

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 1 di 28

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Acqua di rassodamento e salamoia formaggi (1)/Cheese firming water and brine (1), Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), 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
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	
Acque da destinare al consumo umano (1)/Water to be used for human consumption (1), Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali (1)/Natural waters (1), Acque sorgive/Spring waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB027	Titrimetria	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di balneazione (1)/Bathing waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 19250:2010	Metodo colturale - ricerca	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), 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
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Odore/Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Sensoriale	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque dolci/Fresh waters			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi totali disciolti a 103-105°C/Total dissolved solids dried at 103-105°C, Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	
Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque naturali non inquinate/Natural not polluted water			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sapore/Flavour	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Sensoriale	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido bromocloroacetico/Bromochloroacetic acid, Acido bromodichloroacetico/Bromodichloroacetic acid, Acido dibromoacetico/Dibromoacetic acid, Acido dibromocloroacetico/Dibromochloroacetic acid, Acido dicloroacetico/Dichloroacetic acid, Acido monobromoacetico/Monobromoacetic acid, Acido monochloroacetico/Monochloroacetic acid, Acido trichloroacetico/Trichloroacetic acid, Bromati/Bromate, Dalapon/Dalapon	EPA 557 2009	IC-ESI-MS/MS	
Acrilammide/Acrylamide	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 195 Met ISS CBA001	HPLC-MS	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Pesticidi/Pesticides : Diquat/Diquat, Paraquat/Paraquat	EPA 549.2 1997	HPLC-UV-vis	
Pesticidi/Pesticides : Endotal/Endotal	EPA 548.1 1992	GC-ECD+GC-MS	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 59	Data: 17/02/2025
		Sede A	pag. 2 di 28
Pesticidi/Pesticides : Toxafene/Toxaphene		EPA 525.3 2012	GC-MS
Sapore/Flavour		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA028	Sensoriale
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque destinate all'umidificazione dell'aria/Water intended for air humidification, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sanitarie/Domestic waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-14)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-14)	ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione (1)/Bathing waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque pulite/Clean waters, Acque trattate/Treated waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di pozzo/Well water, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque irrigue/Irrigation water			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4500-NH3 F (2021)	Spettrofotometria UV-VIS	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque sorgive/Spring waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza totale/Total hardness	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC031	Titrimetria	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque superficiali/Surface waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	EPA 150.1 1982	Potenziometria	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 3 di 28

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali (1)/Industrial waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Ametrina/Ametryne, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Benalaxil/Benalaxyl, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenile/Biphenyl, Bifenox/Bifenox, Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezin/Buprofezin, Carbofenotio/Carbophenothion, Carboxina/Carboxin, Cianazina/Cyanazine, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clormefos/Chlormephos, Clorotalonil/Chlorothalonil, Clorpirifos etile/Chlorpyrifos-Ethyl, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clozolinato/Chlozolinato, Coumafos/Coumaphos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Diazinone/Diazinon, Diclobenil/Dichlobenil, Diclorvos/Dichlorvos, Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endosulfan/Endosulfan, Endrina aldeide/Endrin aldehyde, Endrina/Endrin, Eptacoloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacoloro epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacoloro/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Etion/Ethion, Etoprofos/Ethoprophos, Fenamifos/Fenamiphos, Fenarimol/Fenarimol, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenclorfos/Fenchlorphos, Fention/Fenthion, Fonofos/Fonofos, Forate/Phorate, Formotion/Formotion, Fosalone/Phosalone, Fosfamidone/Phosphamidon, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Iodofenfos/Iodofenphos, Isodrina/Isodrin, Isofenfos/Isofenphos, Malation/Malathion, Mecarbam/Mecarbam, Metidation/Methidathion, Metossicloro/Methoxychlor, Metribuzin/Metribuzin, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Permetrina/Permethrin, Pirazofos/Pyrazophos, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Procimidone/Procymidone, Profenofos/Profenofos, Prometon/Prometon, Propanil/Propanil, Quinalfos/Quinalphos, Simazina/Simazine, Sulfotep/Sulfotep, Terbufos/Terbufos, Terbumeton/Terbumeton, Terbutilazina deetilata (metabolita)/Terbutylazine deethylate (metabolite), Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tionazin/Thionazin, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Triazofos/Triazophos, Trifluralin/Trifluralin	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine	UNI EN ISO 7393-2:2018	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Clorati/Chlorate, Cloriti/Chlorite	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	IC	

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 processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

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

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 4 di 28

Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 2540 C (2020)	Gravimetria
Solidi totali fissi a 103-105°C/Total fixed solids at 103-105°C	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 2540 B (2020)	Gravimetria

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	
Conducibilità/Conductivity	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 2510 B (2021)	Conduttimetria	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5210 D (2019)	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo/Process waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene glutine/Allergen gluten, Allergene proteine del latte/ Milk protein as allergen, Allergene Soia/Allergen Soybean, Allergene Uovo/Egg as allergen (-)	MI 01.233 rev02 2023	Lateral flow immunochromatography	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche/Rain waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-1-dicloropropene/1-1-dichloropropene, 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-dibromo-3-cloropropano/1-2-dibromo-3-chloropropane, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-3-dicloropropano/1-3-dichloropropane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 2-clorotoluene/2-Chlorotoluene, 4-clorotoluene/4-Chlorotoluene, Bromobenzene/Bromobenzene, Bromoclorometano/Bromochloromethane, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Bromometano/Bromomethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetano/Chloroethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Dibromometano/Dibromomethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorofluorometano (FREON 11)/Trichlorofluoromethane (FREON 11), Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 5 di 28

1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-3-5-trimetilbenzene/1-3-5-trimethylbenzene, 1-butanolo (alcol n-butilico)/1-butanol (n-butyl alcohol), 1-propanolo (alcol n-propilico)/1-propanol (n-propyl alcohol), 2-butanolo (alcol sec-butilico)/2-butanol (sec-butyl alcohol), 2-metil-1-propanolo (alcol isobutilico)/2-methyl-1-propanol (Isobutanol), 2-propanolo (alcol isopropilico)/2-propanol (isopropyl alcohol), 4-isopropiltoluene/4-isopropyltoluene, Benzene/Benzene, Cicloesano/Cyclohexane, Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol), Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m-xilene/m-xylene, m+p-xilene/m+p-xylene, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), N-butilbenzene/N-butylbenzene, n-esano/n-hexane, n-propilbenzene/N-propylbenzene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, sec-butilbenzene/sec-butylbenzene, Stirene/Styrene, ter-butilbenzene/ter-butylbenzene, Toluene/Toluene	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS
2-3-4-6-tetraclorofenolo/2-3-4-6-tetrachlorophenol, 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-trichlorophenol, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-4-dimetilfenolo/2-4-dimethylphenol, 2-6-diclorofenolo/2-6-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3005A 1992, EPA 6020B 2014	ICP-MS
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 3500-Cr B (2020)	Spettrofotometria UV-VIS
Durezza totale/Total hardness	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 2340 C (2021)	Titrimetria
Epicloridrina/Epichlorohydrin	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS
IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025	
	Sede A	pag. 6 di 28	

PCB/PCB : (PCB 101)
2-2-4-5-5-pentaclorobifenile/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), (PCB 105)
2-3-3-4-4-pentaclorobifenile/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), (PCB 110)
2-3-3-4-6-pentaclorobifenile/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), (PCB 114)
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), (PCB 126)
3-3-4-4-5-pentaclorobifenile/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), (PCB 138)
2-2'-3-4-4'-5-esaclorobifenile/2-2'-3-4-4'-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), (PCB 146)
2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile/2-2-3-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 146), (PCB 151)
2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile/2-2-3-5-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 151), (PCB 153)
2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), (PCB 156)
2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), (PCB 157)
2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), (PCB 169)
3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), (PCB 170)
2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile/2-2-3-3-4-4-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), (PCB 177)
2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile/2-2-3-3-4-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 177), (PCB 18)
2-2-5-triclorobifenile/2-2-5-trichlorobiphenyl (PCB 18), (PCB 180)
2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), (PCB 183)
2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile/2-2-3-4-4-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 183), (PCB 187)
2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile/2-2-3-4-5-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 187), (PCB 189)
2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189), (PCB 44)
2-2-3-5-tetraclorobifenile/2-2-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 44), (PCB 52)
2-2-5-5-tetraclorobifenile/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), (PCB 77)
3-3-4-4-tetraclorobifenile/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), (PCB 81)
3-4-4-5-tetraclorobifenile/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81), (PCB 95)
2-2-3-5-6-pentaclorobifenile/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), (PCB 99)
2-2-4-4-5-pentaclorobifenile/2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99)

EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018 GC-MS

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Mercurio/Mercury, Uranio/Uranium	EPA 200.2 1994, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Turbidimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking 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
Alluminio/Aluminium, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation), Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-1:2002, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral 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 culturale-conta	

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
--	-----------------	------------------	-----

