

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 1 di 29

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acido dimetilol propionico/Dimethylol propionic acid, Formaggi/Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Distribuzione granulometrica per stacciatura/Particle size distribution - Sieving method (0-100%)	MPI-079-R05.24	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 19250:2010	Metodo culturale - ricerca	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria	
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aldeidi alifatiche/Aliphatic aldehyde	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Azoto organico/Organic nitrogen	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	Titrimetria	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 2 di 29

Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS
Grassi animali/Animal fats, Grassi vegetali/Vegetable fats, Oli animali/Animal oils, Oli vegetali/Vegetable oils	APAT CNR IRSA 5160 A1 + A2 Man 29 2003	Gravimetria

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A005B	Metodo colturale-conta	
Pseudomonas spp/Pseudomonas spp (_)	MPI-029-R04.21	Metodo colturale-conta	
Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria	ISO 6461-2:1986	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci	UNI 10678:1998	Metodo colturale-conta	
Uranio/Uranium	ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Fanghi liquidi/Liquid sludges

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	ISO 10523:2008	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di pozzo/Well water, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	ISO 8467:1993	Titrimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	ISO 15587-1:2002, ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024	
	Sede A	pag. 3 di 29	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque industriali/Industrial waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments, Supporti da campionamento superfici di ambienti umidi/Samples from surface sampling of humid environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-15)	ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process 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
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Magnesio/Magnesium, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation)	ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1)

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bacillus cereus/Bacillus cereus, Bacillus spp/Bacillus spp (_)	MPI-159-R02.21	Metodo colturale-conta	

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
Colore/Color	ISO 7887:2011 - solo/only Metodo A	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5210 D (2019)	Barometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	ISO 7027-1:2016	Nefelometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterococchi/Enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo colturale-conta	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral 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	ISO 6222:1999	Metodo colturale-conta	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266:2006	Metodo colturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo Fisso a 180°C/Fixed solids at 180°C	UNI 10506:1996	Gravimetria	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 4 di 29

Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi totali/Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	Metodo culturale-conta	

Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	Volumetria	
Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

Acque di processo/Process waters , Carne rossa/Meat, Derivati della carne/Meat products, Ovoprodotti/Egg products, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	FSIS USDA MLG 8.13 2021 - escluso/except 8.5.4	Metodo culturale - ricerca	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-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, Benzene/Benzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacoloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) (_)	MPI-108-R03.23	GC-MS	
Azoto totale/Total nitrogen (_)	MPI-198-R00.18	Spettrofotometria UV-VIS	
Materiali grossolani/Coarse materials	Legge n 319 10/05/1976 GU n 141 29/05/1976 Tab A p.to 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 5 di 29

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi fissi a 600°C/Fixed solids at 600°C, Solidi volatili a 600°C/Volatile solids at 600°C	APAT CNR IRSA 2090 D 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
Butanale (Butirraldeide)/Butanal (Butyraldehyde), Etanale (Acetaldeide)/Ethanal (Acetaldehyde), Fenilmetanale (Benzaldeide)/Phenylmethanal (Benzaldehyde), m-tolualdeide/m-tolualdehyde, Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde), o-tolualdeide/o-tolualdehyde, p-tolualdeide/p-tolualdehyde, Pentanale (Valeraldeide)/Pentanal (Valeraldehyde), Propanale (Propionaldeide)/Propanal (Propionaldehyde), Propenale (Acroleina)/Propenal (Acrolein), Trans-2-butenale (Crotonaldeide)/Trans-2-butenal (Crotonaldehyde)	APAT CNR IRSA 5010 B1 Man 29 2003	HPLC-UV-vis	

Acque di scarico/Waste waters, Sottoprodotti da attività produttive/By-products from productive activities

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-Tris(idrossimetil)etano/1-1-1-Tris(hydroxymethyl)ethane, Acido 2-2-Bis(idrossimetil)propionico/2-2-Bis(hydroxymethyl)propionic acid ()	MPI-226-R02.23	GC-FID	

Acque naturali/Natural waters, Acque trattate/Treated waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloro combinato/Combined chlorine, Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine	EPA 330.5 1978	Spettrofotometria UV-VIS	

Additivi alimentari/ Food additives

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Fluoruri/Fluoride ()	MPI-171-R02.19	Potenziometria	
Idrossido di calcio (calce libera)/Lime hydroxide (free lime), Propionato di calcio/ Calcium propionate, Propionato di sodio/ Sodium propionate ()	MPI-179-R00.18	Titrimetria	

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	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 6 di 29

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1613B 1994	HRGC-HRMS	
Acrilammide/Acrylamide (> 5 µg/kg)	MPI-097-R03.19 (LC-MS/MS)	LC-MS/MS	
Anioni/Anions : Cloruri (sale)/Chloride (salt)	NMKL n 178 Ed 2004	Titrimetria potenziometrica	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati totali (da calcolo)/Total Carbohydrates (calculation) (—)	MPI-203-R00.18	—	
Ceneri/Ash	NMKL n 173 2nd Ed 2005	Gravimetria	
Clortetraciclina/Chlortetracycline, Doxiciclina/Doxycycline, Epiclortetraciclina/Epichlortetracycline, Epiossitettraciclina/Epioxytetracycline, Epiteetraciclina/Epitettracycline, Ossitettraciclina/Oxytetracycline, Tetraciclina/Tetracycline	WIV ISP N RL-VDR SOP22/F/1171 Vers 2 2012	LC-MS/MS	
Colesterolo/Cholesterol	AOAC 994.10	GC-FID	
Coordinate cromatiche/Chromaticity coordinates (—)	MPI-176-R02.23	Colorimetria	
Enterotossine stafilococciche/Staphylococcal enterotoxins	AOAC 2007.06 2010	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol) (—)	MPI-002-R05.20	GC-MS	
Fibra dietetica totale/Total Dietary Fiber	AOAC 985.29 1986	Gravimetria	
Filth test/Filth test (-)	MPI-221-R03.23	Microscopia ottica	
Fruttosio/Fructose, Galattosio/Galactose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose (da 0,01% a 25%)	MPI-170-R02.21	HPLC-RID	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 7 di 29

