

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 1 di 53

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Aceti/Vinegars

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità totale/Total acidity	DM 12/03/1986 SO GU n 161 14/07/1986 Met II pag 93	Titrimetria	
Ceneri/Ash	OIV - OENO 58/2000	Gravimetria	
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV - OENO 60/2000 + OIV - OENO 13/2008	Titrimetria	
Sostanze riducenti non volatili/Non volatile reducing substances	OIV - OENO 59/2000	Titrimetria	

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 sorgive/Spring waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cianuri totali/Total cyanides	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 31 Met ISS BHC010	Spettrofotometria UV-VIS	
Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD033	Spettrofotometria UV-VIS	
Durezza totale/Total hardness	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC031	Titrimetria	
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB027	Titrimetria	
Ione Ammonio/Ammonium ion	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE019	Spettrofotometria UV-VIS	
Residuo Fisso a 180°C/Fixed solids at 180°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA032	Gravimetria	

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 sorgive/Spring waters

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	Conduttimetria	
pH/pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	Potenziometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fosforo totale/Total phosphorus (0,001-1,3 mg/L (come P - expressed in P), 0,004-4,1 mg/L (come PO43 - expressed in PO43-))	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 19250:2013	Metodo culturale - ricerca	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto Kjeldahl/Kjeldah nitrogen (TKN)	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	Titrimetria	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 2 di 53

Azoto totale (da calcolo)/Total nitrogen (calculation)

APAT CNR IRSA 4020 + 5030
Man 29 2003

Calcolo

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI) (0,005 - 2 mg/L)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking 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
Odore/Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Sensoriale	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque naturali non inquinate/Natural not polluted water

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	
Listeria spp/Listeria spp (LR=1 UFC)	MI 080 rev 10 2022	Metodo colturale - ricerca	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo colturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	
Tensioattivi cationici/Cationic surfactants (Sali di ammonio quaternario/Quaternary ammonium salts - 0,05 - 1,50 mg/L (CTAB))	MI 1514 rev 4 2020	Spettrofotometria UV-VIS	
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants (0,10 -7,50 mg/L (espressi come Triton X-100/expressed as triton X-100))	MI 1958 rev 3 2020	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments, Tamponi/Swab

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-14)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-14)	ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 3 di 53

Legionella spp/Legionella spp

ISO 11731:2017

Metodo
colturale-conta-ricerca

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	HRGC-LRMS	

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, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-2:2002, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 4 di 53

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-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 (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Bromoclorometano/Bromochloromethane, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Bromometano/Bromomethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetano/Chloroethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Dibromometano/Dibromomethane, Diclorodifluorometano (Freon 12)/Dichlorodifluoromethane (Freon 12), 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	
1-3-5-trimetilbenzene/1-3-5-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Ametrina/Ametryne, Atrazina/Atrazine, Cianazina/Cyanazine, Desetil atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Metolacolor/Metolachlor, Metribuzin/Metribuzin, Molinate/Molinate, Pendimetalin/Pendimethalin, Prometrina/Prometryn, Propazina/Propazine, Simazina/Simazine, Terbutilazina/Terbutylazine (Acque destinate al consumo umano, Acque naturali: $\geq 0,02\mu\text{g/L}$; Acque di scarico: $\geq 0,0001\text{mg/L}$)	MI 2353 rev 2 2022	LC-MS/MS	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 5 di 53

Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacolor epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacolor/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDD (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDD (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano), Quintozene/Quintozene, Tecnazene/Tecnazene

APAT CNR IRSA 5060 Man 29
2003

GC-MS

Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Eptacolor epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacolor epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans), Eptacolor/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDD (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDD (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetano), Quintozene/Quintozene, Tecnazene/Tecnazene (Acque destinate al consumo umano, Acque naturali: $\geq 0,02\mu\text{g/L}$; Acque di sca)

MI 2353 rev 2 2022

GC-MS/MS

Acque di fiume/River waters, Acque di lago/Lake waters, 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
Coliformi fecali/Fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003	Metodo culturale-conta	
Coliformi totali/Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	Metodo culturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	APAT CNR IRSA 7040 C Man 29 2003	Metodo culturale-conta	
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 C Man 29 2003	Metodo culturale-conta	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 6 di 53

Salmonella spp/Salmonella spp

APAT CNR IRSA 7080 Man 29
2003

Metodo colturale -
ricerca

Spore di clostridium spp solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing
clostridium

APAT CNR IRSA 7060 B Man 29
2003

Metodo colturale-conta

Acque di mare/Marine waters, Acque di scarico (1)/Waste water (1), Acque dolci/Fresh waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen

APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29
2003

Spettrofotometria
UV-VIS

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Sostanze oleose totali/Total oily substances

APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29
2003

Gravimetria

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Anioni/Anions : Solfuri/Sulphides

APAT CNR IRSA 4160 Man 29
2003

Titrimetria

Conducibilità/Conductivity, Resistività (da calcolo)/Resistivity
(calculation)

APAT CNR IRSA 2030 Man 29
2003

Conduttimetria

Acque di processo/Process waters

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Allergene Soia/Allergen Soybean (LQ=2,5 mg/kg)

MI 999 rev 4 2023

Immunoenzimatica:
ELISA

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Allergene lattosio/Lactose allergen (alimenti-foodstuffs LQ=7 mg/Kg;
tamponi-swabs: LQ=35 microg, spugne-sponges: LQ=70 microg;
acque di processo-process water: LQ=7 mg/Kg)

MI 887 rev 7 2023

Enzimatica-UV

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 7 di 53

Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Costrutto CTP2: CP4EPSPS/CTP2: CP4EPSPS construct, DNA barbabietola da zucchero gene H7-1/ Sugar beet line gene H7-1 DNA, DNA colza DP-73496 (DP-O73496-4)/Rapeseed DP-73496 (DP-O73496-4) DNA, DNA colza MON88302/Rapeseed line MON88302 DNA, DNA cotone GHB614/Cotton line GHB614 DNA, DNA cotone LLCotton25/Cotton line LLCotton25 DNA, DNA di soia A2704-12/Soya line A2704-12 DNA, DNA di soia A5547-127/Soya line A5547-127 DNA, DNA di soia CV127/Soya line CV127 DNA, DNA di soia DAS44406-6/Soya line DAS44406-6, DNA di soia DP-305423/Soya line DP-305423 DNA, DNA di soia DP-356043/Soya line DP-356043 DNA, DNA di soia FG72 /Soya line FG72 DNA, DNA di soia MON87701 /Soya line MON87701 DNA, DNA di soia MON87705 /Soya line MON87705 DNA, DNA di soia MON87708 /Soya line MON87708 DNA, DNA di soia MON87751 /Soya line MON87751 DNA, DNA di soia MON87769 /Soya line MON87769 DNA, DNA di soia MON89788 /Soya line MON89788 DNA, DNA mais 5307 /Maize line 5307 DNA, DNA mais DAS40278-9/Maize line DAS40278-9 DNA, DNA mais DAS59122-7/Maize line DAS59122-7 DNA, DNA mais MIR604/Maize line MIR604 DNA, DNA mais MON87403/Maize line MON87403, DNA mais MON88017/Maize line MON88017 DNA, DNA mais MON89034/Maize line MON89034 DNA, DNA mais MZHG0JG/Maize line MZHG0JG, DNA mais NK603/Maize line NK603 DNA, DNA mais T25/Maize line T25 DNA, DNA mais TC1507 /Maize line TC1507 DNA, DNA soia GMB151 (BCS-GM151-6)/Soya GMB151 (BCS-GM151-6) DNA, Gene BAR/BAR gene, Gene NPTII/NPTII gene, Gene PAT/PAT gene, Promotore 35S/35S-promoter, Promotore FMV/FMV-promoter, Terminatore NOS/NOS Terminator (LR $\geq 0,01$ %)

MI 1451 rev 9 2023

Biologia molecolare:
PCR-real time

Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA barbabietola da zucchero gene H7-1/ Sugar beet line gene H7-1 DNA, DNA colza MON88302/Rapeseed line MON88302 DNA, DNA cotone GHB614/Cotton line GHB614 DNA, DNA di soia A2704-12/Soya line A2704-12 DNA, DNA di soia CV127/Soya line CV127 DNA, DNA di soia DP-305423/Soya line DP-305423 DNA, DNA di soia MON87701 /Soya line MON87701 DNA, DNA di soia MON87708 /Soya line MON87708 DNA, DNA di soia MON87769 /Soya line MON87769 DNA, DNA di soia MON89788 /Soya line MON89788 DNA, DNA mais DAS40278-9/Maize line DAS40278-9 DNA, DNA mais DAS59122-7/Maize line DAS59122-7 DNA, DNA mais MON89034/Maize line MON89034 DNA, DNA mais NK603/Maize line NK603 DNA, DNA mais TC1507 /Maize line TC1507 DNA, DNA soia GMB151 (BCS-GM151-6)/Soya GMB151 (BCS-GM151-6) DNA ($\geq 0,01$ %)

MI 1452 rev 6 2023

Biologia molecolare:
PCR-real time

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Anacardo/Cashew nut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 988 rev 4 2023	Biologia molecolare: PCR-real time	
Allergene Arachide/Allergen Peanut (alimenti-foodstuff LQ=0,75 mg/Kg; superfici-surfaces (tamponi-swabs LQ=3,75 microg, spugne-sponges LQ=7,5 microg); acque di processo-process water LQ=2,5 mg/Kg)	MI 428 rev 12 2023	Immunoenzimatica: ELISA	
Allergene Arachide/Allergen Peanut (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 2150 rev 4 2023	Biologia molecolare: PCR-real time	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 8 di 53

Allergene beta-lattoglobulina/Allergen Beta-lactoglobuline (Metodo qualitativo: alimenti-foodstuff LR=0,17 mg/Kg; tamponi-swabs LR=0,85 microg, spugne-sponges LR=1,7 microg; acque di processo-process water LR=0,17 mg/Kg)	MI 1104 rev 12 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene beta-lattoglobulina/Allergen Beta-lactoglobuline (Metodo quantitativo: alimenti-foodstuff LQ=0,17 mg/Kg; tamponi-swabs LQ=0,85 microg, spugne-sponges LQ=1,7 microg; acque di processo-process water LQ=0,17 mg/Kg)	MI 1104 rev 12 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Caseine/Allergen Caseins (Metodo qualitativo: bevande, cacao e derivati, gelati, vino - beverages, cocoa and by-products, ice creams, wine: LR=0,5 mg/Kg; aromi spezie ed erbe infusionali, carne e prodotti della carne, cereali e derivati, integratori ed additivi alimentari, latte e prodotti lattiero-caseari, pesce e prodotti ittici, prodotti da forno, prodotti di gastronomia, prodotti dolciari, prodotti vegetali, sostanze grasse - aromatic herbs, spices and infusion herbs, meat and meat products, cereals and by-products, dietary supplements and food additives, milk and dairy products, fish and fish products, bakery products, gastronomy products, confectionery products, vegetables, fatty substances: LR=2,5 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2,5 microg, spugne-sponges: LR=5 microg; acque di processo-process water LR=0,5 mg/Kg)	MI 885 rev 15 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Caseine/Allergen Caseins (Metodo quantitativo: bevande, cacao e derivati, gelati, vino - beverages, cocoa and by-products, ice creams, wine: LQ=0,5 mg/Kg; aromi spezie ed erbe infusionali, carne e prodotti della carne, cereali e derivati, integratori ed additivi alimentari, latte e prodotti lattiero-caseari, pesce e prodotti ittici, prodotti da forno, prodotti di gastronomia, prodotti dolciari, prodotti vegetali, sostanze grasse - aromatic herbs, spices and infusion herbs, meat and meat products, cereals and by-products, dietary supplements and food additives, milk and dairy products, fish and fish products, bakery products, gastronomy products, confectionery products, vegetables, fatty substances: LQ=2,5 mg/Kg; tamponi-swabs: LQ=2,5 microg, spugne-sponges: LQ=5 microg; acque di processo-process water LQ=0,5 mg/Kg)	MI 885 rev 15 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Crostacei/Allergen Crustaceans (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 611 rev 12 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene glutine/Allergen gluten (superfici - surfaces (tamponi - swabs: LQ = 25 microg, spugne - sponges: LQ = 50 microg); acque di processo - process water, alimenti - food: (LQ = 5,0 mg/Kg)	MI 1873 rev 7 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene grano/Wheat allergen (LR = 1%)	MI 1221 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Lupino/Lupin bean allergen (alimenti-foodstuff LQ=1,0 mg/Kg; superfici-surfaces (tamponi-swabs LQ=5,0 microg, spugne-sponges LQ=10,0 microg); acque di processo-process water LQ=1,0 mg/Kg)	MI 987 rev 5 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Lupino/Lupin bean allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 2157 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Mandorla/Almond allergen (alimenti-foodstuffs LQ=2,5 mg/Kg; tamponi-swabs: LQ=12,5 microg, spugne-sponges: LQ=25 microg; acque di processo-process water: LQ=2,5 mg/Kg)	MI 992 rev 5 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Mandorla/Almond allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 2149 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 9 di 53

Allergene Mollusco/Mollusc allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 997 rev 14 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Nocciola/Hazelnut allergen (alimenti-foodstuffs LQ=2,5 mg/Kg; tamponi-swabs: LQ=12,5 microg, spugne-sponges: LQ=25 microg; acque di processo-process water: LQ=2,5 mg/Kg)	MI 831 rev 12 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Nocciola/Hazelnut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 2022 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene noce brasil/Brazil nut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 989 rev 4 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene noce macadamia/Macadamia nut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 990 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Noce pecan/Pecan nut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 996 rev 4 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Noce/Walnut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 901 rev 12 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Pesce/Fish allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 939 rev 14 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Pistacchio/Pistachio nut allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 892 rev 7 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Sedano/Celery allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 985 rev 9 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Senape/Mustard allergen (alimenti-foodstuff LQ=0,5 mg/Kg; superfici-surfaces (tamponi-swabs LQ=2,5 microg, spugne-sponges LQ=5 microg); acque di processo-process water LQ=0,5 mg/Kg)	MI 986 rev 4 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Senape/Mustard allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 2122 rev 3 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Sesamo/Sesame allergen (alimenti-foodstuffs LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 900 rev 8 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Soia/Allergen Soybean (alimenti-foodstuffs: LR=0,4 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2 microg, spugne-sponges: LR=4 microg; acque di processo-process water: LR=0,4 mg/Kg)	MI 940 rev 14 2023	Biologia molecolare: PCR-real time
Allergene Uovo/Egg as allergen (Metodo qualitativo: alimenti-foodstuffs: LR=0,5 mg/Kg; tamponi-swabs: LR=2,5 microg, spugne-sponges: LR=5 microg; acque di processo-process water: LR=0,5 mg/Kg)	MI 610 rev 13 2023	Immunoenzimatica: ELISA
Allergene Uovo/Egg as allergen (Metodo quantitativo: alimenti-foodstuffs: LQ=0,5 mg/Kg; tamponi-swabs: LQ=2,5 microg, spugne-sponges: LQ=5 microg; acque di processo-process water: LQ=0,5 mg/Kg)	MI 610 rev 13 2023	Immunoenzimatica: ELISA

