Diclorvos/Dichlorvos, Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Difenilammina/Diphenylamine, Dioxabenzofos/Dioxabenzofos, Empetrina/Empethrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etalfluralin/Ethalfuralin, Etion/Ethion, Etossichina/Ethoxyquin, Etridiazolo/Etridiazole, Fenclorfos/Fenclorphos, Fenexamid/Fenhexamid, Fenflutrin/Fenfluthrin, Fenitrotion/Fenitrothion, Fenotrin/Phenothrin, Fenson/Fenson, Fenvalerato/Fenvalerate, Fluchloralin/Fluchloralin, Flucitrinate/Flucythrinate, Flumetralin/Flumetralin, Fluotrimazole/Fluotrimazole, Flurprimidolo/Flurprimidol, Folpet/Folpet, Fonofos/Fonofos, Ftalimide/Phthalimide, Gamma-clordano/Gamma-chlordane, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Imazalil/Imazalil, Indoxacarb/Indoxacarb, Iodofenfos/Iodofenphos, Iprodione/Iprodione, Isodrina/Isodrin, Isometiozin/Isomethiozin, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Malaoson/Malaoson, Malation/Malathion, Metossicloro/Methoxychlor, Mirex/Mirex, Morfotio/Morphothion, Nitrapirin/Nitrapyrin, Nitrofen/Nitrofen, Nitrotal Isopropile/Nitrothal Isopropyl, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), Oxifluorfen/Oxyfluorfen, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paclobutrazolo/Paclubutrazol, Pendimetalin/Pendimethalin, Pentacloroanilina/Pentachloroaniline, Pentacloroanisolo (PCA)/Pentachloranisolo (PCA), Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol, Pertane/Perthane, Phenkapton/Phenkapton, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Procimidone/Procyimidone, Profenofos/Profenofos, Profluralin/Profluralin, Quintozene/Quintozene, Tecnazene/Tecnazene, Tefluthrin/Tefluthrin, Tetradifon/Tetradifon, Tetraidroftalimide/Tetrahydrophthalimide, Tetrasul/Tetrasul, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Tolfluamide/Tolyfluamid, Toxafene/Toxaphene, Triadimefon/Triadimefon, Triadimenolo/Triadimenol, Triclorfon/Trichlorfon, Tricloronato/Trichloronate, Trifluralin/Trifluralin, Vamidotio/Vamidotio, Vinclozolin/Vinclozolin, Zeta-Cipermetrina/Zeta-Cypermethrin, Zolfo/Sulphur (> 0,01 mg/kg) | MIP 01 2020 rev. 5 | GC-MS/MS | |

| | |
|--|---|
| AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 5 di 12 |

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds

ISO 21527-1:2008

Metodo colturale-conta

Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini/ Food for infants and young children, Cereali in granella/ Cereal grains, Cereali per la prima colazione/ Cereals for breakfast, Cereali/ Cereals, Derivati dei cereali/ Cereal products, Pasta alimentare/ Alimentary Pasta, Prodotti da cereali macinati/ Milled cereal products, Prodotti da forno/ Bakery products, Prodotti di pasticceria/ Pastry products

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|--|------------------------|-------------------------|----------------|
| Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON), Tossina HT2/Toxin HT2, Tossina T2/Toxin T2 (> 10 µg/Kg) | MIP 19 2021 rev. 04 | LC-MS/MS | |

Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini/ Food for infants and young children, Cereali per la prima colazione/ Cereals for breakfast, Cereali/ Cereals, Derivati dei cereali/ Cereal products, Farine/ Flours, Merende a base di granturco/ Corn snacks, Olio di granturco/ Corn oil, Prodotti da forno/ Bakery products, Prodotti di pasticceria/ Pastry products

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
| Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (>10 µg/Kg) | MIP 17 2021 rev. 04 | LC-MS/MS | |

Alimenti di origine vegetale/ Foodstuffs of plant origin

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
|---|------------------------|-------------------------|----------------|

| | |
|--|---|
| AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 8 di 12 |

Pesticidi/Pesticides : Acido cianurico/Cyanuric acid, Acido fosfonico/Phosphonic acid, AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Bialaphos/Bialaphos, Clorati/Chlorate, Etephon/Ethephon, Fosetil-alluminio/Fosetyl-aluminium, Glifosato/Glyphosate, Glufosinato/Glufosinate, HEPA (Ethephon metabolita)/HEPA (metabolita Ethephon), Idrazide maleica/Maleic hydrazide, MPPA (Glufosinato metabolita)/MPPA (metabolita Glufosinate), N-acetyl glufosinate/N-acetyl glufosinate

CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS met 1.3 2021

, Perclorato/Perchlorate

Pesticidi/Pesticides : Acido difluoroacetico/Difluoroacetic acid (DFA acid), Acido trifluoroacetico/Trifluoroacetic acid (TFA acid)

CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS met 9 2021

Pesticidi/Pesticides : Amitrole/Amitrole, Ciromazina/Cyromazine, Cloromequat/Chlormequat, Daminozide/Daminozid, Dietanolammina (DEA) /Diethanolamine (DEA), Difenzoquat/Difenoquat, Etilentiourea (ETU)/Ethylenthionurea (ETU), Melammina /Melamine, Mepiquat/Mepiquat, Morfolina/Morpholine, Nicotina/Nicotine, Propamocarb/Propamocarb, Propilentiourea (PTU)/Propylenethionurea (PTU), Trietanolammina (TEA)/Triethanolamine (TEA), Trimesium/Trimesium

CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS met 4.2 2021

Pesticidi/Pesticides : Bromuri/Bromide

CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS met 1.4 2021

Pesticidi/Pesticides : Diquat/Diquat, N-N-dimetilidrazina/N-N-dimethylhydrazine, Paraquat/Paraquat

CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS met 4.1 2021

Pesticidi/Pesticides : Kasugamycin/Kasugamycin, Streptomina/Streptomycin

CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS met 6 2021

Alimenti non grassi/Non fatty food

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Pesticidi/Pesticides : Bisolfuri di thiuram/Thiuram disulfide, Ditiocarbammati (come CS2)/Dithiocarbamates (as CS2)

UNI EN 12396-2:1999

GC-ECD

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead

UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010

ICP-MS

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Alluminio/Aluminium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Zinco/Zinc (0,01 -50 µg/kg)

MIP 30 2017 rev. 0

ICP-MS

Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria

ISO 15214:1998

Metodo colturale-conta

Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli

ISO 16649-2:2001

Metodo colturale-conta

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes

UNI EN ISO 11290-2:2017

Metodo colturale-conta

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes

UNI EN ISO 11290-1:2017

Metodo colturale - ricerca

Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)

UNI EN ISO 6888-1:2021

Metodo colturale-conta

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

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 | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 9 di 12 |

| | | |
|--|---|----------------------------|
| Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus | UNI EN ISO 7932:2020, UNI EN ISO 7932:2020/EC1:2020 | Metodo colturale-conta |
| Clostridium perfringens/Clostridium perfringens | UNI EN ISO 7937:2005 | Metodo colturale-conta |
| Coliformi/Coliforms | ISO 4832:2006 | Metodo colturale-conta |
| Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae | ISO 21528-2:2017 | Metodo colturale-conta |
| Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C | UNI EN ISO 4833-1:2022 | Metodo colturale-conta |
| Salmonella spp/Salmonella spp | UNI EN ISO 6579-1:2020 | Metodo colturale - ricerca |

Arachidi/Peanuts, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Frutta a guscio/Nuts, Frutta secca/Dried fruits, Granturco/Corn, Spezie/Spices

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---------------------|------------------|-----|
| Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Aflatossine totali (B1 + B2 +G1 +G2)/Total aflatoxins (B1 + B2 +G1 +G2) (> 0,1 µg/Kg) | MIP 20 2021 rev. 06 | LC-MS/MS | |

Bevande/Beverages, Prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di acqua e loro trasformati/Fruit and vegetable products with high water content and their processed

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---------------------|------------------|-----|
| Patulina/Patulin (>5 µg/Kg) | MIP 28 2021 rev. 01 | LC-MS/MS | |

Birra/Beer, Caffè tostato/Roasted coffee, Caffè verde/Green coffee, Caffè/Coffee, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Mosti/Grape musts, Uva/Grapes, Vini/Wines

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---------------------|------------------|-----|
| Ocratossina A/Ochratoxin A (>0,1 µg/Kg o µg/l) | MIP 05 2021 rev. 04 | LC-MS/MS | |