Grassi/Fats	NMKL n 160 2nd Ed 1998	Gravimetria
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	Rapporti ISTISAN 1996/35 Met 1	Metodo colturale-conta
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms	NMKL n 86 5th Ed 2013	Metodo colturale-conta
PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptaclorobifenil (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexaclorobifenil (PCB 128), 2-2-3-3-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-5-6-heptaclorobifenil (PCB 177), 2-2-3-3-4-pentaclorobifenile (PCB 82)/2-2-3-3-4-pentaclorobifenil (PCB 82), 2-2-3-3-5-pentaclorobifenile (PCB 83)/2-2-3-3-5-pentaclorobifenil (PCB 83), 2-2-3-3-6-pentaclorobifenile (PCB 84)/2-2-3-3-6-pentaclorobifenil (PCB 84), 2-2-3-3-tetrachlorobifenil (PCB 40)/2-2-3-3-tetrachlorobifenil (PCB 40), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptaclorobifenil (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-6-heptaclorobifenil (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexaclorobifenil (PCB 138), 2-2-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 85)/2-2-3-4-4-pentaclorobifenil (PCB 85), 2-2-3-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-6-heptaclorobifenil (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexaclorobifenil (PCB 146), 2-2-3-4-5-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexaclorobifenil (PCB 149), 2-2-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 86)/2-2-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 86), 2-2-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 87)/2-2-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 87), 2-2-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 90)/2-2-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 90), 2-2-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 97)/2-2-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 97), 2-2-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 88)/2-2-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 88), 2-2-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 89)/2-2-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 89), 2-2-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 91)/2-2-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 91), 2-2-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 98)/2-2-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 98), 2-2-3-4-tetrachlorobifenile (PCB 41)/2-2-3-4-tetrachlorobifenil (PCB 41), 2-2-3-4-tetrachlorobifenile (PCB 42)/2-2-3-4-tetrachlorobifenil (PCB 42), 2-2-3-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexaclorobifenil (PCB 151), 2-2-3-5-5-pentaclorobifenile (PCB 92)/2-2-3-5-5-pentaclorobifenil (PCB 92), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 93)/2-2-3-5-6-pentaclorobifenil (PCB 93), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 94)/2-2-3-5-6-pentaclorobifenil (PCB 94), 2-2-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentaclorobifenil (PCB 95), 2-2-3-5-tetrachlorobifenile (PCB 43)/2-2-3-5-tetrachlorobifenil (PCB 43), 2-2-3-5-tetrachlorobifenile (PCB 44)/2-2-3-5-tetrachlorobifenil (PCB 44), 2-2-3-6-6-pentaclorobifenile (PCB 96)/2-2-3-6-6-pentaclorobifenil (PCB 96), 2-2-3-6-tetrachlorobifenile (PCB 45)/2-2-3-6-tetrachlorobifenil (PCB 45), 2-2-3-6-tetrachlorobifenile (PCB 46)/2-2-3-6-tetrachlorobifenil (PCB 46), 2-2-3-trichlorobifenile (PCB 16)/2-2-3-trichlorobifenil (PCB 16), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexaclorobifenil (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 99), 2-2-4-4-6-pentaclorobifenile (PCB 100)/2-2-4-4-6-pentaclorobifenil (PCB 100), 2-2-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 47)/2-2-4-4-tetrachlorobifenil (PCB 47), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentaclorobifenil (PCB 101), 2-2-4-5-6-pentaclorobifenile (PCB 102)/2-2-4-5-6-pentaclorobifenil (PCB 102), 2-2-4-5-6-pentaclorobifenile (PCB 103)/2-2-4-5-6-pentaclorobifenil (PCB 103), 2-2-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 48)/2-2-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 48), 2-2-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 49)/2-2-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 49), 2-2-4-6-6-pentaclorobifenile (PCB 104)/2-2-4-6-6-pentaclorobifenil (PCB 104), 2-2-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 50)/2-2-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 50), 2-2-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 51)/2-2-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 51), 2-2-4-trichlorobifenile (PCB 17)/2-2-4-trichlorobifenil (PCB 17), 2-2-5-5-tetrachlorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobifenil (PCB 52), 2-2-5-6-tetrachlorobifenile (PCB 53)/2-2-5-6-tetrachlorobifenil (PCB 53), 2-2-5-trichlorobifenile (PCB 18)/2-2-5-trichlorobifenil (PCB 18), 2-2-6-6-tetrachlorobifenile (PCB 54)/2-2-6-6-tetrachlorobifenil (PCB 54), 2-2-6-trichlorobifenile (PCB 19)/2-2-6-trichlorobifenil (PCB 19), 2-2-dichlorobifenile (PCB 41)/2-2-dichlorobifenil (PCB 41), 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptaclorobifenil (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobifenil (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexaclorobifenil (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentaclorobifenil (PCB 105), 2-3-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 106)/2-3-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 106), 2-3-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 107)/2-3-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 107), 2-3-3-4-5-pentaclorobifenile (PCB 108)/2-3-3-4-5-pentaclorobifenil (PCB 108), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 109)/2-3-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 109), 2-3-3-4-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentaclorobifenil (PCB 110), 2-3-3-4-tetrachlorobifenile (PCB 55)/2-3-3-4-tetrachlorobifenil (PCB 55), 2-3-3-4-tetrachlorobifenile (PCB 56)/2-3-3-4-tetrachlorobifenil (PCB 56), 2-3-3-5-5-pentaclorobifenile (PCB 111)/2-3-3-5-5-pentaclorobifenil (PCB 111), 2-3-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 112)/2-3-3-5-6-pentaclorobifenil (PCB 112), 2-3-3-5-6-pentaclorobifenile (PCB 113)/2-3-3-5-6-pentaclorobifenil (PCB 113), 2-3-3-5-tetrachlorobifenile (PCB 57)/2-3-3-5-tetrachlorobifenil (PCB 57), 2-3-3-5-tetrachlorobifenile (PCB 58)/2-3-3-5-tetrachlorobifenil (PCB 58), 2-3-3-6-tetrachlorobifenile (PCB 59)/2-3-3-6-tetrachlorobifenil (PCB 59), 2-3-3-trichlorobifenile (PCB 20)/2-3-3-trichlorobifenil (PCB 20), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexaclorobifenil (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 123), 2-3-4-4-6-pentaclorobifenile (PCB 115)/2-3-4-4-6-pentaclorobifenil (PCB 115), 2-3-4-4-6-pentaclorobifenile (PCB 119)/2-3-4-4-6-pentaclorobifenil (PCB 119), 2-3-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 60)/2-3-4-4-tetrachlorobifenil (PCB 60), 2-3-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 66)/2-3-4-4-tetrachlorobifenil (PCB 66), 2-3-4-5-6-pentaclorobifenile (PCB 116)/2-3-4-5-6-pentaclorobifenil (PCB 116), 2-3-4-5-6-pentaclorobifenile (PCB 117)/2-3-4-5-6-pentaclorobifenil (PCB 117), 2-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 61)/2-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 61), 2-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 63)/2-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 63), 2-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 67)/2-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 67), 2-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 68)/2-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 68), 2-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 70)/2-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 70), 2-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 76)/2-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 76), 2-3-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 62)/2-3-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 62), 2-3-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 64)/2-3-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 64), 2-3-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 69)/2-3-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 69), 2-3-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 71)/2-3-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 71), 2-3-4-trichlorobifenile (PCB 21)/2-3-4-trichlorobifenil (PCB 21), 2-3-4-trichlorobifenile (PCB 22)/2-3-4-trichlorobifenil (PCB 22), 2-3-4-trichlorobifenile (PCB 24)/2-3-4-trichlorobifenil (PCB 24), 2-3-4-trichlorobifenile (PCB 25)/2-3-4-trichlorobifenil (PCB 25), 2-3-4-trichlorobifenile (PCB 33)/2-3-4-trichlorobifenil (PCB 33), 2-3-5-5-tetrachlorobifenile (PCB 72)/2-3-5-5-tetrachlorobifenil (PCB 72), 2-3-5-6-tetrachlorobifenile (PCB 65)/2-3-5-6-tetrachlorobifenil (PCB 65), 2-3-5-6-tetrachlorobifenile (PCB 73)/2-3-5-6-tetrachlorobifenil (PCB 73), 2-3-5-trichlorobifenile (PCB 23)/2-3-5-trichlorobifenil (PCB 23), 2-3-5-trichlorobifenile (PCB 26)/2-3-5-trichlorobifenil (PCB 26), 2-3-5-trichlorobifenile (PCB 34)/2-3-5-trichlorobifenil (PCB 34), 2-3-6-trichlorobifenile (PCB 27)/2-3-6-trichlorobifenil (PCB 27), 2-3-dichlorobifenile (PCB 5)/2-3-dichlorobifenil (PCB 5), 2-3-dichlorobifenile (PCB 6)/2-3-dichlorobifenil (PCB 6), 2-4-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 74)/2-4-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 74), 2-4-4-6-tetrachlorobifenile (PCB 75)/2-4-4-6-tetrachlorobifenil (PCB 75), 2-4-4-trichlorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobifenil (PCB 28), 2-4-5-trichlorobifenile (PCB 29)/2-4-5-trichlorobifenil (PCB 29), 2-4-5-trichlorobifenile (PCB 31)/2-4-5-trichlorobifenil (PCB 31), 2-4-6-trichlorobifenile (PCB 30)/2-4-6-trichlorobifenil (PCB 30), 2-4-6-trichlorobifenile (PCB 32)/2-4-6-trichlorobifenil (PCB 32), 2-4-dichlorobifenile (PCB 7)/2-4-dichlorobifenil (PCB 7), 2-4-dichlorobifenile (PCB 8)/2-4-dichlorobifenil (PCB 8), 2-5-dichlorobifenile (PCB 9)/2-5-dichlorobifenil (PCB 9), 2-6-dichlorobifenile (PCB 10)/2-6-dichlorobifenil (PCB 10), 2-clorobifenile (PCB 1)/2-clorobifenil (PCB 1), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexaclorobifenil (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentaclorobifenil (PCB 126), 3-3-4-4-tetrachlorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobifenil (PCB 77), 3-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 78)/3-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 78), 3-3-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 79)/3-3-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 79), 3-3-4-trichlorobifenile (PCB 35)/3-3-4-trichlorobifenil (PCB 35), 3-3-5-5-tetrachlorobifenile (PCB 80)/3-3-5-5-tetrachlorobifenil (PCB 80), 3-3-5-trichlorobifenile (PCB 36)/3-3-5-trichlorobifenil (PCB 36), 3-3-dichlorobifenile (PCB 11)/2-3-3-dichlorobifenil (PCB 11), 3-4-4-5-tetrachlorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobifenil (PCB 81), 3-4-4-trichlorobifenile (PCB 37)/3-4-4-trichlorobifenil (PCB 37), 3-4-5-trichlorobifenile (PCB 38)/3-4-5-trichlorobifenil (PCB 38), 3-4-5-trichlorobifenile (PCB 39)/3-4-5-trichlorobifenil (PCB 39), 3-4-dichlorobifenile (PCB 12)/2-3-4-dichlorobifenil (PCB 12), 3-4-dichlorobifenile (PCB 13)/2-3-4-dichlorobifenil (PCB 13), 3-5-dichlorobifenile (PCB 14)/2-3-4-dichlorobifenil (PCB 14), 3-clorobifenile (PCB 2)/3-clorobifenil (PCB 2), 4-4-dichlorobifenile (PCB 15)/4-4-dichlorobifenil (PCB 15), 4-clorobifenile (PCB 3)/4-clorobifenil (PCB 3)		
PCB/PCB : Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)	Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1668C 2010, WHO-TEF 2005	Calcolo: HRGC-HRMS
Solfiti (espressi come diossido di zolfo-Anidride solforosa)/Sulphites (expressed a Sulfur dioxide)	UNI EN 1988-2:1998	Immunoenzimatica: ELISA
Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)	Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1613B 1994, WHO-TEF 2005	Calcolo: HRGC-HRMS
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	AOAC 975.55	Metodo colturale-conta
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	ISO 10273:2017	Metodo colturale - ricerca