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 10 di 53

Acque di scarico/Waste waters

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 9377-2:2002	GC-FID	
Idrocarburi leggeri C<=12/Light hydrocarbons C<=12, 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	
Tensioattivi totali/Total surfactants ()	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + MI 1514 rev. 4 2020 + MI 1958 rev. 3 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 totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	IC	
Cloro libero/Free chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	Titrimetria	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

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
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque industriali/Industrial 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 minerali naturali/Natural mineral waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anaerobi sporigeni solfito-riduttori/Sulphite-reducing spore-forming anaerobes	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.4	Metodo colturale - ricerca	
Carica microbica Totale/Total viable count	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.1	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms, Escherichia coli/Escherichia coli	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.2b	Metodo colturale - ricerca	
Norovirus GI/Norovirus GI, Norovirus GII/Norovirus GII, Virus di epatite A/Hepatitis A virus	EVS EN ISO 15216-2:2019	Biologia molecolare: PCR-real time	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 11 di 53

Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.6	Metodo colturale - ricerca
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.5	Metodo colturale - ricerca
Streptococchi fecali/Intestinal streptococchi	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.3b	Metodo colturale - ricerca

Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecanesulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorooctanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA) (PFBA≥5 ng/L, altri PFAS ≥2 ng/L)	MI 2176 rev 4 2023	LC-MS	

Acque purificate/Purified waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Sodio/Sodium (Arsenico, cobalto, cromo, nichel, piombo, rame (0,050-20 mg/kg); argento, cadmio (0,025-10 mg/kg); mercurio (0,010-0,200 mg/kg), ferro (0,500-1000 mg/kg); sodio (5-5000 mg/kg))	MI 2230 rev 2 2022	ICP-MS	

Alimenti a base di mais/Corn based food, Alimenti a base di riso/Rice based food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Glutine da frumento, da segale, da orzo/Gluten from wheat, rye, barley (LQ = 5,0 mg/Kg)	AOAC 2012.01 2016	Immunoenzimatica: ELISA	

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

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

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

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

Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini/Food for infants and young children, Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Cacao/Cocoa, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del cacao/Cocoa products, Derivati della frutta secca/Dried fruits products, Erbe aromatiche/Aromatic herbs, Frutta essiccata/Roasted fruits, Frutta secca/Dried fruits, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Spezie/Spices

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023	
	Sede A	pag. 12 di 53	

Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2 (≥0,5 microg/Kg, ≥0,0005 mg/kg 12%Umidità) MI 411 rev 13 2021 HPLC-FLD

Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini/Food for infants and young children, Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fruttosio/Fructose, Galattosio/Galactose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose (≥ 0,1 g/100g; ≥ 0,1 g/100ml)	MI 2362 rev 0 2021	HPLC-RID	X

Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini/Food for infants and young children, Cacao/Cocoa, Carne/Meat, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del cacao/Cocoa products, Derivati della carne/Meat products, Formaggi/Cheeses, Frutta essiccata/Roasted fruits, Frutta secca/Dried fruits, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti a base di liquirizia/Licorice products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Prodotti vegetali/Plant products, Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (≥1,0 microg/Kg, ≥0,001 mg/kg 12%Umidità)	MI 132 rev 16 2023	HPLC-FLD	

Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini/Food for infants and young children, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tossina HT2/Toxin HT2, Tossina T2/Toxin T2 (≥5 microg/kg)	MI 291 rev 6 2023	LC-MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido dimerico esafluoropropilossido (HFPO-DA) (GenX)/Hexafluoropropylene oxide dimer acid (HFPO-DA) (GenX), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecanesulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorooctanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA) (Alimenti di origine animale tranne latte, formaggi uova e ovoprodotti: PFBA≥0,1 µg/kg, altri PFAS ≥0,02 µg/kg; latte: PFBA≥0,05 µg/kg, altri PFAS ≥0,004 µg/kg; formaggi, uova e ovoprodotti: PFBA≥0,2 µg/kg, altri PFAS ≥0,04 µg/kg; Alimenti di origine vegetale: PFBA≥0,05 µg/kg, altri PFAS ≥0,004 µg/kg; Mangimi: PFBA≥0,2 µg/kg, altri PFAS ≥0,04 µg/kg)	MI 2176 rev 4 2023	LC-MS	

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 13 di 53

Pesticidi/Pesticides : Acido fosfonico/Phosphonic acid, AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Etefon/Ethephon, Etilentiourea (ETU)/Ethylene thiourea (ETU), Fosetil-Al (Somma di Fosetil e Ac. fosfonico espresso come Fosetil)/Fosetyl-Al (Sum of Fosetyl and Phosphonic acid expressed as Fosetyl), Fosetil/Fosetyl, Glifosato/Glyphosate, Glufosinato/Glufosinate, Idrazide maleica/Maleic hydrazide, N-acetyl glufosinate/N-acetyl glufosinate

CVUA EU RL-SRM QuPpe-PO Vers LC-MS/MS
12.1 met 1.3 2023

, Propilentiourea (PTU)/Propylene thiourea (PTU)

Pesticidi/Pesticides : Benzil-dimetil-decil-ammoniocloruro (BAC-C10)/Benzil-dimethyl-decyl-ammonium chloride (BAC-C10), Benzil-dimetil-dodecil-ammoniocloruro (BAC-C12)/Benzil-dimethyl-dodecyl-ammonium chloride (BAC-C12), Benzil-dimetil-esadecil-ammoniocloruro (BAC-C16)/Benzil-dimethyl-hexadecyl-ammonium chloride (BAC-C16), Benzil-dimetil-ottadecil-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)/Didecil-dimethyl-ammonium chloride (DDAC-C10), Didecil-dimetil-ammoniocloruro (DDAC-C12)/Didecil-dimethyl-ammonium chloride (DDAC-C12), Didecil-dimetil-ammoniocloruro (DDAC-C8)/Didecil-dimethyl-ammonium chloride (DDAC-C8)

CVUA EU RL-SRM Quaternary Ammonium Compounds (QAC)
Vers 6 2023

LC-MS/MS

Pesticidi/Pesticides : Bromuri/Bromide, Clorati/Chlorate, Perclorato/Perchlorate

CVUA EU RL-SRM QuPpe-PO Vers LC-MS/MS
12.1 met 1.4 2023

Pesticidi/Pesticides : Cloromequat/Chlormequat, Mepiquat/Mepiquat, Trimesium/Trimesium

CVUA EU RL-SRM QuPpe-PO Vers LC-MS/MS
12.1 met 4.2 2023

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Derivati dei vegetali/Plant derivatives

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-metilfurano/2-methylfuran, 3-metilfurano/3-methylfuran, Furano/Furan (≥ 5 µg/kg)	MI 1662 rev 3 2023	GC-MS	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 14 di 53

Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Miele/Honey

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 15 di 53

Pesticidi/Pesticides : (2,4-diclorofenossi)acetate (2-4 D estere metilico)/2,4-Dichlorophenoxyacetate (2-4 D methyl ester), 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, Abamectina (somma di avermectin B1a + B1b)/Abamectin (sum of avermectin B1a + B1b), Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acetamiprid/Acetamiprid, Acetoclor/Acetochlor, Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Acido 2-4-5-triclorofenossi acetico (2-4-5 T)/2-4-5-trichlorophenoxyacetic acid (2-4-5 T), 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-cloro-2-metilfenossi acetico (MCPA)/4-Chloro-2-methylphenoxy acetic acid (MCPA), Aclonifen/Aclonifen, Acrinatrina/Acrinathrin, Alaclor/Alachlor, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Alossifop-p metile/Haloxifop-p methyl, Alossifop etossi etile/Haloxifop ethoxy ethil, Alossifop/Haloxifop, Ametotradina/Ametotradin, Amisulbrom/Amisulbrom, Asulam/Asulam, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Avermectina B1a/Avermectin B1a, Avermectina B1b/Avermectin B1b, Azaconazole/Azaconazole, Azadiractina/Azadirachtin, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil-M/Benalaxyl-M, Benalaxil/Benalaxyl, Bendiocarb/Bendiocarb, Benomyl/Benomyl, Bentazon/Bentazon, Bentiavalicarb isopropile/Benthiavalicarb isopropyl, Benzossimato/Benzoximate, Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Bifenazato/Bifenazate, Bitertanol/Bitertanol, Boscalid/Boscalid, Bromacil/Bromacil, Bromossinile/Bromoxynil, Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Butocarbossima/Butocarboxim, Butralin/Butralin, BYI08330-enol/BYI08330-enol, BYI08330-ketoidrossi/BYI08330-ketohydroxy, BYI08330-monoidrossi/BYI08330-monohydroxy, BYI08330 enol-glucoside/BYI08330 enol-glucoside, Cadusafos/Cadusafos, Carbaril/Carbaryl, Carbendazim (somma di benomil e carbendazim espressi in carbendazim)/Carbendazim (sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim), Carbendazim/Carbendazim, Carbofuran/Carbofuran, Carboxina/Carboxin, Carfentrazone-Etile/Carfentrazone-Ethyl, Cialofop butile/Cyhalofop Butyl, Cianazina/Cyanazine, Ciazofamid/Cyazofamid, Cicloato/Cycloate, Cicloxidim/Cycloxydim, Ciesatina/Cyhexatin, Ciflufenamid/Cyflufenamid, Cimoxanil/Cymoxanil, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Ciromazina/Cyromazine, Cletodim/Clethodim, Clorfentezina/Chlofentazine, Clomazone/Chlomazone, Cloquintocet/Cloquintocet, Clorantranilipolo/Chlorantraniliprole, Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Cloridazon/Chloridazon, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl, Clotianidin/Clotianidin, Coumafos/Coumaphos, Cycluron/Cycluron, Delta-8-9-avermectina B1a/Delta-8-9-avermectin B1a, Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Demeton-S metil solfossido/Demeton-S methyl sulfoxide, Demeton-S metile/Demeton-S methyl, Desetil atrazina/Desethyl atrazine, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Diafentiuron/Diafentiuron, Diazinone/Diazinon, Dicamba/Dicamba, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclofluanide/Dichlofluanid, Diclofop-metile/Diclofop-Methyl, Diclofop/Diclofop, Diclorprop (incl.Diclorprop-P)/Dichlorprop (incl.Dichlorprop-P), Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Diethofencarb/Dietofencarb, Difenoconazolo/Difenoconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron, Dimetenamide/Dimethenamid, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Dimossistrobina/Dimoxystrobin,

UNI EN 15662:2018

LC-MS/MS

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 65 Data: 24/10/2023
	Sede A pag. 16 di 53

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 17 di 53

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), Acido 2-4-diclorofenossi acetico (2-4
D)/2-4-dichlorophenoxyacetic acid (2-4 D), 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, Aldrina/Aldrin,
Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane
(alpha-HCH), Alfametrina/Alphamethrin, Alletrina/Allethrin,
Ametrina/Ametryne, Anilazina/Anilazine, Anthrachinone/Anthraquinone,
Benfluralin/Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano
(beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH),
Bifenazato/Bifenazate, Bifenile/Biphenyl, Bifenox/Bifenox,
Bifentrina/Bifenthrin, Bromofos-etile/Bromophos-ethyl,
Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate,
Bupirimato/Bupirimate, Captafol/Captafol, Captano/Captan,
Carbosulfan/Carbosulfan, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda,
Ciflutrina/Cyfluthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Clordano (Cis +
Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clordano (cis)/Chlordane (cis),
Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfenson/Chlorfenson,
Clormefos/Chlormephos, Clorotalonil/Chlorothalonil, Clorpirifos
etile/Chlorpyrifos-Ethyl, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl,
Clorprofam/Chlorpropham, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl,
Clozolate/Chlozolate, Delta-esaclorocicloesano
(delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH),
Deltametrina/Deltamethrin, Dicloran/Dichloran, Diclorvos/Dichlorvos,
Dicofof (Keltane)/Dicofof (Keltane), Dicrotofos/Dicrotophos,
Dieldrina/Dieldrin, Dietiltoluamide (Deet)/Diethyltoluamide (Deet),
Difenamide/Diphenamid, Difenilammina/Diphenylamine, Disulfoton
solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton solfone/Disulfoton sulfon,
Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan
beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate,
Endrina/Endrin, Eptacloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide (cis),
Eptacloro epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans),
Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene
(HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etalfluralin/Ethalfuralin,
Etofenprox/Etofenprox, Etridiazolo/Etridiazole, Etrimfos/Etrimfos,
Fenclorfos/Fenchlorphos, Fenitrothion/Fenitrothion,
Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenson/Fenson, Fention/Fenthion,
Fentoato/Phenthoate, Fenvalerato/Fenvalerate, Fipronil
sulfone/Fipronil sulfone, Fipronil/Fipronil, Flucitrinate/Flucythrinate,
Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Folpet/Folpet, Forate/Phorate,
Formotion/Formothion, Fostiazate/Fosthiazate, Ftalimide/Phthalimide,
Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH
Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane),
Iprodione/Iprodione, Isodrina/Isodrin, Isopropalin/Isopropalin,
Metacrifos/Methacrifos, Metolaclo/Metolachlor,
Metossicloro/Methoxychlor, Metrafenone/Metrafenon,
Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Nitrofen/Nitrofen,
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), p-p'-DDD
(Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD
(Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT
(Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT
(Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE
(Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE
(Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-metile/Parathion-methyl,
Pendimetalin/Pendimethalin, Pentacloroanilina/Pentachloroaniline,