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 7 di 28

Cianuri totali/Total cyanides	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4500-CN C (2021), APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4500-CN C + E (2021)	Spettrofotometria UV-VIS	
Cianuri/Cyanides	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 4500-CN E (2021)	Spettrofotometria UV-VIS	
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	EPA 300.1 1997 part A + EC 1999	IC	
Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pesticidi/Pesticides : AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate	ISO 16308:2014	HPLC-MS/MS	
Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi fecali/Fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003	MPN	
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	Metodo culturale-conta	
Acque di scarico trattata o non trattata/Treated or untreated waste waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)/Acute toxicity test with Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)	UNI EN ISO 6341:2013	Esame visivo	
Acque di scarico/Waste waters			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	IC	
Anioni/Anions : Solfuri/Sulphides	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	Titrimetria	
Coliformi fecali/Fecal coliforms	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 170 Met A	MPN	
Coliformi totali/Total coliforms	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 164 Met A	MPN	
Escherichia coli/Escherichia coli	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 180 Met A	MPN	
Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A1 Man 29 2003, APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	
Idrocarburi totali (da calcolo)/Total hydrocarbons (calculation)	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007 + UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	
Salmonella spp/Salmonella spp	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 184	Metodo culturale - ricerca	
Streptococchi fecali/Intestinal streptococci	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 175 Met A	MPN	
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi cationici/Cationic surfactants (≥ 0,20 mg/l)	MI 03.003 rev01 2024	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants (≥ 0,20 mg/l)	MI 03.002 rev01 2024	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi totali (da calcolo)/Total surfactants (calculation) ()	MI 03.003 rev01 2024 + APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2004 + MI 03.002 rev01 2024	Calcolo	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025	
	Sede A	pag. 8 di 28	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C 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
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

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
Azoto totale legato (TNb)/Total bound nitrogen (TNb)	UNI ISO 23697-2:2023	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anilina/Aniline, Difenilammina/Diphenylamine, p-toluidina (4-metilnilina)/p-toluidine (4-methylaniline)	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Agrumi/ Citrus fruits

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Limonene (dipentene/cinene)/Limonene (dipentene/cinene) (1,0-100% Limonene su totale Idrocarburi terpenici)	MI 02.834 rev.03 2021	GC-FID	

Alimenti a base di cereali/Cereal based food, Mangimi a base di cereali/Cereal based feed

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alfa-ergocriptina/Alpha-ergocryptine, Alfa-ergocriptinina/Alpha-eErgocryptinine, Beta-ergocriptina/Beta-ergocryptine, Beta-ergocriptinina/Beta-ergocryptinine, Ergocornina/Ergocornine, Ergocorninina/Ergocorninine, Ergocristina/Ergocristine, Ergocristinina/Ergocristinine, Ergometrina/Ergometrine, Ergometrinina/Ergometrinine, Ergosina/Ergosine, Ergosinina/Ergosinine, Ergotamina/Ergotamine, Ergotaminina/Ergotaminine	WUR EU RL MP 03 vers 2 2020	LC-MS/MS	

Alimenti con aw<=0.95/Food with aw<=0.95, Integratori alimentari con aw<=0.95 (1)/Food supplements with aw<=0.95 (1), Mangimi con aw<=0.95/Animal feeding stuffs with aw<=0.95

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	

Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95, Mangimi con aw>0.95/Animal feeding stuffs with aw>0.95

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Matrine/Matrine, Ossimatrina/Oxymatrine (≥ 0,010 mg/Kg)	MI 02.972 rev.01 2020	LC-MS/MS	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 9 di 28

Pesticidi/Pesticides : 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene, 2-3-5-Trimethacarb (Landrin)/2-3-5-Trimethacarb (Landrin), 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-dimetilanilina/2-4-dimethylaniline, 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 2-Keto etofumesate/2-Keto ethofumesate, 3-4-5-Trimethacarb /3-4-5-Trimethacarb , 3-4-dicloroanilina/3-4-dichloroaniline, 3-5-dicloroanilina/3-5-dichloroaniline, 4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, 4-cloro-3-metilfenolo/4-chloro-3-methylphenol, 4-fenilfenolo /4-phenylphenol , 479 M04 (Metabolita Metazachlor)/479 M04 (metabolite Metazachlor), 479 M08 (Metabolita Metazachlor)/479 M08 (metabolite Metazachlor), 479 M16 (Metabolita Metazachlor)/479 M16 (metabolite Metazachlor), Acetoclor/Acetochlor, Acrinatrina/Acrinathrin, Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Alletrina/Allethrin, Ametrina/Ametryne, Atraton/Atraton, Atrazina/Atrazine, Azaconazole/Azaconazole, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Barban/Barban, Befulbutamid/Befulbutamid, Benalaxil, comprese altre miscele di costituenti isomeri come benalaxil-M (somma di isomeri)/ Benalaxyl, including other mixtures of isomer constituents such as benalaxyl-M (sum of isomers), Bendiocarb/Bendiocarb, Benfluralin/Benfluralin, Benzilprop-etile/Benzylprop-ethyl, Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bifenile/Biphenyl, Bifenox/Bifenox, Bifentrina/Bifenthrin, Bis(2-3-3-3-tetrachloropropil) etere (S-421)/Bis(2-3-3-3-tetrachloropropyl) ether (S-421), Bifentanol/Bifenthrin, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid, Bromfeninfos/Bromfenvinphos, Bromociclene/Bromocyclen, Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bromuconazole/Bromuconazole, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Butacloro/Butachlor, Butafenacil/Butafenacil, Butilato/Butylate, Butralin/Butralin, Cadusafos/Cadusafos, Captano/Captan, Carbofenotio/Carbophenothion, Chinometionato/Chinomethionat, Cialofop butile/Cyhalofop Butyl, Cialotrina - gamma/Cyhalothrin - gamma, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda, Cianazina/Cyanazine, Cianofenos/Cyanofenphos, Cianofos/Cyanophos, Ciflutrina/Cyfluthrin, Cimiazolo/Cymiazolo, Cinidon etile/Cinidon ethyl, Cipermetrina/Cypermethrin, Ciproconazole/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Climbazolo/Climbazole, Cloquintocet metil/Cloquintocet methyl, Clorbenside/Chlorbenside, Clorbufam/Chlorbufam, Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Cloretossifos/Chlorethoxyfos, Clorfenapir/Chlorfenapyr, Clorfenos/Chlorfenson, Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Clorflurenolo/Chlorflurenol, Clormefos/Chlormephos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Cloroneb/Chloroneb, Cloropropilato/Chloropropylate, Clorotalonil/Chlorothalonil, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clorprofam/Chlorpropham, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl, Clortalide/Chlorthiamide, Clortofos/Chlorthiophos, Clortion/Chlorthion, Clozolinato/Chlozolineate, Coumafos/Coumaphos, Crimidina/Crimidine, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Deltametrina (cis)/Deltamethrin (cis), Desetil atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Desmetrina/Desmethrin, Dialifos/Dialifos, Diallate/Diallate, Diazinone/Diazinon, Dichlobenil, Dichlobutrazolo/Dichlobutrazol, Diclofentio/Dichlofenthion, Diclofop-metile/Diclofop-Methyl, Dicloran/Dichloran, Diclorimid/Diclorimid, Diclorvos/Dichlorvos, Dicofol (Keltane)/Dicofol (Keltane), Dicrotofos/Dicrotophos, Dieldrina/Dieldrin, Difenamide/Diphenamid, Difenilammina/Diphenylamine, Difenoconazole/Difenoconazole, Diflufenican/Diflufenican, Dimefox/Dimefox, Dimepiperate/Dimepiperate, Dimetenamide/Dimethenamid, Dimetoato/Dimethoate, Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazole/Diniconazole, Dinitramina/Dinitramine, Dioxacarb/Dioxacarb, Dioxathion/Dioxathion, Dipropettrina/Dipropetryn, Disulfoton solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon, Disulfoton/Disulfoton, Ditalinfos/Ditalimphos, Dodemorf/Dodemorph, Edifenfos/Edifenphos, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endosulfan/Endosulfan, Endrina aldeide/Endrin aldehyde, Endrina/Endrin, Epossiconazole/Epoxiconazole, Eptacloro endo-epossido/Heptachlor endo-epoxide, Eptacloro eso-epossido/Heptachlor exo-epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esaconazole/Hexaconazole, Esazinone/Hexazinone, Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etaconazole/Etaconazole, Etalfluralin/Ethalfuralin, Etofencarb/Ethiofencarb, Etion/Ethion, Etofeprox/Etofeprox, Etofumesate/Ethofumesate, Etoprofos/Ethoprophos, Etossichina/Ethoxyquin, Etridiazolo/Etridiazole, Etrimfos/Etrimfos, Famphur/Famphur, Fenamifos sulfone/Fenamiphos sulfone, Fenamifos solfossido/Fenamiphos sulfoxide, Fenamifos/Fenamiphos, Fenarimolo/Fenarimol, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazole/Fenbuconazole, Fenclofos oxon/Fenchlorphos oxon, Fenclofos/Fenchlorphos, Fenclorim/Fenclorim, Fenfluthrin/Fenfluthrin, Fenitrotio/Fenitrothion, Fenobucarb/Fenobucarb, Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenotiocarb/Fenothiocarb, Fenotrin/Phenothrin, Fenpiclonil/Fenpiclonil, Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenpropidin/Fenpropidin, Fenpropimorf/Fenpropimorph, Fenson/Fenson, Fensulfotio/Fensulfothion, Fention sulfone/Fenthion sulfon, Fention/Fenthion, Fentoato/Phenthoate, Fenvalerato/Fenvalerate, Fipronil-desulfonil/Fipronil-desulfonil, Fipronil sulfone/Fipronil sulfone, Fipronil/Fipronil, Flamprop isopropile/Flamprop isopropyl, Flamprop metile/Flamprop methyl, Floripauxifen benzil/Floripauxifen Benzyl, Fluazifop p-butile/Fluazifop p-butyl, Fluazinam/Fluazinam, Fluchloralin/Fluchloralin, Flucitrinate/Flucythrinate, Fludioxonil/Fludioxonil, Flufenacet/Flufenacet, Flumetralin/Flumetralin, Flumioxazin/Flumioxazin, Fluotrimazole/Fluotrimazole, Fluoxastrobil/Fluoxastrobil, Flupirsulfuron metile/Flupirsulfuron methyl, Fluquinconazole/Fluquinconazole, Flurprimido/Flurprimidol, Flurtamone/Flurtamone, Flusilazolo/Flusilazole, Fluthiacet metil/Fluthiacet methyl, Flutianil/Flutianil, Flutriafo/Flutriafo, Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Folpet/Folpet, Fonofos/Fonofos, Forate sulfone/Phorate sulfone, Forate solfossido/Phorate sulfoxide, Forate/Phorate, Formotion/Formotion, Fosalone/Phosalone, Fosamidone/Phosphamidon, Fosolan/Phosolan, Fostiazate/Fostiazate, Ftalimide/Phthalimide, Furalaxil/Furalaxyl, Furatiocarb/Furathiocarb, Furliazolo/Furliazole

