

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 1 di 36

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 a base di o con probiotici per uso umano (1)/Food supplements for human consumption based on or with probiotics (1), 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 da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, 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 sorgive/Spring waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB038	Cromatografia ionica	

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di osmosi (1)/Osmotic waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque sorgive/Spring waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	Conduktimetria	

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di osmosi (1)/Osmotic waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sorgive/Spring waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	Potenziometria	

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	Conduktimetria	

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 2 di 36

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alcalinità/Alkalinity	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque dolci/Fresh waters

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Sapore/Flavour	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Sensoriale	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido dibromoacetico/Dibromoacetic acid, Acido dicloroacetico/Dichloroacetic acid, Acido monobromoacetico/Monobromoacetic acid, Acido monocloroacetico/Monochloroacetic acid, Acido tricloroacetico/Trichloroacetic acid	EPA 557 2009	Cromatografia ionica-ESI-MS/MS	
Acrilammide/Acrylamide	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 195 Met ISS CBA001	HPLC-MS	
Anioni/Anions : Bromuri/Bromide, Cloriti/Chlorite, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Ioduro/Iodide, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	Cromatografia ionica	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Pesticidi/Pesticides : AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate	ISO 16308:2014	HPLC-MS/MS	
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	
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 pneumophila/Legionella pneumophila, Legionella spp/Legionella spp	ISO 11731:2017	Metodo colturale-conta-ricerca	

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	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 3 di 36

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di mare/Marine 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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN	

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale (da calcolo)/Ammonium nitrogen (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 4500-NH3 F	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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Durezza totale/Total hardness	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC031	Titrimetria	

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)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA030	Nefelometria	

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/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale (da calcolo)/Ammonium nitrogen (calculation), Ione Ammonio/Ammonium ion	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE019	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

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 (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1)

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 4 di 36

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, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-clordano/Alpha-chlordane, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Ametrina/Ametryne, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate, Bupirimato/Bupirimate, Buprofenzina/Buprofezin, Carbofenotio/Carbophenothion, Carboxina/Carboxin, Chinometionato/Chinomethionat, Cianazina/Cyanazine, Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clormefos/Chlormephos, Clorpirifos metile/Chlorpyriphos methyl, Clorpirifos/Chlorpyriphos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Diazinone/Diazinon, Diclorvos/Dichlorvos, Dieldrina/Dieldrin, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endosulfan/Endosulfan, Endrina aldeide/Endrin aldehyde, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Etion/Ethion, Etoprofos/Ethoprophos, Fenamifos/Fenamiphos, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenclorfos/Fenchlorphos, Fenitrothion/Fenitrothion, Fention/Fenthion, Fonofos/Fonofos, Forate/Phorate, Formotion/Formothion, 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, Metribuzin/Metribuzin, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Monocrotofos/Monocrotophos, 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), Paraoxon etile/Paraoxon Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Paration/Parathion, Permetrina/Permethrin, Profenofos/Profenofos, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn, Quinalfos/Quinalphos, Simazina/Simazine, Sulfotep/Sulfotep, Terbufos/Terbufos, Terbumeton/Terbumeton, Terbutilazina deetilata (metabolita)/Terbutylazine deethylate (metabolite), Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos, 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/Swimming pool waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo culturale-conta	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 5 di 36

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, 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>
Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 2540 C	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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 5210 D	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo/Process waters, Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

<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 (-)	MI 01.233 rev00 2021	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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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	Cromatografia ionica	
Calcio/Calcium, Ione Ammonio/Ammonium ion, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 6 di 36

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, 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>
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, Bromodiclorometano/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	
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	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 7 di 36

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), Fenolo/Phenol, m-cresolo/m-cresol, o-cresolo/o-cresol, p-cresolo/p-cresol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS
Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di n-butile/N-butyl acetate, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Epicloridrina/Epichlorohydrin, Etere etilico/Ethyl ether	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3005A 1992, EPA 6020B 2014	ICP-MS
Conducibilità/Conductivity	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 2150 B	Conduttimetria
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 3500-Cr B	Spettrofotometria UV-VIS
Durezza totale/Total hardness	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 2340 C	Titrimetria
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(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenz(ae)pirene/Dibenz(ae)pyrene, Dibenz(ah)antracene/Dibenz(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 8 di 36