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023	
	Sede A	pag. 18 di 53	

Alimenti fermentabili e idrolizzabili/Fermentable and hydrolysable foods

<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 (LQ glutine - LQ gluten=10,0 mg/Kg)	MI 1582 rev 6 2023	Immunoenzimatica: ELISA competitivo	

Alimenti fritti/Fried food, Caffè/Coffee, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Pane/Bread, Prodotti da forno/Bakery products, Snack/Snack

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acrilammide/Acrylamide (caffè: ≥ 50 microg/Kg; cereali e derivati, pane e prodotti da forno: ≥ 10 microg/Kg; alimenti fritti: ≥ 20 microg/Kg)	MI 699 rev 4 2016	LC-MS	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 19 di 53

Alimenti grassi/Fatty food

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 65 Data: 24/10/2023
	Sede A pag. 20 di 53

Pesticidi/Pesticides : 2-4-dimetilanilina/2-4-dimethylaniline,
2-4-N-dimetilfenil-N-metilformamidina
(DMPF)/2-4-N-dimethylphenyl-N-methylformamidine (DMPF),
Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acetamiprid/Acetamiprid,
Acetoclor/Acetochlor, Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb
solfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Alossifop/Haloxifop,
Amitraz/Amitraz, Atrazina/Atrazine, Avermectina B1a/Avermectin B1a,
Avermectina B1b/Avermectin B1b, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl,
Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin,
Benalaxil/Benalaxyl, Bendiocarb/Bendiocarb, Benomyl/Benomyl,
Bitertanolo/Bitertanol, Boscalid/Boscalid,
Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimato/Bupirimate,
Buprofezina/Buprofezin, Carbaril/Carbaryl,
Carbendazim/Carbendazim, Carbofuran/Carbofuran,
Ciazofamid/Cyazofamid, Cimoxanil/Cymoxanil,
Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil,
Clomazone/Chlomazone, Clorantiraniliprole/Chlorantraniliprole,
Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clotianidin/Clothianidin,
Delta-8-9-avermectina B1a/Delta-8-9-avermectin B1a ,
Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Desetil
atrazina/Desethyl atrazine, Diazinone/Diazinon,
Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclofluanide/Dichlofluanid,
Dicrotofos/Dicrotophos, Difenconazolo/Difenconazole,
Diflubenzuron/Diflubenzuron, Dimetoato/Dimethoate,
Dimetomorf/Dimethomorph, Diniconazolo/Diniconazole, Disulfoton
solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton sulfone/Disulfoton sulfon,
Diuron/Diuron, Edifenfos/Edifenphos, Epossiconazolo/Epoxiconazole,
Eptenofos/Heptenophos, Esaconazolo/Hexaconazole,
Etiofencarb/Ethiofencarb, Etoprofos/Ethoprophos,
Etossichina/Ethoxyquin, Exitiazox/Hexythiazox,
Famoxadon/Famoxadone, Fenamifos/Fenamiphos,
Fenarimol/Fenarimol, Fenbuconazolo/Fenbuconazole,
Fenexamid/Fenhexamid, Fenossicarb/Fenoxycarb,
Fenpropidin/Fenpropidin, Fenpropimorf/Fenpropimorph,
Fention/Fenthion, Fluazinam/Fluazinam, Fludioxonil/Fludioxonil,
Fluquinconazolo/Fluquinconazole, Flusilazol/Flusilazole,
Flutriafol/Flutriafol, Foramsulfuron/Foramsulfuron,
Fosalone/Phosalone, Fosmet oxon/Phosmet oxon, Fosmet/Phosmet,
Fossima/Phoxim, Fuberidazolo/Fuberidazole, Furalaxil/Furalaxyl,
Furatiocarb/Furathiocarb, Imazalil/Imazalil, Imidacloprid/Imidacloprid,
Indoxacarb/Indoxacarb, Iprovalicarb/Iprovalicarb,
Isofenfos/Isofenphos, Isoxaben/Isoxaben, Kresoxim-metile/Kresoxim
methyl, Linuron/Linuron, Lufenuron/Lufenuron, Malaoxon/Malaoxon,
Malation/Malathion, Mandipropamid/Mandipropamid,
Mepronil/Mepronil, Metalaxil-M/Metalaxyl-M, Metalaxil/Metalaxyl,
Metamidofos/Methamidophos, Metamitron/Metamitron,
Metazacloprid/Metazachlor, Metidation/Methidathion,
Metiocarb/Methiocarb, Metomil/Methomyl, Metribuzin/Metribuzin,
Monocrotofos/Monocrotophos, Ometoato/Omethoate,
Oxadixil/Oxadixyl, Oxamil/Oxamyl, Paclobutrazolo/Paclobutrazol,
Paraaxon metile/Paraaxon methyl, Piperonil butossido/Piperonyl
butoxide, Piraclostrobin/Piraclostrobin, Pirazofos/Pirazophos,
Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos
etile/Pirimiphos ethyl, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl,
Procloraz/Prochloraz, Profenofos/Profenofos, Promecarb/Promecarb,
Propaclor/Propachlor, Propamocarb/Propamocarb,
Propargite/Propargite, Propiconazolo/Propiconazole,
Propoxur/Propoxur, Prosulfocarb/Prosulfocarb, Quinalfos/Quinalphos,
Quizalofop/Quizalofop, Rimsulfuron/Rimsulfuron, Simazina/Simazine,
Spinosad/Spinosad, Spinosina A/Spinosyn A, Spinosina D/Spinosyn D,
Spiroxamina/Spiroxamine, Sulfotep/Sulfotep,
Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenozide/Tebufenozide,
Teflubenzuron/Teflubenzuron, Terbutilazina/Terbuthylazine,
Terbutrina/Terbutryn, Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos,
Tetraconazolo/Tetraconazole, Tiabendazolo/Thiabendazole,

MI 2354 rev 1 2022

LC-MS/MS

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 65 Data: 24/10/2023
	Sede A pag. 21 di 53

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 22 di 53

Pesticidi/Pesticides : 2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP),
3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, Acclonifen/Aclonifen,
Acrinatrina/Acrinathrin, Aldrina e Dieldrina (somma di aldrina e
dieldrina espresse come dieldrina)/Aldrin and Dieldrin (Aldrin and
dieldrin combined expressed as dieldrin), Aldrina/Aldrin,
Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane
(alpha-HCH), Alletrina/Allethrin, Anilazina/Anilazine,
Benfluralin/Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano
(beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH),
Bifenile/Biphenyl, Bifentrina/Bifenthrin,
Bromofos-etile/Bromophos-ethyl,
Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate,
Cadusafos/Cadusafos, Captafol/Captafol, Captano/Captan,
Carbofuran/Carbofuran, Carbosulfan/Carbosulfan, Cialotrina -
lambda/Cyhalothrin - lambda, Ciflutrina/Cyfluthrin,
Cipermetrina/Cypermethrin, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano
(trans)/Chlordane (trans), Clorfenapir/Chlorfenapyr,
Clorfenson/Chlorfenson, Clormefos/Chlormephos,
Clorotalonil/Chlorothalonil, Clorpirifos etile/Chlorpyrifos-Ethyl,
Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorprofam/Chlorpropham,
Clozolate/Chlozolate, DDT (somma di p,p'-DDT, o,p'-DDT,
p,p'-DDE e p,p'-TDE (DDD) espressi come DDT)/DDT (sum of
p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT),
Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane
(delta-HCH), Deltametrina (cis)/Deltamethrin (cis),
Dicloran/Dichloran, Diclorvos/Dichlorvos, Dicofof (Keltane)/Dicofof
(Keltane), Dieldrina/Dieldrin, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan
alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan
solfato/Endosulfan sulfate, Endrina/Endrin, Epsilon-esaclorocicloesano
(epsilon-HCH)/Epsilon-hexachlorocyclohexane (epsilon-HCH),
Eptacloro (somma di eptacloro e eptacloro epossido espressi come
eptacloro)/Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide
expressed as heptachlor), Eptacloro epossido (cis)/Heptachlor epoxide
(cis), Eptacloro epossido (trans)/Heptachlor epoxide (trans),
Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene
(HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate, Etofenprox/Etofenprox,
Etridiazolo/Etridiazole, Fenclorfos/Fenchlorphos,
Fenitrotrione/Fenitrothion, Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenson/Fenson,
Fentoato/Phenthoate, Fenvalerato/Fenvalerate, Fipronil/Fipronil,
Flucitrinate/Flucythrinate, Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau,
Fonofos/Fonofos, Forate Oxon/Phorate Oxon, Forate sulfone/Phorate
sulfone, Forate solfossido/Phorate sulfoxide, Forate/Phorate,
Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH
Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane),
Iprodione/Iprodione, Lenacil/Lenacil, Metolaclor/Metolachlor,
Metossicloro/Methoxychlor, Miclobutanil/Myclobutanil,
O-etil-o-4-nitrofenil-fenilfosfonato (EPN)/O-ethyl-o-4-nitrophenyl
phenylphosphonothioate (EPN), o-p'-Dicofof/o-p'-Dicofof, 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'-Dicofof/p-p'-Dicofof, p-p'-DDE
(Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE
(Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paraoxon etile/Paraoxon Ethyl,
Paraoxon metile/Paraoxon methyl, Paration/Parathion,
Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin,
Pentacloroanilina/Pentachloroaniline, Permetrina/Permethrin,
Piridaben/Pyridaben, Procimidone/Procymidone, Profam/Propham,
Propanil/Propanil, Quinoxifen/Quinoxifen, Quintozene/Quintozene,

MI 2354 rev 1 2022

GC-MS

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 23 di 53

Alimenti per neonati e bambini/ Food for babies and children, Cacao/Cocoa, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del cacao/Cocoa products, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON) (≥ 20 microg/Kg, $\geq 0,02$ mg/kg 12%Umidità)	MI 321 rev 12 2021	HPLC-UV-vis	
Fumonisin B1/Fumonisin B1, Fumonisin B2/Fumonisin B2 (≥ 10 microg/Kg, $\geq 0,01$ mg/kg 12%Umidità)	MI 419 rev 11 2021	HPLC-FLD	
Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (≥ 10 microg/Kg, $\geq 0,01$ mg/kg 12%Umidità)	MI 239 rev 10 2021	HPLC-FLD	

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 pronti al consumo (RTE)/Ready-to-eat food (RTE)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Listeria monocytogenes (challenge test)/Listeria monocytogenes (challenge test), Listeria monocytogenes (test di durabilità)/Listeria monocytogenes (durability test)	AFSSA EU RL for Listeria monocytogens Vers 4 2021	Metodo colturale-conta-ricerca	

Alimenti sfusi o preconfezionati destinati per loro natura ad essere consumati previa cottura (esclusi latte e derivati)/Loose or prepacked food which are destined to be eaten after cooking (milk and by-products excluded)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes ($0 \div 110$ MPN/ml; $0 \div 1100$ MPN/g)	MI 2047 rev 0 2022	MPN	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido ascorbico/Ascorbic acid (≥ 10 mg/Kg)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 157	HPLC-UV-vis	
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210), Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200) (≥ 1 mg/Kg)	MI 140 rev 9 2021	HPLC-UV-vis	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 24 di 53

Alluminio/Aluminium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Nichel/Nickel, Rame/Copper, Stagno/Tin, Zinco/Zinc (Latte- milk Alluminio-aluminium: 0,050-100mg/L; 0,050-100mg/kg, cromo totale-total chromium: 0,005-2mg/L; 0,005-2mg/Kg, ferro-iron: 0,050-100mg/L; 0,050-100mg/Kg; nichel-nickel: 0,005-2mg/L, 0,005-2mg/Kg, rame-copper: 0,005-2mg/L, 0,005-2mg/Kg; stagno-tin: 0,005-2mg/L, 0,005-2mg/Kg, zinco-zinc: 0,050-2mg/L, 0,050-2mg/Kg Bevande, caffè, prodotti lattiero caseari- beverages, coffee, dairy products Alluminio-aluminium: 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/kg, cromo totale-total chromium: 0,025-10mg/L; 0,025-10mg/Kg, ferro-iron: 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/Kg; nichel-nickel: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, rame-copper: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg; stagno-tin: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, zinco-zinc: 0,250-10mg/L, 0,250-10mg/Kg Aceto,vino- Vinegar,wine Alluminio-aluminium: 0,025-25mg/L; 0,025-25mg/kg, cromo totale-total chromium: 0,003-5mg/L; 0,003-5mg/Kg, ferro-iron: 0,025-5mg/L; 0,025-5mg/Kg; nichel-nickel: 0,003-5mg/L, 0,003-5mg/Kg, rame-copper: 0,003-5mg/L, 0,003-5mg/Kg; stagno-tin: 0,003-5mg/L, 0,003-5mg/Kg, zinco-zinc: 0,025-5mg/L, 0,025-5mg/Kg Cacao e cioccolato- cocoa and chocolate Alluminio-aluminium: 0,250-50mg/L; 0,250-50mg/kg, cromo totale-total chromium: 0,025-10mg/L; 0,025-10mg/Kg, ferro-iron: 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/Kg; nichel-nickel: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, rame-copper: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg; stagno-tin: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, zinco-zinc: 0,250-10mg/L, 0,250-10mg/Kg Carne e prodotti della carne, cereali e derivati, oli e grassi animali e vegetali, pesce e prodotti ittici, prodotti dolciari, prodotti da forno, prodotti di gastronomia, uova e ovoprodotti - Meat and meat products, cereals and by-products, animal and vegetable fats and oils, fish and fish products, confectionery products, bakery products, gastronomy products,eggs and egg products Alluminio-aluminium: 0,250-500mg/kg, cromo totale-total chromium: 0,025-10mg/Kg, ferro-iron: 0,250-500mg/Kg, nichel-nickel: 0,025-10mg/Kg, rame-copper: 0,025-10mg/Kg, stagno-tin: 0,025-10mg/Kg, zinco-zinc: 0,250-10mg/Kg; prodotti vegetali e trasformati/ vegetable products and processed vegetable products: Alluminio-aluminium: 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/kg, cromo totale-total chromium: 0,025-10mg/L; 0,025-10mg/Kg, ferro-iron: 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/Kg; nichel-nickel: 0,005-10mg/L, 0,005-10mg/Kg, rame-copper: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg; stagno-tin: 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, zinco-zinc: 0,250-10mg/L, 0,250-10mg/Kg)

