

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 1 di 9

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

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

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
* Sodio/Sodium	APAT CNR IRSA 3270 A Man 29 2003	FAAS	

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

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	ISO 23695:2023	Spettrofotometria UV-VIS	
* Calcio/Calcium, Magnesio/Magnesium	UNI EN ISO 7980:2002	FAAS	
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 processo/Process waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella spp/Legionella spp	ISO 11731:2017	Metodo colturale-conta-ricerca	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque dolci/Fresh waters, Acque trattate/Treated waters

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali con bassa contaminazione microbica/Natural water with low bacteria numbers, 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 destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali/Natural waters, Acque trattate/Treated waters

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

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque non trattate/Raw waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Magnesio/Magnesium	UNI EN ISO 7980:2002	FAAS	

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 2 di 9

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque pulite/Clean waters, Acque trattate/Treated waters

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
* Ferro/Iron, Manganese/Manganese	UNI EN ISO 15586:2004/EC 1:2008	GFAAS	

Acque di processo/Process waters , Alimenti a base di cereali/Cereal based food, Alternative vegetariane alla carne/Vegetarian meat alternative, Prodotti alimentari vegani e vegetariani/ Vegan and vegetarian food products, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Allergene Uovo/Egg as allergen (LQ= 0.5 mg/kg; LR=0.025 mg/tampone; LR=0.15 mg/l acque processo)	RLS/MP/145 Rev. 0 2023	Immunoenzimatica: ELISA	

Acque di processo/Process waters , Aromi/Seasoning, Carne/Meat, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Derivati del latte/Milk products, Derivati della carne/Meat products, Gelati vegetali/Vegetable icecreams, Gelati/Icecream, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products, Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Allergene Arachide/Allergen Peanut, Allergene Mandorla/Almond allergen, Allergene Nocciola/Hazelnut allergen, Allergene Noce/Walnut allergen, Allergene Pistacchio/Pistachio nut allergen, Allergene Sedano/Celery allergen, Allergene Senape/Mustard allergen, Allergene Sesamo/Sesame allergen, Allergene Soia/Allergen Soybean (LR=0.4 mg/kg prodotti;LR=0.4 mg/l acque; LR=0.4 µg/tampone; Solo per Arachide: LR= 1 mg/kg; LR=1 mg/l acque; LR=1 µg/tampone)	RLR/MP/079 2023 Rev.7	Biologia molecolare: PCR-real time	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Beta-lattoglobulina/Beta-lattoglobuline, Caseine/Caseins (Caseina (LR=1mg/tampone per superfici, LR=1mg/l per acque) e beta-Lattoglobulina (LR=0,2mg/tampone per superfici, LR=0,2mg/l per acque))	RLS/MP/010 2023 Rev.3	Immunoenzimatica: ELISA	

Acque di processo/Process waters , 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>
Glutine/Gluten (LR=2mg/tampone, LR=5mg/kg per acque)	RLS/MP/050 2022 Rev.4	Immunoenzimatica: ELISA	
Lattosio/Lactose (Lattosio (qualitativo su superfici con LR=0,25 mg/tampone; quantitativo in acque con LQ=0,25mg/l))	RLS/MP/020 Rev.3 2022	IC	

Acque di scarico/Waste waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Fosforo totale/Total phosphorus	ISO 6878:2004 - escluso/except par.4,5,6,8	Spettrofotometria UV-VIS	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Titrimetria	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 3 di 9

Alimenti a base di mais/Corn based food, Alimenti a base di riso/Rice based food, Alternative vegetariene alla carne/Vegetarian meat alternative, Amidi/Starches, Biscotti/Cookies, Caramelle/Candies, Carne/Meat, Crema di formaggio/Nut nougat crème, Crema di nocciole/Cream cheese, Dessert/Dessert, Legumi/Pulses, Pane/Bread, Patate/Potatoes, Pesce/Fish, Pesto/Pesto, Pseudo cereali/Pseudo cereals, Soia/Soy, Spezie/Spices, Succhi di frutta/Fruit juices, Torte/Cakes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Glutine da frumento, da segale, da orzo/Gluten from wheat, rye, barley	AOAC 2012.01 2016	Immunoenzimatica: ELISA	

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

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

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

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

Alimenti 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 (1-90% m/m)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B	Gravimetria	

Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride) (0,25-5,00% m/m, 0,25-5,00% v/v)	RLC/MP/026 2022 Rev. 11	Titrimetria	
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 1871:2009	Titrimetria	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77 + pag 41 Met A + pag 7 + 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 (1-90% m/m)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/27-02/10	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR BRD 07/10-04/05	Biologia molecolare: PCR-real time	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	AFNOR BRD 07/04-09/98	Metodo colturale - ricerca	
Listeria spp/Listeria spp	AFNOR BIO 12/02-06/94	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca	
Listeria spp/Listeria spp	AFNOR BRD 07/13-05/07	Biologia molecolare: PCR-real time	
pH/pH (4,0 - 7,0)	RLC/MP/052 2022 Rev. 5	Titrimetria potenziometrica	
* Sale come NaCl (da calcolo)/Salt as NaCl (calculation), Sodio/Sodium	UNI EN 15505:2008	FAAS	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances (1-40% m/m)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria	
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	AOAC TEMPO STA n 120901 2009	Tempo-MPN	