Cacao/Cocoa, Caffè/Coffee, Cereali in granella/Cereal grains, Cereali per la prima colazione/Cereals for breakfast, Cereali/Cereals, Cioccolato/Chocolate, Derivati dei cereali/Cereal products, Dolci/Sweets, Erbe aromatiche/Aromatic herbs, Erbe infusionali/ Infusion herbs, Farine di legumi/Legume flours, Farine di semi oleaginosi/Oilseed meals, Farine/Flours, Frutta a guscio/Nuts, Frutta e verdura essiccata/Roasted fruits and vegetables, Frutta secca a guscio e derivati/Dried nuts and derivatives, Frutta secca/Dried fruits, Legumi/Pulses, Pane/Bread, Pasta alimentare/Alimentary Pasta, Polenta/Porridge, Prodotti a base di legumi/Pulses products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products, Spezie/Spices

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|----------------------|------------------|-----|
| Allergene Soia/Allergen Soybean (> 2,5 mg/kg) | MIP 257 2021 rev. 01 | Enzimatica-UV | |

Cacao/Cocoa, Caffè/Coffee, Cereali/Cereals, Cioccolato/Chocolate, Derivati dei cereali/Cereal products, Erbe aromatiche/Aromatic herbs, Erbe infusionali/ Infusion herbs, Farine/Flours, Frutta a guscio/Nuts, Frutta e verdura essiccata/Roasted fruits and vegetables, Frutta secca a guscio e derivati/Dried nuts and derivatives, Frutta secca/Dried fruits, Legumi/Pulses, Pane/Bread, Pasta alimentare/Alimentary Pasta, Polenta/Porridge, Prodotti a base di legumi/Pulses products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products, Spezie/Spices

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---------------------|-------------------------|-----|
| Glutine/Gluten () | MIP 311 2021 rev. 1 | Immunoenzimatica: ELISA | |

Caffè tostato/Roasted coffee, Prodotti a base di patata/Potato products, Prodotti da forno/Bakery products

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|-------------------|------------------|-----|
| Acrilammide/Acrylamide | UNI EN 16618:2015 | LC-MS/MS | |

| | |
|--|---|
| AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 10 di 12 |

Carne/Meat, Latte crudo/Raw milk, Latte intero/Whole milk, Latte parzialmente scremato/Partially skimmed milk, Latte pastorizzato/Pasteurized milk, Latte scremato/Skimmed milk, Miele/Honey, Pesce/Fish, Uova/Eggs

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--------------------|------------------|-----|
| Cloramfenicolo/Chloramphenicol, Dimetridazolo/Dimetridazole, Metronidazolo/Metronidazole, Neospiramicina I/Neospiramycin I, Ronidazolo/Ronidazole, Sarafloxacin/Sarafloxacin, Spiramicina I/Spiramicyn I, Spiramicina/Spiramicyn, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypridazine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole, Tetraciclina + 4-Epitetraciclina/Tetracycline + 4-Epitetracycline, Tetraciclina/Tetracycline, Tiamfenicolo/Thiamphenicol, Tilmicosina/Tilmicosin, Tilosina A/Tylosin A, Tilosina/Tylosin (> 10 ug/kg) | MIP 350 2021 rev 0 | LC-MS/MS | |

Consere Vegetali/Canned vegetables

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|------------------|-----|
| Diossido di zolfo (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide | DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 30A | Titrimetria | |

Latte/Milk, Bevande/Beverages, Farine/Flours, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Mangimi/Animal feeding stuffs, Miele/Honey, Oli/Oils, Prodotti cosmetici/Cosmetic products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di pasticceria/Pastry products, Scarti della macinazione/Grinding waste, Semi e derivati dei semi/seeds and derivatives

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---------------------|------------------|-----|
| Acido Cannabidiolo (CBDA)/Cannabidiolic acid (CBDA), Acido Tetraidrocannabinolico (THCA)/Tetrahydrocannabinolic acid (THCA), Cannabidiolo (CBD)/Cannabidiol (CBD), Cannabigerolo (CBG)/Cannabigerol (CBG), Cannabinolo (CBN)/Cannabinol (CBN), Delta-8-Tetraidrocannabinolo (Delta8-THC)/Delta-8-Tetrahydrocannabinol (Delta8-THC), Delta-9-Tetraidrocannabinolo (THC)/Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC) (>0,1 mg/kg) | MIP 292 2020 rev. 2 | LC-MS/MS | |

Mosti/Grape musts

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|------------------------|------------------|-----|
| Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide (0,6-160 mg/L) | OIV-MA-AS323-04B R2009 | Titrimetria | |