UNI EN 15662:2018

GC-MS/MS

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 10 di 28

Pesticidi/Pesticides : 2-4-Dinitro-6-(1-metileptil)fenolo (2-4 DNOP)/2,4-Dinitro-6-(1-methylheptyl)phenol (2-4 DNOP),
 2-idrossipropossicarbazone/2-hydroxypropoxycarbazone ,
 2-metil-4-6-dinitro-fenolo (DNOC)/2-methyl-4-6-dinitro-phenol (DNOC),
 3-4-5-Trimethacarb /3-4-5-Trimethacarb ,
 3-idrossicarbofurano/3-hydroxycarbofuran, 4-(Trifluorometil)nicotinoil glicina (TFNG)/4-(Trifluoromethyl)nicotinoyl Glycine (TFNG), 479 M04 (Metabolita Metazaclor)/479 M04 (metabolite Metazachlor), 479 M08 (Metabolita Metazaclor)/479 M08 (metabolite Metazachlor), 479 M16 (Metabolita Metazaclor)/479 M16 (metabolite Metazachlor), 5-idrossi tiabendazolo/5-hydroxy Tiabendazolo, 6-benziladenina/6-benzyladenine,
 6-idrossi-bentazone/6-hydroxybentazone,
 8-idrossi-bentazone/8-hydroxybentazone, Abamectina (somma di avermectin B1a + B1b)/Abamectin (sum of avermectin B1a + B1b), Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acequinocyl/Acequinocyl, Acetamiprid/Acetamiprid, Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Acibenzolar (acido - CGA 210007)/Acibenzolar (acid - CGA 210007), Acido 1-naftilacetico (NAA)/1-naphtylacetic acid (NAA), Acido 2-(2-4-diclorofenossi) propionico (2-4 DP)/2-(2-4-dichlorophenoxy) propionic acid (2-4-DP), Acido 2-4-5-triclorofenossi acetico (2-4-5 T)/2-4-5-trichlorophenoxyacetic acid (2-4-5 T), Acido 2-4-5-triclorofenossi propionico (2-4-5 TP)/2-4-5-trichlorophenoxy propionic acid (2-4-5 TP), Acido 2-4-diclorofenossi acetico (2-4 D)/2-4-dichlorophenoxyacetic acid (2-4 D), Acido 2-naftossiacetico/2-Naphthoxyacetic acid, Acido 4-(2-4-diclorofenossi) butirrico (2-4 DB)/4-(2-4-dichlorophenoxy) butyric acid (2-4-DB), Acido 4-(4-cloro-2-metilfenossi) butanoico (MCPB)/4-(4-chloro-2-methylphenoxy) butanoic acid (MCPB), Acido 4-(trifluorometil)nicotinico (TFNA)/4-(Trifluoromethyl)nicotinic acid (TFNA), Acido 4-cloro-2-metilfenossi acetico (MCPA)/4-Chloro-2-methylphenoxy acetic acid (MCPA), Acido 4-clorofenossi acetico (4-CPA)/4-Chlorophenoxyacetic acid (4-CPA), Acido gibberellico/Gibberellic acid, Acifluorfen/Acifluorfen, Aclonifen/Aclonifen, Aldicarb (somma di aldicarb, aldicarb solfossido e solfone, espressi come aldicarb)/Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb), Aldicarb solfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb solfossido/Aldicarb sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Alossifop etossi etile/Haloxifop ethoxy ethil, Alossifop metile/Haloxifop methyl, Alossifop/Haloxifop, Ametotradina/Ametotradin, Amidosulfuron/Amidosulfuron, Aminopiridil/Aminopiridil, Amisulbrom/Amisulbrom, Amitraz/Amitraz, Anilazina/Anilazine, Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Avermectina B1a/Avermectin B1a, Avermectina B1b/Avermectin B1b, Azadiractina/Azadirachtin, Azimsulfuron/Azimsulfuron, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benomyl/Benomyl, Bensulfuron metile/Bensulfuron methyl, Bentazone/Bentazon, Bentiavalicarb/Bentiavalicarb, Benzobicyclon/Benzobicyclon, Benzossimato/Benzoximate, Benzthiazuron/Benzthiazuron, Bifenazato-diazene/Bifenazate-diazene, Bifenazato/Bifenazate, Bispyribac/Bispyribac, Boscalid/Boscalid, Bromacil/Bromacil, Bromadiolone/Bromadiolone, Bromossinile/Bromoxynil, BTS 44595 (metabolita Prochloraz)/BTS 44595 (Prochloraz metabolite) , BTS 44596 (metabolita Prochloraz)/BTS 44596 (Prochloraz metabolite) , Butossicarboxim/Butoxycarboxim, BYI08330-enol/BYI08330-enol, BYI08330-ketoidrossi/BYI08330-ketohydroxy, BYI08330-monoidrossi/BYI08330-monohydroxy, BYI08330 enol-glucoside/BYI08330 enol-glucoside, Carbaril/Carbaryl, Carbendazim (somma di benomil e carbendazim espressi in carbendazim)/Carbendazim (sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim), Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide, Carbofuran/Carbofuran, Carbossina solfossido/Carboxin sulfoxide, Carbosulfan/Carbosulfan, Carboxina/Carboxin, Carfentrazone-Etile/Carfentrazone-Ethyl, Carfentrazone/Carfentrazone, Ciantranilprole/Cyantranilprole, Ciazofamid/Cyazofamid, Cicloato/Cycloate, Cicloxidim/Cycloxydim, Ciflufenamid/Cyflufenamid, Cimoxanil/Cymoxanil, Cinosulfuron/Cinosulfuron, Cipermetrina/Cypermethrin, Ciprosulfammide/Cyprosulfamide, Cletodim solfone/Clethodim Sulfone, Cletodim solfossido/Clethodim sulfoxide, Cletodim/Clethodim, Clodinafop/Clodinafop, Clofentezine/Chlofentezine, Clomazone/Chlomazone, Clopiralid/Clopyralid, Cloquintocet/Cloquintocet, Cloranttriliprole/Chlorantraniliprole, Cloridazon/Chloridazon, Clorotoluron/Chlorotoluron, Cloroxuron/Cloroxuron, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clorsulfuron/Chlorsulfuron, Clotianidin/Clothianidin, Cromafenozide/Chromafenozide, Cyclanilprole/Cyclanilprole, Cycluron/Cycluron, Cyflumetofen/Cyflumetofen, Delta-8-9-avermectina B1a/Delta-8-9-avermectin B1a , Deltametrina (cis)/Deltamethrin (cis), Demeton-S-metil solfone/Demeton-S-methyl sulfon, Demeton-S

UNI EN 15662:2018

LC-MS/MS

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 11 di 28

Pesticidi/Pesticides : Acido fosfonico/Phosphonic acid, AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Clorati/Chlorate, Etefon/Ethephon, Etilentiourea (ETU)/Ethylenethiourea (ETU), Fosetil-Al (Somma di Fosetil e Ac. fosfonico espresso come Fosetil)/Fosetyl-Al (Sum of Fosetyl and Phosphonic acid expressed as Fosetyl), Fosetil-alluminio/Fosetyl-aluminium, Fosetil/Fosetyl, Glifosato/Glyphosate, Glufosinato/Glufosinate, Idrazide maleica/Maleic hydrazide, MPPA (Glufosinato metabolita)/MPPA (metabolite Glufosinate), N-acetil glufosinato/N-acetyl glufosinate, Perclorato/Perchlorate, Propilentiourea (PTU)/Propylenethiourea (PTU)

