

<b>BIOLEADER srl</b> corso Emilia, 6/A 10152 Torino TO	Numero di accreditamento: <b>0685</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>11/01/2018</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>3</b> PA875AR13.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque naturali a bassa carica batterica / Drinking water, disinfected pool water, or finished water from drinking water treatment plants.

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Batteri Coliformi e Escherichia coli Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria	ISO 9308-1:2014/ Adm 1 2016

### Acque destinate al consumo umano, acque di piscina, acque pulite o disinfettate Drinking water, water from swimming pools and other disinfected or clean waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Enterococchi intestinali Intestinal Enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003

### Acque potabili, superficiali e di piscina Drinking, surface and swimming pool water

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Clostridium perfringens (spore comprese) Clostridium perfringens (including spores)	DLgs n 31 02/02/2001 GU n 52 03/03/2001 All.III

### Acque potabili, superficiali e di piscina Drinking, surface and swimming pool water

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Alluminio / Aluminium (0,02-0,5 mg/l)	MP-011R4/2016
Ammonio /Azoto ammoniacale Ammonium / Ammoniacal nitrogen (Ammonio (0,02-2,5 mg/l)/Azoto ammoniacale (0,015-2,0 mg/l))	M.U. 2363:09 A
Conducibilità / Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Ferro/Iron (0,01-1,00 mg/l)	MP-029R4/2016
Nitrati /Azoto nitrico Nitrates / Nitric nitrogen (Nitrati (1-60mg/l)/Azoto nitrico (0,23-13,50 mg/l))	MP-003R6/2016
pH (1-13)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008
Stafilococchi patogeni Pathogenic staphylococci	UNI 10678:1998

### Acque potabili, superficiali e di piscina / Drinking, surface and swimming pool water

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Microrganismi coltivabili a 22°C e a 36°C Culturable microorganisms at 22 ° C and 36 ° C	ISO 6222:1999

### Alimenti Food

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Anaerobi solfitoreducitori Anaerobic enumeratio of sulfite-reducing bacteria	NF XP V 08-061 2009
Bacillus cereus a 30°C presuntivo    Bacillus cereus at 30°C (presumptive)	ISO 7932:2004
Batteri Lattici a 30°C Lactic acid bacteria at 30°C	ISO 15214:1998
Beta- lattoglobulina/beta-lactoglobulin (ELISA) (0,01 - 0,4 mg/Kg)	MP-043R2/2017
Caseina/Casein (ELISA) (0,2-6 mg/Kg)	MP-042R2/2017
Coliformi Coliforms	ISO 4832:2006
Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017

<b>BIOLEADER srl</b> corso Emilia, 6/A 10152 Torino TO	Numero di accreditamento: <b>0685</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>11/01/2018</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>3</b> PA875AR13.pdf

Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi Escherichia coli beta glucuronidase positive	ISO 16649-2:2001
Lieviti e muffe Yeasts and moulds	ISO 21527-1:2008, ISO 21527-2:2008
Listeria spp: conta - Listeria monocytogenes: conta / Listeria spp:enumeration - Listeria monocytogenes: enumeration	UNI EN ISO 11290-2:2017
Listeria spp: ricerca - Listeria monocytogenes: ricerca /Listeria spp: detection - Listeria monocytogenes: detection	UNI EN ISO 11290-1:2017
Microrganismi a 30 °C Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013, UNI EN ISO 4833-2:2013
Salmonella spp	ISO 6579-1:2017 (Escluso Annex D)
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) / Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-1: 1999 / Adm 1 2003
<b>Alimenti e bevande fermentate, idrolizzate / Fermented or hydrolysed foods and fermented or hydrolysed beverages</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Glutine da frumento, segale, orzo / Gluten from wheat, rye, barley	AOAC 2015. 05
<b>Alimenti, integratori alimentari Food, food supplements</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Glutine da frumento, segale, orzo / Gluten from weath, rye and barley	AOAC 2012.01
<b>Campioni ambientali, incluse acque potabili, naturali e materiali associati quali sedimenti, depositi, fanghi Environmental samples , including potable, industrial and natural waters and associated materials such as sediments , deposits , slime</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Legionella spp, Legionella pneumophila: conta Detection and enumeration of Legionella spp, Legionella pneumophila	ISO 11731:2017
<b>Prodotti Cosmetici Cosmetics</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Batteri aerobi mesofili Aerobic mesophilic bacteria	ISO 21149:2017
Lieviti e muffe Yeasts and moulds	UNI EN ISO 16212:2011/EC 1:2012
<b>Superfici (ambienti a contaminazione controllata) Surfaces (cleanrooms and associated controlled environments)</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Coliformi Coliforms	UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + ISO 4832:2006
Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi Escherichia coli beta glucuronidase positive	UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + ISO 16649-2: 2001
Lieviti e muffe Yeasts and moulds	UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + ISO 21527-2:2008
Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + UNI EN ISO 11290-1:2017
Microrganismi a 30 °C Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + UNI EN ISO 4833-1:2013 - UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + UNI EN ISO 4833-2:2013
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie) Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 14698-1:2004 Appendice C + ISO 6888-1: 1999 / Adm 1 2003

<b>BIOLEADER srl</b> corso Emilia, 6/A 10152 Torino TO	Numero di accreditamento: <b>0685</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>13</b> Data: <b>11/01/2018</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>3</b> PA875AR13.pdf

**Superfici ambientali in ambienti indoor**  
**Surfaces in indoor environments**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta batteri mesofili / Enumeration of mesophilic bacteria

Rapporti ISTISAN 2013/37 Pag 43-46

Lieviti e muffe  
Yeasts and moulds

Rapporti ISTISAN 2013/37 Pag 43-46

Salmonella spp

Rapporti ISTISAN 2013/37 Pag 54-55

Staphylococcus aureus

Rapporti ISTISAN 2013/37 Pag 52-53

**Superfici ambientali in piscine ad uso natatorio**  
**Environmental surfaces in swimming pools**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Conta batterica a 22°C / Enumeration of bacteria at 22°C

Rapporti ISTISAN 2013/46 Met ISS Pi 011 B

Pseudomonas aeruginosa

Rapporti ISTISAN 2013/46 Met ISS Pi 011 B + Met. ISS Pi 003A

Staphylococcus aureus

Rapporti ISTISAN 2013/46 Met ISS Pi 011 B + Met. ISS Pi 004A

**Superfici ambientali nel settore alimentare**  
**Surfaces environment in food area**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Coliformi  
Coliforms

ISO 18593: 2004 + ISO 4832:2006

Enterobacteriaceae

ISO 18593: 2004 + ISO 21528-2:2017

Escherichia coli beta-glucuronidasi positivi  
Escherichia coli beta glucuronidase positive

ISO 18593: 2004 + ISO 16649-2:2001

Lieviti e muffe  
Yeasts and moulds

ISO 18593: 2004 + ISO 21527-2:2008

Listeria monocytogenes

ISO 18593: 2004 + UNI EN ISO 11290-1:2017

Microrganismi a 30 °C  
Microorganisms at 30°C

ISO 18593: 2004 + UNI EN ISO 4833-1:2013,  
ISO 18593: 2004 + UNI EN ISO 4833-2:2013

Salmonella spp

ISO 18593: 2004 + ISO 6579-1:2017 (Escluso Annex D)

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

ISO 18593: 2004 + ISO 6888-1: 1999 / Adm 1 2003

*Legenda*

ACCREDIA  
Il Direttore del Dipartimento  
(Dott.ssa Silvia Tramontin)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra. Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente