

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 1 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque da torri di raffreddamento/Cooling towers waters, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sanitarie/Domestic waters, Tamponi/Swab

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Legionella pneumophila/Legionella pneumophila, Legionella spp/Legionella spp	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale-conta-ricerca	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque trattate/Treated waters

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation), Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

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

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	UNI 11669:2017 - solo/only Met.A	Spettrofotometria UV-VIS	

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

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

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 2 di 10

Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)

UNI EN ISO 8467:1997

Titrimetria

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

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

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

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque 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, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Acque trattate (1)/Treated waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Rapporto di assorbimento del Sodio (SAR): indice di salinità (da calcolo)/Sodium Adsorption Ratio (SAR): salinity index (calculation), Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-2:2002, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta	

Acque di fiume/River waters, Acque di lago/Lake waters, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi fecali/Fecal coliforms	APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Coliformi totali/Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003	Metodo colturale - ricerca	

Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria	UNI EN 26461-2:1994	Metodo colturale-conta	

Acque minerali naturali/Natural mineral waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	DM 10/02/2015 GU n 50 02/03/2015 All IV Par 2.5	Metodo colturale - ricerca	

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 3 di 10

Acque/Waters, Alimenti confezionati in Atmosfera Modificata/ Foods packaged in Modified Atmosphere, Alimenti confezionati/Prepacked food, Alimenti delattosati/Delactosed foods, Alimenti/Food, Aromi/Seasoning, Derivati del latte privi di lattosio/Milk products lactose-free, Derivati del latte/Milk products, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Latte a basso tenore di lattosio/Milk with a low content of lactose, Latte crudo/Raw milk, Latte intero/Whole milk, Latte parzialmente scremato/Partially skimmed milk, Latte pastorizzato/Pasteurized milk, Latte privo di lattosio/Lactose-free milk, Tamponi/Swab

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Lattosio monoidrato/Monohydrate lactose, Lattosio/Lactose (LoQ 10mg/kg LoD 5mg/kg)	MI2003 rev.3/2022	IC	

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

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

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Residuo secco/Dry weight content, Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B	Gravimetria	

Alimenti processati a caldo in contenitori sigillati ermeticamente/Heat-processed foods in hermetically sealed containers

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	ISO 11289:1993	Potenziometria	

Alimenti trasformati/Processed food, Alimenti vegetali (1)/Vegetable foodstuffs (1), Alimenti: vegetali in scatola/Food: canned vegetables, Amidi/Starches, Carne/Meat, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati dei prodotti ittici/ Derivatives of fish products, Derivati dei prodotti ortofruttili/Derivatives of fruit and vegetables, Derivati dei vegetali/Plant derivatives, Dessert/Dessert, Dolci/Sweets, Prodotti a base di carne/Meat products, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di pasticceria/Pastry products, Prodotti ittici congelati/Frozen Seafood, Prodotti ittici preconfezionati/Seafood prepacked, Prodotti ittici/Seafood, Prodotti ortofruttili/Fruit and vegetables products, Tamponi/Swab

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solfiti (espressi come diossido di zolfo-Anidride solforosa)/Sulphites (expressed as Sulfur dioxide), Solfiti (espressi come SO ₃)/Sulphites (expressed as SO ₃), Solfiti/Sulphites (LoQ 4mg/kg, LoD 2mg/kg)	MI2002 rev.3/2022	IC	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sale (espresso come cloruro di sodio, calcolato dal sodio)/Salt (expressed as sodium chloride, calculation from sodium), Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13805:2014 + UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation), Valore nutrizionale (da calcolo)/Nutrition value (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 + pag 7 + pag 68 + ISO 1871:2009 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Ceneri/Ash	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 4 di 10

Enterococchi/Enterococci	APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 5 th 2015 Cap 10	Metodo colturale-conta
Fibra alimentare totale/Total food fiber	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 68	Gravimetria
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Integratori alimentari a base di o con probiotici per uso umano (1)/Food supplements for human consumption based on or with probiotics (1), Integratori alimentari per uso animale (1)/Food supplements for animal consumption (1), Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2021	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 1871:2009	Titrimetria	
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta	