CVUA EU RL-SRM QuPPE-PO Vers LC-MS/MS
 12.3 met 1.3 2024

Pesticidi/Pesticides : Benzil-dimetil-decil-ammoniocloruro (BAC-C10)/Benzil-dimethyl-decyl-ammonium chloride (BAC-C10), Benzil-dimetil-dodecil-ammoniocloruro (BAC-C12)/Benzil-dimethyl-dodecyl-ammonium chloride (BAC-C12), Benzil-dimetil-esadecil-ammoniocloruro (BAC-C16)/Benzil-dimethyl-hexadecyl-ammonium chloride (BAC-C16), Benzil-dimetil-octil-ammoniocloruro (BAC-C8)/Benzil-dimethyl-octyl-ammonium chloride (BAC-C8), Benzil-dimetil-ottadecil-ammoniocloruro (BAC-C18)/Benzil-dimethyl-ottadecyl-ammonium chloride (BAC-C18), Benzil-dimetil-tetradecil-ammoniocloruro (BAC-C14)/Benzil-dimethyl-tetradecyl-ammonium chloride (BAC-C14), Didecil-dimetil-ammoniocloruro (DDAC-C10)/Didecyl-dimethyl-ammonium chloride (DDAC-C10), Didecil-dimetil-ammoniocloruro (DDAC-C12)/Didecyl-dimethyl-ammonium chloride (DDAC-C12), Didecil-dimetil-ammoniocloruro (DDAC-C8)/Didecyl-dimethyl-ammonium chloride (DDAC-C8)

CVUA EU RL-SRM-26 Quaternary LC-MS/MS
 Ammonium Compounds (QAC) Vers 6
 2023

Pesticidi/Pesticides : Ciromazina/Cyromazine, Cloromequat/Chlormequat, Daminozide/Daminozid, Diquat/Diquat, Mepiquat/Mepiquat, Paraquat/Paraquat

CVUA EU RL-SRM QuPPE-PO Vers LC-MS/MS
 12.3 met 4.1 2024

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 12 di 28

Pesticidi/Pesticides : Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane),
Genite/Genite, Halfenprox/Halfenprox, Imazalil/Imazalil, Imazametabenz metil/Imazamethabenz methyl, Imibenconazolo/Imibenconazole,
Indoxacarb/Indoxacarb, Iodofenfos/Iodofenphos, Ipconazolo/Ipconazole,
Iprobenfos/Iprobenfos, Iprodione/Iprodione, Iprovalicarb/Iprovalicarb,
Isazofos/Isazophos, Isocarbofos/Isocarbofos, Isodrina/Isodrin, Isofenfos metile/Isofenphos methyl, Isofenfos oxon/Isofenphos oxon,
Isofenfos/Isofenphos, Isofetamid/Isofetamid, Isopirazam/Isopyrazam,
Isoprocab/Isoprocab, Isopropalin/Isopropalin, Isoprotiolano/Isoprothiolane,
Isoxaben/Isoxaben, Isoxadifen etile/Isoxadifen ethyl, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Lactofen/Lactofen, Lenacil/Lenacil, Leptofos/Leptophos,
Malaaxon/Malaaxon, Malation/Malathion, Mandestrobina/Mandestrobin,
Mecarbam/Mecarbam, Mefenpyr dietile/Mefenpyr diethyl,
Mefentrifluconazole/Mefentrifluconazole, Mepanipirim/Mepanipirim,
Metacrifos/Methacrifos, Metalaxil e metalaxil-M (metalaxil inclusi miscele di isomeri, inclusi metalaxil-M somma di isomeri)/Metalaxyl and metalaxyl-M (metalaxyl including other mixtures of constituent isomers, including metalaxyl-M sum of isomers), Metamidofos/Methamidophos, Metamitron/Metamitron,
Methoprottryne/Methoprottryne, Metidation/Methidathion, Metoprene/Methoprene,
Metossicloro/Methoxychlor, Metrafenone/Metrafenone, Metribuzin/Metribuzin,
Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Mirex/Mirex,
Molinate/Molinate, Monocrotofos/Monocrotophos, N-ottil biciclofentene dicarbossiamide (MGK-264)/N-octyl bicycloheptene dicarboximide (MGK-264),
Naled/Naled, Napropamide/Napropamide, Nicotina/Nicotine, Nitratin/Nitratin,
Nitrapirin/Nitrapyrin, Nitrofen/Nitrofen, Nitrotal Isopropile/Nitrothal Isopropyl,
Norflurazon/Norflurazon, Nuarimol/Nuarimol,
O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonatioato (EPN)/O-ethyl-o-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate (EPN), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), Ofurace/Ofurace, Ometoato/Omethoate, Oxadiazon/Oxadiazon, Oxadixil/Oxadixyl, 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/Paclobutrazol, Paraoxon etile/Paraoxon ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Paration/Parathion, Pebulate/Pebulate, Pencicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin, Penflufen/Penflufen, Pentacloanoilina/Pentachloroaniline, Pentacloanoisolo (PCA)/Pentachloranisol (PCA), Pentiopirad/Penthiopyrad, Permetrina/Permethrin, Pertane/Perthane, Petoxamide/Pethoxamid, Picaridina/Picaridin, Picolinafen/Picolinafen, Picoxistobin/Picoxystrobin, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Piraclostrobin/Pyraclostrobin, Piraflufen etile/Pyraflufen ethyl, Pirazofos/Pirazophos, Piridaben/Pyridaben, Piridafention/Pyridaphenthion, Pirifenox/Pyrifeno, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Piriproxifen/Pyriproxyfen, Pretilachlor/Pretilachlor, Procimidone/Procymidone, Profam/Propham, Profenofos/Profenofos, Profluralin/Profluralin, Promecarb/Promecarb, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn, Propaclor/Propachlor, Propanil/Propanil, Propargite/Propargite, Propazina/Propazine, Propetamfos/Propetamphos, Propiconazolo/Propiconazole, Propizamide/Propyzamide, Proquinazid/Proquinazid, Prosulfocarb/Prosulfocarb, Prosulfuron/Prosulfuron, Prothiofos/Prothiofos, Protoato/Prothoate, Quinalfos/Quinalphos, Quinoxifen/Quinoxifen, Quintozene/Quintozone, Quizalofop P-etile/Quizalofop p-ethyl, Resmetrina/Resmethrin, S-metolaclo/S-metolachlor, Sedaxane/Sedaxane, Silafluofen/Silafluofen, Simazina/Simazine, Simeconazolo/Simeconazole, Simetrina/Simetryn, Spiroclorfen/Spiroclorfen, Spiromesifen/Spiromesifen, Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfallate/Sulfallate, Sulfotep/Sulfotep, Sulprofos/Sulprofos, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenpirad/Tebufenpyrad, Tebupirimfos/Tebupirimfos, Tecnazene/Tecnazene, Teflutrino/Tefluthrin, Telodrina/Telodrin, Terbacil/Terbacil, Terbufos/Terbufos, Terbumeton/Terbumeton, Terbutilazina/Terbuthylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tetraclovinfos/Tetrachlorvinphos, Tetraconazolo/Tetraconazole, Tetradifon/Tetradifon, Tetraidroftalimide/Tetrahydrophthalimide, Tetrametrina/Tetramethrin, Tetrasul/Tetrasul, Thiometon/Thiometon, Tiociclam/Thiocyclam, Tionazin/Thionazin, Tiosultap sodio (Aka Monosultap)/Thiosultap sodium (Aka Monosultap), Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Transfluthrin/Transfluthrin,

UNI EN 15662:2018

GC-MS/MS

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 59	Data: 17/02/2025
		Sede A	pag. 13 di 28
Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Parti di piante/Parts of plants, Piante/Plants			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pesticidi/Pesticides : Dietanolamina (DEA) /Diethanolamine (DEA), Morfolina/Morpholine, Trietanolamina (TEA)/Triethanolamine (TEA)	CVUA EU RL-SRM QuPpe-PO Vers 12.3 met 7 2024	LC-MS/MS	
Alimenti non grassi/Non fatty food - solo/only Frutta e ortaggi/ Fruit and vegetables			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Bromuro inorganico/Inorganic bromide	UNI EN 13191-2:2001	GC-ECD	
Alimenti per bambini e infanti a base di cereali/Cereal based food for infants and young children			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Atropina/Atropine, Scopolamina/Scopolamine	WUR EU LR MP 004 vers 1 2020	LC-MS/MS	
Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C/Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Residuo secco/Dry weight content, Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B	Gravimetria	
Alimenti vegetali naturalmente privi di glutine/Naturally gluten free plant food, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei legumi/Derivatives of legumes, Erbe aromatiche/Aromatic herbs, Frutta secca/Dried fruits, Gelati/Icecream, Insaccati/Sausages, Legumi/Pulses, Ortofrutta/Fruit and vegetables, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Prodotti di pasticceria/Pastry products, Semi oleosi/Oilseeds, Spezie/Spices			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Allergene glutine/Allergen gluten (5 - 40 mg/kg)	MI 01.201 rev02 2022	Immunoenzimatica: ELISA	
Alimenti/Food			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria	ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value (Valore energetico in kcal/100 g > 0 kcal/100g Valore energetico in kJ/100 g > 0 kJ/100g)	MI 02.067 rev.05 2023	Calcolo	
Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation) (0,5-100%)	MI 02.705 rev.04 2023	Calcolo	
Ceneri/Ash	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	
Colesterolo/Cholesterol, Numero di uova (da calcolo)/Amount of eggs (calculation)	AOAC 994.10	GC-FID	
Fibra dietetica totale/Total Dietary Fiber	AOAC 985.29 1986	Gravimetria	
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria	
Sostanze azotate/Nitrogenated substances (0.50 - 60%)	MI 02.310 rev.02 2022	Titrimetria	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria	
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	UNI EN ISO 10273:2017	Metodo colturale - ricerca	
Alimenti/Food - solo/only Cereali e derivati/Cereals and by-products, Prodotti da forno/Bakery products, Gnocchi di patate/Potato gnocchi, Paste ripiene/Filled pasta			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 159	HPLC-UV-vis	
Alimenti/Food - solo/only Cereali e derivati/Cereals and by-products, Vegetali freschi e derivati (succhi)/Fresh vegetables and by-products(juices), Prodotti conservieri/Preserves products, Carne/Meat, Pesce/Fish, Prodotti di pasticceria			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Solfiti (espressi come diossido di zolfo-Anidride solforosa)/Sulphites (expressed as Sulfur dioxide)	UNI EN 1988-1:1998	Titrimetria	
Alimenti/Food - solo/only Molluschi			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI EN ISO 16649-3:2015/EC1:2017	MPN	
Alimenti/Food - solo/only Patate, Cereali e derivati			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Amido/Starch	Reg UE 118/2010 09/02/2010 GU CE L 37 10/02/2010 All 1	HPLC-UV-vis	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 14 di 28

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020	Metodo colturale-conta	
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	

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), 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
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2023	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Calcio/Calcium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sale (espresso come cloruro di sodio, calcolato dal sodio)/Salt (expressed as sodium chloride, calculation from sodium), Sodio/Sodium, Zinco/Zinc, Zolfo/Sulphur (Ca > 5,0 mg/Kg, Fe > 0,5 mg/Kg, Mg > 1,0 mg/Kg, K > 1,0 mg/Kg Cu > 0,1 mg/Kg, Na > 0,5 mg/Kg, Zn > 0,1 mg/Kg, S > 5,0 mg/Kg)	MI 02.185 rev.03 2024	ICP-OES	
Coliformi/Coliforms	ISO 4831:2006	Metodo colturale - ricerca	

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
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	ISO 15213-2:2023	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BRD 07/06-07/04	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food, 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
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/10-04/05	Biologia molecolare: PCR-real time	

Bevande analcoliche/Non-alcoholic drinks, Bevande spiritose/Spirits drinks, Bevande vegetali/Vegetable drinks, Conserva Vegetali/Canned vegetables, Dolcificanti alimentari/Food sweeteners, Gelati/Icecream, Integratori e premiscele/ Supplements and premixes, Preparati per gelati/Icecream products, Prodotti a base di patata/Potato products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Prodotti di pasticceria/Pastry products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene lattosio/Lactose allergen (≥0,01 gr/100gr)	MI 01.195 rev.04 2024	Spettrofotometria UV-VIS	

Caffè torrefatto in grani/Roasted in grain coffee, Caffè torrefatto macinato/Roasted grounded coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Umidità/Moisture	ISO 11294:1994	Gravimetria	

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	

Caffè verde/Green coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Perdita di massa a 105°C/Loss in mass at 105 degrees C	ISO 6673:2003	Gravimetria	

Caffè/Coffee

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

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 15 di 28

Caffeina/Caffeine	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 234	HPLC-UV-vis
-------------------	----------------------------------	-------------

Caffè/Coffee, Te/The, Tisane/Herbal teas

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di metile/Methyl acetate, Diclorometano/Dichloromethane, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK) (da 0,40 a 20 mg/kg per Diclorometano, Etil Acetato, Metil Acetato e Metil Etil Chetone.)	MI 02.836 rev 00 2022	GC-MS/MS	

Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, Derivati della carne/Meat products, 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
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	FSIS USDA MLG 8.14 2024	Metodo culturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	FSIS USDA MLG 4.15 2024	Metodo culturale - ricerca	

Carne/Meat, Cereali/Cereals, Conserve/Preservers, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati della carne/Meat products, Derivati della frutta a guscio/Nuts products, Frutta essiccata/Roasted fruits, Frutta secca/Dried fruits, Frutta/Fruit, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Prodotti ittici/Seafood, Semi/Seeds

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido alfa-linolenico (omega-3) (C18:3)/Alpha-linolenic acid (omega-3) (C18:3), Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido butirrico (C4:0)/Butyric acid (C4:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido caprinico (C10:0)/Caprynic acid (C10:0), Acido capronico (C6:0)/Caproic acid (C6:0), Acido cis-11-eicosatrienoico (omega-3) (C20:3)/ Cis-11-eicosatrienoic acid (omega-3) (C20:3), Acido cis-8-eicosatrienoico (omega-6) (C20:3)/Cis-8-eicosatrienoic acid (omega-6) (C20:3), Acido docosadienoico (C22:2)/Docosadienoic acid (C22:2), Acido docosaesaenoico (omega-3) (C22:6)/Docosaesaenoic acid (omega-3) (C22:6), Acido eicosadienoico (omega-6) (C20:2)/Eicosadienoic acid (omega-6) (C20:2), Acido eicosapentaenoico (omega-3) (C20:5)/Eicosapentenoic acid (omega-3) (C20:5), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido elaidico (C18:1)/Elaidic acid (C18:1), Acido eneicosanoico (C21:0)/Heneicosanoic acid (C21:0), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido gamma-linolenico (omega-6) (C18:3)/Gamma-linolenic acid (omega-6) (C18:3), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocericico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido linoleico (omega-6) (C18:2)/Linoleic acid (omega-6) (C18:2), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido miristoleico (C14:1)/Myristoleic acid (C14:1), Acido nervonico (C24:1)/Nervonic acid (C24:1), Acido oleico (C18:1)/Oleic acid (C 18:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C 15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecanoic acid (C 15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido tricosanoico (C23:0)/Tricosanoic acid (C23:0), Acido tridecanoico (C13:0)/Tridecanoic acid (C13:0), Acido undecanoico (C11:0)/Undecanoic acid (C11:0), Grassi saturi/Saturated fats, Totale acidi grassi monoinsaturi/Total monounsaturated fat acids, Totale acidi grassi poliinsaturi/Total polyunsaturated fat acids, Totale acidi grassi saturi/Total saturated fat acids (0,05 %-100 %)	MI 02.733 rev.06 2023	GC-FID	

Carne/Meat, Derivati dei semi oleosi/Oilseeds products, Derivati della carne/Meat products, Frutta secca/Dried fruits, Frutti oleosi/Oily fruits, Legumi/Pulses, Oli/Oils, Patate/Potatoes, Pesce/Fish, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di pasticceria/Pastry products, Semi e derivati dei semi/seeds and derivatives, Semi oleosi/Oilseeds, Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Crisene/Chrysene (≤ 0,5 µg/Kg)	MI 02.043 rev.01 2021	HPLC-FLD	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati come KNO ₃ (da calcolo)/Nitrate as KNO ₃ (calculation), Nitrati come NaNO ₃ (da calcolo)/Nitrate as NaNO ₃ (calculation), Nitrati/Nitrate, Nitriti come KNO ₂ (da calcolo)/Nitrite as KNO ₂ (calculation), Nitriti come NaNO ₂ (da calcolo)/Nitrite as NaNO ₂ (calculation), Nitriti/Nitrite	UNI EN 12014-4:2005	IC	
Ceneri/Ash	UNI 10590:1997	Gravimetria	
Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	UNI ISO 937:1991	Titrimetria	
Umidità/Moisture	UNI ISO 1442:2010	Gravimetria	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025	
	Sede A	pag. 16 di 28	

Cereali/Cereals, Conserve Vegetali/Canned vegetables, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati della carne/Meat products, Frutta secca/Dried fruits, Legumi/Pulses, Pasta alimentare/Alimentary Pasta, Pasta all'uovo/Egg pasta, Pasta fresca/Fresh pasta, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di origine animale/Products of animal origin, Prodotti di pasticceria/Pastry products, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity, Numero di perossidi/Peroxide value (Acidità da 0,10 a 3,0 % Ac. Oleico;numero di perossidi 0,5 - 30,0 meq O2/kg.)	MI 02.915 rev00 2020	—	

Cereali/Cereals, Conserve Vegetali/Canned vegetables, Derivati dei cereali/Cereal products, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di origine animale/Products of animal origin, Succhi di frutta/Fruit juices, Vegetali/Vegetables products, Vini/Wines, Zuccheri/Sugar