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 69	Data: 14/10/2024
	Sede A	pag. 4 di 9

Alimenti/Food - solo/only Carne e derivati della carne/Meat and meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC)/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC)	UNI CEN ISO/TS 13136:2013 (escluso cap 9.5)	Biologia molecolare: PCR-real time	

Alimenti/Food - solo/only Carne e prodotti carnei/Meat and meat products

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

Alimenti/Food - solo/only Prodotti carnei e ittici/Meat and Fish products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cadmio/Cadmium, Ferro/Iron, Piombo/Lead	UNI EN 14084:2003	FAAS	

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Ceppi microbici (1)/Microbial strains (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 superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-2:2022	Metodo colturale-conta	

Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Ceppi microbici (1)/Microbial strains (1), 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 superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment

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

Alimenti/Food, Mangimi per animali domestici (esclusi alimenti per animali d'allevamento)/ Pet food (except cattle food) - escluso/except latte crudo, bevande

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi totali/Total coliforms	AFNOR BIO 12/17-12/05	Tempo-MPN	

Alimenti/Food, Mangimi per animali domestici/Pet food products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Microorganismi aerobi mesofili/Mesophilic aerobic microorganisms	AFNOR BIO 12/35-05/13	Tempo-MPN	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	AFNOR BIO 12/28-04/10	Tempo-MPN	

Alimenti/Food, Mangimi per animali domestici/Pet food products - escluso/except Alimenti per animali d'allevamento per Alimenti ad uso di animali domestici/Cattle feed for pet food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	AFNOR BIO 12/21-12/06	Tempo-MPN	

Alimenti/Food, Mangimi per animali domestici/Pet food products - escluso/except latte crudo, latte in polvere-materia prima e prodotto finito-, bevande ed alimenti per animali da allevamento/- except raw milk, powdered milk -raw material and finished product-, beverages and cattle feed

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli	AFNOR BIO 12/13-02/05	Tempo-MPN	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020 - escluso/except Amd 1:2020	Metodo colturale-conta	

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 5 di 9

Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta
Campylobacter spp/Campylobacter spp	ISO 10272-1:2017/Amd1:2023	Metodo colturale - ricerca
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	ISO 15213-2:2023	Metodo colturale-conta
Clostridium spp solfito riduttori/Sulphite-reducing clostridium	GOST 29185 2014	Metodo colturale - ricerca
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta
Coliformi/Coliforms	ISO 4831:2006 - escluso/except par 9.2	Metodo colturale - ricerca
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	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 presuntivo/Presumptive Escherichia coli	ISO 7251:2005/A1:2023 - escluso/except par. 9.2	MPN
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BIO 12/32-10/11	Immunoenzimatica: ELFA-ricerca
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BRD 07/11-12/05	Metodo colturale - ricerca
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR BRD 07/06-07/04	Biologia molecolare: PCR-real time
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	Metodo colturale - ricerca
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-3:2004 - escluso/except par 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>
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	
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	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR SOL 37/05-10/22	Immunoenzimatica: ELISA	
Listeria spp/Listeria spp	AFNOR SOL 37/02-06/13	Immunoenzimatica: ELISA	

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 6 di 9

Salmonella spp/Salmonella spp

AFNOR SOL 37/01-06/13

Immunoenzimatica:
ELISA

Alternative vegetariane alla carne/Vegetarian meat alternative, Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Prodotti alimentari vegani e vegetariani/ Vegan and vegetarian food products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Beta-lattoglobulina/Beta-lattoglobuline, Caseine/Caseins (Caseina (LQ=5,5mg/Kg) e beta-Lattoglobulina (LQ=0,25mg/kg))

RLS/MP/010 2023 Rev.3

Immunoenzimatica:
ELISA

Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, Derivati della carne/Meat products, 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

FSIS USDA MLG 8.14 2024 - escluso/except pag.15

Metodo colturale -
ricerca

Carne avicola/Poultry meat, Carne rossa/Meat, 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

Salmonella spp/Salmonella spp

FSIS USDA MLG 4.14 2023 - escluso/except pag.15

Metodo colturale -
ricerca

Carne cruda/Raw meat, Supporti da campionamento superficiali ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment, Vegetali crudi/Raw vegetables

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Escherichia coli O157 (incluso H7)/Escherichia coli O157 (including H7)

AFNOR BIO 12/25-05/09

Immunoenzimatica:
ELFA-ricerca

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Anidride fosforica (come P2O5) aggiunta/Phosphoric anhydride (as P2O5) added, Anidride fosforica naturale (da calcolo)/Natural phosphoric anhydride (calculation), Polifosfati aggiunti (da calcolo) /Polyphosphates added (calculation) (_)