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobifenile (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexaclorobifenile (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobifenile (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobifenile (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptaclorobifenile (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobifenile (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-heptaclorobifenile (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexaclorobifenile (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexaclorobifenile (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexaclorobifenile (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95), 2-2-3-5-tetraclorobifenile (PCB 44)/2-2-3-5-tetraclorobifenile (PCB 44), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobifenile (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52), 2-2-5-triclorobifenile (PCB 18)/2-2-5-triclorobifenile (PCB 18), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobifenile (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobifenile (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobifenile (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexaclorobifenile (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-triclorobifenile (PCB 28), 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-5-triclorobifenile (PCB 31), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexaclorobifenile (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)

EPA 3510C 1996, EPA 8082A 2007 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	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 9 di 36

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste 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	Cromatografia ionica	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground 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>
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Nefelometria	

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)

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 10 di 36

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, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bupirinato/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Carbofenotion/Carbophenothion, Cianazina/Cyanazine, Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clormefos/Chlormephos, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Diazinone/Diazinon, Diclorvos/Dichlorvos, Dieldrina/Dieldrin, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina aldeide/Endrin aldehyde, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Etion/Ethion, Etoprofos/Ethoprofos, Fenamifos/Fenamiphos, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenclorfos/Fenchlorphos, Fenitrotion/Fenitrothion, Fention/Fenthion, Fonofos/Fonofos, Forate/Phorate, Formotion/Formothion, Fosalone/Phosalone, Fosamidone/Phosphamidon, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Iodofenfos/Iodofenphos, Isofenfos/Isofenphos, Malation/Malathion, Mecarbam/Mecarbam, Metidation/Methidathion, Metribuzin/Metribuzin, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Monocrotofos/Monocrotophos, 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), Paraoxon etile/Paraoxon Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Paration/Parathion, Permetrina/Permethrin, Profenofos/Profenofos, Prometrina/Prometryn, Quinalfos/Quinalphos, Simazina/Simazine, Sulfotep/Sulfotep, Terbufos/Terbufos, Terbutilazina deetilata (metabolita)/Terbutylazine deethylate (metabolite), Terbutilazina/Terbutylazine, Terbutrina/Terbutryn, Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos, Tolclofos-metile/Tolclofos-methyl, Triazofos/Triazophos, Trifluralin/Trifluralin

APAT CNR IRSA 5060 Man 29 GC-MS
2003 - escluso/except par 7.3.2

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 colturale-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
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	

Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 48	Data: 20/07/2022
	Sede A	pag. 11 di 36

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 colturale-conta
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	Metodo colturale-conta

Acque di scarico trattata o non trattata/Treated or untreated waste waters

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	Cromatografia ionica	
Anioni/Anions : Solfuri/Sulphides	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	Titrimetria	
Azoto totale/Total nitrogen	UNI 11658:2016	Spettrofotometria UV-VIS	
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	
Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	
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	
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 (0,2-2 mg/l)	MI 03.003 rev00 2020	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants (0,2-6,0 mg/l)	MI 03.002 rev00 2020	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi totali (da calcolo)/Total surfactants (calculation) (—)	MI 03.003 rev00 2020 + APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2004 +MI 03.002 rev00 2020	Calcolo	

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 48	Data: 20/07/2022
	Sede A	pag. 12 di 36

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 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>
Anilina/Aniline, Difenilammina/Diphenylamine, p-toluidina (4-metilanilina)/p-toluidine (4-methylaniline)	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Anioni/Anions : Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 74	Potenziometria	
Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation)	DM 23/03/2000 SO n 60 GU n 87 13/04/2000 All 1 pag 20 + 72 + 112 + 144	Calcolo: FAAS	
Agrumi/ Citrus fruits			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alfa-ergocriptina/Alpha-Ergocryptine, Alfa-ergocriptinina/Alpha-Ergocryptinine, 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 a base di mais/Corn based food			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Fumonina B1/Fumonisin B1, Fumonina B2/Fumonisin B2	UNI EN 14352:2005	HPLC-FLD	
Alimenti a base di mais/Corn based food, Alimenti a base di riso/Rice based food			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Glutine da frumento, da segale, da orzo/Gluten from wheat, rye, barley (5,0 mg/Kg)	AOAC 2012.01 2016	Immunoenzimatica: ELISA	
Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	
Alimenti con aw≤0.95/Food with aw≤0.95			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	
Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Matrine/Matrine, Ossimatrina/Oxymatrine (≥ 0,010 mg/Kg)	MI 02.972 rev.01 2020	GC-MS/MS	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 13 di 36