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 8 di 29

Alimenti/Food - solo/only Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Prodotti ittici/Seafood products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Polifosfati/Polyphosphates	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 179 - solo/only Met B	Spettrofotometria UV-VIS	

Alimenti/Food - solo/only Molluschi

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	MPN	

Alimenti/Food - solo/only Prodotti ittici/Seafood 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, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Feci animali/Animal faeces, 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
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO/TS 6579-2:2012	MPN	

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Feci animali/Animal faeces, 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
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amido/Starch	AOAC 996.11 2005	Spettrofotometria UV-VIS	
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 1871:2009	Titrimetria	
Azoto/Nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation) ()	MPI-216-R00.19	—	
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	ISO 7932:2004/Amd 1:2020	Metodo colturale-conta	
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta	
Coliformi termotolleranti a 44°C/Thermotolerant coliforms at 44°C	NF V08-060:2009	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	AFNOR AES 10/07-01/08	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	NMKL n 68 5th Ed 2011	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	AFNOR AES 10/06-01/08	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli presuntivo/Presumptive Escherichia coli	ISO 7251:2005/A1:2023	Metodo colturale - ricerca	
Microrganismi aerobi/Aerobic microorganisms, Microrganismi anaerobi/Anaerobic microorganisms, Spore batteriche/Bacterial spores	NMKL n 189 2nd Ed 2017	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-3:2003	Metodo colturale - ricerca	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 9 di 29

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 4833-1:2013/Amd 1:2022	Metodo colturale-conta	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
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	ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta	
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-2:2017/Amd1:2023	Metodo colturale-conta	
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale - ricerca	
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	ISO 7937:2004	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms	ISO 4831:2006	Metodo colturale - ricerca	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	AFNOR AES 10/05-09/06	Metodo colturale-conta	
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	
Microorganismi psicrotrofi/Psychrotrophic microorganisms	ISO 17410:2019	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR UNI 03/06-12/07	Metodo colturale - ricerca	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-2:2021/Amd 1:2023	Metodo colturale-conta	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 10 di 29

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Tessuti animali/Animal tissues

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottachlorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottachlorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	EPA 1613B 1994	HRGC-HRMS	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 11 di 29