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Sale (espresso come cloruro di sodio, calcolato dal sodio)/Salt (expressed as sodium chloride, calculation from sodium), Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc (As >0,010 mg/kg, Cd >0,005 mg/kg, Ca >10 mg/kg, Cr >0,010 mg/kg, Fe >1,0 mg/kg, Mg >10 mg/kg, Ni >0,010 mg/kg, Pb >0,005 mg/kg, Cu>0,020 mg/kg, Na >1,0 mg/kg, Se >0,010 mg/kg, Zn >1,0 mg/kg)	MI 02.730 rev12 2024	ICP-MS	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Lupino/Lupin bean allergen (≥ 1 mg/kg)	MI 01.202 rev02 2022	Biologia molecolare: PCR-real time	
Allergene Lupino/Lupin bean allergen (≥ 2 mg/kg)	MI 01.257 rev01 2023	Immunoenzimatica: ELISA	
Allergene Senape/Mustard allergen (≥ 1 mg/kg)	MI 01.257 rev01 2023	Immunoenzimatica: ELISA	
Allergene Senape/Mustard allergen, Allergene Soia/Allergen Soybean (≥ 0,4 mg/kg)	MI 01.173 rev.07 2022	Biologia molecolare: PCR-real time	
Fosfina/Phosphine (≥0,010 mg/kg)	Mi 02.034 rev.03 2021	GC-MS	
Sostanze azotate/Nitrogenated substances	DM 23/07/1994 SO 4 GU n 186 10/08/1994 All pag 5	Titrimetria	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	DM 23/07/1994 SO 4 GU n 186 10/08/1994 All pag 15	Gravimetria	
Umidità/Moisture	UNI EN ISO 712-1:2024	Gravimetria	
Vitamina B1 (tiamina cloridrato)/Vitamin B1 (thiamine hydrochloride), Vitamina B2 (riboflavina)/Vitamin B2 (riboflavin), Vitamina B3 (niacina)/Vitamin B3 (niacin), Vitamina B9 (Acido folico)/Vitamin B9 (Folic acid) (Vit.B1, Vit. B2, Vit.B3: 0,5-200 mg/kg ; Vit.B9: 0,5-25mg/kg)	MI 02.037 rev.04 2022	HPLC-MS/MS	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei legumi/Derivatives of legumes, Derivati dei semi oleosi/Oilseeds products, Frutta secca/Dried fruits, Legumi/Pulses, Pasta alimentare/Alimentary Pasta, Semi oleosi/Oilseeds, Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-cloroetanolo/2-chloroethanol, Ossido di etilene/Ethylene oxide (da 0,010 a 0,40 mg/kg per Ossido di Etilene e 2-cloroetanolo, da 0,010 a 0,62 mg/Kg per Ossido di etilene totale)	MI 02.640 rev01 2023	GC-MS/MS	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei legumi/Derivatives of legumes, Derivati della frutta secca/Dried fruits products, Frutta secca/Dried fruits, Legumi/Pulses, Ortofrutta/Fruit and vegetables, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Prodotti di origine animale/Products of animal origin, Prodotti di pasticceria/Pastry products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose, Zuccheri riduttori/Reducing sugars, Zuccheri totali/Total sugars (da 0,50 a 100,00 % per ogni singolo zucchero)	MI 02.884 rev00 2022	HPLC-UV-vis	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei legumi/Derivatives of legumes, Frutta a guscio/Nuts, Frutta essiccata/Roasted fruits, Frutta secca a guscio /Dried nuts, Frutta secca/Dried fruits, Legumi/Pulses, Semi/Seeds

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate (0,010-0,80 mg/kg)	MI 02.883 rev.07 2023	HPLC-MS/MS	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei prodotti ortofrutticoli/Derivatives of fruit and vegetables, Frutta secca a guscio /Dried nuts, Frutta secca a guscio e derivati/Dried nuts and derivatives, Frutta secca/Dried fruits, Mangimi/Animal feeding stuffs, Ortofrutta/Fruit and vegetables

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

BonassisaLab S.p.a.		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG		Revisione: 59	Data: 17/02/2025
		Sede A	pag. 17 di 28
Acido tenuazonico (TeA)/Tenuazonic acid (TeA), Alternariolo (AOH)/Alternariol (AOH), Alternariolo monometil etere (AME)/Alternariol monomethyl ether (AME) (AOH e AME :1-80µg/Kg; TeA: 10 - 800 µg/Kg)		MI 02.838 rev00 2022	HPLC-MS/MS
Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Erbe aromatiche/Aromatic herbs, Erbe essiccate/Dried herbs, Erbe infusionali/ Infusion herbs, Spezie/Spices			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Atropina/Atropine, Scopolamina/Scopolamine (Atropina, Scopolamina e la relativa somma ≥ 0,20 µg/Kg per Cereali e Derivati Atropina, Scopolamina e la relativa somma ≥ 2,0 µg/Kg erbe essiccate,infusionali,specie)	MI 02.980 rev01 2024	LC-MS/MS	
Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Grano duro/Durum wheat, Pasta di grano duro/Durum wheat pasta, Semola di grano duro/Durum wheat semolina			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
DNA di grano tenero/Soft wheat DNA (> 1 %)	MI 01.118 rev02 2024	Biologia molecolare: PCR-real time	
Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Legumi/Pulses			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri/Ash	UNI EN ISO 2171:2023	Gravimetria	
Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Legumi/Pulses, Mangimi/Animal feeding stuffs, Ortofrutta/Fruit and vegetables			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Costrutto CTP2: CP4EPSPS/CTP2: CP4EPSPS construct, Gene BAR/BAR gene, Gene NPTII/NPTII gene, Gene PAT/PAT gene (-)	MI 01.209 rev01 2023	Biologia molecolare: PCR-real time	
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Promotore 35S/35S-promoter, Promotore FMV/FMV-promoter, Terminatore NOS/NOS Terminator (-)	MI 01.200 rev03 2023	Biologia molecolare: PCR-real time	
Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Prodotti da forno/Bakery products			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Uova (Proteine totali)/ Egg as allergen (total proteins) (>1 mg/kg)	MI 01.189 rev.04 2022	Immunoenzimatica: ELISA	
Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Soia/Allergen Soybean (≥ 2,5 mg/kg)	Mi 01.186 rev.05 2022	Immunoenzimatica: ELISA	
Conserve Vegetali/Canned vegetables			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 15 par 5.2	Titrimetria potenziometrica	
Anioni/Anions : Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride)	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 33	Titrimetria	
Ceneri/Ash	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 13	Gravimetria	
Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 18E	HPLC-RID	
pH/pH	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 17	Potenziometria	
Sostanza secca/Dry matter	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 5	Gravimetria	
Umidità/Moisture	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 6	Gravimetria	
Derivati della frutta secca/Dried fruits products, Frutta secca/Dried fruits, Semi/Seeds			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido cianidrico/Hydrogen cyanide (> 1 mg/kg)	MI 02.983 rev 00 2024	HPLC-FLD	
Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 18 di 28

Farina di grano duro/Durum wheat flour, Farina di grano tenero/Wheat flour, Grano/Wheat

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Glutine umido/Wet gluten	UNI EN ISO 21415-2:2015	Gravimetria	

Farina di grano/Wheat flour, Grano/Wheat

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Glutine secco/Dry gluten	UNI EN ISO 21415-2:2015 + UNI EN ISO 21415-3:2007	Gravimetria	

Farine/Flours, Frutta/Fruit, Prodotti a base di carne cruda (escluso pollame)/Raw meat products (excluding poultry), Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Vegetali crudi/Raw vegetables

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC) e sierogruppi/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) and serogroups : Geni eae, stx1 e stx2/genes eae, stx1 and stx2	MICROVAL 2021LR96	Biologia molecolare: PCR-real time	

Farine/Flours, Pasta alimentare/Alimentary Pasta

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità/Acidity	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 227	Titrimetria	

Frutta a guscio senza guscio/Shelled nuts, Frutta a guscio/Nuts, Frutta secca/Dried fruits, Legumi da granella/Grain legumes, Legumi freschi/Fresh legumes, Legumi/Pulses, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti da forno/Bakery 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) (50 - 2000 µg/Kg.)	MI 02.315 rev.03 2023	HPLC-UV-vis	

Frutta secca/Dried fruits, 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>
Allergene Arachide/Allergen Peanut (-)	MI 01.202 rev02 2022	Biologia molecolare: PCR-real time	
Allergene Sesamo/Sesame allergen (-)	MI 01.202 rev 02 2022	Biologia molecolare: PCR-real time	

Frutta/Fruit, Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pesticidi/Pesticides : Ditiocarbammati (come CS2)/Dithiocarbamates (as CS2) (0,010 – 1,00 mg/Kg)	MI 02.959 rev.02 2020	GC-MS	

Gelati/Icecream, Preparati per gelati/Icecream 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>
Beta-lattoglobulina/Beta-lactoglobuline (>10 microgrammi/kg)	MI 01.192 rev.03 2020	Immunoenzimatica: ELISA	
Caseine/Caseins (>1 mg/kg)	MI 01.188 rev.03 2020	Immunoenzimatica: ELISA	

Latte/Milk, Latte in polvere/Milk powder

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Aflatossina M1/Aflatoxin M1	UNI EN ISO 14501:2021	HPLC-FLD	

Legumi freschi/Fresh legumes, Ortofrutta/Fruit and vegetables

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride (50 - 3000 mg/kg)	MI 02.032 rev01 2023	IC	

Legumi/Pulses

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Umidità/Moisture	ISO 24557:2009	Gravimetria	