Pesticidi/Pesticides : 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene, UNI EN 15662:2018 GC-MS/MS
 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-fenilfenolo
 (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 2-Keto etofumesate/2-Keto
 ethofumesate, 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 Metazaclor)/479 M04
 (Metabolita Metazachlor), 479 M08 (Metabolita Metazaclor)/479 M08
 (Metabolita Metazachlor), 479 M16 (Metabolita Metazaclor)/479 M16
 (Metabolita 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, Beflubutamid/Beflubutamid, Benalaxyl,
 comprese altre miscele di costituenti isomeri come benalaxyl-M
 (somma di isomeri)/ Benalaxyl, including other mixtures of isomer
 constituents such as benalaxyl-M (sum of isomers),
 Bendiocarb/Bendiocarb, Benfluralin/Benfluralin,
 Benzoilprop-etile/Benzoylprop-ethyl,
 Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Beta-esaclorocicloesano
 (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH),
 Bifenile/Biphenyl, Bifentrina/Bifenthrin, Bis(2-3-3-3-tetracloropropil)
 etere (S-421)/Bis(2-3-3-3-tetrachloropropyl) ether (S-421),
 Bitertanolo/Bitertanol, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid,
 Bromociclone/Bromocyclen, Bromofos-etile/Bromophos-ethyl,
 Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate,
 Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimato/Bupirimate,
 Buprofezina/Buprofezin, Butacloro/Butachlor, Butafenacil/Butafenacil,
 Butilate/Butylate, Cadusafos/Cadusafos, Captano/Captan,
 Carbofenotion/Carbophenothion, Chinometionate/Chinomethionat,
 Cialofop butile/Cyhalofop Butyl, Cialotrina - gamma/Cyhalothrin -
 gamma, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda,
 Cianazina/Cyanazine, Cianofenos/Cyanofenfos,
 Cianofos/Cyanofos, Ciflutrina/Cyfluthrin, Cimiazolo/Cymiazolo,
 Cinidon etile/Cinidon ethyl, Cipermetrina/Cypermethrin,
 Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil,
 Climbazolo/Climbazole, Cloquintocet mexyl/Cloquintocet mexyl,
 Clorbenside/Chlorbenside, Clorbufam/Chlorbufam, Clordano (Cis +
 Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Cloretoxyfos/Chlorethoxyfos,
 Clorfenapir/Chlorfenapir, Clorfenson/Chlorfenson,
 Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron,
 Clorflurenol/Chlorflurenol, Clormefos/Chlormefos,
 Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Cloroneb/Chloroneb,
 Cloropropilato/Chloropropylate, Clorotalonil/Chlorotalonil, Clorpirifos
 metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos,
 Clorprofam/Chlorpropham, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl,
 Clortiamide/Chlorthiamide, Clortiofos/Chlorthiophos,
 Clortion/Chlorthion, Clozolinato/Chlozolinato, 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/Desmethryn, Dialifos/Dialifos, Diallate/Diallate,
 Diazinone/Diazinon, Diclobenil/Dichlobenil,
 Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclofention/Dichlofenthion,
 Diclofop-metile/Diclofop-Methyl, Dicloran/Dichloran,
 Diclormid/Dichlormid, Diclorvos/Dichlorvos, Dicofol (Keltane)/Dicofol
 (Keltane), Dicrotofos/Dicrotophos, Dieldrina/Dieldrin,
 Difenamide/Diphenamid, Difenilammina/Diphenylamine,
 Difenoconazolo/Difenoconazole, Diflufenican/Diflufenican,
 Dimefox/Dimefox, Dimepiperate/Dimepiperate,
 Dimetenamide/Dimethenamid, Dimetoato/Dimethoate,
 Dimossistrobina/Dimoxystrobin, Diniconazole/Diniconazole,

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 14 di 36

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 15 di 36

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-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, 4-(Trifluorometil)nicotinoil glicina (TFNG)/4-(Trifluoromethyl)nicotinoyl Glycine (TFNG), 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, Acetamidrid/Acetamidrid,
 Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Acibenzolar (acido - CGA 210007)/Acibenzolar (acid - CGA 210007), Acido 1-naftilacetico (NAA)/1-naphthylacetic 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)nicotinic (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,
 Ametoctradin/Ametoctradin, Amidosulfuron/Amidosulfuron, Aminopyralid/Aminopyralid, Amisulbrom/Amisulbrom, 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, 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, Ciprosofammide/Cyprosofamide, Cletodim/Clethodim,