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decaclorobifenile (PCB 209)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-decaclorobifenil (PCB 209),
2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-nonaclorobifenile (PCB 206)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-nonaclorobifenil (PCB 206), 2-2-3-3-4-4-5-5-ottaclorobifenile (PCB 194)/2-2-3-3-4-4-5-5-ottaclorobifenil (PCB 194), 2-2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-5-heptacchlorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 128), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-nonaclorobifenile (PCB 208)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-nonachlorobiphenyl (PCB 208), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-6-heptachlorobiphenyl (PCB 177), 2-2-3-3-4-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 82)/2-2-3-3-4-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 82), 2-2-3-3-5-5-pentaclorobifenile (PCB 83)/2-2-3-3-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 83), 2-2-3-3-6-6-pentaclorobifenile (PCB 84)/2-2-3-3-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 84),
2-2-3-3-4-4-5-5-tetraclorobifenil (PCB 40)/2-2-3-3-4-4-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 40), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-5-eptacchlorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-4-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 85)/2-2-3-4-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 85), 2-2-3-4-5-5-6-6-eptaclorobifenile (PCB 187) + 2-2-3-4-4-5-5-eptacchlorobifenile (PCB 182)/2-2-3-4-5-5-6-6-heptachlorobiphenyl (PCB 187) + 2-2-3-4-4-5-5-6-6-heptachlorobiphenyl (PCB 182), 2-2-3-4-5-5-6-6-eptacchlorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-6-heptachlorobiphenyl (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 146),
2-2-3-4-5-6-esacchlorobifenile (PCB 149) + 2-2-3-4-4-6-esacchlorobifenile (PCB 139)/2-2-3-4-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149) + 2-2-3-4-4-6-hexachlorobiphenyl (PCB 139), 2-2-3-4-5-6-esacchlorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149),
2-2-3-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 86)/2-2-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 86), 2-2-3-4-5-5-pentacchlorobifenile (PCB 87)/2-2-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 87), 2-2-3-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 90)/2-2-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 90),
2-2-3-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 97)/2-2-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 97), 2-2-3-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 88)/2-2-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 88), 2-2-3-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 89)/2-2-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 89),
2-2-3-4-6-pentacchlorobiphenyl (PCB 98), 2-2-3-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 98), 2-2-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 98)/2-2-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 98), 2-2-3-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 41)/2-2-3-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 41),
2-2-3-4-tetracchlorobifenile (PCB 42)/2-2-3-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 42), 2-2-3-5-5-6-esacchlorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-5-5-pentacchlorobifenile (PCB 92)/2-2-3-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 92),
2-2-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 93)/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 93), 2-2-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 94)/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 94), 2-2-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 95) + 2-2-3-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 98)/2-2-3-5-6-pentacchlorobiphenyl (PCB 95) + 2-2-3-4-6-pentacchlorobiphenyl (PCB 98), 2-2-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), 2-2-3-5-tetracchlorobifenile (PCB 43)/2-2-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 43),
2-2-3-5-tetracchlorobifenile (PCB 44)/2-2-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 44), 2-2-3-6-6-pentacchlorobifenile (PCB 96)/2-2-3-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 96), 2-2-3-6-tetracchlorobifenile (PCB 45)/2-2-3-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 45),
2-2-3-6-tetracchlorobifenile (PCB 46)/2-2-3-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 46), 2-2-3-triclorobifenile (PCB 16)/2-2-3-trichlorobiphenyl (PCB 16),
2-2-4-4-5-5-esacchlorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 100)/2-2-4-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 100),
2-2-4-4-tetracchlorobifenile (PCB 47)/2-2-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 47), 2-2-4-5-5-pentacchlorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-4-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 102)/2-2-4-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 102),
2-2-4-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 103)/2-2-4-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 103), 2-2-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 48)/2-2-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 48), 2-2-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 49)/2-2-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 49),
2-2-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 104)/2-2-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 104), 2-2-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 50)/2-2-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 51)/2-2-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 51), 2-2-4-triclorobifenile (PCB 17)/2-2-4-trichlorobiphenyl (PCB 17), 2-2-5-5-tetracchlorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52),
2-2-5-6-tetracchlorobifenile (PCB 53)/2-2-5-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 53), 2-2-5-triclorobifenile (PCB 18)/2-2-5-trichlorobiphenyl (PCB 18),
2-2-6-6-tetracchlorobifenile (PCB 54)/2-2-6-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 54), 2-2-6-triclorobifenile (PCB 19)/2-2-6-trichlorobiphenyl (PCB 19),
2-2-diclorobifenile (PCB 4)/2-2-dichlorobiphenyl (PCB 4), 2-3-3-4-4-5-5-eptacchlorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189),
2-3-3-4-4-5-esacchlorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esacchlorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentacchlorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105),
2-3-3-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 106)/2-3-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 106), 2-3-3-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 107)/2-3-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 107), 2-3-3-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 108)/2-3-3-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 108),
2-3-3-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 109)/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 109), 2-3-3-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), 2-3-3-4-tetracchlorobifenile (PCB 55)/2-3-3-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 55),
2-3-3-4-tetracchlorobifenile (PCB 56)/2-3-3-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 56), 2-3-3-5-5-pentacchlorobifenile (PCB 111)/2-3-3-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 111), 2-3-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 112)/2-3-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 112),
2-3-3-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 113)/2-3-3-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 113), 2-3-3-5-tetracchlorobifenile (PCB 57)/2-3-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 57), 2-3-3-5-tetracchlorobifenile (PCB 58)/2-3-3-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 58),
2-3-3-6-tetracchlorobifenile (PCB 59)/2-3-3-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 59), 2-3-3-triclorobifenile (PCB 20)/2-3-3-trichlorobiphenyl (PCB 20),
2-3-4-4-5-5-esacchlorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118),
2-3-4-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-3-4-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 115)/2-3-4-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 115), 2-3-4-4-6-pentacchlorobifenile (PCB 119)/2-3-4-4-6-pentachlorobiphenyl (PCB 119),
2-3-4-4-tetracchlorobifenile (PCB 60)/2-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 60), 2-3-4-4-tetracchlorobifenile (PCB 66)/2-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 66), 2-3-4-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 116)/2-3-4-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 116), 2-3-4-5-6-pentacchlorobifenile (PCB 117)/2-3-4-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 117), 2-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 61)/2-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 61),
2-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 63)/2-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 63), 2-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 67)/2-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 67), 2-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 68)/2-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 68), 2-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 70)/2-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 70), 2-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 76)/2-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 76),
2-3-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 62)/2-3-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 62), 2-3-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 64)/2-3-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 64), 2-3-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 69)/2-3-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 69), 2-3-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 71)/2-3-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 71), 2-3-4-triclorobifenile (PCB 21)/2-3-4-trichlorobiphenyl (PCB 21), 2-3-4-triclorobifenile (PCB 22)/2-3-4-trichlorobiphenyl (PCB 22), 2-4-6-triclorobifenile (PCB 24)/2-4-6-trichlorobiphenyl (PCB 24), 2-4-6-triclorobifenile (PCB 25)/2-4-6-trichlorobiphenyl (PCB 25), 2-3-4-triclorobifenile (PCB 33)/2-3-4-trichlorobiphenyl (PCB 33), 2-3-5-5-tetracchlorobifenile (PCB 72)/2-3-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 72), 2-3-5-6-tetracchlorobifenile (PCB 65)/2-3-5-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 65),
2-3-5-6-tetracchlorobifenile (PCB 73)/2-3-5-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 73), 2-3-5-triclorobifenile (PCB 23)/2-3-5-trichlorobiphenyl (PCB 23),
2-3-5-triclorobifenile (PCB 26)/2-3-5-trichlorobiphenyl (PCB 26), 2-3-5-triclorobifenile (PCB 34)/2-3-5-trichlorobiphenyl (PCB 34),
2-3-6-triclorobifenile (PCB 27)/2-3-6-trichlorobiphenyl (PCB 27), 2-3-diclorobifenile (PCB 5)/2-3-dichlorobiphenyl (PCB 5), 2-3-diclorobifenile (PCB 6)/2-3-dichlorobiphenyl (PCB 6), 2-4-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 74)/2-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 74), 2-4-4-6-tetracchlorobifenile (PCB 75)/2-4-4-6-tetrachlorobiphenyl (PCB 75), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28) + 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28) + 2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 29)/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 29), 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31), 2-4-6-triclorobifenile (PCB 30)/2-4-6-trichlorobiphenyl (PCB 30), 2-4-6-triclorobifenile (PCB 32)/2-4-6-trichlorobiphenyl (PCB 32), 2-4-diclorobifenile (PCB 7)/2-4-dichlorobiphenyl (PCB 7), 2-4-diclorobifenile (PCB 8)/2-4-dichlorobiphenyl (PCB 8), 2-5-diclorobifenile (PCB 9)/2-5-dichlorobiphenyl (PCB 9), 2-6-diclorobifenile (PCB 10)/2-6-dichlorobiphenyl (PCB 10), 2-diclorobifenile (PCB 1)/2-dichlorobiphenyl (PCB 1),
2,2,3,3,4,4,6-eptacchlorobifenile (PCB 171)/2,2,3,3,4,4,6-heptachlorobiphenyl (PCB 171), 2,2,3,3,5,5,6,6-ottacchlorobifenile (PCB 202)/2,2,3,3,5,5,6,6-ottacchlorobiphenyl (PCB 202), 2,2,3,4,5,6,6-eptacchlorobifenile (PCB 188)/2,2,3,4,5,6,6-heptachlorobiphenyl (PCB 188),
2,2,4,4,6,6-esacchlorobifenile (PCB 155)/2,2,4,4,6,6-hexachlorobiphenyl (PCB 155), 2,3,3,4,4,5,5,6-ottacchlorobifenile (PCB 205)/2,3,3,4,4,5,5,6-ottacchlorobiphenyl (PCB 205), 3-3-4-4-5-5-esacchlorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169),
3-3-4-4-5-pentacchlorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetracchlorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 78)/3-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 78),
3-3-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 79)/3-3-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 79), 3-3-4-triclorobifenile (PCB 35)/3-3-4-trichlorobiphenyl (PCB 35),
3-3-5-5-tetracchlorobifenile (PCB 80)/3-3-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 80), 3-3-5-triclorobifenile (PCB 36)/3-3-5-trichlorobiphenyl (PCB 36),
3-3-5-triclorobifenile (PCB 11)/2-3-dichlorobiphenyl (PCB 11), 3-4-4-5-tetracchlorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81),
3-4-4-triclorobifenile (PCB 37)/3-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 37), 3-4-5-triclorobifenile (PCB 38)/3-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 38),
3-4-5-triclorobifenile (PCB 39)/3-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 39), 3-4-diclorobifenile (PCB 12)/2-3-dichlorobiphenyl (PCB 12),
3-4-diclorobifenile (PCB 13)/2-3-dichlorobiphenyl (PCB 13), 3-diclorobifenile (PCB 14)/2-3-dichlorobiphenyl (PCB 14), 3-clorobifenile (PCB 2)/3-chlorobiphenyl (PCB 2), 4-4-diclorobifenile (PCB 15)/4-4-dichlorobiphenyl (PCB 15), 4-clorobifenile (PCB 3)/4-chlorobiphenyl (PCB 3)

