

<b>Bioagrifood Srl</b>  Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	Numero di accreditamento: <b>0737 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>25</b>	Data: <b>13/01/2020</b>
	pag. <b>1</b> di <b>4</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 C Man 29 2003	Esame visivo	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002 cap 10.2	Spettrofotometria UV-VIS	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Potenziometria	
Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003	Nefelometria	

### 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 (TDS)/Total dissolved solids (TDS), Solidi totali disciolti a 103-105°C/Total dissolved solids dried at 103-105°C, 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/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	ISO 14189:2013	Metodo culturale-conta	

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

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 culturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Rame/Copper	EPA 200.9 2001	GFAAS	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool 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 culturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo culturale-conta	
Legionella pneumophila/Legionella pneumophila, Legionella spp/ Legionella spp	ISO 11731:2017	Metodo culturale-conta-ricerca	

<b>Bioagrifood Srl</b>  Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	Numero di accreditamento: <b>0737 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>25</b>	Data: <b>13/01/2020</b>
	pag. <b>2</b> di <b>4</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo culturale-conta
---	-----------------------	------------------------

Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci	UNI 10678:1998	Metodo culturale-conta
---	----------------	------------------------

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	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, Acque naturali/Natural waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto nitrico/Nitric nitrogen, Nitrati/Nitrate (1 - 60mg/l NO <sub>3</sub> ; 0,23 - 13,50 mg/l NO <sub>3</sub> -N)	MP-003R8/2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Cloro combinato/Combined chlorine, Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine (0,05-2 mg/l)	MP-006R9/2019	Spettrofotometria UV-VIS	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite (0.015 - 0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N, 0.05 - 2.0 mg/l NO <sub>2</sub> )	MP-002R8/2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Durezza totale/Total hardness (1 - 20°dH)	MP-005R6/2019	Spettrofotometria UV-VIS	
Ione Ammonio/Ammonium ion (0,02 - 2,5 mg/l)	MP-001R7/2019	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloruri/Chloride (1 - 70 mg/l)	MP-016R5/2019	Spettrofotometria UV-VIS	

**Acque di scarico/Waste waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

**Alimenti con aw>0.95/Food 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 culturale-conta	

**Alimenti con aw≤0.95/Food 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 culturale-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
Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B	Gravimetria	

**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)**

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

<b>Bioagrifood Srl</b>  Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	Numero di accreditamento: <b>0737 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>25</b>	Data: <b>13/01/2020</b>
	pag. <b>3</b> di <b>4</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

### 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>
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	ISO 7932:2004	Metodo colturale-conta	
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria	ISO 15213:2003	Metodo colturale-conta	
Cadmio/Cadmium	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 92	GFAAS	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-1:2017 - solo/only Annex A	MPN	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Glutine R5/Gluten R5 ( )	MP-060R0/2019	Immunoenzimatica: ELISA	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 4833-1:2013	Metodo colturale-conta	
Microorganismi psicotrofi/Psychrotrophic microorganisms	ISO 17410:2001	Metodo colturale-conta	
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria	
Piombo/Lead	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 113	FAAS	
Proteine/Proteins ( )	MP-061R0/2019 + Rapporti Istisan 1996/34 pag 13	Titrimetria	
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2004	Metodo colturale-conta	

### Cereali in granello/Cereal grains, Farine/Flours, Pasta alimentare/Alimentary Pasta

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met C	Gravimetria	

### 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&amp;I</i>
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossina B2/Aflatoxin B2, Aflatossina G1/Aflatoxin G1, Aflatossina G2/Aflatoxin G2, Aflatossine totali (B1 + B2 +G1 +G2)/Total aflatoxins (B1 + B2 +G1 +G2) (Aflatossina B1 0,08 - 14,98µg/Kg; Aflatossina B2 0,01 - 4,33µg/Kg; Aflatossina G1 0,56 - 38,80µg/Kg; Aflatossina G2 0,03 - 9,03µg/Kg)	MP-047R0/2015	HPLC-FLD	

### Prodotti ittici/Seafood

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Istamina/Histamine (5,8 - 200 mg/kg)	MP-046R0/2015	HPLC-FLD	