UNI EN 15662:2018

LC-MS/MS

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 16 di 36

Pesticidi/Pesticides : Acido fosfonico/Phosphonic acid, Clorati/Chlorate, CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS
 Etefon/Ethephon, Etilentiourea (ETU)/Ethylenethiourea (ETU), met 1.3 2021
 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, Perclorato/Perchlorate, Propilentiourea
 (PTU)/Propylenethiourea (PTU)

Pesticidi/Pesticides : Benzil-dimetil-decil-ammoniocloruro CVUA EU RL-SRM Quaternary LC-MS/MS
 (BAC-C10)/Benzil-dimethyl-decyl-ammonium chloride (BAC-C10), Ammonium Compounds (QAC)
 Benzil-dimetil-dodecil-ammoniocloruro Vers 5 2016
 (BAC-C12)/Benzil-dimethyl-dodecyl-ammonium chloride (BAC-C12),
 Benzil-dimetil-esadecil-ammoniocloruro
 (BAC-C16)/Benzil-dimethyl-hexadecyl-ammonium chloride (BAC-C16),
 Benzil-dimetil-ottal-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)

Pesticidi/Pesticides : Ciromazina/Cyromazine, CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 LC-MS/MS
 Cloromequat/Chlormequat, Daminozide/Daminozid, Diquat/Diquat, met 4.1 2021
 Mepiquat/Mepiquat, Paraquat/Paraquat

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 17 di 36

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/Iprobenphos, Iprodione/Iprodione,
 Iprovalicarb/Iprovalicarb, Isazofos/Isazophos,
 Isocarbofos/Isocarbophos, 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,
 Lenacil/Lenacil, Leptofos/Leptophos, Malaoxon/Malaoxon,
 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,
 Metazaclor/Metazachlor, Methoprotiryne/Methoprotiryne,
 Metidation/Methidathion, Metossicloro/Methoxychlor,
 Metrafenone/Metrafenon, 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),
 Napropamide/Napropamide, Nicotina/Nicotine, Nitralin/Nitralin,
 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, Pentacloroanilina/Pentachloroaniline, Pentacloroanisolo (PCA)/Pentachloroanisol (PCA), Pentopirad/Penthiopyrad, Permetrina/Permethrin, Pertane/Perthane, Petoxamide/Pethoxamid, Picaridina/Picaridin, Picolinafen/Picolinafen, Picoxistrobina/Picoxystrobin, Piperonil butossido/Piperonyl butoxide, Pirazofos/Pyrazophos, Piridaben/Pyridaben, Piridafention/Pyridaphenthion, Pirifenox/Pyrifenox, Pirimetani/Pyrimethanil, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Piriproxifen/Pyriproxifen, Pretilachlor/Pretilachlor, Procimidone/Procymidone, Profam/Propham, Profenofos/Profenofos, Profluralin/Profluralin, Promecarb/Promecarb, Prometon/Prometon, Prometrina/Prometryn, Propaclor/Propachlor, Propanil/Propanil, Propargite/Propargite, Propazina/Propazine,

UNI EN 15662:2018

GC-MS/MS

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 18 di 36

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Parti di piante/Parts of plants, Piante/Plants

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Dietanolamina (DEA) /Diethanolamine (DEA), Morfolina/Morpholine, Trietanolamina (TEA)/Triethanolamine (TEA)	CVUA EU RL-SRM QuPpe Vers 12 met 7 2021	LC-MS/MS	

Alimenti non grassi/Non fatty food - solo/only Frutta e ortaggi/ Fruit and vegetables

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Bromuro inorganico/Inorganic bromide	UNI EN 13191-2:2001	GC-ECD	

Alimenti privi di sostanze termolabili a 103°C/Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene glutine/Allergen gluten (5 - 40 mg/kg)	MI 01.201 rev01 2022	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria	ISO 15213:2003	Metodo colturale-conta	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value (0-900 Kcal/100g, 0-3700 KJ/100g)	MI 02.067 rev.03 2020	Calcolo	
Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation) (0,1-100%)	MI 02.705 rev.03 2020	Calcolo	
Ceneri/Ash	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005	Metodo colturale-conta	
Colesterolo/Cholesterol	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.01 2020	Titrimetria	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria	

Alimenti/Food - solo/only Cereali e derivati/Cereals and by-products, Frutta fresca/Fresh fruit, Succhi di frutta e bevande/ Fruit juices and drinks, Frutta secca/Dried fruits, Canditi/Candied, Prodotti da forno/Bakery products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carboidrati in miscela/Mix of Carbohydrates, Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 66	HPLC-UV-vis	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 159	HPLC-UV-vis	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 19 di 36

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

<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, 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>
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020	Metodo colturale-conta	
Calcio/Calcium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Rame/Copper, 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.01 2021	ICP-OES	
Coliformi/Coliforms	ISO 4831:2006	Metodo colturale - ricerca	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
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	
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BRD 07/06-07/04	Biologia molecolare: PCR-real time	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2021	Metodo colturale-conta	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/27-02/10	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/10-04/05	Biologia molecolare: PCR-real time	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BIO 12/32-10/11	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	

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

<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 11294:1994	Gravimetria	

Caffè tostato/Roasted coffee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ocratossina A/Ochratoxin A	UNI EN 14132:2009	HPLC-FLD	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 20 di 36

Caffè tostato/Roasted coffee, Prodotti a base di patata/Potato products, 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>
Acrilammide/Acrylamide	UNI EN 16618:2015	LC-MS/MS	

Caffè verde/Green coffee

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

Caffè/Coffee

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Caffeina/Caffeine	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 234	HPLC-UV-vis	

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	FSIS USDA MLG 8.13 2021 - escluso/except par 8.5.1c; par 8.6.3; par 8.9	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	FSIS USDA MLG 4.11 2021 - escluso/except par.4.5.5; par 4.5.6; par.4.5.7; par 4.5.8; par 4.5.10	Metodo colturale - ricerca	

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Nitrati 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	Cromatografia ionica	
Ceneri/Ash	UNI 10590:1997	Gravimetria	
Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 937:1978	Titrimetria	
Umidità/Moisture	UNI ISO 1442:2010	Gravimetria	

Cereali in granella/Cereal grains, Derivati dei cereali/Cereal products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA)	UNI EN 15850:2010	HPLC-FLD	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 21 di 36

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

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, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc (As >0,0100mg/kg, Cd >0,005mg/kg, Ca >10mg/kg, Cr >0,010mg/kg, Fe >1,0 mg/kg, Mg >10mg/kg, Ni >0,010mg/kg, Pb >0,005mg/kg, Cu >0,020mg/kg, Na >1,0mg/kg, Se >0,010mg/kg, Zn >1,0mg/kg)	MI 02.730 rev10 2021	ICP-MS	

Cereali/Cereals, Conserve/Preservers, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati della frutta a guscio/Nuts products, Frutta secca/Dried fruits, Frutta/Fruit, Prodotti da forno/Bakery products

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 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-9-cis-12-ottadecadienoico (C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (C18:2), Acido diomo-gamma-linolenico (C20:3)/Dihomo-gamma-linolenic acid (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 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 (C18:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecenoic acid (C15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido trans-linoleico (C18:2)/Trans-linoleic acid (C18:2), Acido trans-oleico (C18:1)/Trans-oleic acid (C18:1), 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 (0,01%-100%)	Mi 02.733 rev.05 2020	GC-FID	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 48	Data: 20/07/2022
	Sede A	pag. 22 di 36

Allergene Lupino/Lupin bean allergen (≥ 1 mg/kg)	MI 01.202 rev01 2022	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Lupino/Lupin bean allergen (≥ 2 mg/kg)	MI 01.257 rev00 2022	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Senape/Mustard allergen (≥ 1 mg/kg)	MI 01.257 rev00 2022	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
Ceneri/Ash	UNI EN ISO 2171:2010	Gravimetria
Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON)	UNI EN 15891:2010	HPLC-UV-vis
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 712:2010	Gravimetria

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-cloroetano/2-chloroethanol, Ossido di etilene/Ethylene oxide (da 0,010 a 0,40 mg/kg per Ossido di Etilene e 2-cloroetano, da 0,010 a 0,62 mg/Kg per Ossido di etilene totale)	MI 02.640 rev00 2021	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, Legumi/Pulses, Semi/Seeds