UNI ISO 937:1991 + RLS/MP/003 rev.7 2022

Calcolo

Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite (>0,25 mg/l di ione nitrato e di ione nitrito nelle curve di taratura)

RLS/MP/004 2021 Rev.8

IC

Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)

FSIS USDA MLG 3rd Edition/1998 2.4 - 2.43

_

Azoto non proteico (NTCA)/Non protein nitrogen (NPN) (0,2 - 2,0 g/100g)

RLC/MP/006 2020 Rev. 6

Titrimetria
potenziometrica

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 1444:2010 + 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

Cloruri (espressi come Cloruro di Sodio)/Chlorides (expressed as Sodium Chloride)

ISO 1841-1:1996

Titrimetria

Collagene (da calcolo)/Collagen (calculation), Idrossiprolina/Hydroxyproline

ISO 3496:1994

Spettrofotometria
UV-VIS

Fosforo totale/Total phosphorus (>0,006% m/m di P2O5)

RLS/MP/003 2022 Rev. 7

IC

Grasso libero/Free fat

UNI ISO 1444:2010

Gravimetria

Grasso libero/proteine (da calcolo)/Free fat/proteins (calculation)

UNI ISO 1444:2010 + UNI ISO 937:1991

Calcolo

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 7 di 9

Indice di proteolisi (da calcolo)/Proteolysis index (calculation) ()	RLC/MP/006 2020 Rev.6 + UNI ISO 937:1991	Titrimetria
Ocratossina A/Ochratoxin A (carne LQ=0,20 µg/Kg)	RLS/MP/029 2022 Rev. 9	HPLC-FLD
pH/pH	ISO 2917:1999	Potenziometria
* Potassio/Potassium (0,06-1,00 %(m/m))	RLR/MP/027 2021 rev.5	GFAAS
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	UNI EN ISO 13720:2010	Metodo colturale-conta
Rapporto collagene-proteine/Ratio collagen-protein	ISO 3496:1994 + UNI ISO 937:1991	Calcolo
Rapporto Sale/Umidità (da calcolo)/Ratio Salts/Moisture (calculation) ()	ISO 1841-1:1996 + UNI ISO 1442:2010	Calcolo
Rapporto Umidità/Proteine/Ratio humidity/proteins	UNI ISO 1442:2010 + UNI ISO 937:1991	Calcolo
Sale x Umidità (da calcolo)/Salt x Moisture (calculation) ()	ISO 1841-1:1996 + UNI ISO 1442:2010	Calcolo
Umidità/Moisture	UNI ISO 1442:2010	Gravimetria

Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products, Gelati/Icecream, Prodotti da forno/Bakery products, Prodotti di gastronomia/Gastronomy products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fruttosio/Fructose, Galattosio/Galactose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose, Maltosio/Maltose, Saccarosio/Sucrose (Per Maltosio: LOQ=0.20 %m/m; Per gli altri zuccheri: LOQ=0.10%m/m)	RLS/MP/096 Rev.0 2023	Enzimatica-UV	

Grassi di origine animale/Animal fats

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

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Numero di perossidi/Peroxide value	UNI EN ISO 3960:2017	Titrimetria	

Grasso suino fresco/Fresh pork fat

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Numero di Iodio/Iodine value (57 -79g I2/100g)	RLC/MP/018 2021 Rev. 8	Titrimetria	

Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido cis-9-cis-12-ottadecadienoico (Acido linoleico omega-6 C18:2)/Cis-cis-9-12-octadecadienoic acid (Linoleic acid omega-6 C18:2)	ISO 6492:1999 + ISO/TS 17764-1:2002 + UNI CEN ISO/TS 17764-2:2007	GC-FID	
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 + ISO 6496:1999	Calcolo	
Proteine grezze/Crude Protein	UNI EN ISO 5983-1:2005/AC:2009	Titrimetria	

Mangimi/Animal feeding stuffs - escluso/except mangimi con elevato contenuto di zuccheri o sali minerali o latte/feedstuff with a considerable amount of sugars or mineral salts or milk

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

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 8 di 9

Sostanza secca (da calcolo)/Dry matter (calculation),
Umidità/Moisture

ISO 6496:1999

Gravimetria

Prosciutto cotto/Baked ham

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Umidità su prodotto sgrassato e deadditivato (UPSD)/Moisture of
defatted and deadditivated product

UNI ISO 1442:2010 + UNI ISO
937:1991 + UNI ISO 1444:2010
+ UNI 10590:1997 + DM
21/09/2005 GU n 231
04/10/2005 Capo I

Calcolo

SAFEST s.r.l. Via Prampolini 36 43044 Lemignano di Collecchio PR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 69 Data: 14/10/2024
	Sede A pag. 9 di 9

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Aria di camere bianche ed ambienti controllati associati/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>
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 14698-1:2003 App A	–	

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	–	

Legenda/Note

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

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

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