Mangimi/Animal feeding stuffs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Fluoruri/Fluoride	UNI EN 16279:2012	Potenziometria	
Ceneri grezze/Crude ash	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M + Reg UE 771/2024 29/02/2024 GU UE 15/03/2024 All III Met L	Gravimetria	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 59	Data: 17/02/2025
		Sede A	pag. 19 di 28
Oli e grassi greggi totali/Total crude oils and fats	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc B + Reg UE 771/2024 29/02/2024 GU UE L 15/03/2024 All III Met G proc B	Gravimetria	
Proteine grezze/Crude Protein	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C + Reg UE 771/2024 29/02/2024 GU UE L 15/03/2024 All III Met C	Titrimetria	
Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A + Reg UE 771/2024 29/02/2024 GU UE L 15/03/2024 All III Met A	Gravimetria	
Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti alimentari vegani e vegetariani/ Vegan and vegetarian food products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Costituenti di origine animale/Constituents of animal origin (> 0.1 %)	MI 01.210 rev01 2022	Biologia molecolare: PCR	
Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti ittici/Seafood			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Mercurio/Mercury (Mangimi:> 0,020 mg/Kg; Prodotti ittici: >0,10 mg/Kg)	MI 02.186 rev.04 2024	ICP-MS	
Mosti (1)/Grape musts (1), Vini/Wines			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A	OIV-MA-AS315-10 R2011	HPLC-FLD	
Mosti/Grape musts, Vini/Wines			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-AS313-01 cap 5.3 R2015	Titrimetria	
pH/pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	
Zuccheri riduttori/Reducing sugars	OIV-MA-AS311-01A R2009	Titrimetria	
Oli d'oliva/Olive oils			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidi grassi liberi/Free fatty acids, Acidità/Acidity	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis, DeltaK/DeltaK, K232/K232, K268/K268	COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Biofenoli/Biophenols	NGD C89 - 10	HPLC-UV-vis	
Cere (C40 + C42 + C44 + C46)/Waxes (C40 + C42 + C44 + C46), Cere (C42 + C44 + C46)/Waxes (C42 + C44 + C46), Esteri etilici acidi grassi (C16+C18)/Fatty acids ethyl esters (C16+C18), Esteri metilici acidi grassi (C16+C18)/Fatty acids methyl esters (C16+C18)	COI/T.20/Doc n 28/rev 4 2024	GC-FID	
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
Docosanolo/Docosanol, Esacosanolo/Hexacosanol, Ottacosanolo/Octacosanol , Tetracosanolo/Tetracosanol	COI/T.20/Doc n 26/rev 5 2020	GC-FID	
Steroli/Sterols : 24-metilen-colesterolo/24-methylen-cholesterol, Beta-sitosterolo/Beta-sitosterol, Brassicasterolo/Brassicasterol, Campestanolo/Campestanol, Campesterolo/Campesterol, Clerosterolo/Clerosterol, Colesterolo/Cholesterol, Delta5-23-stigmastadienolo/Delta5-23-stigmastadienol, Delta5-24-stigmastadienolo/Delta5-24-stigmastadienol, Delta5-avenasterolo/Delta5-avenasterol, Delta7-avenasterolo/Delta7-avenasterol, Delta7-campesterolo/Delta7-campesterol, Delta7-stigmastenolo/Delta7-stigmastenol, Eritrodiolo/Erythrodiol, Sitostanolo/Sitostanol, Steroli totali (da calcolo)/Total Sterols(calculation), Stigmasterolo/Stigmasterol, Uvaolo/Uvaol	COI/T.20/Doc n 26/rev 5 2020	GC-FID	
Oli d'oliva/Olive oils, Oli extra vergini di oliva/Extra virgin olive oils			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrossitirosolo/Hydroxytyrosol, Tirosolo/Tyrosol	UNI 11702:2018	HPLC-UV-vis	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025	
	Sede A	pag. 20 di 28	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido cis-6-cis-9-cis-12-ottadecatrienoico (Acido gamma-linolenico (omega-6) C18:3)/Cis-6-cis-9-cis-12-octadecatrienoic acid (Gamma-linolenic acid (omega-6) C18:3), Acido cis-9-cis-12-cis-15-ottadecatrienoico (Acido alfa-linolenico (omega-3) C18:3)/Cis-9-cis-12-cis-15-octadecatrienoic acid (Alpha-linolenic acid (omega-3) C18:3), Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2), Acido cis-9-ottadecenoico (Acido cis-oleico C18:1)/Cis-9-octadecenoic acid (Cis-oleic acid C18:1), Acido docosaesaenoico (omega-3) (C22:6)/Docosaesaenoic acid (omega-3) (C22:6), Acido eicosadienoico (omega-6) (C20:2)/Eicosadienoic acid (omega-6) (C20:2), Acido eicosapentaenoico (omega-3) (C20:5)/Eicosapentaenoic acid (omega-3) (C20:5), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocericico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido miristoleico (C14:1)/Myristoleic acid (C14:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C 15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecanoic acid (C 15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido tetracosenoico (C24:1)/Tetracosenoic acid (C24:1), Acido trans-9-ottadecenoico (Acido trans-oleico C18:1)/Trans-9-octadecenoic acid (Trans-oleic acid C18:1), Acido trans-9-trans-12-Ottadecadienoico (Acido trans-linoleico C18:2)/Trans-9-trans-12-Octadecadienoic acid (Trans-linoleic acid C18:2), Acido trans-9-trans-12-trans-15-ottadecatrienoico (Acido trans-linolenico C18:3)/Trans-9-trans-12-trans-15-octadecatrienoic acid (Trans-linolenic acid C18:3)	COI/T.20/Doc n 33/rev 1 2017	GC-FID	
Indice di perossidi/Peroxide index, Numero di perossidi/Peroxide value	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	

Pasta alimentare/Alimentary Pasta, Prodotti da forno/Bakery products - solo/only Cereali e derivati/Cereals and by-products, Prodotti da forno/Bakery products, Gnocchi di patate/Potato gnocchi, Paste ripiene/Filled pasta

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 165	HPLC-UV-vis	

Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite (> 10 mg/kg)	MI 02.187 rev02 2024	IC	
Azoto basico volatile totale/Total volatile basic nitrogen	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338 22/12/2005 All II sez II cap III-IV + Reg UE 627/2019 15/03/2019 GU UE L131 17/05/2019 All VI Capo II	Titrimetria	
Cadaverina (1-5 diamminopentano)/Cadaverine (1-5 diamminopentane), Istamina/Histamine, Putrescina (1-4 diamminobutano)/Putrescine (1-4 diamminobutane), Spermidina/Spermidine, Spermina/Spermine, Tiramina/Tyramine (≥0,25 mg/Kg per Putrescina, Cadaverina,Istamina e Tiramina; ≥1 mg/Kg per Spermidina e ≥ 5 mg/Kg per Spermina)	MI 02.190 rev.02 2020	LC-MS/MS	

Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products - solo/only Frutta e vegetali e loro derivati (succhi, puree ed estratti)/Fruit and vegetables and their derivatives (juices, purees and extracts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210), Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)	ISO 22855:2008	HPLC-UV-vis	

Prodotti trasformati a base di ortofrutticoli/Fruit and vegetables processed products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco solubile/Dry soluble residue	Reg UE 974/2014 11/09/2014 GU UE L274/6 16/09/2014 All	Rifrattometria	

Solidi/Solids, Terreni/Soils

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

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 21 di 28

IPA/PAH : Acenaftefene/Acenaphthene, Acenaftefene/Acenaphthylene, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018 GC-MS
Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene,
Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene,
Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene,
Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene,
Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene,
Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene,
Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene,
Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene,
Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene,
Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene,
Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene

Succhi di frutta e purea a base di frutta per lattanti e prima infanzia/Fruit juice and fruit based purée for infants and young children

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Patulina/Patulin	UNI EN 15890:2010	HPLC-UV-vis	

Suoli (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3050B 1996, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromodichlorometano/Dibromodichloromethane, Dibromometano/Dibromomethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS	
1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-3-5-trimetilbenzene/1-3-5-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m-xilene/m-xylene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS	
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IV.2 DM 25/03/2002 GU n 84 10/04/2002	IC	
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	
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	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met VII.3	Titrimetria	
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity, Salinità/Salinity	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IV.1	Conduttimetria	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 22 di 28

Distribuzione granulometrica/Particle size distribution	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.6	Misura della dimensione
Fosforo assimilabile/Assimilable phosphorus	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XV.3	Spettrofotometria UV-VIS
Frazione setacciata a 2 mm (da calcolo)/Sieved fraction at 2 mm (calculation), Scheletro/Granulometric fraction	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria
pH/pH	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	Potenziometria
Umidità 105°C/Moisture 105°C	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 59		Data: 17/02/2025
	Sede A		pag. 23 di 28

Suoli/Soils, Terreni/Soils*Denominazione della prova / Campi di prova**Metodo di prova**Tecnica di prova**O&I*