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Glifosato/Glyphosate (0,010-0,0800 mg/kg)	MI 02.883 rev.05 2022	HPLC-MS/MS	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati della frutta a guscio/Nuts products, Frutta secca/Dried fruits

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Aflatossine totali/Total aflatoxins	UNI EN ISO 16050:2011	HPLC-FLD	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati della frutta a guscio/Nuts products, 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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (0,3 - 15 µg/Kg.)	MI 02.038 rev.02 2021	HPLC-FLD	

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 23 di 36

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 2022	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 rev02 2022	Biologia molecolare: PCR-real time
---	----------------------	------------------------------------

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fumonisina B1/Fumonisin B1, Fumonisina B2/Fumonisin B2, Fumonisine/Fumonisin (F B1 e B2: 50 - 2000 µg/Kg; Fumonisine Totali: 50 - 4000 µg/Kg.)	Mi 02.311 rev02 2021	HPLC-UV-vis	

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 e proteine dell'albumene)/ Egg as allergen (total protein and albumen 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	

Compost (1)/Compost (1), Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12, Idrocarburi leggeri C≤12/Light hydrocarbons C≤12	EPA 5021A 2014, EPA 8015C 2007	GC-FID	

Conservate 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 a guscio/Nuts products, 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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (5 - 400 µg/Kg)	MI 02.317 rev.02 2021	HPLC-FLD	

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti (1)/Wastes (1), Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils, 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≥12/Heavy hydrocarbons C≥12	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 24 di 36

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Terreni (1)/Soils (1)

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

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli (1)/Soils (1)

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

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes - solo/only Terreni, suoli e sedimenti per solidi/Soils, sediments for solid

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

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Solidi/Solids, Terreni/Soils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
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(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenz(ae)pirene/Dibenz(ae)pyrene, Dibenz(ah)antracene/Dibenz(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 25 di 36

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Terreni/Soils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobifenile (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-5-hexachlorobifenile (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobifenile (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobifenile (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptaclorobifenile (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobifenile (PCB 138), 2-2-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-6-heptaclorobifenile (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexachlorobifenile (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexachlorobifenile (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexachlorobifenile (PCB 151), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95), 2-2-3-5-tetraclorobifenile (PCB 44)/2-2-3-5-tetraclorobifenile (PCB 44), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobifenile (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52), 2-2-5-triclorobifenile (PCB 18)/2-2-5-triclorobifenile (PCB 18), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobifenile (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobifenile (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobifenile (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobifenile (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-triclorobifenile (PCB 28), 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-5-triclorobifenile (PCB 31), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobifenile (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)	EPA 3550C 2007, EPA 8082A 2007	GC-ECD	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 26 di 36

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Solidi/Solids - solo/only Terreni, suoli e sedimenti per solidi/Soils, sediments for solid

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, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, 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	

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

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

Farina di grano/Wheat flour, Grano/Wheat

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

Farine/Flours, Pasta alimentare/Alimentary Pasta

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON) (50 - 2000 µg/Kg.)	MI 02.315 rev.02 2021	HPLC-UV-vis	

Frutta secca/Dried fruits, Insaccati/Sausages, Legumi/Pulses, Prodotti da forno/Bakery products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Gliadina/Gliadine, Glutine/Gluten (5-80 mg/kg)	MI 01.236 rev01 2020	Immunoenzimatica: ELISA	

Frutta secca/Dried fruits, Prodotti di pasticceria/Pastry products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Arachide/Allergen Peanut (-)	MI 01.202 rev01 2022	Biologia molecolare: PCR-real time	
Allergene Sesamo/Sesame allergen (-)	MI 01.202 rev 01 2022	Biologia molecolare: PCR-real time	

Frutta/Fruit, Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 27 di 36

Gelati/Icecream, Preparati per gelati/Icecream products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di pasticceria/Pastry products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Beta-lattoglobulina/Beta-lattoglobuline (>10 microgrammi/kg)	MI 01.192 rev.03 2020	Immunoenzimatica: ELISA	
Caseine/Caseins (>1 mg/kg)	MI 01.188 rev.03 2020	Immunoenzimatica: ELISA	
Lattosio/Lactose (≥0,1 gr/100gr)	MI 01.195 rev.03 2021	Spettrofotometria UV-VIS	