MI 2230 rev 2 2022

ICP-MS

Anidride fosforica in eccesso (come P2O5)/Excessed phosphoric anhydride (as P2O5), Anidride fosforica naturale/Natural phosphoric anhydride, Anidride fosforica totale/Total phosphoric anhydride, Fosforo/Phosphorus, Polifosfati/Polyphosphates	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 179	Spettrofotometria UV-VIS
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 1871:2009	Titrimetria
Calcio/Calcium, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sale (espresso come cloruro di sodio, calcolato dal sodio)/Salt (expressed as sodium chloride, calculation from sodium), Sodio/Sodium	EVS EN 13805:2014 + UNI EN 16943:2017	ICP-OES
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 + pag 7 Met B + ISO 1871:2009 + AOAC 985.29 1986 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 25 di 53

Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 + pag 7 Met B + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo
Ceneri/Ash	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria
Colesterolo/Cholesterol	AOAC 994.10	GC-FID
Diossido di zolfo (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide, Solfiti/Sulphites	AOAC 990.28 1994	Titrimetria
Emetico tossina (cereulide)/Emetic toxin (cereulide)	EVS EN ISO 18465:2017	HPLC-MS/MS
Enterococchi/Enterococci	APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 5 th 2015 Cap 10	Metodo culturale-conta
Fibra dietetica totale/Total Dietary Fiber	AOAC 985.29 1986	Gravimetria
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/04-09/98	Metodo culturale - ricerca
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/10-04/05	Biologia molecolare: PCR-real time
Listeria spp/Listeria spp	AFNOR BRD 07/13-05/07	Biologia molecolare: PCR-real time
Microorganismi psicrofili/Psychrophilic microorganisms (1-334 UFC)	MI 077 rev 3 2023	Metodo culturale-conta
pH/pH (1-14 upH)	MI 255 rev 6 2020	Potenziometria
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria
Vitamina A (retinolo)/Vitamin A (retinol), Vitamina E (alfa tocoferolo acetato)/Vitamin E (alpha tocopheryl acetate)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 137	HPLC-UV-vis

Alimenti/Food - solo/only Aceto, bevande, cacao e cioccolato, caffè, carne e prodotti della carne, cereali e derivati, miele, latte e prodotti lattiero caseari, oli e grassi animali e vegetali, pesce e prodotti ittici, prodotti dolciari, prodotti da forno, prodotti di gastronomia, prodotti vegetali e trasformati, sali inorganici e derivati, uova e ovoprodotti, vino - Vinegar, beverages, cocoa and chocolate, meat and meat products, cereals and by-products, honey, milk and dairy products, animal and vegetable fats and oils, fish and fish products, confectionery products, bakery products, gastronomy products, vegetable products and processed vegetable products, inorganic salts and derivatives, eggs and egg products, wine

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	EVS EN 13805:2014 + EVS EN 15763:2010	ICP-MS	

Alimenti/Food - solo/only Pesce e prodotti ittici/Fish and fish products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 189	Spettrofotometria UV-VIS	

Alimenti/Food - solo/only Pesce e prodotti ittici/Fish and fish products, Prodotti lattiero caseari/Dairy products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido citrico/Citric Acid (≥10 mg/Kg)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 157	HPLC-UV-vis	

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Mangimi/Animal feeding stuffs

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 4833-2:2022	Metodo culturale-conta	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 26 di 53

Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C

UNI EN ISO 4833-1:2022

Metodo colturale-conta

Alimenti/Food, Ceppo batterico/Bacterial strain

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterotossina diarroica di <i>Bacillus cereus</i> /Bacillus cereus diarrheal enterotoxin (LR=4ng/g;4ng/ml)	MI 1067 rev 2 2022	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	

Alimenti/Food, Feci animali/Animal faeces, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BRD 07/06-07/04	Biologia molecolare: PCR-real time	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterotossine stafilococciche A, B, C, D, E/Staphylococcal enterotoxins A, B, C, D, E	EVS EN ISO 19020:2017	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, 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
Coliformi/Coliforms	ISO 4831:2006	Metodo colturale - ricerca	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 27 di 53

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Acidi grassi/Fat acids, Acido alfa-linolenico (omega-3) (C18:3)/Alpha-linolenic acid (omega-3) (C18:3), Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido butirrico (C4:0)/Butyric acid (C4:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido caprinico (C10:0)/Caprynic acid (C10:0), Acido capronico (C6:0)/Caproic acid (C6:0), Acido cis-11-eicosatrienoico (omega-3) (C20:3)/ Cis-11-eicosatrienoic acid (omega-3) (C20:3), Acido cis-8-eicosatrienoico (omega-6) (C20:3)/Cis-8-eicosatrienoic acid (omega-6) (C20:3), Acido docosadienoico (C22:2)/Docosadienoic acid (C22:2), Acido docosaesaenoico (omega-3) (C22:6)/Docosaesaenoic acid (omega-3) (C22:6), Acido docosapentaenoico (omega-3) (C22:5)/Docosapentenoic acid (omega-3) (C22:5), 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 eicosatetraenoico (omega-3) (C20:4)/Eicosatetraenoic acid (omega-3) (C20:4), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido elaidico (C18:1)/Elaidic acid (C18:1), Acido eneicosanoico (C21:0)/Heneicosanoic acid (C21:0), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido gamma-linolenico (omega-6) (C18:3)/Gamma-linolenic acid (omega-6) (C18:3), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignoceric (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)/Pentadecanoic acid (C15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido stearidonico (omega-3) (C18:4)/Stearidonic acid (omega-3) (C18:4), Acido trans-linoleico (C18:2)/Trans-linoleic acid (C18:2), Acido trans-linolenico (C18:3)/Trans-linolenic acid (C18:3), 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), Acido vaccenico (C18:1)/Vaccenic acid (C18:1), 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)%; ≥ 0,01 g/100g)	MI 1634 rev 2 2022	GC-FID	X
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Bacillus cereus presuntivo (spore)/Presumptive Bacillus cereus (spores), Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020/EC1:2020 - escluso/except par 9.5	Metodo colturale-conta	
Bacillus cereus presuntivo (spore)/Presumptive Bacillus cereus (spores), Bacillus cereus/Bacillus cereus, Bacillus spp (spore)/Bacillus spp (spores), Bacillus spp/Bacillus spp (1-334 UFC)	MI 566 rev 9 2023	Metodo colturale-conta	
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Clostridium spp solfito riduttori/Sulphite-reducing clostridium, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria, Spore di clostridium spp solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing clostridium	GOST 29185 2014	Metodo colturale - ricerca	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 28 di 53

Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Clostridium spp solfito riduttori/Sulphite-reducing clostridium, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spoires of sulphite-reducing bacteria, Spore di clostridium spp solfito riduttori/Spoires of sulphite-reducing clostridium	GOST 29185 2014	Metodo colturale-conta
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta
Batteri lattici termofili/Thermophilic lactic acid bacteria (1-334 UFC)	MI 019 rev 8 2023	Metodo colturale-conta
Batteri lattici/Lactic bacteria (M17; per singola piastra (1-334) UFC - for single plate (1-334) UFC)	MI 1224 rev 3 2022	Metodo colturale-conta
Campylobacter spp/Campylobacter spp	UNI EN ISO 10272-1:2023	Metodo colturale - ricerca
Campylobacter spp/Campylobacter spp	EVS EN ISO 10272-2:2017/A1:2023	Metodo colturale-conta
Carica microbica Totale/Total viable count (al Gelisato/in gelatine peptone bios agar; 1-334 UFC)	MI 593 rev 6 2023	Metodo colturale-conta
Clortetraciclina/Chlortetracycline, Doxiciclina/Doxycycline, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Tetraciclina/Tetracycline (≥ 7 microg/Kg)	MI 920 rev 8 2017	LC-MS
Clostridi non solfito-riduttori e spore di Clostridi non solfito-riduttori/Non sulfite-reducing Clostridia and spores of non sulfite-reducing Clostridia (1-174 UFC)	MI 1034 rev 7 2023	Metodo colturale-conta
Clostridium botulinum produttore di neurotossine di tipo A, B, E, F/Botulinum type A, B, E and F neurotoxin-producing clostridia	UNI CEN ISO/TS 17919:2013	Biologia molecolare: PCR-real time
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005	Metodo colturale-conta
Clostridium spp solfito riduttori/Sulphite-reducing clostridium, Spore di clostridium spp solfito riduttori/Spoires of sulphite-reducing clostridium	ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta
Coliformi termotolleranti a 44°C/Thermotolerant coliforms at 44°C	NF V08-060:2009	Metodo colturale-conta
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta
Coliformi/Coliforms	ISO 4831:2006	MPN
Cronobacter spp/Cronobacter spp	ISO 22964:2017	Metodo colturale - ricerca
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	AFNOR AES 10/07-01/08	Metodo colturale-conta
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-1:2017	MPN
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	AFNOR AES 10/06-01/08	Metodo colturale-conta
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-3:2015	MPN
Escherichia coli O157/Escherichia coli O157	UNI EN ISO 16654:2023	Metodo colturale - ricerca
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca
Microrganismi anaerobi/Anaerobic microorganisms (1-334 UFC)	MI 1003 rev 1 2022	Metodo colturale-conta

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 29 di 53

Microrganismi psicotrofi/Psychrotrophic microorganisms	ISO 17410:2019	Metodo colturale-conta
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA di soia GTS 40-3-2/Soya bean line GTS 40-3-2 DNA, DNA mais BT11/Maize line Bt11 DNA, DNA mais BT176/Maize line BT176 DNA, DNA mais GA21/Maize line GA21 DNA, DNA mais MON810/Maize line MON 810 DNA, Promotore 35S CaMV/35S CaMV-promoter	UNI EN ISO 21571:2013 + UNI EN ISO 21570:2013	Biologia molecolare: PCR-real time
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA di soia GTS 40-3-2/Soya bean line GTS 40-3-2 DNA, DNA di soia gene LE (gene lectina)/Soya DNA gene LE (lectin gene), DNA mais BT11/Maize line Bt11 DNA, DNA mais BT176/Maize line BT176 DNA, DNA mais MON810/Maize line MON 810 DNA, Promotore 35S CaMV/35S CaMV-promoter, Terminatore NOS/NOS Terminator	UNI EN ISO 21571:2013 + UNI EN ISO 21569:2013	Biologia molecolare: PCR
Peso netto/Net weight (0,10g-3000,00g)	MI 486 rev 2 2017	Gravimetria
Pseudomonas spp/Pseudomonas spp (1-334 UFC)	MI 025 rev 8 2023	Metodo colturale-conta
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BRD 07/11-12/05	Metodo colturale - ricerca
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-3:2004 - escluso/except par. 4.2, 9.2 e 10.2	Metodo colturale - ricerca
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-2:2021	Metodo colturale-conta
Vibrio spp potenzialmente enteropatogeno/Potentially enteropathogenic Vibrio spp	ISO 21872-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale + test biochimici
Vitamina D2/Vitamin D2, Vitamina D3 (colecalfiferolo)/Vitamin D3 (cholecalciferol) (≥ 0,2 microg/100g; ≥ 0,2 microg/100mL; ≥ 80 UI/Kg)	MI 147 rev 5 2023	LC-MS
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	UNI EN ISO 10273:2017	Metodo colturale - ricerca

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae (a 22°C per 72 ore; 1-174 UFC)	MI 1030 rev 6 2023	Metodo colturale-conta	
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus (1-334 UFC)	MI 027 rev 12 2023	Metodo colturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-1:2017	Metodo colturale - ricerca	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-3:2015	Metodo colturale - ricerca	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 30 di 53

Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC) e sierogruppi/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) and serogroups : Escherichia coli O103/Escherichia coli O103, Escherichia coli O111/Escherichia coli O111, Escherichia coli O121/Escherichia coli O121, Escherichia coli O145/Escherichia coli O145, Escherichia coli O157/Escherichia coli O157, Escherichia coli O26/Escherichia coli O26, Escherichia coli O45/Escherichia coli O45

UNI CEN ISO/TS 13136:2013

Biologia molecolare:
PCR-real time

Alimenti/Food, Sale alimentare/Food salt - solo/only Alimenti pronti disidratati/liofilizzati, Brodi granulari vegetali e di carne, Carne e prodotti della carne, Dado vegetale e di carne, Insaporitori granulari/liofilizzati per alimenti/arrosti a base vegetale e di carne, Latte e prodotti lattiero caseari/Dehydrated/freeze-dried ready foods, granular vegetable and meat broths, meat and meat products, vegetable and meat cubes, granular/freeze-dried seasonings for vegetable and meat based foods/roasts, milk and dairy products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Iodio/Iodine	UNI EN 15111:2007	ICP-MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Soia/Allergen Soybean (alimenti-food: LQ=2,5mg/Kg; tamponi-swabs: LQ=12,5 microg, spugne-sponges: LQ=25 microg)	MI 999 rev 4 2023	Immunoenzimatica: ELISA	

Amidi naturali/Native starch

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amido/Starch	UNI EN ISO 10520:1999	Polarimetria	

Antisettici usati in campo alimentare, industriale, domestico e nelle collettività/Antiseptics used in food, industrial, domestic and institutional areas, Disinfettanti chimici usati in campo alimentare, industriale, domestico e nelle collettività/Chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attività battericida/Bactericidal activity	UNI EN 1276:2019	Metodo culturale-conta	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carica batterica totale/Total bacteria count, Miceti/Fungi	MU 1962-2:06	Metodo culturale-conta	

Bevande di frutta/Fruit beverages, Bevande di ortaggi/Vegetable beverages, Succhi di frutta/Fruit juices, Succhi di ortaggi/Vegetable juices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità titolabile/Titratable acidity	UNI EN 12147:1999	Titrimetria	

Bevande di frutta/Fruit beverages, Bevande di ortaggi/Vegetable beverages, Succhi di frutta/Fruit juices, Succhi di ortaggi/Vegetable juices - escluso/except succo di agrumi e concentrati/citrus juice and concentrates

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi solubili/Soluble solids (0-60° Brix)	UNI EN 12143:1999	Rifrattometria	

Bevande/Beverages, Caffè/Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Caffeina/Caffeine (≥ 10 mg/Kg e $\geq 0,01$ g/100g s.s.)	MI 265 rev 3 2021	HPLC-UV-vis	