EPA 1668C 2010

HRGC-HRMS

PCB/PCB : Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorobiphenyl (PCB) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)

EPA 1668C 2010, WHO-TEF 2005 Calcolo

Sommatoria di policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo)/Sum of polychlorinated dibenzodioxins/polychlorinated dibenzofurans (PCDD/PCDF) as equivalent toxicity WHO-TEQ (2005) (calculation)

EPA 1613B 1994, WHO-TEF 2005 Calcolo

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	AFNOR AES 10/03-09/00	Metodo culturale - ricerca	

Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici/Samples from surface sampling

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

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 12 di 29

Bacillus cereus/Bacillus cereus, Bacillus spp/Bacillus spp (_)	MPI-159-R02.21	Metodo colturale-conta
Pseudomonas spp/Pseudomonas spp (_)	MPI-029-R04.21	Metodo colturale-conta

Aria ambiente/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene	UNI EN 15549:2008	HPLC-FLD	
Particolato sospeso PM10/Suspended particulate matter PM10	UNI EN 12341:2014	Gravimetria	
Su particolato sospeso PM10/On suspended particulate matter PM10 : Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead (As 0,2÷350 ng/m3; Cd 0,2÷250 ng/m3; Ni 2÷100 ng/m3; Pb 2÷4000 ng/m3)	UNI EN 14902:2005/EC1:2008	ICP-MS	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), Benzene/Benzene, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Diclorometano/Dichloromethane, Diossano/Dioxane, m+p-xilene/m+p-xylene, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	MU 565:80	GC-FID	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Toluene/Toluene	NIOSH 1501 2003	GC-FID	
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(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	NIOSH 5506 1998	HPLC-FLD	
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	Gravimetria	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction	MU 2010:11	Gravimetria	

Burro/Butter

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Umidità/Moisture	ISO 3727-1:2001 (IDF 80-1:2001)	Gravimetria	

Burro/Butter, Formaggi freschi/Fresh cheeses, Latti fermentati/Fermented milks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microrganismi contaminanti a 30°C/Contaminating microorganisms at 30°C	ISO 13559:2002 (IDF 153 :2002)	Metodo colturale-conta	

Caffè/Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Furano/Furan	UNI EN 16620:2015	GC-MS	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024	
	Sede A	pag. 13 di 29	

Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, Derivati della carne/Meat products, Pesce/Fish, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment, Uova/Eggs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	FSIS USDA MLG 4.14 2023 - escluso/except 4.6, 4.9, 4.10	Metodo colturale - ricerca	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acqua (aggiunta)/Water (added)	ISO 1442:2023 + ISO 1871:2009 + AOAC 928.07	Calcolo	
Collagene (da calcolo)/Collagen (calculation), Idrossiprolina/Hydroxyproline	ISO 3496:1994	Spettrofotometria UV-VIS	
Grassi/Fats, Proteine/Proteins, Sostanza secca (da calcolo)/Dry matter (calculation), Umidità/Moisture	AOAC 2007.04	Spettrofotometria NIR	
Indice di proteolisi/Proteolysis index	ISO 1871:2009 + BVL LFGB §64 L 07.00-41:2006	Calcolo	
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	Metodo colturale-conta	
Rapporto collagene-proteine/Ratio collagen-protein	ISO 3496:1994 + AOAC 2007.04, ISO 3496:1994 + ISO 1871:2009	Calcolo	
Umidità/Moisture	ISO 1442:2023	Gravimetria	

