

<b>I.R.T.A. S.r.l.</b>  Via Mompantero 23 10093 Collegno TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>14</b> <span style="float: right;">Data: <b>13/04/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>4</b></span>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

### 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 (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	ISO 14189:2013	Metodo colturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo colturale-conta	
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	UNI EN ISO 16266:2008	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 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 privi di sostanze termolabili a 103°C/Foodstuff free from thermolabile substances at 103°C - escluso/except Cereali in granella/Grain cereals, Pane/Bread

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

### Alimenti vegetali (1)/Vegetable foodstuffs (1), Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas spp presunta/Presumptive Pseudomonas spp	ISO 13720:2010	Metodo colturale-conta	

### Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen, Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)	ISO 1871:2009	Titrimetria	
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	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	
Escherichia coli produttori di Shigatossine (STEC)/Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC)	ISO/TS 13136:2012 (escluso cap 9.5)	Biologia molecolare: PCR-real time	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/08-11/13	Biologia molecolare: PCR	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR UNI 03/07-11/13	Biologia molecolare: PCR	
Sostanze grasse totali/Total fatty substances	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria	

### Alimenti/Food - solo/only Alimenti vegetali

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Yersinia enterocolitica/Yersinia enterocolitica	UNI CEN ISO/TS 18867:2015	Biologia molecolare: PCR-real time	

<b>I.R.T.A. S.r.l.</b> Via Mompantero 23 10093 Collegno TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>14</b> <span style="float: right;">Data: <b>13/04/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>4</b></span>

**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&amp;I</i>
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020	Metodo colturale-conta	
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria	ISO 15213:2003	Metodo colturale-conta	
Batteri lattici mesofili/Mesophilic lactic acid bacteria	ISO 15214:1998	Metodo colturale-conta	
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli O157/Escherichia coli O157	UNI EN ISO 16654:2017	Metodo colturale - ricerca	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2018	Metodo colturale-conta	
Yersinia enterocolitica patogena/Pathogenic Yersinia enterocolitica	UNI EN ISO 10273:2017	Metodo colturale - ricerca	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp	UNI EN ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

**Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Sostanze inibenti/Inhibiting substances : Sostanze inibenti: Bacillus stearothermophilus, Escherichia coli, Micrococcus flavus ATCC 10240/Inhibitory substances: Bacillus stearothermophilus, Escherichia coli, Micrococcus flavus ATCC 10240 (presenza/assenza)	MI 001/2018 rev 1	Metodo colturale-conta-ricerca	

**Carne/Meat, Prodotti a base di carne/Meat products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Sostanze inibenti: Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimethoprim, Bacillus cereus K250, Bacillus cereus ATCC 11778, Micrococcus luteus/Inhibitory substances: Bacillus subtilis BGA, Bacillus subtilis BGA + trimethoprim, Bacillus cereus K250, Bacillus cereus ATCC 11778, Micrococcus luteus	DM 10/03/1997 GU n 103 06/05/1997 All IX	Metodo colturale - ricerca	

**Cereali/Cereals, Cioccolato/Chocolate, Derivati dei cereali (eccetto alimenti destinati a lattanti e bambini)/Cereal products (except food for infants and young children), Mangimi per animali domestici/Pet food products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Ocratossina A/Ochratoxin A (Cereali e derivati dei cereali > 0,75 µg/kg Cioccolato > 0,50 µg/kg Mangimi per animali domestici > 0,001 mg/kg)	MI 010/2021 Rev. 02	LC-MS/MS	

<b>I.R.T.A. S.r.l.</b> Via Mompantero 23 10093 Collegno TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>14</b> Data: <b>13/04/2021</b>
	Sede <b>A</b> pag. <b>3</b> di <b>4</b>

**Cereali/Cereals, Derivati dei cereali (eccetto alimenti destinati a lattanti e bambini)/Cereal products (except food for infants and young children), Mangimi per animali domestici/Pet food products**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2 (Cereali e derivati dei cereali: Aflatossina B1 > 0,15 ug/Kg Aflatossine B2, G1, G2 > 0,50 ug/Kg Mangimi per animali domestici: Aflatossine B1, B2, G1, G2 > 0,001 mg/Kg )	MI 009/2021 Rev. 03	LC-MS	
Deossinivalenolo (DON)/Deoxynivalenol (DON), Tossina HT2/Toxin HT2, Tossina T2/Toxin T2, Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (Cereali e derivati dei cereali: Deossinivalenolo >200,00 µg/Kg Zearalenone > 20,00 µg/Kg Tossina T2, Tossina HT2 > 10,00 µg/Kg Mangimi per animali domestici: Deossinivalenolo >0,50 mg/Kg Zearalenone > 0,05 mg/Kg Tossina T2, Tossina HT2 > 0,01 mg/Kg)	MI 071/2020 Rev. 01	LC-MS/MS	

**Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas spp/Pseudomonas spp	ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009)	Metodo colturale-conta	

**Mangimi/Animal feeding stuffs**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri grezze/Crude ash	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met M	Gravimetria	
Oli e grassi greggi estraibili direttamente/Directly extractable crude oils and fats	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc A	Gravimetria	
Oli e grassi greggi totali/Total crude oils and fats	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met H proc B	Gravimetria	
Proteine grezze/Crude Protein	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met C	Titrimetria	
Umidità/Moisture	Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU CE L54 26/02/2009 All III Met A	Gravimetria	

**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 diamminopentano)/Cadaverine (1-5 diamminopentane), Istamina/Histamine, Putrescina (1-4 diamminobutano)/Putrescine (1-4 diamminobutane), Spermidina/Spermidine, Spermina/Spermine (Cadaverina (1-5 diamminopentano) , Putrescina (1-4 diamminobutano) , Spermidina , Spermina > 5 mg/Kg Istamina > 20 mg/Kg)	NMKL n 196 Ed 2013	HPLC-UV-vis	

**Prosciutto cotto/Baked ham**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Umidità su prodotto sgrassato e deadditivato (UPSD)/Moisture of defatted and deadditivated product	ISO 1871:2009 + Rapporti ISTISAN 1996/34 Pag 7 + Pag 41 + Pag 77 + DM 21/09/2005 GU n 231 04/10/2005 Capo I	Calcolo	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	

<b>I.R.T.A. S.r.l.</b> Via Mompantero 23 10093 Collegno TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>14</b> <span style="float: right;">Data: <b>13/04/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>4</b> di <b>4</b></span>

Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds

ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + Metodo colturale-conta  
ISO 21527-2:2008

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

ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + Metodo colturale-conta  
UNI EN ISO 6888-1:2018

*Legenda*

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

Nota (1) = matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://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