Bevande/Beverages, Carne/Meat, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei vegetali/Plant derivatives, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Mangimi/Animal feeding stuffs, Pesce/Fish, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti ittici/Seafood, Vegetali/Vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Vitamina B3 (niacina)/Vitamin B3 (niacin) (≥ 10 mg/Kg, ≥ 1 mg/100g)	MI 881 rev 7 2021	HPLC-UV-vis	

Brodi granulari/Granular broths, Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Insaporitori per alimenti/Seasonings for food

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 31 di 53

Identificazione specie/Species identification : Asino/Donkey, Bovino/Bovine, Capra /Goat , Equino/Equine, Pecora /Sheep , Pollo/Chicken , Suino/Swine, Tacchino/Turkey (LR=0,5 %)

MI 033 rev 14 2023

Biologia molecolare:
PCR-real time

Burro/Butter

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + ISO 3727-3:2003 (IDF 80-3:2003) + ISO 3727-1:2001 (IDF 80-1:2001) + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Grasso/Fat	ISO 3727-3:2003 (ISO 3727-1:2001+ ISO 3727-2:2001)	Calcolo	
Solidi non grassi/Non-fat solids	ISO 3727-2:2001 (IDF 80-2:2001)	Gravimetria	
Umidità/Moisture	ISO 3727-1:2001 (IDF 80-1:2001)	Gravimetria	

Burro/Butter, Prodotti a base di grasso di latte/Milkfat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità della materia grassa/Fat acidity	ISO 1740:2004 (IDF 006:2004)	Titrimetria	

Cacao/Cocoa, Carne/Meat, Chips di banana/Banana chips, Derivati del cacao/Cocoa products, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Erbe aromatiche/Aromatic herbs, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Oli/Oils, Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood, Sostanze grasse/Oils and fats, Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene (≥1,0 microg/Kg; Fenantrene ≥5,0 microg/Kg)	MI 758 rev 5 2022	GC-MS	

Cacao/Cocoa, Cioccolato/Chocolate

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity (0,1-6,0 % (ac. Oleico))	DM 06/01/1979 SO GU n 67 08/03/1979 All B p.to 5	Titrimetria	

Caffè crudo (1)/Raw coffee (1), Caffè tostato/Roasted coffee, Orzo/Barley

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (≥1,0 microg/Kg)	UNI EN 14132:2009	HPLC-FLD	

Caffè decaffeinato/Decaffeinated coffee, Caffè/Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diclorometano/Dichloromethane (≥ 0,1 mg/kg)	MI 1662 rev 3 2023	GC-MS	

Caffè tostato/Roasted coffee

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 32 di 53

Acidità/Acidity	AOAC 920.92	Titrimetria	
Caffeina/Caffeine			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Titolo di caffeina/Caffeine title (≥ 80% (p/p); ≥ 80% (p/p) s.s.)	MI 817 rev 2 2021	HPLC-UV-vis	
Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, Derivati della carne/Meat products, Pesce/Fish, Prodotti essiccati (mix pangrattato, salsa, mix per zuppe, latte in polvere)/Dried products (breeding mix, dehydrated sauce, soup mix, dried milk), Prodotti fermentati/Fermented products, Uova/Eggs			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Salmonella spp/Salmonella spp	FSIS USDA MLG 4.14 2023	Metodo culturale - ricerca	
Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, Derivati della carne/Meat products, Pesce/Fish, Uova/Eggs			
<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 + FSIS USDA MLG Appendix 2.05 2014	MPN	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	FSIS USDA MLG 8.13 2021	Metodo culturale - ricerca	
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>
Azoto non proteico (NTCA)/Non protein nitrogen (NPN)	BVL LFGB §64 L 07.00-41:2006	Titrimetria	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	UNI 10590:1997 + UNI ISO 1443:1991 + UNI ISO 1442:2010 + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	X
Ceneri/Ash	UNI 10590:1997	Gravimetria	
Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride)	ISO 1841-1:1996	Titrimetria	
Collagene/Collagen, Idrossiprolina/Hydroxyproline, Rapporto collagene-proteine/Ratio collagen-protein	AOAC 990.26 1993(2010)	Spettrofotometria UV-VIS	
Grassi totali/Total fats	UNI ISO 1443:1991	Gravimetria	
Grasso libero/Free fat	UNI ISO 1444:2010	Gravimetria	
Grasso libero/proteine (da calcolo)/Free fat/proteins (calculation)	UNI ISO 1444:2010 + ISO 1871:2009	Calcolo	
Grasso totale/proteine (da calcolo)/Total Fats/proteins (calculation)	UNI ISO 1443:1991 + ISO 1871:2009	Calcolo	
Grasso totale/residuo secco (da calcolo)/Total fats/dry weight content (calculation)	UNI ISO 1443:1991 + UNI ISO 1442:2010	Calcolo	
Indice di proteolisi/Proteolysis index	ISO 1871:2009 + BVL LFGB §64 L 07.00-41:2006	Calcolo	
pH/pH	ISO 2917:1999	Potenziometria	
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	Metodo culturale-conta	
Rapporto cloruro di sodio/umidità/Ratio sodium chloride/humidity	ISO 1841-1:1996 + UNI ISO 1442:2010	Calcolo	
Rapporto Umidità/Proteine/Ratio humidity/proteins	UNI ISO 1442:2010 + ISO 1871:2009	Calcolo	
Umidità/Moisture	UNI ISO 1442:2010	Gravimetria	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 33 di 53

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Mangimi/Animal feeding stuffs, Ovoprodotti/Egg products, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Nicarbazina/Nicarbazin (≥ 5 microg/Kg, $\geq 0,005$ mg/kg 12%Umidità)	MI 288 rev 2 2021	HPLC-UV-vis	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Ovoprodotti/Egg products, Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-amino-idantoina (AHD)/1-amino-hydantoin (AHD), 3-amino-2-ossazolidinone (AOZ)/3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 3-amino-5-metilmorfolino-2-ossazolidinone (AMOZ)/3-amino-5-methylmorpholino-2-oxazolidinone (AMOZ), Semicarbazide (SEM)/Semicarbazide (SEM) ($\geq 0,5$ microg/Kg)	MI 1111 rev 6 2023	LC-MS	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Pesce (1)/Fish (1), Prodotti ittici (1)/Seafood (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati come KNO ₃ (da calcolo)/Nitrate as KNO ₃ (calculation), Nitrati come NaNO ₃ (da calcolo)/Nitrate as NaNO ₃ (calculation), Nitrati/Nitrate, Nitriti come KNO ₂ (da calcolo)/Nitrite as KNO ₂ (calculation), Nitriti come NaNO ₂ (da calcolo)/Nitrite as NaNO ₂ (calculation), Nitriti/Nitrite	UNI EN 12014-4:2005	IC	

Carne/Meat, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti a base di carne/Meat products, Prodotti a base di uova/Egg materials, Prodotti ittici (1)/Seafood (1), Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sostanze inibenti/Inhibiting substances : Bacillus cereus ATCC 11778/Bacillus cereus ATCC 11778, Bacillus cereus K250/Bacillus cereus K250, Bacillus subtilis BGA + trimetoprim/Bacillus subtilis BGA + trimetoprim, Bacillus subtilis BGA/Bacillus subtilis BGA, Micrococcus luteus/Micrococcus luteus	DM 10/03/1997 GU n 103 06/05/1997 All IX	Metodo culturale - ricerca	

Ceppi di Salmonella/Salmonella strains

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella Enteritidis/Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium	ISO/TR 6579-3:2014	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	

Ceppo batterico/Bacterial strain

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tossina emetica di Bacillus cereus/Bacillus cereus emetic toxin (LR = 1 UFC)	MI 2112 rev 2 2023	Biologia molecolare: PCR-real time	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 + Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100/31 20/04/2000 All IV + ISO 1871:2009 + AOAC 985.29 1986 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 + Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100/31 20/04/2000 All IV + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 34 di 53

Sostanze grasse totali/Total fatty substances

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met B (DM 23/07/1994 GU 186 SO 114 10/08/1994 suppl 4)

Gravimetria

Umidità/Moisture

Reg CE 824/2000 19/04/2000 GU CE L100/31 20/04/2000 All IV

Gravimetria

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Ovoprodotti/Egg products, Semi oleosi/Oilseeds, Uova/Eggs

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, Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (Aflatossina B1, B2, G1, G2, Somma di Aflatossine B1, B2, G1, G2: LQ = 0,5 microg/Kg; Deossinivalenolo: LQ = 20 microg/Kg; Fumonisine B1 B2, Somma di Fumonisine B1 B2: LQ = 10 microg/Kg; Ocratossina A: LQ = 1,0 microg/Kg; Zearalenone: LQ = 10 microg/Kg)	MI 1970 rev 1 2017	HPLC-MS/MS	

Cereali/Cereals, Frutta a guscio/Nuts, Frutta/Fruit, Vegetali/Vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Ditiocarbammati (come CS2)/Dithiocarbamates (as CS2) ($\geq 0,01$ mg/kg)	MI 2052 rev 1 2022	GC-MS	

Compost/Compost, Digestati (1)/Digestates (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	APAT 3 Man 20 2003	Metodo culturale - ricerca	

Compost/Compost, Digestati/Digestates, Fanghi/Sludges, Rifiuti organici/Biowaste, Sostanza organica/Organic substance, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli (10-800 UFC)	MI 2242 rev 1 2022	Metodo culturale-conta	

Condimenti/Condiments, Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	ISO 928:1997 + Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 + pag 7 Met B + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	ISO 928:1997 + Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 + pag 7 Met B + ISO 1871:2009 + AOAC 985.29 1986 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Ceneri/Ash	ISO 928:1997	Gravimetria	

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 5.1	Titrimetria	
pH/pH	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 17	Potenziometria	

Crema di latte/Milk cream

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Contenuto di Grasso/Fat content (0,10÷60,00 g/100g)	UNI EN ISO 2450:2009	Gravimetria	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 35 di 53

Derivati dei vegetali/Plant derivatives, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Prodotti vegetali/Plant products, Spezie/Spices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-cloroetanolo/2-chloroethanol, Ossido di etilene/Ethylene oxide (0,010mg/kg)	MI 2271 rev 3 2022	GC-MS/MS	

Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1 ($\geq 0,020$ microg/Kg)	MI 896 rev 5 2021	HPLC-FLD	
Bifidobacterium spp presuntivo/Presumptive Bifidobacterium spp	ISO 29981:2010 (IDF 220:2010)	Metodo colturale-conta	
Grassi estranei/Extraneous fats (Purezza del grasso di latte (composizione dei trigliceridi), 0,01-100%)	ISO 17678:2019	GC-FID	
Lactobacillus acidophilus presuntivo/Presumptive Lactobacillus acidophilus	ISO 20128:2006 (IDF 192:2006)	Metodo colturale-conta	
Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus/Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus, Streptococcus thermophilus/Streptococcus thermophilus (1-334 UFC)	MI 1319 rev 7 2023	Metodo colturale-conta	

Digestati (1)/Digestates (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen	UNI 10780:1998 App J1	Titrimetria	
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI 10780:1998 App E - escluso/except par. 6.3	Titrimetria	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	UNI 10780:1998 App B	Spettrofotometria UV-VIS	
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità totale/Total humidity	UNI 10780:1998 App C - solo/only App C.1	Gravimetria	

Fanghi/Sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto/Nitrogen	CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985	Titrimetria	
Carbonio organico/Organic carbon, Sostanza organica/Organic matter	CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988	Titrimetria	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	
Residuo a 600°C/Residue at 600°C, Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C, Solidi totali volatili/Volatile total solids	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti organici trattati/Treated biowaste

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 16173:2012 + UNI EN 16171:2016	ICP-MS	

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	

Fluidi biologici/Biological fluids, Tessuti animali/Animal tissues

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 36 di 53

Beta-agonisti/Beta-agonists (fluidi biologici-biological fluids (latte-milk $\geq 0,135$ microg/Kg, siero-serum $\geq 2,7$ microg/Kg, urine-urine $\geq 1,0$ microg/Kg) e tessuti animali-animal tissues (fegato-liver $\geq 0,50$ microg/Kg, muscolo-muscle $\geq 0,3$ microg/Kg))

MI 300 rev 7 2023

Immunoenzimatica:
ELISA

Foglie e infiorescenze di Canapa/ Leaves and inflorescences of Hemp, Prodotti derivati dalla Canapa/Hemp varieties, Semi di canapa/Hemp seeds

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido Tetraidrocannabinolico (THCA)/Tetrahydrocannabinolic acid (THCA), Delta-9-Tetraidrocannabinolo (THC)/Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC) (bevande-beverages (THC neutro, THC acido - neutral THC, acid THC: $\geq 0,01$ mg/L); olio-oil (THC neutro, THC acido: $\geq 1,0$ mg/Kg); farina e derivati - flour and by-products, semi - seeds THC neutro, THC acido: $\geq 0,10$ mg/Kg); fiori ed infiorescenze-leaves and inflorescences ≥ 10 mg/Kg)	MI 601 rev 6 2020	LC-MS	

Formaggi di bufala/ Buffalo cheeses, Latte di bufala/ Buffalo milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Siero di latte vaccino/Serum from Cows milk	DM 10/04/1996 GU n 135 11/06/1996 All	HPLC-UV-vis	

Formaggi di capra/ Goat cheeses, Latte di capra/ Goat milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Proteine di latte vaccino/Protein from Cows milk	DM 28/03/2003 GU n 90 17/04/2003 Met 31	HPLC-UV-vis	

Formaggi di pecora/ Sheep cheeses, Latte di pecora/ Sheep milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Proteine di latte vaccino/Protein from Cows milk	DM 28/03/2003 GU n 90 17/04/2003 Met 30	HPLC-UV-vis	

Formaggi fusi/ Processed cheeses, Formaggi/ Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Materia secca/Non-fat solids, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 2	Gravimetria	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met B (DM 21/04/1986 GU 229 02/10/1986 Met 4)	Gravimetria	

Formaggi fusi/ Processed cheeses, Formaggi/ Cheeses, Ricotta/ Ricotta cheese

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità titolabile/Titratable acidity	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 18	Titrimetria	
pH/pH	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 20	Potenziometria	