Oli d'oliva/Olive oils, Oli di sansa/Olive pomace oils

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|--------------------------|-----|
| Acidità/Acidity | Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016 All I | Titrimetria | |
| Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis | Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All III | Spettrofotometria UV-VIS | |
| Numero di perossidi/Peroxide value | Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All | Titrimetria | |

Prodotti ittici/Seafood

| 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 | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 | |
| | Revisione: 44 | Data: 04/12/2022 |
| | Sede A | pag. 11 di 12 |

| | | |
|--|---------------------|----------|
| Cadaverina (1-5 diamminopentano)/Cadaverine (1-5 diaminopentane), Fenilettilammina/Phenylethylamine, Istamina/Histamine, Putrescina (1-4 diamminobutano)/Putrescine (1-4 diaminobutane), Serotonina/Serotonin, Spermidina/Spermidine, Spermina/Spermine, Tiramina/Tyramine, Triptamina/Tryptamine, Triptofano/Tryptophane (>0,1 mg/kg) | MIP 29 2021 rev. 01 | LC-MS/MS |
|--|---------------------|----------|

Suoli/Soils

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|--|---|------------------------------|----------------|
| Azoto totale/Total nitrogen | 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 | Titrimetria | |
| Basi di scambio: Calcio/Exchangeable bases: Calcium, Basi di scambio: Magnesio/Exchangeable bases: Magnesium, Basi di scambio: Potassio/Exchangeable bases: Potassium, Basi di scambio: Sodio/Exchangeable bases: Sodium | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XIII.5 DM 25/03/2002 GU n 84 10/04/2002 | FAAS | |
| Boro solubile/Soluble Boron | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XVI.1 | Spettrofotometria UV-VIS | |
| Calcare totale/Total calcium carbonate | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met V.1 | Volumetria | |
| Capacità di scambio cationico/Cation exchange capacity | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XIII.2 DM 25/03/2002 GU n 84 10/04/2002 | Titrimetria complessometrica | |
| Carbonato di Calcio (Calcare attivo)/Calcium carbonate | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met V.2 | Titrimetria | |
| Carbonio organico/Organic carbon, Sostanza organica/Organic matter | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met VII.3 | Titrimetria | |
| Conducibilità elettrica/Electrical conductivity | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IV.1 | Conduttimetria | |
| Distribuzione granulometrica/Particle size distribution (Sabbia, Limo, Argilla, Classi di tessitura) | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.6 | Misura della dimensione | |
| Ferro/Iron, Manganese/Manganese | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IX.2 | FAAS | |
| Fosforo assimilabile/Assimilable phosphorus | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XV.3 | Spettrofotometria UV-VIS | |
| Indice di disponibilità di Rame/Index of availability Copper, Indice di disponibilità di Zinco/Index of availability Zinc | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XII.1 | FAAS | |
| pH/pH | DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1 | Potenziometria | |

Vegetali/Vegetables products

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
| Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite | UNI EN 12014-2:2018 | Cromatografia ionica | |

Vini/Wines

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|-------------------------|-------------------------|----------------|
| Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide (0,6-160 mg/L) | OIV-MA-AS323-04A2 R2021 | Titrimetria | |
| Ferro/Iron | OIV-MA-AS322-05A R2009 | FAAS | |
| Rame/Copper | OIV-MA-AS322-06 R2009 | FAAS | |
| Zinco/Zinc | OIV-MA-AS322-08 R2009 | FAAS | |

| | |
|--|---|
| AGRO.BIOLAB LABORATORY Società a Responsabilità Limitata S.P. 240 Km 13,8 70018 Rutigliano BA | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 44 Data: 04/12/2022 |
| | Sede A pag. 12 di 12 |

Legenda/Note

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

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

UNI = Ente Nazionale Italiano di Unificazione
 EN = European Committee for Standardization
 ISO = International Organization for Standardization
 AOAC = AOAC INTERNATIONAL
 APAT = Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici
 AFNOR = Association Francaise de Normalisation
 CNR IRSA = Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerche sulle Acque
 DLgs = Decreto Legislativo
 DM = Decreto Ministeriale della Repubblica Italiana
 EN = Comitato Europeo di Normazione
 EPA = Environmental Protection Agency of USA
 GU = Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana
 ISTISAN = Istituto Superiore di Sanità
 M.U. = Manuale Unificato

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito 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