Grano e derivati/Wheat and derivatives

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
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 1-50 mg/kg, Vit. B2 1-100 mg/kg, Vit.B3 1-300 mg/kg, Vit.B9 0,5-25mg/kg)	MI 02.037 rev.03 2020	HPLC-MS/MS	

Grano e derivati/Wheat and derivatives, Mais e derivati/Corn and derivatives

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON), Fumonisin B1/Fumonisin B1, Fumonisin B2/Fumonisin B2, Ocratossina A/Ochratoxin A, Tossina HT2/Toxin HT2, Tossina T2/Toxin T2, Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (Afla B1 0,50-40 µg/Kg, Afla B2 0,50-10 µg/Kg, Afla G1 0,50-40 µg/Kg, Afla G2 0,50-10 µg/Kg, Afla Tot0,50 - 100 µg/Kg Ocratossina A 0,50-40 µg/Kg, DON 20-1600 µg/Kg, Zea 10-800 µg/Kg, Tossina HT2 20-1600 µg/Kg, Tossina T2 20-1600 µg/Kg, Somma delle tossine T-2 e HT-2 20-3200 µg/Kg; Fumonisine B1 200-4000 µg/Kg, Fumonisine B2 200-4000 µg/Kg; Somma di FB1 e FB2 200-8000 µg/Kg)	MI 02.556 rev.10 2022	HPLC-MS/MS	

Latte/Milk, Latte in polvere/Milk powder

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

Legumi da granella/Grain legumes, Legumi freschi/Fresh legumes, Legumi/Pulses, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Aflatossine totali (B1 + B2 +G1 +G2)/Total aflatoxins (B1 + B2 +G1 +G2) (0,1 - 10 µg/Kg (per la singola Aflatossina); 0,1 - 40 µg/Kg per le aflatossine totali tra)	MI 02.935 rev.02 2021	HPLC-FLD	

Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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	Gravimetria	
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	Gravimetria	
Proteine grezze/Crude Protein	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	Titrimetria	
Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Gravimetria	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 48	Data: 20/07/2022
	Sede A	pag. 28 di 36

Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti ittici/Seafood

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Mercurio/Mercury ($\geq 0,10$ mg/Kg)	MI 02.186 rev.02 2022	ICP-MS	

Mosti (1)/Grape musts (1), Vini/Wines

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ocratossina A/Ochratoxin A	OIV-MA-AS315-10 R2011	HPLC-FLD	

Mosti/Grape musts, Vini/Wines

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità/Acidity	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU UE L202 28/07/2016 All I	Titrimetria	
Biofenoli/Biophenols	NGD C89 - 10	HPLC-UV-vis	
Cere/Waxes, Esteri etilici acidi grassi/Fatty acids ethyl esters, Esteri metilici acidi grassi (FAME)/Fatty acids methyl esters (FAME)	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All XX Reg UE 61/2011 24/01/2011 GU UE L23 27/01/2011 All II Reg UE 1604/2019 27/09/2019 GU UE L250 30/09/2019	GC-FID	
Esteri metilici acidi grassi (FAME)/Fatty acids methyl esters (FAME)	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All X Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266/29 13/10/2015 All IV	GC-FID	

Oli d'oliva/Olive oils, Oli extra vergini di oliva/Extra virgin olive oils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Idrossitirosolo/Hydroxytyrosol, Tirosolo/Tyrosol	UNI 11702:2018	HPLC-UV-vis	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils - solo/only Olio di oliva/Olive oil

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Numero di perossidi/Peroxide value	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 1784/2016 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All	Titrimetria	

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

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

Prodotti ittici/Seafood

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite (> 10 mg/kg)	MI 02.187 rev01 2020	Cromatografia ionica	

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 29 di 36

Azoto basico volatile totale/Total volatile basic nitrogen

Reg CE 2074/2005 05/12/2005 Titrimetria
 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

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 ortofruitticoli/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 ortofruitticoli/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	

Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografia ionica	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, EPA 6020B 2014	ICP-MS	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils

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

Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Distribuzione granulometrica/Particle size distribution	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.6	Misura della dimensione	

Sostanze grasse/Oils and fats - solo/only Oli d'oliva/ Olive oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis	Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All IX Reg UE 1833/2015 12/10/2015 GU UE L266 13/10/2015 All III	Spettrofotometria UV-VIS	