Formaggi/ Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido acetico/Acetic acid, Acido butirrico (C4:0)/Butyric acid (C4:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido capronico (C6:0)/Caproic acid (C6:0), Acido isobutirrico/Isobutyric acid, Acido propionico/Propionic acid, Acido valerico/Valeric acid ($\geq 0,1$ mg/100g)	MI 370 rev 3 2020	GC-FID	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 37 di 53

Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value ()	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + ISO 3433:2008 (IDF 222:2008) + DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 2 + ISO 1871:2009 + MI 139 rev 4 2017 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value ()	MI 2362 rev 0 2021 + ISO 3433:2008 (IDF 222:2008) + DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 2 + ISO 1871:2009 + MI 139 rev 4 2017 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + ISO 3433:2008 (IDF 222:2008) + DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 2 + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo
Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride)	AOAC 935.43	Titrimetria
Esametilentetramina/Hexamethylenetetramine, Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	DM 24/06/1972 GU n 184 17/07/1972	Spettrofotometria UV-VIS
Grasso/Fat	ISO 3433:2008 (IDF 222:2008)	Butirrometria
Grasso/materia secca/Fat/dry weight content	ISO 3433:2008 (IDF 222:2008) + DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 2	Calcolo
Natamicina (Pimaricina)/Natamycin (Pimaricin)	ISO 9233-2:2018	HPLC-UV-vis
Sterigmatocistina/Sterigmatocystin (≥ 0,5 µg/kg)	MI 1290 rev 1 2023	LC-MS/MS

Frutta essiccata/Roasted fruits, Frutta/Fruit, Puree di frutta/Fruit purees, Semilavorati di frutta/Semi-finished fruits, Succhi di frutta/Fruit juices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Patulina/Patulin (≥ 2,0 microg/Kg)	MI 292 rev 4 2021	HPLC-UV-vis	

Frutti di bosco/Soft fruit, Molluschi bivalvi/Bivalve molluscs, Ortaggi a bulbo/Bulb vegetables, Ortaggi a foglia/Leafy vegetables, Ortaggi a stelo/ Stem vegetables, Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Norovirus GI/Norovirus GI, Norovirus GII/Norovirus GII, Virus di epatite A/Hepatitis A virus	EVS EN ISO 15216-2:2019	Biologia molecolare: PCR-real time	

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Grassi estratti da alimenti (1)/Extracted fat from food (1), Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity	NGD C10 - 76	Titrimetria	
Indice di anisidina/Anisidine value	UNI EN ISO 6885:2016	Spettrofotometria UV-VIS	
Numero di perossidi/Peroxide value	AOAC 965.33 1969	Titrimetria	
Saggio di kreis/Kreis reaction	NGD C56 - 79	Esame visivo	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 38 di 53

Totox (da calcolo)/Totox (calculation)

UNI EN ISO 6885:2016 + AOAC Calcolo
965.33 1969

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Grassi estratti da alimenti (1)/Extracted fat from food (1), Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils, Oli estratti da alimenti (1)/Extracted oil from food (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Numero di Iodio/Iodine value	UNI EN ISO 661:2005 + UNI EN ISO 3961:2018	Titrimetria	

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Oli di origine animale/Animal oils, Oli di origine vegetale/Vegetable oils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Indice di perossidi/Peroxide index, Numero di perossidi/Peroxide value	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	
Steroli/Sterols : 24-metilen-colesterolo/24-methylen-cholesterol, Beta-sitosterolo/Beta-sitosterol, Brassicasterolo/Brassicasterol, Campestanolo/Campestanol, Campesterolo/Campesterol, Clerosterolo/Clerosterol, Colesterolo/Cholesterol, Delta5-23-stigmastadienolo/Delta5-23-stigmastadienol, Delta5-24-stigmastadienolo/Delta5-24-stigmastadienol, Delta5-avenasterolo/Delta5-avenasterol, Delta7-avenasterolo/Delta7-avenasterol, Delta7-campesterolo/Delta7-campesterol, Delta7-stigmastenolo/Delta7-stigmastenol, Sitostanolo/Sitostanol, Stigmasterolo/Stigmasterol (0,1-100 % per ogni sterolo su sostanza grassa - for each sterol on lipidic fraction)	NGD C71 - 89	GC-FID	
Steroli/Sterols : 24-metilen-colesterolo/24-methylen-cholesterol, Beta-sitosterolo/Beta-sitosterol, Brassicasterolo/Brassicasterol, Campestanolo/Campestanol, Campesterolo/Campesterol, Clerosterolo/Clerosterol, Colesterolo/Cholesterol, Delta5-23-stigmastadienolo/Delta5-23-stigmastadienol, Delta5-24-stigmastadienolo/Delta5-24-stigmastadienol, Delta5-avenasterolo/Delta5-avenasterol, Delta7-avenasterolo/Delta7-avenasterol, Delta7-campesterolo/Delta7-campesterol, Delta7-stigmastenolo/Delta7-stigmastenol, Sitostanolo/Sitostanol, Stigmasterolo/Stigmasterol (≥ 0,1 mg/100g su sostanza grassa-on lipidic fraction)	NGD C72 - 89	GC-FID	

Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Oli di origine vegetale/Vegetable oils

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 39 di 53

Acido alfa-linolenico (omega-3) (C18:3)/Alpha-linolenic acid (omega-3) (C18:3), Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido eicosadienoico (omega-6) (C20:2)/Eicosadienoic acid (omega-6) (C20:2), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido gamma-linolenico (omega-6) (C18:3)/Gamma-linolenic acid (omega-6) (C18:3), 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 oleico (C18:1)/Oleic acid (C 18:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C 15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecanoic acid (C 15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido tetracosenoico (C24:1)/Tetracosenoic acid (C24:1), Acido trans-linoleico (C18:2)/Trans-linoleic acid (C18:2), Acido trans-linolenico (C18:3)/Trans-linolenic acid (C18:3), Acido trans-oleico (C18:1)/Trans-oleic acid (C18:1)

COI/T.20/Doc n 33/rev 1 2017 GC-FID

Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Mangimi/Animal feeding stuffs, Materie prime per mangimi/Feed raw materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Stagno/Tin, Zinco/Zinc (Integratori (Al 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/kg, As 0,025-10mg/L; 0,025-10mg/Kg, Cd 0,013-5mg/L; 0,013-5mg/Kg, Cr 0,025-10mg/L; 0,025-10mg/Kg, Fe 0,250-500mg/L; 0,250-500mg/Kg; Hg 0,005-0,100mg/L; 0,005-0,100mg/Kg, Ni 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, Pb 0,025-10mg/L; 0,025-10mg/Kg, Cu 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg; Sn 0,025-10mg/L, 0,025-10mg/Kg, Zn 0,250-10mg/L, 0,250-10mg/Kg); Mangimi e Materie prime per mangimi (Al 0,250-500mg/kg, As 0,025-10mg/Kg, Cd 0,013-5mg/Kg, Cr 0,025-10mg/Kg, Fe 0,250-500mg/Kg; Hg 0,005-0,100mg/Kg, Ni 0,025-10mg/Kg, Pb 0,025-10mg/Kg, Cu 0,025-10mg/Kg; Sn 0,025-10mg/Kg, Zn 0,250-10mg/Kg))	MI 2230 rev 2 2022	ICP-MS	

Latte parzialmente scremato/Partially skimmed milk, Latte pastorizzato intero/Pasteurized whole milk, Latte scremato/Skimmed milk, Siero di latte/Whey

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sieroproteine solubili/Soluble serum proteins	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 17	Titrimetria	

Latte trattato termicamente/Heat-treated milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lattulosio/Lactulose	ISO 11868:2007 (IDF 147:2007)	HPLC-RID	

Latte/Milk

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 40 di 53

Ampicillina/Ampicillin, Benzilpenicillina/Benzylpenicillina, Cloramfenicolo/Chloramphenicol, Clortetraciclina Cloridrato/Chlortetracycline hydrochloride, Ossitetraciclina Cloridrato/Oxytetracycline hydrochloride, Sulfametazina/Sulfamethazine, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Tetraciclina/Tetracycline (Benzilpenicillina - Benzylpenicillin LR=0,004 mg/mL; Ampicillina - Ampicillin LR=0,005 microg/mL; Tetraciclina cloridrato - hydrochloride Tetracycline LR=0,40 microg/mL; Ossitetraciclina cloridrato - hydrochloride Oxytetracycline LR=0,45 microg/mL; Clortetraciclina cloridrato - hydrochloride Chlortetracycline LR=0,50 microg/mL; Sulfametazina - Sulfamethazine LR=1 microg/mL; Sulfatiazolo - Sulphathiazole LR=1 microg/mL; Cloramfenicolo - Chloramphenicol LR 15 microg/mL)

MI 107 rev 1 2022

Colorimetria

Attività perossidasi/Peroxidase activity

DM 26/03/1992 SO n 67 GU n 90
16/04/1992 All 2 Met III

Esame visivo

Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + ISO 9622:2013 (IDF 141:2013) + ISO 6731:2010 (IDF 21:2010) + AOAC 985.29 1986 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV

Calcolo

Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 + ISO 6731:2010 (IDF 21:2010) + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV

Calcolo

Carica microbica Totale/Total viable count (1000-12.911.000 UFC/mL)

MI 694 rev 4 2016

Fluoro-optometria

Caseine/Caseins

ISO 17997-1:2004 (IDF 29-1:2004)

Titrimetria

Caseine/Caseins, Grasso/Fat, Lattosio/Lactose, Proteine/Proteins, Punto di congelamento (indice crioscopico)/Freezing point, Residuo secco magro (da calcolo)/Non fat solids (calculation), Urea/Urea (grasso-fat 0,1÷9,0 %(p/p); 0,1÷9,0 %(p/v), proteine-proteins 2,5÷7,0 %(p/p); 2,5÷7,0 %(p/v), lattosio-lactose 3,5÷5,5 %(p/p); 3,5÷5,5 %(p/v), caseina-casein 2,0÷4,0 %(p/p); 2,0÷4,0 %(p/v), urea 50÷800 (mg/L); 50÷800 (mg/Kg), indice crioscopico-Freezing point (-0,450)÷(-0,600)°C

ISO 9622:2013 (IDF 141:2013)

FTIR

Cellule somatiche/Somatic cells

ISO 13366-2:2006 (IDF 148-2:2006)

Fluoro-optometria

Grasso/Fat

UNI ISO 19662:2019

Butirrometria

Microrganismi termodurici/Thermotolerant bacteria, Microrganismi termoresistenti/Thermo resistant bacteria, Spore termoresistenti di batteri termofili/Specially thermoresistant spores of thermophilic bacteria (1-334 UFC)

MI 032 rev 8 2023

Metodo colturale-conta

Punto di congelamento (indice crioscopico)/Freezing point

UNI EN ISO 5764:2009

Misura della temperatura

Latte/Milk, Additivi alimentari/ Food additives, Bevande/Beverages, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del latte/Milk products, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Vitamina B9 (Acido folico)/Vitamin B9 (Folic acid) (5 microg/Kg)

MI 351 rev 7 2023

Immunoenzimatica: ELISA

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023	
	Sede A	pag. 41 di 53	

Latte/Milk, Additivi alimentari/ Food additives, Bevande/Beverages, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del latte/Milk products, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Prodotti vegetali/Plant products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Vitamina B12 (cianocobalamina)/Vitamin B12 (cyanocobalamin) (5 microg/Kg)	MI 352 rev 8 2023	Immunoenzimatica: ELISA	

Latte/Milk, Alimenti di origine vegetale/Foodstuffs of plant origin, Aromi/Seasoning, Bevande/Beverages, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del latte/Milk products, Pane/Bread, Pesce/Fish, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride) ($\geq 0,01$ g/100g NaCl)	MI 200 rev 4 2017	Titrimetria	

Latte/Milk, Carne/Meat, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Miele/Honey, Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Gentamicina/Gentamicin, Neomicina/Neomycin, Streptomicina/Streptomycin (≥ 10 microg/Kg)	MI 439 rev 3 2019	LC-MS	

Latte/Milk, Carne/Meat, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Miele/Honey, Ovoprodotti/Egg products, Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Clortetraciclina/Chlortetracycline, Difloxacina/Difloxacin, Doxiciclina/Doxycycline, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Flumequina/Flumequine, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Sarafloxacina/Sarafloxacin, Tetraciclina/Tetracycline (≥ 7 microg/Kg)	MI 920 rev 8 2017	LC-MS	
Sulfachinossalina/Sulfaquinossalina, Sulfaclopiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfamethazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole (≥ 10 microg/Kg)	MI 860 rev 5 2023	LC-MS	

Latte/Milk, Carne/Meat, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Ovoprodotti/Egg products, Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloramfenicolo/Chloramphenicol, Florfenicolo/Florfenicol, Tiamfenicolo/Thiamphenicol (Cloramfenicolo-Chloramphenicol $\geq 0,15$ microg/Kg; Tiamfenicolo-Thiamphenicol, Florfenicolo-Florfenicol: $\geq 0,5$ microg/Kg)	MI 436 rev 5 2019	LC-MS	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 42 di 53

Latte/Milk, Carne/Meat, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
4-Epiclortetraciclina/4-EpiChlortetracycline, 4-Epioxitettraciclina/4-Epioxytetracycline, 4-Epitetraciclina/4-Epitetracycline, Acido nalidissico/Nalidixic acid, Acido oxolinico/Oxolinic Acid, Amoxicillina/Amoxicillin, Ampicillina/Ampicillin, Carbadox/Carbadox, Cefalexina/Cephalexin, Cefalonium/Cephalonium, Cefapirina/Cephapirin, Cefazolina/Cefazolin, Cefoperazone/Cefoperazone, Ceftiofur/Ceftiofur, Ciprofloxacina/Ciprofloxacin, Clortetraciclina/Chlortetacycline, Cloxacillina/Cloxacillin, Danofloxacina/Danofloxacin, Demeclociclina/Demeclocycline, Desacetil cefapirina/Desacetyl cefapirin, Desfuroil ceftiofur/Desfuroyl ceftiofur, Dicloxacillina/Dicloxacillin, Difloxacina/Difloxacin, Doxiciclina/Doxycycline, Enrofloxacina/Enrofloxacin, Eritromicina A/Erythromycin A, Florfenicolo ammina/Florfenicol amine, Florfenicolo/Florfenicol, Flumequina/Flumequine, Marbofloxacina/Marbofloxacin, Nafcillina/Nafcillin, Neospiramicina I/Neospiramycin I, Norfloxacina/Norfloxacin, Olaquindox/Olaquindox, Ossitettraciclina/Oxytetracycline, Oxacillina/Oxacillin, Penicillina G/Penicillin G, Penicillina V/Penicillin V, Sarafloxacina/Sarafloxacin, Spiramicina/Spiramycin, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfaclopiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypridazine, Sulfamonometossina/Sulfamonomethoxine, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole, Tetraciclina/Tetracycline, Tiamfenicolo/Thiamphenicol, Tilmicosina/Tilmicosin, Tilosina/Tylosin (Carne e prodotti della carne - Meat and meat products: Penicilline, Penicillins ≥ 10 microg/Kg, Cefalosporine, Cephalosporins ≥ 10 microg/Kg, Sulfamidici, Sulfonamides ≥ 10 microg/Kg, Chinoloni, Quinolones ≥ 10 microg/Kg, Tetraciclina, Tetracyclines ≥ 10 microg/Kg, Macrolidi, Macrolides ≥ 10 microg/Kg, Amfenicoli, Amphenicols (Cloramfenicolo-Chloramphenicol $\geq 0,15$ microg/Kg, Tiamfenicolo-Thiamphenicol ≥ 10 microg/Kg, Florfenicolo-Florfenicol ≥ 1 microg/Kg, Florfenicolo-amina, Florfenicol-amine ≥ 1 microg/Kg); Latte e prodotti lattiero-caseari-milk and dairy products: Penicilline, Penicillins ≥ 10 microg/Kg (Amossicillina-Amoxicillin ≥ 2 microg/Kg, Ampicillina-Ampicillin ≥ 2 microg/Kg, Penicillina G-Penicillin G ≥ 2 microg/Kg), Cefalosporine, Cephalosporins ≥ 10 microg/Kg, Sulfamidici, Sulfonamides ≥ 5 microg/Kg, Chinoloni, Quinolones ≥ 5 microg/Kg, Tetraciclina, Tetracyclines ≥ 5 microg/Kg, Macrolidi, Macrolides ≥ 10 microg/Kg, Amfenicoli, Amphenicols (Cloramfenicolo-Chloramphenicol $\geq 0,15$ microg/Kg, Tiamfenicolo-Thiamphenicol ≥ 5 microg/Kg, Florfenicolo-Florfenicol ≥ 1 microg/Kg, Florfenicolo-amina, Florfenicol-amine ≥ 1 microg/Kg); Pesce e prodotti ittici - fish and fish products: Penicilline, Penicillins ≥ 10 microg/Kg, Cefalosporine, Cephalosporins ≥ 10 microg/Kg, Sulfamidici, Sulfonamides ≥ 10 microg/Kg, Chinoloni, Quinolones ≥ 10 microg/Kg, Tetraciclina, Tetracyclines ≥ 10 microg/Kg, Macrolidi, Macrolides ≥ 10 microg/Kg, Amfenicoli, Amphenicols (Cloramfenicolo-Chloramphenicol $\geq 0,15$ microg/Kg, Tiamfenicolo-Thiamphenicol ≥ 10 microg/Kg, Florfenicolo-Florfenicol ≥ 1 microg/Kg, Florfenicolo-amina, Florfenicol-amine ≥ 1 microg/Kg)	MI 2082 rev 4 2019	LC-MS	
Amoxicillina/Amoxicillin, Ampicillina/Ampicillin, Benzilpenicillina/Benzylpenicillina, Fenossimetilpenicillina/Phenoxymethylpenicillin ($\geq 1,0$ microg/Kg)	MI 895 rev 2 2016	LC-MS	

Latte/Milk, Crema di latte (1)/Milk cream (1)

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 43 di 53

Acidità/Acidity

Rapporti ISTISAN 1996/34 pag
229

Titrimetria

Latte/Milk, Crema di latte/Milk cream, Latte in polvere/Milk powder

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Materia secca/Non-fat solids

ISO 6731:2010 (IDF 21:2010)

Gravimetria

Latte/Milk, Derivati del latte privi di lattosio/Milk products lactose-free

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lattosio/Lactose ($\geq 0,002$ g/100g; ≥ 20 mg/kg)

MI 2125 rev 1 2022

LC-MS/MS

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Acido lattico/Lactic acid (latte-milk LQ= 0,3 mg/L; prodotti lattiero caseari - dairy products LQ=0,3 mg/Kg)

MI 139 rev 5 2023

Enzimatica-UV

Attività fosfatase alcalina/Alkaline phosphatase activity (metodo qualitativo LR= 440 mU/l)

MI 066 rev 6 2022

Colorimetria

Clostridi butirrici spore/Clostridium butyricum spores (0-11.000) MPN/L - (0-110) MPN/g)

MI 506 rev 8 2022

Metodo colturale-conta

Furosina/Furosine

DM 16/05/1996 GU n 162
12/07/1996 All 1

HPLC-UV-vis

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds

ISO 6611:2004 (IDF 94:2004)

Metodo colturale-conta

Lisozima/Lysozyme

ISO 27105:2016

HPLC-FLD

Pseudomonas fluorescens/Pseudomonas fluorescens (per singola piastra (1-167) UFC - for single plate (1-167) UFC)

MI 1047 rev 3 2022

Metodo colturale-conta

Pseudomonas spp/Pseudomonas spp

ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM
225:2009)

Metodo colturale-conta

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products - solo/only 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 14675:2003

Immunoenzimatica:
ELISA

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Corticosteroidi/Corticosteroids (derivati del latte-milk products $\geq 2,0$ microg/Kg, latte-milk $\geq 0,15$ microg/Kg, mangimi-animal feeds ≥ 15 microg/Kg)

MI 299 rev 8 2023

Immunoenzimatica:
ELISA

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

Latte/Milk, Latte privo di lattosio/Lactose-free milk

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Galattosio/Galactose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose (glucosio-glucose, galattosio-galactose: $\geq 0,10$ g/100g; lattosio-lactose: $\geq 0,01$ g/100g)

MI 148 rev 6 2021

HPLC-RID

Mandorle/Almonds, Prodotti dolciari contenenti mandorle/Confectionery products containing almonds, Semi di albicocca/Apricot kernels

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Acido cianidrico/Hydrogen cyanide, Cianuri (da calcolo)/Cyanides (calculation) ($(10 \div 3000)$ mg/kg; $(0,01 \div 3,0)$ g/kg)

MI 1550 rev 1 2023

Volumetria

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 44 di 53

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>
Beta-agonisti/Beta-agonists (≥3 microg/Kg)	MI 300 rev 7 2023	Immunoenzimatica: ELISA	
Calcio/Calcium, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium	UNI EN 15621:2017	ICP-OES	
Ceneri grezze/Crude ash	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M	Gravimetria	
Ceneri grezze/residuo secco/Crude ash/dry weight content	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M + Met A	Calcolo	
Costituenti di origine animale/Constituents of animal origin	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All VI + Reg UE 51/2013 16/01/2013 GU UE L20 23/01/2013 All Met 2.1 + Reg UE 1560/2020 26/10/2020 GU UE L357 27/10/2020 All + Reg UE 893/2022 07/06/2022 GU UE L155 08/06/2022 All	Microscopia ottica	
Estratto senza azoto (da calcolo)/Nitrogen free extract (calculation)	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A + Met C + Met H proc B + Met M + AOAC 978.10 1979(1996)	Calcolo	
Fibra grezza/Crude Fiber	AOAC 978.10 1979(1996)	Gravimetria	
Fibra neutro deterosa (NDF)/Neutral Detergent Fiber (NDF) (1÷70 g/100g)	MI 1141 rev 2 2018	Gravimetria	
Oli e grassi greggi /residuo secco/Crude oils and fats /dry weight content	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc A + B + Met A	Calcolo	
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	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 45 di 53

Pesticidi/Pesticides : 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene, MI 2361 rev 1 2022 GC-MS/MS
2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-fenilfenolo
(OPP)/2-phenylphenol (OPP), Acido 2-4-diclorofenossi acetico (2-4
D)/2-4-dichlorophenoxyacetic acid (2-4 D), Aldicarb (somma di
aldicarb, aldicarb solfossido e solfone, espressi come
aldicarb)/Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone,
expressed as aldicarb), Aldrina e Dieldrina (somma di aldrina e
dieldrina espresse come dieldrina)/Aldrin and Dieldrin (Aldrin and
dieldrin combined expressed as dieldrin), Aldrina/Aldrin,
Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane
(alpha-HCH), Alfametrina/Alphamethrin, Alletrina/Allethrin,
Ametrina/Ametryne, Anilazina/Anilazine, Anthracinone/Anthraquinone,
Benfluralin/Benfluralin, Beta-esaclorocicloesano
(beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH),
Bifenazato/Bifenazate, Bifenile/Biphenyl, Bifenox/Bifenox,
Bifentrina/Bifenthrin, Bromofos-etile/Bromophos-ethyl,
Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Bromopropilato/Bromopropylate,
Bupirimato/Bupirimate, Captafol/Captafol, Captano/Captan,
Carbosulfan/Carbosulfan, Cialotrina - lambda/Cyhalothrin - lambda,
Ciflutrina/Cyfluthrin, Cipermetrina/Cypermethrin, Ciprodinil/Cyprodinil,
Clomazone/Chlomazone, Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis +
Trans), Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane
(trans), Clorfenson/Chlorfenson, Clormefos/Chlormephos,
Clorotalonil/Chlorotalonil, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl,
Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clorprofam/Chlorpropham, Clortal
dimetile/Chlorthal dimethyl, Clozolate/Chlozolate, DDT (somma di
p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE e p,p'-TDE (DDD) espressi come
DDT)/DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD)
expressed as DDT), Delta-esaclorocicloesano
(delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH),
Deltametrina/Deltamethrin, Dicloran/Dichloran, Diclorvos/Dichlorvos,
Dicofol (Keltane)/Dicofol (Keltane), Dicrotofos/Dicrotophos,
Dieldrina/Dieldrin, Dietiltoluamide (Deet)/Diethyltoluamide (Deet),
Difenamide/Diphenamid, Difenilammina/Diphenylamine, Disulfoton
solfossido/Disulfoton sulfoxide, Disulfoton solfone/Disulfoton sulfon,
Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan (somma di alfa- e beta-isomeri e
endosulfan-solfato espresso come endosulfan)/Endosulfan (sum of
alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expresses as
endosulfan), Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan
beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate,
Endrina/Endrin, Eptacloro (somma di eptacloro e eptacloro epossido
espressi come eptacloro)/Heptachlor (sum of heptachlor and
heptachlor epoxide expressed as heptachlor), Eptacloro epossido
(cis)/Heptachlor epoxide (cis), Eptacloro epossido (trans)/Heptachlor
epoxide (trans), Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene
(HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Esfenvalerato/Esfenvalerate,
Ethalfluralin/Ethalfuralin, Etofenprox/Etofenprox,
Etridiazolo/Etridiazole, Etrimfos/Etrimfos, Fenclorfos/Fenchlorphos,
Fenitrotrion/Fenitrothion, Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fenson/Fenson,
Fention/Fenthion, Fentoato/Phenthoate, Fenvalerato e Esfenvalerato
(Somma di isomeri RS & SR)/Fenvalerate and Esfenvalerate (Sum of
RS & SR isomers), Fenvalerato/Fenvalerate, Fipronil solfone/Fipronil
sulfone, Fipronil/Fipronil, Flucitrinate/Flucythrinate,
Fluvalinate-Tau/Fluvalinate-Tau, Folpet/Folpet, Forate/Phorate,
Formotion/Formothion, Fostiazate/Fosthiazate, Ftalimide/Phthalimide,
Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH
Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane),
Iprodione/Iprodione, Isodrina/Isodrin, Isopropalin/Isopropalin,
Metacrifos/Methacrifos, Metolaclo/Metolachlor,
Metossicloro/Methoxychlor, Metrafenone/Metrafenon,
Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), 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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 65 Data: 24/10/2023
	Sede A pag. 46 di 53

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 47 di 53

Pesticidi/Pesticides : 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 3-idrossicarbofuran/3-hydroxycarbofuran, 3-idrossicarbofurano/3-hydroxycarbofuran, Abamectina (somma di avermectin B1a + B1b)/Abamectin (sum of avermectin B1a + B1b), Abamectina/Abamectin, Acefate/Acephate, Acetamiprid/Acetamiprid, Acetoclor/Acetochlor, Acibenzolar-S-metile/Acibenzolar-S-methyl, Acido 2-4-5-triclorofenossi acetico (2-4-5 T)/2-4-5-trichlorophenoxyacetic acid (2-4-5 T), 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-cloro-2-metilfenossi acetico (MCPA)/4-Chloro-2-methylphenoxy acetic acid (MCPA), Aclonifen/Aclonifen, Acrinatrina/Acrinathrin, Alaclor/Alachlor, Aldicarb (somma di aldicarb, aldicarb solfossido e solfone, espressi come aldicarb)/Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb), Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb solfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Alossifop-p metile/Haloxifop-p methyl, Alossifop etossi etile/Haloxifop ethoxy ethil, Ametoctradina/Ametoctradin, Amisulbrom/Amisulbrom, Asulam/Asulam, Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Avermectina B1a/Avermectin B1a, Avermectina B1b/Avermectin B1b, Azaconazole/Azaconazole, Azadiractina/Azadirachtin, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Benalaxil-M/Benalaxyl-M, Benalaxil/Benalaxyl, 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, Benomyl/Benomyl, Bentazone/Bentazon, Bentiavalicarb isopropile/Benthiavalicarb isopropyl, Benzossimato/Benzoximate, Benzovindiflupyr/Benzovindiflupyr, Bifenazato/Bifenazate, Bitertanolo/Bitertanol, Boscalid/Boscalid, Bromacil/Bromacil, Bromossinile/Bromoxynil, Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Butossicarboxim/Butoxycarboxim, Butralin/Butralin, BYI08330-enol/BYI08330-enol, BYI08330-ketoidrossi/BYI08330-ketohydroxy, BYI08330-monoidrossi/BYI08330-monohydroxy, BYI08330 enol-glucoside/BYI08330 enol-glucoside, Cadusafos/Cadusafos, Carbaril/Carbaryl, Carbendazim (somma di benomil e carbendazim espressi in carbendazim)/Carbendazim (sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim), Carbendazim/Carbendazim, Carbofuran/Carbofuran, Carboxina/Carboxin, Carfentrazone-Etile/Carfentrazone-Ethyl, Cialofop butile/Cyhalofop Butyl, Cianazina/Cyanazine, Ciazofamid/Cyazofamid, Cicloato/Cycloate, Cicloxidim/Cycloxydim, Ciesatina/Cyhexatin, Ciflufenamid/Cyflufenamid, Cimoxanil/Cymoxanil, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Ciromazina/Cyromazine, Cletodim/Clethodim, Clofentezine/Chlofentezine, Clomazone/Chlomazone, Cloquintocet/Cloquintocet, Clorantiraniliprole/Chlorantraniliprole, Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorfluazuron/Chlorfluazuron, Cloridazon/Chloridazon, Clortal dimetile/Chlorthal dimethyl, Clotianidin/Clothianidin, Coumafos/Coumaphos, Cycluron/Cycluron, Delta-8-9-avermectina B1a/Delta-8-9-avermectin B1a, Demeton-S-metil solfone/Demethon-S-methyl sulfon, Demeton-S metil solfossido/Demeton-S methyl sulfoxide, Demeton-S metile/Demeton-S methyl, Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Diafenthiuron/Diafenthiuron, Diazinone/Diazinon, Dicamba/Dicamba, Diclobutrazolo/Diclobutrazol, Diclofluanide/Dichlofluanid, Diclofop-metile/Diclofop-Methyl, Diclofop/Diclofop, Diclorprop

