

<b>Laboratorio di Analisi Davini di Butori Maria Pia</b>  Via della Chiesa di Marlia, 32 55012 Capannori LU	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>23</b> <span style="float: right;">Data: <b>13/03/2023</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 (1)/Drinking waters (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Alcalinità/Alkalinity	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	
Sapore/Flavour	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Sensoriale	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Cloro libero/Free chlorine (0,05 - 2 mg/l)	APAT CNR IRSA 4080 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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Alluminio/Aluminium (5 - 40 ug/l)	APAT CNR IRSA 3050 B Man 29 2003	GFAAS	
Conducibilità/Conductivity (84 - 12880 uS/cm <sup>2</sup> )	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	
Ferro/Iron (5 - 20 ug/l)	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003	GFAAS	
pH/pH (3 - 10)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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&amp;I</i>
Cadmio/Cadmium (0,5 - 4 ug/l)	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003	GFAAS	
Cromo totale/Total Chromium (5 - 20 ug/l)	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003	GFAAS	
Manganese/Manganese (1 - 20 ug/l)	APAT CNR IRSA 3190 B Man 29 2003	GFAAS	
Nichel/Nickel (5 - 20 ug/l)	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003	GFAAS	
Odore/Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Sensoriale	
Rame/Copper (10 - 40 ug/l)	APAT CNR IRSA 3250 B Man 29 2003	GFAAS	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Dibromodichlorometano/Dibromochloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromofornio)/Tribromomethane (Bromofornio), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene (0,4 - 4 ug/l)	EPA 551.1 1995	GC-ECD	
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ione Ammonio/Ammonium ion, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium (Calcio 0,1-100 mg/l Magnesio 0,5-50 mg/l Sodio 1-100 mg/l Potassio 1-25 mg/l Ammonio 0,1-10 mg/l)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

<b>Laboratorio di Analisi Davini di Butori Maria Pia</b>  Via della Chiesa di Marlia, 32 55012 Capannori LU	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>23</b>	Data: <b>13/03/2023</b>
	Sede <b>A</b>	pag. <b>2</b> di <b>4</b>

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque destinate all'umidificazione dell'aria/Water intended for air humidification**

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;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 culturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	MU 959:94	Metodo culturale - ricerca	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo culturale-conta	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo culturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo culturale-conta	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo culturale-conta	
Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A018A	Metodo culturale-conta	
Torbidità/Turbidity (0,1 - 800 NTU)	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Nefelometria	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, 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&amp;I</i>
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, 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&amp;I</i>
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates (Fluoruri 0,5-10 mg/l Cloruri 1-100 mg/l Nitriti 0,1-10 mg/l Nitrati 1-100 mg/l Fosfati 0,5-10 mg/l Solfati 1-100 mg/l)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

**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&amp;I</i>
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo totale/Total Chromium (0,2 - 2 mg/l)	APAT CNR IRSA 3150 A Man 29 2003	FAAS	
Ferro/Iron (0,2 - 2 mg/l)	APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003	FAAS	
Manganese/Manganese (0,2 - 2 mg/l)	APAT CNR IRSA 3190 A Man 29 2003	FAAS	
Nichel/Nickel (0,2 - 2 mg/l)	APAT CNR IRSA 3220 A Man 29 2003	FAAS	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD) (25 - 1500 mg/l)	ISPRA Man 117 2014	Spettrofotometria UV-VIS	

<b>Laboratorio di Analisi Davini di Butori Maria Pia</b>  Via della Chiesa di Marlia, 32 55012 Capannori LU	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>23</b> <span style="float: right;">Data: <b>13/03/2023</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>4</b></span>

**Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95**

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

**Alimenti con aw≤0.95/Food with aw≤0.95**

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	OM 07/12/1993 GU n 291 13/12/1993 All 3 - escluso/except p.to 15/3	MPN	

**Alimenti/Food**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Attività dell'acqua (Aw)/Water activity (Aw)	ISO 18787:2017	—	
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	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/04-04/05	Metodo colturale - ricerca	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	Metodo colturale-conta	
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria	
Salmonella spp/Salmonella spp	AFNOR UNI 03/06-12/07	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2021	Metodo colturale-conta	

**Vini/Wines**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A1 R2021	Titrimetria	
* Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide	OIV-MA-AS323-04A2 R2021	Titrimetria	

<b>Laboratorio di Analisi Davini di Butori Maria Pia</b>  Via della Chiesa di Marlia, 32 55012 Capannori LU	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>23</b> <span style="float: right;">Data: <b>13/03/2023</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>4</b> di <b>4</b></span>

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

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 17604:2015	–	

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

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

#### 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](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

