

Bioagrifood Srl a Socio Unico Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 35	Data: 18/07/2024
	Sede A	pag. 1 di 5

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Piombo/Lead (1-20 µg/l)	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003	GFAAS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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 (10-40 µg/l)	APAT CNR IRSA 3050 B Man 29 2003	GFAAS	
Cromo totale/Total Chromium (2-20 µg/l)	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003	GFAAS	
Ferro/Iron (10-40 µg/l)	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003	GFAAS	
Manganese/Manganese (2-10 µg/l)	APAT CNR IRSA 3190 B Man 29 2003	GFAAS	
Nichel/Nickel (2-40 µg/l)	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003	GFAAS	

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	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	

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 (1)/Drinking waters (1), Acque naturali/Natural waters

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

Bioagrifood Srl a Socio Unico Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 35	Data: 18/07/2024
	Sede A	pag. 2 di 5

Magnesio/Magnesium (0,2-2 mg/l)

APAT CNR IRSA 3180 A Man 29
2003

FAAS

Rame/Copper (0,1-5 mg/l)

APAT CNR IRSA 3250 A Man 29
2003

FAAS

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 colturale-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 colturale-conta

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 colturale-conta

Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci

UNI EN ISO 7899-2:2003

Metodo colturale-conta

Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi
2-14)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and
serogroup 2-14)

ISO 11731:2017

Metodo colturale +
sieroagglutinazione al
lattice

Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa

UNI EN ISO 16266:2008

Metodo colturale-conta

Stafilococchi patogeni/Pathogenic staphylococci

UNI 10678:1998

Metodo colturale-conta

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Cloro combinato (da calcolo)/Combined chlorine (calculation), Cloro
libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine (0.05-5)

MP-031R1/2021

Spettrofotometria VIS

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 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

Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate (9.8-98.8 mg/l)

MP-029R1/2021

Spettrofotometria 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

Durezza/Hardness (2.5-25 °F)

MP-030R1/2021

Spettrofotometria VIS

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, 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

Anioni/Anions : Solfati/Sulphates (25-150 mg/l)

MP-033R1/2021

Spettrofotometria 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

Anioni/Anions : Cloruri/Chloride (5-20 mg/l)

MP-032R1/2021

Spettrofotometria VIS

Bioagrifood Srl a Socio Unico Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 35	Data: 18/07/2024
	Sede A	pag. 3 di 5

Anioni/Anions : Nitriti/Nitrite (0.12-2 mg/l)	MP-034R1/2021	Spettrofotometria VIS
Ione Ammonio/Ammonium ion (0.1-3.86 mg/l)	MP-086R0/2023	Spettrofotometria UV-VIS

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Azoto nitrico/Nitric nitrogen (3-30 mg/l)	MP-029R1/2021	Spettrofotometria VIS	
Anioni/Anions : Azoto nitroso/Nitrous nitrogen (0.05-1.1 mg/l)	MP-034R1/2021	Spettrofotometria VIS	
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (1.29- 38.6 mg/l)	MP-086R0/2023	Spettrofotometria UV-VIS	

Alimenti a base di latte/Milk based food, Alimenti/Food, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Legumi/Pulses, Superfici/Surface

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Glutine R5/Gluten R5 (5-60 mg/kg (cereali e derivati, alimenti, alimenti a base di latte, legumi)/ 0.5-6 µg/tampone (superfici))	MP-060R3/2024	Immunoenzimatica: ELISA	

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 colturale-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 21527-1:2008	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
Umidità/Moisture	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
Allergene Soia/Allergen Soybean (> 10 mg/kg)	MP-079R1/2023	Biologia molecolare: PCR-real time	
Cadmio/Cadmium	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 92	GFAAS	
Calcolo del valore energetico/Calculation of energy value, Carboidrati (da calcolo)/Carbohydrates (calculation) (-)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met B, pag 41 Met A, pag 68, pag77+ MP-061R1/2020+Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 13, Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L304/18 22/11/2011 All I e XIV	Calcolo	
Ceneri/Ash (> 0.1%)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	Gravimetria	
Clostridium spp solfito riduttori/Sulphite-reducing clostridium, Spore di clostridium spp solfito riduttori/Spores of sulphite-reducing clostridium	ISO 15213-1:2023	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
pH/pH	MFHPB 03 2014	Potenziometria	
Piombo/Lead	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 113	FAAS	

Bioagrifood Srl a Socio Unico Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 35	Data: 18/07/2024
	Sede A	pag. 4 di 5

Proteine/Proteins (>0.164 %)	MP-061R1/2020 + Rapporti Istisan 1996/34 pag 13	Titrimetria
Sostanze grasse totali/Total fatty substances (> 0.2%)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A	Gravimetria
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
Zuccheri totali/Total sugars (0.3-50 %)	MP-078R2/2024	HPLC-RID

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allergene Caseine/Allergen Caseins (> 2ppm)	MP-069R2/2024	Immunoenzimatica: ELISA	

Alimenti/Food, 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
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	ISO 7932:2004	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 4833-1:2013/Amd 1:2022	Metodo colturale-conta	
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 6888-1:2021/Amd 1:2023	Metodo colturale-conta	

Caffè/Coffee

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ocratossina A/Ochratoxin A (0.15-20 µg/kg)	MP-047R4/2024	HPLC-FLD	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Umidità/Moisture	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7 Met C (DM 27/05/1985 suppl 3 GU n 145 21/06/1985 All)	Gravimetria	

Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aflatossina B1/Aflatoxin B1, Aflatossine totali (B1 + B2 +G1 +G2)/Total aflatoxins (B1 + B2 +G1 +G2) (Aflatossina B1 0,15 - 16,6µg/Kg; Aflatossine totali 0,15-66,4µg/Kg)	MP-047R4/2024	HPLC-FLD	
Zearalenone (ZEA)/Zearalenone (ZEA) (3-800 µg/kg)	MP-047R4/2024	HPLC-FLD	

Prodotti ittici/Seafood

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Istamina/Histamine (20-600 mg/kg)	MP-046R5/2024	HPLC-FLD	

Bioagrifood Srl a Socio Unico Via Salvo D'acquisto, 44/C 56025 Pontedera PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 35	Data: 18/07/2024
	Sede A	pag. 5 di 5

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: IIII

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

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