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

<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 4831:2006 - escluso/except punto 4.2 e punto 9.2	Metodo colturale - ricerca	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020/EC1:2020	Metodo colturale-conta	

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 27	Data: 21/04/2023
	Sede A	pag. 5 di 10

Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria, Spore di anaerobi solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing bacteria	ISO 15213:2003	Metodo colturale-conta
--	----------------	------------------------

Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta
---	-------------------------	------------------------

Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR EGS 38/01-03/15	Biologia molecolare: PCR-real time
-------------------------------	-----------------------	---------------------------------------

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fruttosio/Fructose, Glucosio + fruttosio/Glucose + fructose, Glucosio/Glucose, Lattosio monoidrato/Monohydrate lactose, Lattosio/Lactose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose, Zuccheri totali: glucosio + fruttosio + saccarosio (da calcolo)/Total sugars: Glucose + Fructose + Sucrose (calculation) (LoD: 0.005 g/100g; LoQ: 0.010 g/100g)	MI2004 rev.4/2022	HPAE-PAD	

Alimenti/Food, Supporti da campionamento superficiali 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 EGS 38/05-03/17	Biologia molecolare: PCR-real time	

Brodi granulari/Granular broths, Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Gelatina/Jelly, Prodotti ortofrutticoli/Fruit and vegetables products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Benzoati/Benzoates, Nitrati come NaNO ₃ (da calcolo)/Nitrate as NaNO ₃ (calculation), Nitrati/Nitrate, Nitriti come NaNO ₂ (da calcolo)/Nitrite as NaNO ₂ (calculation), Nitriti/Nitrite (LoQ 5,0 mg/kg, LoD 2,5 mg/kg)	MI2001 rev.2/2022	IC	

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto/Nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	UNI ISO 937:1991	Titrimetria	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	UNI 10590:1997 + UNI ISO 1442:2010 + UNI ISO 1443:1991 + UNI ISO 937:1991 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Ceneri/Ash	UNI 10590:1997	Gravimetria	
Grassi totali/Total fats	UNI ISO 1443:1991	Gravimetria	
Grasso totale/proteine (da calcolo)/Total Fats/proteins (calculation)	UNI ISO 1443:1991 + UNI ISO 937:1991	Calcolo	
Grasso totale/residuo secco (da calcolo)/Total fats/dry weight content (calculation), Umidità del prodotto sgrassato/Moisture of defatted product	UNI ISO 1443:1991 + UNI ISO 1442:2010	Calcolo	
pH/pH	ISO 2917:1999	Potenziometria	
Rapporto Umidità/Proteine/Ratio humidity/proteins	UNI ISO 1442:2010 + UNI ISO 937:1991	Calcolo	
Sostanza secca (da calcolo)/Dry matter (calculation), Umidità/Moisture	UNI ISO 1442:2010	Gravimetria	

Cereali in granello/Cereal grains, Cereali per la prima colazione/Cereals for breakfast, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

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

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 6 di 10

Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : DNA di soia GTS 40-3-2/Soya bean line GTS 40-3-2 DNA (0,05%-10%)

MI12 rev.1/2021

Biologia molecolare:
PCR-real time

Cereali in granella/Cereal grains, Cereali per la prima colazione/Cereals for breakfast, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Mangimi/Animal feeding stuffs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Organismi Geneticamente Modificati (OGM)/Genetically modified organisms (GMOs) : Costrutto CTP2: CP4EPSPS/CTP2: CP4EPSPS construct, DNA di soia GTS 40-3-2/Soya bean line GTS 40-3-2 DNA, DNA di soia A2704-12/Soya line A2704-12 DNA, DNA di soia MON89788 /Soya line MON89788 DNA, DNA mais GA21/Maize line GA21 DNA, DNA mais MON810/Maize line MON 810 DNA, DNA mais NK603/Maize line NK603 DNA, Gene BAR/BAR gene, Gene NPTII/NPTII gene, Gene PAT/PAT gene, Promotore 35S/35S-promoter, Promotore FMV/FMV-promoter, Terminatore 35S/35S Terminator, Terminatore NOS/NOS Terminator (0,01%-100%)	MI08 rev.1/2021	Biologia molecolare: PCR-real time	