MI 2361 rev 1 2022

LC-MS/MS

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 48 di 53

Proteine grezze/Crude Protein	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	Titrimetria
Proteine/residuo secco/Protein/dry weight content	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C + Met A	Calcolo
Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Gravimetria
Vitamina A (retinolo)/Vitamin A (retinol), Vitamina E (alfa tocoferolo acetato)/Vitamin E (alpha tocopheryl acetate) (vitamina A $\geq$ 150 UI/Kg, vitamina E $\geq$ 1 mg/kg)	MI 233 rev. 1 2021	HPLC-UV-vis

Materiali a base di plastica ed articoli destinati a venire in contatto con gli alimenti/Plastic materials and articles intended to come into contact with foodstuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per immersione totale/Overall migration into water food simulant by total immersion, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi per riempimento/Overall migration into water food simulant by filling	Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU UE L12 15/01/2011 Reg UE 2016/1416 24/08/2016 GU UE L230/22 25/08/2016 Reg UE 2020/1245 02/09/2020 GU UE L288 03/09/2020, UNI EN 1186-3:2022	Gravimetria	
Migrazione specifica di/Specific migration of : Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Europio/Europium, Ferro/Iron, Gadolinio/Gadolinium, Lantanio/Lanthanum, Litio/Lithium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Terbio/Terbium, Zinco/Zinc	UNI EN 13130-1:2005, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Miele/Honey

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità combinata (lattoni)/Combined Acidity (Lactones), Acidità libera/Free acidity, Acidità totale/Total acidity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 42	Titrimetria	
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 38	Conduttimetria	
Contenuto di acqua/Water content	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 30	Rifrattometria	
Idrossi metil furfurale (HMF)/Hydroxy methyl furfural (HMF)	UNI 10934:2001 Cap 5	HPLC-UV-vis	
pH/pH	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 42	Potenziometria	
Sostanze insolubili in acqua/Water insoluble matter	DM 25/07/2003 GU n 185 11/08/2003 All pag. 35	Gravimetria	

Molluschi bivalvi/Bivalve molluscs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Biotossine marine liposolubili/Lipophilic marine biotoxins : Acido Okadaico e derivati totali/Okadaic acid group, Azaspiracidi totali/Azaspiracid group, Dinophysitossine/Dinophytoxins, Pectenotossine totali/Pectenotoxin group, Yessotossine totali/Yessotoxin group	AESAN EU RL MB Marine biotoxins vers 5 2015	LC-MS/MS	

Mosti/Grape musts, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 49 di 53

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidi grassi liberi/Free fatty acids	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis, DeltaK/DeltaK, K232/K232, K264/K264, K268/K268, K270/K270, K272/K272	COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Steroli/Sterols : 24-metilen-colesterolo/24-methylen-cholesterol, Beta-sitosterolo/Beta-sitosterol, Brassicasterolo/Brassicasterol, Campestanolo/Campestanol, Campesterolo/Campesterol, Clerosterolo/Clerosterol, Colesterolo/Cholesterol, Delta5-23-stigmastadienolo/Delta5-23-stigmastadienol, Delta5-24-stigmastadienolo/Delta5-24-stigmastadienol, Delta5-avenasterolo/Delta5-avenasterol, Delta7-avenasterolo/Delta7-avenasterol, Delta7-campesterolo/Delta7-campesterol, Delta7-stigmastenolo/Delta7-stigmastenol, Sitostanolo/Sitostanol, Steroli totali (da calcolo)/Total Sterols(calculation), Stigmasterolo/Stigmasterol	COI/T.20/Doc n 26/rev 5 2020	GC-FID	

Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Stigmastadieni/Stigmastadienes ($\geq 0,01$ mg/kg)	COI/T.20/Doc n 11/rev 4 2021	GC-FID	

Ovoprodotti/Egg products, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Fipronil (somma di Fipronil + metabolita solfone espressa in Fipronil)/Fipronil sum of Fipronil + solfone metabolite expressed as Fipronil, Fipronil/Fipronil	UNI EN 15662:2018	LC-MS/MS	

Panna/Cream

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Contenuto di Grasso/Fat content	ISO 19660:2018	Butirrometria	

Pasta all'uovo/Egg pasta

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Numero di uova/Amount of eggs, Steroli/Sterols	DM 23/07/1994 SO 4 GU n 186 10/08/1994 All pag 18	Gravimetria	

Pesce/Fish, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
4-Esileresorcinolo/4-Hexylresorcinol ($\geq 0,3$ mg/Kg)	MI 1137 rev 1 2021	HPLC-FLD	
Cadaverina (1-5 diamminopentano)/Cadaverine (1-5 diamminopentane), Istamina/Histamine, Putrescina (1-4 diamminobutano)/Putrescine (1-4 diamminobutane), Spermidina/Spermidine, Spermina/Spermine, Tiramina/Tyramine (≥ 1 mg/Kg)	MI 829 rev 6 2021	HPLC-UV-vis	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (≥ 15 ng/g)	MI 432 rev 5 2018	GC-FID	

Prodotti cosmetici/Cosmetic products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri mesofili aerobi/Aerobic mesophilic bacteria	UNI EN ISO 21149:2022	Metodo colturale-conta-ricerca	
Candida albicans/Candida albicans	UNI EN ISO 18416:2023	Metodo colturale - ricerca	
Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 21150:2022	Metodo colturale - ricerca	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 50 di 53

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	UNI EN ISO 16212:2022	Metodo colturale-conta
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 22717:2022	Metodo colturale - ricerca
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	UNI EN ISO 22718:2022	Metodo colturale - ricerca

Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di pasticceria/Pastry products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol) ($\geq 0,05$ g/100g)	MI 861 rev 3 2022	GC-FID	

Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto basico volatile totale/Total volatile basic nitrogen	Reg CE 2074/2005 05/12/2005 GU CE L338 22/12/2005 All II sez II cap III-IV + Reg UE 627/2019 15/03/2019 GU UE L131 17/05/2019 All VI Capo II	Titrimetria	
Glassatura/Frosting	Circ Min San 06/01/1990	Gravimetria	
Trimetilammina/Trimethylamine	AOAC 971.14 1972	Spettrofotometria UV-VIS	

Prodotti non obbligatoriamente sterili/Microbiological examination of non-sterile products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri Bile tolleranti gram negativi/Bile-tolerant gram-negative bacteria, Candida albicans/Candida albicans, Clostridia/Clostridia, Escherichia coli/Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa, Salmonella spp/Salmonella spp, Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	EU PHARMA 01/2021:20612 + 01/2021:20613	Metodo colturale - ricerca	
Lieviti/Yeasts, Microrganismi aerobi totali/Total aerobic microorganisms, Muffe/Moulds	EU PHARMA 01/2021:20612	Metodo colturale-conta	

Prosciutto cotto/Baked ham

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Umidità su prodotto sgrassato e deadditivato (UPSD)/Moisture of defatted and deadditivated product	ISO 1871:2009 + UNI ISO 1442:2010 + UNI ISO 1443:1991 + UNI 10590:1997 + DM 21/09/2005 GU n 231 04/10/2005 Capo I	Calcolo	

Ricotta/Ricotta cheese

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + ISO 3433:2008 (IDF 222:2008) + DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 3 + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Materia secca/Non-fat solids	DM 21/04/1986 SO GU n 229 02/10/1986 Met 3	Gravimetria	

Sali inorganici e derivati/Inorganic salts and derivatives

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 51 di 53

Alluminio/Aluminium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, MI 2230 rev 2 2022 ICP-MS
 Magnesio/Magnesium, Nichel/Nickel, Potassio/Potassium,
 Rame/Copper, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc
 (Alluminio-aluminium: 0,250-500mg/kg, calcio-calcium:
 2,50-2500mg/Kg, cromo totale-total chromium: 0,025-10mg/Kg,
 ferro-iron: 0,250-500mg/Kg, magnesio-magnesium 2,50-2500mg/Kg,
 nichel-nickel: 0,025-10mg/Kg, potassio-potassium: 2,50-2500mg/Kg,
 rame-copper: 0,025-10mg/Kg; sodio-sodium: 2,50-2500mg/Kg,
 stagno-tin: 0,025-10mg/Kg, zinco-zinc: 0,250-10mg/Kg)

Siero di latte/Whey

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Contenuto di Grasso/Fat content	UNI EN ISO 7208:2009	Gravimetria	

Succhi di frutta/Fruit juices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri lattici/Lactic bacteria	IFU Analysis n MM5 1996	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts	IFU Analysis n MM3 1996	Metodo colturale-conta	
Muffe/Moulds (IFU Analysis n MM4 1996 escluso cap. 2)	IFU Analysis n MM4 1996	Metodo colturale-conta	
Numero di formolo/Formol number	IFU Analysis n 30 2005	Titrimetria	

Succhi di frutta/Fruit juices, Succhi di ortaggi/Vegetable juices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrossi metil furfurale (HMF)/Hydroxy methyl furfural (HMF)	IFU Analysis n 69 2005	HPLC-UV-vis	

Tessuti animali/Animal tissues

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Betametasone/Betamethasone, Cimaterolo/Cimaterol, Cimbuterolo/Cimbuterol, Clenbuterolo/Clenbuterol, Corticosterone/Corticosterone, Cortisolo/Cortisol, Cortisone acetato/Cortisone acetate, Cortisone/Cortisone, Desametasone acetato/Dexamethasone acetate, Desametasone/Dexamethasone, Fenoterolo/Phenoterol, Flumetasone/Flumetasone, Mabuterolo/Mabuterol, Mapenterolo/Mapenterol, Metilprednisolone/Methylprednisolone, Prednisolone acetato/Prednisolone acetate, Prednisolone/Prednisolone, Prednisone/Prednisone, Ractopamina/Ractopamine, Ritodrina/Ritodrina, Salbutamolo/Salbutamol, Terbutalina/Terbutaline, Triamcinolone acetone/Triamcinolone acetone, Triamcinolone/Triamcinolone, Tulobuterolo/Tulobuterol (Cimaterol, Cimbuterol, Fenoterol, Mabuterol, Mapenterol, Ractopamine, Ritodrina, Salbutamol, Terbutaline, Tulobuterol ≥ 1 microg/kg; Clenbuterol $\geq 0,1$ microg/kg; Betamethasone, dexamethasone $\geq 0,3$ microg/kg; Flumetasone, Methylprednisolone, Prednisolone ≥ 1 microg/kg; Corticosterone, Cortisol, Cortisone, Cortisone acetate, dexamethasone acetate, Prednisolone acetate, Prednisone, Triamcinolone, Triamcinolone acetone ≥ 5 microg/kg)	MI 618 rev 2 2022	HPLC-HRMS	

Tessuti animali/Animal tissues, Urina animale/Animal Urine

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Corticosteroidi/Corticosteroids (urine-urine $\geq 2,0$ microg/Kg, tessuti animali-animal tissues $\geq 2,0$ microg/Kg)	MI 299 rev 8 2023	Immunoenzimatica: ELISA	

Vegetali/Vegetables products

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

Vini/Wines

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

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 52 di 53

Acidità totale/Total acidity	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	Titrimetria potenziometrica	
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	
Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol)	OIV-MA-AS312-03A R2014	GC-FID	
Ocratossina A/Ochratoxin A	OIV-MA-AS315-10 R2011	HPLC-FLD	
Sostanze riducenti/Reducing substances	OIV-MA-AS311-01A R2009	Titrimetria	
Yogurt/Yogurt			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità/Acidity	ISO/TS 11869:2012	Titrimetria	
Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus/Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus, Streptococcus thermophilus/Streptococcus thermophilus	UNI ISO 7889:2015	Metodo colturale-conta	
Zafferano/Safron			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ceneri totali/Total ash	ISO 3632-2:2010 cap 12	Gravimetria	
Potere amaricante (come picrocrocina s.s.)/Flavour strenght (expressed as picrocrocina), Potere aromatizzante (come safranale s.s.)/Aroma strenght (expressed as safranal), Potere colorante (come crocina s.s.)/Colouring strenght (expressed as crocins)	ISO 3632-2:2010 cap 14	Spettrofotometria UV-VIS	
Sostanze volatili/Volatile matter, Umidità/Moisture	ISO 3632-2:2010 cap 7	Gravimetria	
Zucchero bianco/White sugar			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Carica batterica mesofila/Mesophilic Bacterial Count	ICUMSA GS2-41 (2011)	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ICUMSA GS2-47 (2022)	Metodo colturale-conta	
Umidità/Moisture	ICUMSA GS2-15 (2007)	Gravimetria	

EPTA NORD s.r.l. Via Padova 58 35026 Conselve PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 65	Data: 24/10/2023
	Sede A	pag. 53 di 53

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: IIII

Carcasse animali (Supporti da campionamento)/Carcasses (Samples from sampling)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 17604:2015	—	

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

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

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

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