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 24 di 28

Pesticidi/Pesticides : 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene,
 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-dimetilanilina/2-4-dimethylaniline,
 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP),
 2-idrossipropossicarbazone/2-hydroxypropoxycarbazone , 3-4-5-Trimethacarb
 /3-4-5-Trimethacarb , 3-4-dicloroanilina/3-4-dichloroaniline,
 3-5-dicloroanilina/3-5-dichloroaniline, 3-idrossicarbocfurano/3-hydroxycarbocfuran,
 4-4'-diclorobenzofenone/4-4'-dichlorobenzophenone, 4-fenilfenolo
 /4-phenylphenol , 5-idrossi tiabendazolo/5-hydroxy Tiabendazolo,
 6-benziladenina/6-benzyladenine, Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate,
 Acetamiprid/Acetamiprid, Acetoclor/Acetochlor,
 Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Aclonifen/Aclonifen,
 Acrinatrina/Acrinathrin, Alaclor/Alachlor, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon,
 Aldicarb solfossido/Aldicarb sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Aldrina/Aldrin,
 Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH),
 Ametotradina/Ametotradin, Ametrina/Ametryne, Amidosulfuron/Amidosulfuron,
 Amisulbrom/Amisulbrom, Anilazina/Anilazine, Atraton/Atraton, Atrazina
 desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite),
 Atrazina/Atrazine, Azaconazole/Azaconazole, Azadiractina/Azadirachtin,
 Azimsulfuron/Azimsulfuron, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl,
 Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin,
 Beflubutamid/Beflubutamid, Benalaxil/Benalaxyl, Bendiocarb/Bendiocarb,
 Benfluralin/Benfluralin, Bensulfuron metile/Bensulfuron methyl, Bentiavalicarb
 isopropile/Bentiavalicarb isopropyl, Benzobicyclon/Benzobicyclon,
 Benzoilprop-etile/Benzoilprop-ethyl, Benzossimato/Benzoximate,
 Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Benztiuron/Benzthiazuron,
 Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH),
 Bifenazato/Bifenazate, Bifenile/Biphenyl, Bifentrina/Bifenthrin,
 Bis(2-3-3-3-tetrachloropropil) etere (S-421)/Bis(2-3-3-3-tetrachloropropyl) ether
 (S-421), Bitertanol/Bitertanol, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid,
 Bromacil/Bromacil, Bromociclene/Bromocyclen,
 Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl,
 Bromopropilato/Bromopropylate, Bromuconazolo/Bromuconazole, BTS 44595
 (metabolita Procloraz)/BTS 44595 (Procloraz metabolite) , BTS 44596
 (metabolita Procloraz)/BTS 44596 (Procloraz metabolite) ,
 Bupirimato/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Butacloro/Butachlor,
 Butafenacil/Butafenacil, Butilate/Butylate, Butocarbossima/Butocarboxim,
 Butossicarboxim/Butoxyicarboxim, BY108330-enol/BY108330-enol,
 BY108330-ketoidrossi/BY108330-ketohydroxy,
 BY108330-monoidrossi/BY108330-monohydroxy, BY108330
 enol-glucoside/BY108330 enol-glucoside, Cadusafos/Cadusafos,
 Carbaril/Carbaryl, Carbendazim/Carbendazim, Carbetamide/Carbetamide,
 Carbofenotion/Carbophenothion, Carbofuran/Carbofuran, Carbossina
 solfossido/Carboxin sulfoxide, Carboxina/Carboxin,
 Chinometionate/Chinomethionat, Cialofop butile/Cyhalofop Butyl, Cialotrina -
 lambda/Cyhalothrin - lambda, Cianazina/Cyanazine, Cianofos/Cyanophos,
 Ciantranilprole/Cyantraniliprole, Ciazofamid/Cyazofamid, Cicloato/Cycloate,
 Ciclodidim/Cycloxydim, Ciflufenamid/Cyflufenamid, Ciflutrina/Cyfluthrin,
 Cimiazolo/Cymiazolo, Cimoxanil/Cymoxanil, Cinidon etile/Cinidon ethyl,
 Cinosulfuron/Cinosulfuron, Cipermetrina/Cypermethrin,
 Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil,
 Ciprosulfammide/Cyprosulfamide, Cletodim/Clethodim, Climbazolo/Climbazole,
 Clorfentezine/Chlofentezine, Clomazone/Chlomazone, Cloquintocet
 mexyl/Cloquintocet mexyl, Clorantranilprole/Chlorantraniliprole,
 Clorbenside/Chlorbenside, Clorbufam/Chlorbufam, Clordano (Cis +
 Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenapir/Chlorfenapir,
 Clorfenson/Chlorfenson, Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos,
 Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Clorflurenol/Chlorflurenol, Cloridazon/Chloridazon,
 Clormefos/Chlormephos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Cloroneb/Chloroneb,
 Cloropropilato/Chloropropylate, Clortalonil/Chlorthalonil,
 Clorotoluron/Clorotoluron, Cloroxuron/Cloroxuron, Clorpirifos
 metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos,
 Clorprofam/Chlorpropham, Clorsulfuron/Chlorsulfuron, Clortal dimetile/Chlorthal
 dimethyl, Clortiamide/Chlorthiamide, Clortiofos/Chlorthiophos,
 Clortion/Chlorthion, Clotianidin/Clothianidin, Clozolate/Chlozolate,
 Coumafos/Coumaphos, Crimidina/Crimidine, Cyflumetofen/Cyflumetofen,
 Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano
 (delta-HCH), Deltametrina/Deltamethrin, Demeton-S-metil
 solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Demeton-S metil solfossido/Demeton-S
 methyl sulfoxide, Demeton-S metile/Demeton-S methyl, Desetil
 atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine
 (DET), Desfenil-cloridazon/Chloridazon-Desphenyl, Desmedifam/Desmedipham,
 Desmetrina/Desmethryn, Dialifos/Dialifos, Diallate/Diallate, Diazinone/Diazinon,

MI 02.004 rev.13 2022

GC-MS/MS +LC-MS/MS

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 25 di 28

Superfici in acciaio ambienti del settore alimentare/Stainless steel in the food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Glutine (prolamine, gliadina, secalina, ordeina, avenina)/Gluten (prolamins, gliadin, secalin, hordein and avenins)	AOAC AgraStrip Gluten G12 n 061403 2014	Lateral flow immunochromatography	

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
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	

Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C $\geq$ 12/Heavy hydrocarbons C $\geq$ 12	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	
Idrocarburi leggeri C $\leq$ 12/Light hydrocarbons C $\leq$ 12, Idrocarburi leggeri C $\leq$ 12/Light hydrocarbons C $\leq$ 12	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	
PCB/PCB : (PCB 101) 2-2-4-5-5-pentachlorobifenile/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), (PCB 105) 2-3-3-4-4-pentachlorobifenile/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), (PCB 110) 2-3-3-4-6-pentachlorobifenile/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), (PCB 114) 2-3-4-4-5-pentachlorobifenile/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), (PCB 126) 3-3-4-4-5-pentachlorobifenile/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), (PCB 138) 2-2'-3-4-4'-5-esaclorobifenile/2-2'-3-4-4'-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), (PCB 146) 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile/2-2-3-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 146), (PCB 149) 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile/2-2-3-4-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149), (PCB 151) 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile/2-2-3-5-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 151), (PCB 153) 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), (PCB 156) 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), (PCB 157) 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), (PCB 169) 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), (PCB 170) 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile/2-2-3-3-4-4-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), (PCB 177) 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile/2-2-3-3-4-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 177), (PCB 18) 2-2-5-triclorobifenile/2-2-5-trichlorobiphenyl (PCB 18), (PCB 180) 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), (PCB 183) 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile/2-2-3-4-4-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 183), (PCB 187) 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile/2-2-3-4-5-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 187), (PCB 189) 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189), (PCB 44) 2-2-3-5-tetrachlorobifenile/2-2-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 44), (PCB 52) 2-2-5-5-tetrachlorobifenile/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), (PCB 77) 3-3-4-4-tetrachlorobifenile/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), (PCB 81) 3-4-4-5-tetrachlorobifenile/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81), (PCB 95) 2-2-3-5-6-pentachlorobifenile/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), (PCB 99) 2-2-4-4-5-pentachlorobifenile/2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99)	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Pesticidi/Pesticides : AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate (0,010 – 0,80 mg/Kg di terra fine)	MI 02.883 rev 07 2023	HPLC-MS/MS	

Vegetali/Vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite	UNI EN 12014-2:2018	IC	

Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità volatile/Volatile acid content	OIV-MA-AS313-02 R2015	Titrimetria	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 26 di 28

Ceneri/Ash	OIV-MA-AS2-04 R2009	Gravimetria
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04B R2009	Titrimetria
Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume	OIV-MA-AS312-01 Met C R2021	Bilancia Idrostatica

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 27 di 28

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: III

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), 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
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	—	
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	—	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	EPA 150.1 1982	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine	UNI EN ISO 7393-2:2018	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 19458:2006	—	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 2510 B (2021)	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Turbidimetria	

Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 18593:2018	—	

BonassisaLab S.p.a. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 59	Data: 17/02/2025
	Sede A	pag. 28 di 28

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Flessibile

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Micotossine/Mycotoxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS/MS	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Mangimi di origine vegetale/Feed of plant origin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	
Micotossine/Mycotoxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-FLD	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tossine/Toxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergeni/Allergens	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
Allergeni/Allergens	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Metalli/Metals	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	

Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling), Superfici in acciaio ambienti del settore alimentare/Stainless steel in the food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergeni/Allergens	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Lateral flow immunochromatography	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/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/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