Cereali/Cereals

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Proteine grezze/Crude Protein	UNI EN ISO 20483:2014	Titrimetria	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	UNI EN ISO 712:2010 + UNI EN ISO 20483:2014 + UNI EN ISO 2171:2010 + UNI EN ISO 11085:2015 + UNI 10387:1994 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Umidità/Moisture	UNI EN ISO 712:2010	Gravimetria	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Legumi/Pulses

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ceneri/Ash	UNI EN ISO 2171:2010	Gravimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Grasso grezzo/Crude fat	UNI EN ISO 11085:2015	Gravimetria	

Farina di grano duro/Durum wheat flour, Farina di grano tenero/Wheat flour, Paste/Pulps, Semola di grano duro/Durum wheat semolina

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Fibra alimentare totale/Total food fiber	UNI 10387:1994	Gravimetria	

Frutti oleosi/Oily fruits, Semi oleosi/Oilseeds

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ceneri/Ash	UNI 22602:1992	Gravimetria	
Umidità/Moisture	UNI 22601:1992	Gravimetria	

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 7 di 10

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido alfa-linolenico (omega-3) (C18:3)/Alpha-linolenic acid (omega-3) (C18:3), Acido arachico (C20:0)/Arachidic acid (C20:0), Acido arachidonico (omega-6) (C20:4)/Arachidonic acid (omega-6) (C20:4), Acido beenico (C22:0)/Behenic acid (C22:0), Acido butirrico (C4:0)/Butyric acid (C4:0), Acido caprilico (C8:0)/Caprylic acid (C8:0), Acido caprinico (C10:0)/Caprynic acid (C10:0), Acido capronico (C6:0)/Caproic acid (C6:0), Acido cis-11-eicosatrienoico (omega-3) (C20:3)/ Cis-11-eicosatrienoic acid (omega-3) (C20:3), Acido cis-8-eicosatrienoico (omega-6) (C20:3)/Cis-8-eicosatrienoic acid (omega-6) (C20:3), Acido docosadienoico (C22:2)/Docosadienoic acid (C22:2), Acido docosaesaenoico (omega-3) (C22:6)/Docosaesaenoic acid (omega-3) (C22:6), Acido eicosadienoico (omega-6) (C20:2)/Eicosadienoic acid (omega-6) (C20:2), Acido eicosapentaenoico (omega-3) (C20:5)/Eicosapentaenoic acid (omega-3) (C20:5), Acido eicosenoico (C20:1)/Eicosenoic acid (C20:1), Acido eneicosanoico (C21:0)/Heneicosanoic acid (C21:0), Acido eptadecanoico (C17:0)/Heptadecanoic acid (C17:0), Acido eptadecenoico (C17:1)/Heptadecenoic acid (C17:1), Acido erucico (C22:1)/Erucic acid (C22:1), Acido gamma-linolenico (omega-6) (C18:3)/Gamma-linolenic acid (omega-6) (C18:3), Acido laurico (C12:0)/Lauric acid (C12:0), Acido lignocericico (C24:0)/Lignoceric acid (C24:0), Acido linoleico (omega-6) (C18:2)/Linoleic acid (omega-6) (C18:2), Acido miristico (C14:0)/Myristic acid (C14:0), Acido miristoleico (C14:1)/Myristoleic acid (C14:1), Acido nervonico (C24:1)/Nervonic acid (C24:1), Acido oleico (C18:1)/Oleic acid (C18:1), Acido palmitico (C16:0)/Palmitic acid (C16:0), Acido palmitoleico (C16:1)/Palmitoleic acid (C16:1), Acido pentadecanoico (C15:0)/Pentadecanoic acid (C15:0), Acido pentadecenoico (C15:1)/Pentadecenoic acid (C15:1), Acido stearico (C18:0)/Stearic acid (C18:0), Acido trans-linoleico (C18:2)/Trans-linoleic acid (C18:2), Acido trans-oleico (C18:1)/Trans-oleic acid (C18:1), Acido tricosanoico (C23:0)/Tricosanoic acid (C23:0), Acido tridecanoico (C13:0)/Tridecanoic acid (C13:0), Acido undecanoico (C11:0)/Undecanoic acid (C11:0), Acido vaccenico (C18:1)/Vaccenic acid (C18:1)	UNI EN ISO 12966-2:2017, UNI EN ISO 12966-4:2015	GC-FID	

