

<b>ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Napoli</b>  Via Don Bosco 4/F 80141 Napoli NA	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>28</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/02/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>6</b></span>

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

### Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides : Metolaclor/Metolachlor (0,025-0,200 ug/l)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC015	GC-MS	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity (133µS/cm - 11.67 mS/cm, a 20°C)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	
pH/pH (da 4.01 a 9.21 unità pH)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, Benzene/Benzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) (0,3-4,5 µg/l; 0,3-1,5µg/l; 0,3-15,0µg/l; 0,3-15,0µg/l; 0,3 -15,0µg/l; 0,3-15,0µg/l; 0,3-15,0µg/l; 2-45µg/l; 1-30µg/l)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 6200 B (2020)	GC-MS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Nitrati/Nitrate (da 0,5 a 100 mg/L)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	
Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C (0-300 ufc/1ML)	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 (0 - 201 MPN/100ml)	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci (0-80 UFC/100 ml)	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa (0-201 MPN/100ml)(0-504 MPN/250ml)	ISO 16266-2:2018	MPN	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium (As ≥1 µg/l, Mn ≥1 µg/l, Cd ≥ 0,5 µg/l, Cr ≥1 µg/l, Ni ≥1 µg/l, Pb ≥1 µg/l, V ≥ 1µg/l, Sb ≥0,5 µg/l, Se ≥1 µg/l)	UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters

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



<b>ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Napoli</b>  Via Don Bosco 4/F 80141 Napoli NA	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>28</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/02/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>6</b></span>

Pesticidi/Pesticides : Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Boscalid/Boscalid, Bromopropilato/Bromopropylate, Clorpirifos etile/Chlorpyrifos-Ethyl, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Pirimifos/Pirimiphos, Procimidone/Procymidone, Tolifluanide/Tolyfluanid (azinphos methyl:0,05-0,500 mg/Kg, boscalid: 0,01-0,250 mg/Kg, bromopropylate: 0,01-0,050 mg/Kg, clorpirifos etile: 0,01-0,125 mg/Kg, clorpirifos metile: 0,01-0,250 mg/Kg, endosulfan solfato: 0,01-0,250 mg/Kg, procimidone: 0,01-0,125 mg/Kg, toliifluanide: 0,01-0,125 mg/Kg, pirimifos metile 0,01-0,250 mg/Kg)

UNI EN 15662:2018

GC-MS/MS

**Alimenti/Food - escluso/except Alimenti di origine animale**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead ( $\geq 0,002$ mg/Kg (Cd) $\geq 0,002$ mg/Kg (Pb) )	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	

**Alimenti/Food - escluso/except prodotti di origine animale**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005	Metodo colturale-conta	
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI ISO 16649-2:2010	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022	Metodo colturale-conta	

**Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment - escluso/except prodotti di origine animale**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	UNI EN ISO 7932:2020	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

**Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment - escluso/except alimenti di origine animale**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2023	Metodo colturale-conta	

**Arachidi/Peanuts, Fichi secchi/Dried figs, Nocciole/Hazelnuts, Paprica in polvere/Paprika Powder, Pistacchi/Pistachio nuts**

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, Aflatossine totali/Total aflatoxins	UNI EN 14123:2008	HPLC-FLD	

**Bevande analcoliche/Non-alcoholic drinks**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210), Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200) ( $\geq 10$ mg/l $\geq 10$ mg/l)	MI/AL/CH/01 Ed.2 Rev.2 del 24/02/2017	HPLC-UV-vis	