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 30 di 36

Patulina/Patulin

UNI EN 15890:2010

HPLC-UV-vis

Suoli/Soils

<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, 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	Cromatografia ionica	
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	
Calcarea 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	
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	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IV.1	Conduttimetria	
Fosforo assimilabile/Assimilable phosphorus	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XV.3	Spettrofotometria UV-VIS	
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.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 31 di 36

Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 32 di 36

Pesticidi/Pesticides : 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene, MI 02.004 rev.13 2022 GC-MS/MS
 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, +LC-MS/MS
 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-idrossicarbocifurano/3-hydroxycarbocifuran,
 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 sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb,
 Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano
 (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH),
 Ametocladina/Ametocladin, 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/Benthiavalicarb
 isopropyl, Benzobicyclon/Benzobicyclon,
 Benzoilprop-etile/Benzoylprop-ethyl, Benzossimato/Benzoximate,
 Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Bentiazuron/Benzthiazuron,
 Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane
 (beta-HCH), Bifenazato/Bifenazate, Bifenile/Biphenyl,
 Bifentrina/Bifenthrin, Bis(2-3-3-3-tetracloropropil) etere
 (S-421)/Bis(2-3-3-3-tetrachloropropyl) ether (S-421),
 Bitertanolo/Bitertanol, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid,
 Bromacil/Bromacil, Bromociclene/Bromocyclen,
 Bromofos-etile/Bromophos-ethyl,
 Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate,
 Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimato/Bupirimate,
 Buprofezina/Buprofezin, Butacloro/Butachlor, Butafenacil/Butafenacil,
 Butilato/Butylate, Butocarbossima/Butocarboxim,
 Butossicarboxim/Butoxycarboxim, BYI08330-enol/BYI08330-enol,
 BYI08330-ketoidrossi/BYI08330-ketohydroxy,
 BYI08330-monoidrossi/BYI08330-monohydroxy, BYI08330
 enol-glucoside/BYI08330 enol-glucoside, Cadusafos/Cadusafos,
 Carbaril/Carbaryl, Carbendazim/Carbendazim,
 Carbetamide/Carbetamide, Carbofenotion/Carbophenothion,
 Carbofuran/Carbofuran, Carbossina sulfossido/Carboxin sulfoxide,
 Carboxina/Carboxin, Chinometionate/Chinomethionat, Cialofop
 butile/Cyhalofop Butyl, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda,
 Cianazina/Cyanazine, Cianofos/Cyanophos,
 Ciantranilprole/Cyantraniliprole, Ciazofamid/Cyazofamid,
 Cicloato/Cycloate, Cicloxidim/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,
 Clorfentezina/Chlofentezine, Clomazone/Chlomazone, Cloquintocet
 mexyl/Cloquintocet mexyl, Clorantraniliprole/Chlorantraniliprole,
 Clorbenside/Chlorbenside, Clorbufam/Chlorbufam, Clordano (Cis +
 Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenapir/Chlorfenapyr,
 Clorfenson/Chlorfenson, Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos,
 Clorfluzuron/Chlorfluzuron, Clorflurenol/Chlorflurenol,

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 33 di 36

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

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

<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	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	

Vegetali/Vegetables products

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

Vini/Wines

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità volatile/Volatile acid content	OIV-MA-AS313-02 R2015	Titrimetria	
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.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 34 di 36

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di osmosi (1)/Osmotic waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters, Acque sorgive/Spring waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Acque trattate (1)/Treated waters (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	Conduttimetria	

Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi/Dialysis waters, Acque di osmosi (1)/Osmotic waters (1), Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sorgive/Spring waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Acque trattate (1)/Treated waters (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	Potenziometria	

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

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

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

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

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

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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Torbidità/Turbidity	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA030	Nefelometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

<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.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 35 di 36

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)

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

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, 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>
Conducibilità/Conductivity	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 2150 B	Conduttimetria	

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

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

BonassisaLab s.r.l. SS.16 Km 684.300 Zona ASI snc 71122 Foggia FG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 48 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 36 di 36

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergeni/Allergens (≥ 0,4 mg/kg)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR-real time	
Allergeni/Allergens (≥ 2,5 mg/kg)	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 (Mangimi: ≥ 0,020 mg/Kg; Prodotti ittici: ≥ 0,10 mg/Kg)	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

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica: matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable
 Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

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

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

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

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