Legumi da granella/Grain legumes, Legumi freschi/Fresh legumes, Legumi/Pulses

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	ISO 24557:2009 + UNI EN ISO 20483:2014 + UNI EN ISO 2171:2010 + UNI EN ISO 11085:2015 + UNI 10387:1994 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	

Legumi/Pulses

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

Mais e derivati/Corn and derivatives

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	UNI EN ISO 6540:2021 + UNI EN ISO 20483:2014 + UNI EN ISO 2171:2010 + UNI EN ISO 11085:2015 + UNI 10387:1994 + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 27	Data: 21/04/2023
	Sede A	pag. 8 di 10

Mais/Corn

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Umidità/Moisture	UNI EN ISO 6540:2021	Gravimetria	

Mangimi: composti e miscele minerali/Animal feeding stuffs: mineral compounds and mixtures

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ceneri insolubili in acido cloridrico/Insoluble ash in hydrochloric acid	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met N proc B	Gravimetria	

Mangimi:materie prime di origine organica/Animal feeding stuffs: organic feed materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ceneri insolubili in acido cloridrico/Insoluble ash in hydrochloric acid	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met N proc A	Gravimetria	

Mangimi/Animal feeding stuffs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Fluoruri/Fluoride	UNI EN 16279:2012	Potenziometria	
Azoto/Nitrogen, Proteine grezze/Crude Protein	UNI EN ISO 5983-1:2005/AC:2009	Titrimetria	
Ceneri grezze/Crude ash	ISO 5984:2022	Gravimetria	
Fibra grezza/Crude Fiber	UNI EN ISO 6865:2001	Gravimetria	
Umidità/Moisture	ISO 6496:1999	Gravimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Batteri Bile tolleranti gram negativi/Bile-tolerant gram-negative bacteria	EU PHARMA 01/2021:20612 + 01/2021:20613 + 01/2014:20631	MPN	
Batteri Bile tolleranti gram negativi/Bile-tolerant gram-negative bacteria, Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	EU PHARMA 01/2021:20612 + 01/2021:20613	Metodo colturale - ricerca	
Escherichia coli/Escherichia coli, Salmonella spp/Salmonella spp	EU PHARMA 01/2021:20612 + 01/2021:20613 + 01/2014:20631	Metodo colturale - ricerca	
Lieviti/Yeasts, Microrganismi aerobi totali/Total aerobic microorganisms, Muffe/Moulds	EU PHARMA 01/2021:20612	Metodo colturale-conta	

Prosciutto cotto/Baked ham

<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	UNI ISO 1442:2010 + UNI ISO 937:1991 + UNI ISO 1443:1991 + UNI 10590:1997 + DM 21/09/2005 GU n 231 04/10/2005 Capo I	Calcolo	

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 9 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

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

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

BIOKIM srl Via dei Fonditori 10B 41122 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 27 Data: 21/04/2023
	Sede A pag. 10 di 10

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Acque/Waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	IC	

Acque/Waters, Bevande/Beverages

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Allergeni/Allergens	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption, Tamponi/Swab

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Allergeni/Allergens	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Immunoenzimatica: ELISA	

Legenda/Note

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

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

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