**Bevande/Beverages**

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

<b>ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Napoli</b>  Via Don Bosco 4/F 80141 Napoli NA	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: <b>28</b>	Data: <b>20/02/2024</b>	
	Sede <b>A</b>		pag. <b>4</b> di <b>6</b>
Acesulfame K (E950)/Acesulfame K (E950), Aspartame (E951)/Aspartame (E951), Saccharina (solfoniuro benzoico) (E954)/Saccharin (benzoic sulfimide) (E954) (>=10 mg/L per ognuno)	UNI EN 12856:1999	HPLC-UV-vis	
<b>Caffè tostato/Roasted coffee, Caffè verde/Green coffee</b>			
<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 (0,5-50,0 µg/Kg)	MI/MF/CH/01 Ed.2 Rev.1 del 13/04/2021	HPLC-FLD	
<b>Consere Vegetali/Canned vegetables</b>			
<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 (Anidride solforosa)/Sulphur dioxide (10,0-2000,0 mg/l 10,0-2000,0 mg/kg)	DM 03/02/1989 SO n 51 GU n 168 20/07/1989 Met 30A	Titrimetria	
<b>Mandorle/Almonds</b>			
<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/Total aflatoxins (da 0,4 a 10,8 microgrammi/KG)	MI/MF/CH/02 Ed.1 Rev. 0 del 2023	HPLC-FLD	
<b>Materiali a base ceramica destinati a venire in contatto con gli alimenti/Ceramic materials intended to come into contact with foodstuffs</b>			
<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, Piombo/Lead (Cadmio >=0,007mg/L; Piombo >=0,006mg/L)	DM 04/04/1985 GU n 98 26/04/1985 All II + DM 01/02/2007 GU n 66 20/03/2007 All I + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	
<b>Materiali a base vetro destinati a venire in contatto con gli alimenti/Glass materials intended to come into contact with foodstuffs</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Migrazione specifica di/Specific migration of : Piombo/Lead (>= 0,006 mg/L)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 4 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	
<b>Materiali ed articoli destinati a venire in contatto con gli alimenti/Materials and articles intended to come into contact with foodstuffs - solo/only Acciaio inox</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Migrazione specifica di/Specific migration of : Manganese/Manganese (>0,01 mg/L)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 10 DM 21/12/2010 GU n° 28 04/02/2011 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
<b>Materiali ed articoli destinati a venire in contatto con gli alimenti/Materials and articles intended to come into contact with foodstuffs - solo/only Acciaio Inox</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Migrazione specifica di/Specific migration of : Cromo/Chromium (>0,01 mg/L)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 3 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Migrazione specifica di/Specific migration of : Nichel/Nickel (>0,01 mg/L)	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 5 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

<b>ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Napoli</b>  Via Don Bosco 4/F 80141 Napoli NA	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>28</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/02/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>5</b> di <b>6</b></span>

#### Oli d'oliva/Olive oils, Oli di sansa/Olive pomace oils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Acidi grassi liberi/Free fatty acids, Acidità/Acidity	COI/T.20/Doc n 34/rev 1 2017	Titrimetria	
Analisi spettrofotometrica nell'ultravioletto/UV spectrophotometric analysis, DeltaK/DeltaK, K232/K232, K268/K268 (K232: 0,01-4,00 adimensionale K268: 0,01-3,00 adimensionale Delta K: -0,70-0,70 adimensionale)	COI/T.20/Doc n 19/rev 5 2019	Spettrofotometria UV-VIS	

#### Oli di origine vegetale/Vegetable oils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Acidità/Acidity	UNI EN ISO 660:2020	Titrimetria	
Indice di perossidi/Peroxide index, Numero di perossidi/Peroxide value (0,0 - 90,0 meq O <sub>2</sub> /Kg)	COI/T.20/Doc n 35/rev 1 2017	Titrimetria	

#### Oli di semi/Seed oil

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Analisi spettrofotometrica nel visibile/Visible spectrophotometric analysis (0,1-0,25 (420 nm) - 0,1-0,15 (453 nm))	MI/AL/CH/04 Ed.2 Rev.2 del 13/04/2021	Spettrofotometria VIS	

#### Orzo/Barley

<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	UNI EN 14132:2009	HPLC-FLD	

#### 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>
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	UNI EN ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + UNI ISO 16649-2:2010	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	UNI EN ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	

#### Vegetali/Vegetables products

<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 : Nitrati/Nitrate (>=25 mg/Kg)	UNI EN 12014-2:2018	IC	

#### 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>
Acidità totale/Total acidity (4,0-8,0 g/l di acido tartarico)	OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015	Titrimetria potenziometrica	
Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide (10-300 mg/l)	OIV-MA-AS323-04A2 R2021	Titrimetria	

<b>ARPAC AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE CAMPANIA Area Analitica Dipartimento di Napoli</b>  Via Don Bosco 4/F 80141 Napoli NA	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>28</b> <span style="float: right;">Data: <b>20/02/2024</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>6</b> di <b>6</b></span>

*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.

UNI = Ente Nazionale Italiano di Unificazione  
 EN = European Committee for Standardization  
 ISO = International Organization for Standardization  
 AOAC = AOAC INTERNATIONAL  
 APAT = Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici  
 APHA = American Public Health Association  
 AFNOR = Association Francaise de Normalisation  
 CNR IRSA = Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerche sulle Acque  
 DGRV = Decreto Giunta Regionale Veneto  
 DLgs = Decreto Legislativo  
 DM = Decreto Ministeriale della Repubblica Italiana  
 EN = Comitato Europeo di Normazione  
 EPA = Environmental Protection Agency of USA  
 IFT/IDF = International Dairy Federation

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