Carne/Meat, Mangimi/Animal feeding stuffs, Prodotti a base di carne/Meat products, Prodotti a base di uova/Egg materials, 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 colturale - ricerca	

Carne/Meat, Miele/Honey, Pesce/Fish, 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) ()	MPI-123-R03.17 (LC-MS/MS)	LC-MS/MS	

Carne/Meat, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bacillus cereus ATCC 11778/Bacillus cereus ATCC 11778, Bacillus cereus K250/Bacillus cereus K250, Bacillus stearothermophilus/Bacillus stearothermophilus, Bacillus subtilis BGA + trimetoprim/Bacillus subtilis BGA + trimetoprim, Bacillus subtilis BGA/Bacillus subtilis BGA, Escherichia coli/Escherichia coli, Kocuria rhizophila ATCC 9341/Kocuria rhizophila ATCC 9341, Micrococcus luteus ATCC 10240/Micrococcus luteus ATCC 10240 ()	MPI-144-R03.23	Metodo colturale - ricerca	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri/residuo secco/Ash/dry weight content	NMKL n 173 2nd Ed 2005 + DM 27/05/1985 suppl 3 GU n 145 21/06/1985 All	Calcolo	

Derivati del latte/Milk products

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

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 14 di 29

Attività fosfatasi alcalina/Alkaline phosphatase activity	ISO 11816-2:2016	Fluorimetria
---	------------------	--------------

Derivati del latte/Milk products - solo/only Butter/Burro

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Grasso/Fat, Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Solidi non grassi/Non-fat solids, Umidità/Moisture	ISO 21543:2020	Spettrofotometria NIR	

Derivati del latte/Milk products - solo/only Formaggio/Cheese

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Grasso/Fat, Proteine/Proteins, Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità/Moisture	ISO 21543:2020	Spettrofotometria NIR	
Grasso/residuo secco (da calcolo)/Fat/total solids content (calculation)	ISO 3433:2008 (IDF 222:2008) + ISO 5534:2004 (IDF 4:2004)/Cor 1:2013	Gravimetria	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium	UNI EN 14385:2004	ICP-MS	
Cloruri gassosi (espressi come Acido cloridrico)/Gaseous chlorides (expressed as Hydrochloric acid)	UNI EN 1911:2010 + UNI EN ISO 10304-1:2009	IC	
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	
Fluoruri gassosi espressi come Acido Fluoridrico/Gaseous fluoride expressed as Hydrofluoric acid	ISO 15713:2006	Potenziometria	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions, Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammoniaca/Ammonia	ISO 21877:2019, MU 632:84	Spettrofotometria UV-VIS	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

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(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	DM 25/08/2000 SO GU n 223 23/9/2000 All 3	GC-FID+MS	

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

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

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 54 Data: 31/01/2024
	Sede A pag. 15 di 29

Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C $\geq$ 12/Heavy hydrocarbons C $\geq$ 12, Idrocarburi pesanti C $\geq$ 12/Heavy hydrocarbons C $\geq$ 12

UNI EN 14039:2005

GC-FID

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13656:2021, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Fanghi (1)/Sludges (1), Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C>=12/Heavy hydrocarbons C>=12, Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12	ISO 16703:2004	GC-FID	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità 105°C/Moisture 105°C	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco/Dry weight content, Umidità/Moisture	UNI EN 12880:2002	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, ISO 10304-1:2007	IC	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Conducibilità/Conductivity	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Indice di fenolo/Phenol index	UNI EN 12457-2:2004, ISO 6439:1990	Spettrofotometria UV-VIS	
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, ISO 10523:2008	Potenziometria	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 16 di 29

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	UNI EN 12457-2:2004, ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS
--	-------------------------------------	--------------------------

Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 15216:2021	Gravimetria
--	--	-------------

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo a 600°C/Residue at 600°C, Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Formaggi fusi/Processed cheeses, Formaggi/Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Natamicina (Pimaricina)/Natamycin (Pimaricin)	ISO 9233-2:2018	HPLC-UV-vis	
Residuo secco totale/Total solids content, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)	ISO 5534:2004 (IDF 4:2004)/Cor 1:2013	Gravimetria	

Formaggi/Cheeses

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
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	
Lisozima/Lysozyme ()	MPI-225-R00.21	—	

Formaggi/Cheeses, Pesce/Fish, Prodotti a base di carne/Meat products, Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cadaverina (1-5 diaminopentano)/Cadaverine (1-5 diaminopentane), Istamina/Histamine, Putrescina (1-4 diaminobutano)/Putrescine (1-4 diaminobutane), Spermidina/Spermidine, Spermina/Spermine	NMKL n 196 Ed 2013	HPLC-UV-vis	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Saggio di kreis/Kreis reaction	NGD C56 - 79	Esame visivo	

Grassi di origine animale/Animal fats, Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, 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	
Numero di Iodio/Iodine value	ISO 661:2003 + ISO 3961:2018	Titrimetria	
Numero di Iodio/Iodine value	NGD C32 - 76	Titrimetria	
Numero di perossidi/Peroxide value	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	
Totox (da calcolo)/Totox (calculation)	ISO 6885:2016 + COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Calcolo	

Latte pastorizzato intero/Pasteurized whole milk, Latte scremato/Skimmed milk

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	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 17 di 29

Latte/Milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido lattico/Lactic acid (_)	MPI-196 R01.19	Enzimatica-UV	
Azoto non proteico (NTCA)/Non protein nitrogen (NPN)	ISO 8968-4:2016 (IDF 20-4:2016)	Titrimetria	
Carica batterica totale/Total bacteria count (da 1.000 UFC/ml a 3.500.00 UFC/ml)	MPI-007-R03.16	Metodo colturale-conta	
Caseine/Caseins, Grassi/Fats, Grasso/caseine (da calcolo)/Fat/caseins (calculation), Lattosio/Lactose, pH/pH, Proteine/Proteins, Punto di congelamento (indice crioscopico)/Freezing point, Urea/Urea	ISO 9622:2013 (IDF 141:2013)	FTIR	
Cellule somatiche/Somatic cells	ISO 13366-2:2006 (IDF 148-2:2006)	Fluoro-optometria	
Grasso/Fat	ISO 19662:2018	Butirrometria	
Punto di congelamento (indice crioscopico)/Freezing point	ISO 5764:2009 (IDF 108:2009)	Misura della temperatura	
Sostanze inibenti/Inhibitory substances (Presenza/Assenza)	MPI-003-R05.20	—	

Latte/Milk, Carne/Meat, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Sulfachinossalina/Sulfaquinoxaline, Sulfaclopiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametazina/Sulfametazine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxy pyridazine, Sulfamonometossina/Sulfamonomethotoxine, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfatiazolo/Sulfatiazole, Trimetoprim/Trimethoprim (_)	MPI-158-R00.16 (LC-MS/MS)	LC-MS/MS	

Latte/Milk, Coltura starter/Starter culture, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lactobacillus spp/Lactobacillus spp, Lactococcus spp/Lactococcus spp, Streptococcus thermophilus/Streptococcus thermophilus	ISO 27205:2010 (IDF 149:2010)	Metodo colturale-conta	

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/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1	ISO 14675:2003 (IDF 186:2003)	Immunoenzimatica: ELISA	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 6611:2004 (IDF 94:2004)	Metodo colturale-conta	
Lisozima/Lysozyme	ISO 27105:2016	HPLC-FLD	
Pseudomonas spp/Pseudomonas spp	ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009)	Metodo colturale-conta	

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products, Prodotti contenenti latte/ Products containing milk

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina M1/Aflatoxin M1 (> 0,005 µg/kg)	MPI-136-R06.21 (ELISA)	Immunoenzimatica: ELISA	

Mangimi/Animal feeding stuffs

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

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 18 di 29

Azoto/Nitrogen, Proteine grezze/Crude Protein	UNI EN ISO 5983-1:2005/AC:2009	Titrimetria
Ceneri grezze/Crude ash	ISO 5984:2022	Gravimetria
Grassi/Fats	ISO 6492:1999	Gravimetria
Grasso/residuo secco (da calcolo)/Fat/total solids content (calculation)	ISO 6492:1999 + Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Calcolo
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Gravimetria

Materiali ed articoli a base di plastica 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 con isooctano ed etanolo al 95% mediante l'uso di una cella/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol by cell, Migrazione globale con isooctano ed etanolo al 95% mediante l'uso di una tasca/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol using a pouch, Migrazione globale con isooctano ed etanolo al 95% mediante riempimento degli articoli/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol by article filling, Migrazione globale con isooctano ed etanolo al 95% per immersione totale/Overall migration with isooctane and 95 % ethanol by total immersion, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi mediante l'uso di una cella/Overall migration into water food simulant by cell, Migrazione globale in simulanti alimentari acquosi mediante l'uso di una tasca/Overall migration into water food simulant using a pouch, 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	UNI EN 1186-3:2022	Gravimetria	
Migrazione globale in olio di oliva ad alte temperature/Overall migration into olive oil at high temperatures	UNI EN 1186-1:2003, UNI EN 1186-13:2003	Gravimetria	
Migrazione globale in olio mediante l'uso di una cella/Global migration in oil by the use of a cell, Migrazione globale in olio mediante l'uso di una tasca/Overall migration into oil using a pouch, Migrazione globale in olio mediante riempimento di un contenitore/Overall migration into oil by article filling, Migrazione globale in olio per immersione totale/Overall migration into oil by total immersion	UNI EN 1186-2:2022	GC-FID	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	OIV-MA-AS323-07 R2010	ICP-MS	
Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide	OIV-MA-AS314-01 R2009	Potenziometria	

Mosti/Grape musts, Vini/Wines

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri lattici/Lactic bacteria, Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	OIV-MA-AS4-01 cap 6 R2010	Metodo colturale-conta	
pH/pH	OIV-MA-AS313-15 R2011	Potenziometria	

Oli d'oliva/Olive oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidi grassi liberi/Free fatty acids	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 19 di 29

Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis

COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019

Spettrofotometria UV-VIS

Oli di origine vegetale/Vegetable oils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido alfa-linolenico (omega-3) (C18:3)/Alpha-linolenic acid (omega-3) (C18:3), Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido docosaesaenoico (omega-3) (C22:6)/Docosaesaenoic acid (omega-3) (C22:6), Acido docosapentaenoico (omega-3) (C22:5)/Docosapentenoic acid (omega-3) (C22:5), Acido eicosapentaenoico (omega-3) (C20:5)/Eicosapentenoic acid (omega-3) (C20:5), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido gamma-linolenico (omega-6) (C18:3)/Gamma-linolenic acid (omega-6) (C18:3), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocericico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido linoleico (omega-6) (C18:2)/Linoleic acid (omega-6) (C18:2), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido miristoleico (C14:1)/Myristoleic acid (C14:1), Acido 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 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	

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
Estratto etereo/Ethereal extract	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39	Gravimetria	

Prodotti cosmetici/Cosmetic products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri mesofili aerobi/Aerobic mesophilic bacteria	ISO 21149:2017/Amd1:2022	Metodo culturale-conta-ricerca	
Candida albicans/Candida albicans	ISO 18416:2015/Amd1:2022	Metodo culturale - ricerca	
DNA di origine bovina/Bovine DNA, DNA di origine equina/Equine DNA, DNA di origine suina/Pork DNA, DNA di pollo/Chicken DNA ()	MPI-070-R09.23	Biologia molecolare: PCR-real time	
Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 21150:2015/Amd1:2022	Metodo culturale - ricerca	
Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol) ()	MPI-002-R05.20	GC-MS	
Glutine/Gluten ()	MPI-156-R01.20	Immunoenzimatica: ELISA	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 16212:2017/Amd1:2022	Metodo culturale-conta	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	ISO 22717:2015/Amd1:2022	Metodo culturale - ricerca	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024	
	Sede A	pag. 20 di 29	

Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	ISO 22718:2015/Amd1:2022	Metodo colturale - ricerca	
Prodotti ittici congelati/Frozen Seafood			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Peso al netto della glassatura/Weight net of glazing	AOAC 963.18 1997	Gravimetria	
Prodotti ittici/Seafood			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
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	
Propionato di calcio (E282)/Calcium propionate (E282)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Sostanze insolubili in acqua/Water insoluble matter (_)	MPI-145-R03.22	Gravimetria	
Prosciutto cotto/Baked ham			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Umidità su prodotto sgrassato e deadditivato (UPSD)/Moisture of defatted and deadditivated product	AOAC 2007.04 + NMKL n 173 2nd Ed 2005 + DM 21/09/2005 GU n 231 04/10/2005 Capo I	Calcolo	
Suoli/Soils			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Frazione setacciata a 2 mm (da calcolo)/Sieved fraction at 2 mm (calculation), Scheletro/Granulometric fraction	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria	
Supporti da campionamento aria di camere bianche ed ambienti controllati associati/Samples from air of cleanrooms and associated controlled environments			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + UNI EN ISO 4833-2:2022	Metodo colturale-conta	
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 86 5th Ed 2013	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 14698-1:2003 App A (escl campionamento/except sampling) + ISO 6888-2:2021/Amd 1:2023	Metodo colturale-conta	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 21 di 29

Supporti da campionamento aria sorgenti fisse/Samples from air sampling of Stationary source

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006	HRGC-HRMS	
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(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	ISO 11338-2:2003 cap 6.2	GC-MS	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 22 di 29

PCB/PCB : 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD),
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF),
1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF),
1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD),
1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD),
1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD),
1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD),
1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF),
2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180),
2-2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138),
2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153),
2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101),
2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52),
2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189),
2-3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156),
2-3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157),
2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105),
2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167),
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114),
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118),
2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123),
2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF),
2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF),
2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD),
2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF),
2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28),
3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169),
3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126),
3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77),
3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81),
Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD),
Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)

UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-4:2014/EC1:2014 HRGC-HRMS

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024	
	Sede A	pag. 23 di 29	

Supporti da campionamento aria/Air sampling media

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Su polveri/On dust : Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead	MU 723:86 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Supporti da campionamento materiali tessili utilizzati in camere bianche ed ambienti associati controllati/Samples from textiles from cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi/Coliforms	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 68 5th Ed 2011	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + UNI EN ISO 4833-2:2022	Metodo colturale-conta	
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 86 5th Ed 2013	Metodo colturale-conta	
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms, Microorganismi anaerobi/Anaerobic microorganisms, Spore batteriche/Bacterial spores	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 189 2nd Ed 2017	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + ISO 6888-2:2021/Amd 1:2023	Metodo colturale-conta	
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	ISO 14698-1:2003 App D (escl campionamento/except sampling) + AOAC 975.55	Metodo colturale-conta	

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
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + AFNOR AES 10/07-01/08	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + NMKL n 68 5th Ed 2011	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + AFNOR AES 10/06-01/08	Metodo colturale-conta	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 24 di 29

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + NMKL n 86 5th Ed 2013	Metodo colturale-conta
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms, Microorganismi anaerobi/Anaerobic microorganisms, Spore batteriche/Bacterial spores	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + NMKL n 189 2nd Ed 2017	Metodo colturale-conta
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + AOAC 975.55	Metodo colturale-conta

Supporti da campionamento superfici di camere bianche ed ambienti controllati associati/Samples from surface of cleanrooms and associated controlled environments

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 68 5th Ed 2011	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + AFNOR AES 10/05-09/06	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + AFNOR AES 10/03-09/00	Metodo colturale - ricerca	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 4833-1:2013/Amd 1:2022	Metodo colturale-conta	
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 86 5th Ed 2013	Metodo colturale-conta	
Microorganismi aerobi/Aerobic microorganisms, Microorganismi anaerobi/Anaerobic microorganisms, Spore batteriche/Bacterial spores	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + NMKL n 189 2nd Ed 2017	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 14698-1:2003 App C (escl campionamento/except sampling) + ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024	
	Sede A	pag. 25 di 29	

Salmonella spp/Salmonella spp

ISO 14698-1:2003 App C (escl
campionamento/except sampling)
+ AFNOR UNI 03/06-12/07

Metodo colturale -
ricerca

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

ISO 14698-1:2003 App C (escl
campionamento/except sampling)
+ ISO 6888-2:2021/Amd 1:2023

Metodo colturale-conta

Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus

ISO 14698-1:2003 App C (escl
campionamento/except sampling)
+ AOAC 975.55

Metodo colturale-conta

Yogurt/Yogurt

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus/Lactobacillus delbrueckii
subsp. bulgaricus, Streptococcus thermophilus/Streptococcus
thermophilus

ISO 7889:2003 (IDF 117:2003)

Metodo colturale-conta

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024	
	Sede A	pag. 26 di 29	

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano da impianti di trattamento e da sistemi di distribuzione convogliato/Drinking waters from treatment works and piped distribution systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	ISO 5667-5:2006	—	

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

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

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	ISO 5667-10:2020	—	

Aria di camere bianche ed ambienti controllati associati/Air of cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 14698-1:2003 App A	—	

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	—	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
AST-Prova di sorveglianza annuale/AST-annual surveillance tests, Prova di linearità/Linearity test, QAL2-Taratura e convalida dell'AMS/QAL2-Calibration and validation of AMS	UNI EN 14181:2015	—	
Campionamento per Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)/Sampling for Polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH)	ISO 11338-1:2003	—	
Campionamento per PCB diossina simili/Sampling for PCB dioxin like, Campionamento per PCDD/PCDF/Sampling for PCDD/PCDF	UNI EN 1948-1:2006	—	
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	FID	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	ISO 12039:2019 Annex A	Spettrofotometria IR	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI EN 14791:2017 cap 9.2	IC	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI CEN/TS 17021:2017	Spettrofotometria IR	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	UNI EN 15058:2017	Spettrofotometria IR	
Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx)	UNI EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Ossigeno/Oxygen	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	UNI EN 14790:2017	Gravimetria	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

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

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 27 di 29

Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	UNI 10878:2000 cap 6.2.2	Chemiluminescenza
--	--------------------------	-------------------

Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI 10393:1995 cap 7.2.2	Spettrofotometria IR
----------------------------------	--------------------------	----------------------

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Sottoprodotti da attività produttive (1)/By-products from productive activities (1), Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	UNI 10802:2013 - escluso/except App. A e B	—	
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	UNI 10802:2023 - escluso/except App. A e B	—	

Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	ISO 707:2008 (IDF 50:2008)	—	
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 707:2008 (IDF 50:2008)	—	

Materiali tessili utilizzati in camere bianche ed ambienti associati controllati/Textiles from cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 14698-1:2003 App D	—	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	Man UNICHIM 196/2 2004	—	

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	—	

Superfici di camere bianche ed ambienti controllati associati/Surface of cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 14698-1:2003 App C	—	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 28 di 29

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Acque/Waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	IC	
Farmaci/Drugs (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS/MS	
Geni target/Target genes (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acidità/Acidity	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Titrimetria	
Alcaloidi/Alkaloids	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	
Allergeni/Allergens (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Immunoenzimatica: ELISA	
Contenuto netto/Net content	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Gravimetria	
Farmaci/Drugs (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS/MS	
Furosina/Furosine	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	
pH/pH	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Potenziometria	
Sostanza secca/Dry matter	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella/Salmonella	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	

Alimenti/Food, Coltura di arricchimento/Enrichment culture, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Geni target/Target genes (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Biologia molecolare: PCR	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Additivi/Additives, Antiossidanti/Antioxidants, Conservanti/Preservatives	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-UV-vis	
Farmaci/Drugs (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	
Lipidi/Lipids (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-FID	
Metalli/Metals (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	

LABORATORI VAILATI S.r.l. Via San Rocco 2 25020 San Paolo BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 54	Data: 31/01/2024
	Sede A	pag. 29 di 29

Tossine/Toxins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS/MS	
Vitamine/Vitamins	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	LC-MS/MS	
Ceppi batterici/Bacterial strains			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Salmonella/Salmonella	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Siero-agglutinazione rapida con antigene batterico	
Grassi/Fats, Oli/Oils			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Indicatori del grado di irrancidimento/Indicators of the degree of rancidity	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Spettrofotometria UV-VIS	
Indicatori del grado di irrancidimento/Indicators of the degree of rancidity	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Titrimetria	
Latte/Milk, Formaggi/Cheeses			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Attività fosfatase alcalina/Alkaline phosphatase activity	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Fluoro-optometria	

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.

MPI = metodo di prova sviluppato dal laboratorio/laboratory developed test method

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

