

<b>I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali</b>  Via San Nicandro, SNC 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>34</b> <span style="float: right;">Data: <b>23/01/2025</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>7</b></span>

## 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
Colifagi somatici/Somatic coliphages	UNI EN ISO 10705-2:2001	Metodo colturale-conta	

### 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
* Mercurio/Mercury	EPA 200.7 2001	ICP-OES	

### 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	Conduttimetria	

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Bromati/Bromate, Clorati/Chlorate, Cloriti/Chlorite	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	IC	
Cianuri totali/Total cyanides	MU 2251:08 - escluso/except Par 6.5, 6.6	Spettrofotometria UV-VIS	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta	
Ione Ammonio/Ammonium ion	UNI ISO 23695:2023	Spettrofotometria UV-VIS	
IPA/PAH : Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Bromofos-etile/Bromophos-ethyl, Bromofos-metile/Bromophos-methyl, Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Demeton-S metile/Demeton-S methyl, Dieldrina/Dieldrin, Dimetoato/Dimethoate, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Eptenofos/Heptenophos, Etion/Ethion, Fenitrotion/Fenitrothion, Fosalone/Phosalone, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Iprodione/Iprodione, Isodrina/Isodrin, Malaaxon/Malaaxon, Malation/Malathion, Metidation/Methidathion, Metossicloro/Methoxychlor, o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano) + p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane) + p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paraaxon metile/Paraaxon methyl, Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Procimidone/Procymidone, Tetraclorinfos/Tetrachlorvinphos	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Turbidimetria	

### 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/Enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	

<b>I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali</b>  Via San Nicandro, snc 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: <b>34</b>	Data: <b>23/01/2025</b>	
	Sede <b>A</b>	pag. <b>2</b> di <b>7</b>	
Legionella spp/Legionella spp	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo culturale-conta-ricerca	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo culturale-conta	
<b>Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN ISO 20236:2022 - solo/only Annex A	Chemiluminescenza	
<b>Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters, Acque meteoriche/Rain waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate/Treated waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)</b>			
<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 : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	IC	
<b>Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-5-trimetilbenzene/1-3-5-trimethylbenzene, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 4-isopropiltoluene/4-isopropyltoluene, Benzene/Benzene, Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromometano/Dibromomethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, N-butilbenzene/N-butylbenzene, n-propilbenzene/N-propylbenzene, Naftalene/Naphthalene, sec-butilbenzene/sec-butylbenzene, ter-butilbenzene/ter-butylbenzene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Toluene/Toluene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) ( )	UNI EN ISO 15680:2005	GC-MS	
<b>Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters</b>			
<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, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
<b>Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters</b>			
<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/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	Metodo culturale-conta	
<b>Acque di scarico/Waste waters</b>			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>

<b>I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali</b>  Via San Nicandro, snr 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>34</b> <span style="float: right;">Data: <b>23/01/2025</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>7</b></span>
* Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C, ICP-OES UNI EN ISO 11885:2009
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	UNI ISO 23695:2023 <span style="float: right;">Spettrofotometria UV-VIS</span>
<b>Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 <span style="float: right;">Potenziometria</span>
<b>Acque di scarico/Waste waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISPRA Man 117 2014 <span style="float: right;">Spettrofotometria UV-VIS</span>
<b>Alimenti da consumare previa cottura/Ready to reheat food, Alimenti pronti al consumo (RTE)/Ready-to-eat food (RTE), Derivati del latte/Milk products</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	AFNOR BRD 07/26-03/19 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
<b>Alimenti/Food</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	UNI EN ISO 7937:2005 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
Coliformi/Coliforms, Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	NORDVAL Compact Dry EC n 36 2008 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	NORDVAL Compact Dry ETB n 34 2008 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	NORDVAL Compact Dry YM n 43 2015 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/05-09/06 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2022 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2023 <span style="float: right;">Metodo colturale-conta</span>
<b>Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Feci animali/Animal faeces, Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020 <span style="float: right;">Metodo colturale - ricerca</span>
<b>Alimenti/Food, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	AFNOR UNI 03/04-04/05 <span style="float: right;">Metodo colturale - ricerca</span>
<b>Compost/Compost</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
* Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Zinco/Zinc	ANPA 15 Man 3 2001 <span style="float: right;">ICP-OES</span>
<b>Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	UNI EN 15058:2017 <span style="float: right;">Spettrofotometria IR</span>
<b>Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i> <span style="float: right;"><i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b></span>
* Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13656:2021, UNI EN ISO 11885:2009 <span style="float: right;">ICP-OES</span>

<b>I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali</b>  Via San Nicandro, snc 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>34</b>	Data: <b>23/01/2025</b>
	Sede <b>A</b>	pag. <b>4</b> di <b>7</b>
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)	UNI EN 14346:2007 Met A	Gravimetria
<b>Fanghi (1)/Sludges (1), Suoli/Soils</b>		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b>
Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation), Umidità 105°C/Moisture 105°C	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	Gravimetria
<b>Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes</b>		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b>
* Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES
* Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Mercurio/Mercury	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, EPA 200.7 2001	ICP-OES
<b>Latte/Milk</b>		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b>
Aflatossina M1/Aflatoxin M1	UNI EN ISO 14675:2003	Immunoenzimatica: ELISA
<b>Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes</b>		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b>
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN 14039:2005	GC-FID
<b>Rifiuti/Wastes</b>		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b>
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Benzene/Benzene, Clorobenzene/Chlorobenzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Xileni/Xylenes	ASTM D5830-22 + EPA 8260D 2018	GC-MS
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Naftalene/Naphthalene	ASTM D5830-22 + EPA 8270E 2018	GC-MS
Pesticidi/Pesticides : Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Dieldrina/Dieldrin, Endosulfan/Endosulfan, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene	ASTM D5830-22 + EPA 8270E 2018	GC-MS
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR
Su eluati da test di cessione/In eluates from leaching test : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 16192:2012, UNI EN ISO 10304-1:2009	IC
<b>Supporti da campionamento carcasse animali/Samples from sampling of carcasses</b>		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <b>O&amp;I</b>
Carica aerobica totale/Total aerobic count	UNI EN ISO 17604:2015 solo cap 10 + Metodo colturale-conta AOAC Compact Dry Total count n 010404 2004	

<b>I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali</b>  Via San Nicandro, snr 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>34</b> <span style="float: right;">Data: <b>23/01/2025</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>5</b> di <b>7</b></span>

**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>
Carica aerobica totale/Total aerobic count	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + AOAC Compact Dry Total count n 010404 2004	Metodo colturale-conta	
Coliformi totali/Total coliforms, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + AOAC Compact Dry EC n 110402 2004	Metodo colturale-conta	
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + AOAC Compact Dry YM n 100401 2004	Metodo colturale-conta	
Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus	ISO 18593:2018 escl cap 7 e 8 + NORDVAL Compact Dry X-SA n 42 2011	Metodo colturale-conta	

**Terreni (1)/Soils (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Su sostanza secca/On dry matter : Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009 + CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	ICP-OES	

**Terreni/Soils**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Pirene/Pyrene	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Scheletro/Granulometric fraction	DM 21/03/2005 GU n 79 06/04/2005 Met I.2	Gravimetria	

**Tessuto muscolare di cinghiali/Wild boars muscular tissue, Tessuto muscolare di suini/Swine muscular tissue**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Larve di Trichinella spp./Trichinella larvae	UNI EN ISO 18743:2023	Microscopia ottica	

<b>I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali</b>  Via San Nicandro, snr 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>34</b> <span style="float: right;">Data: <b>23/01/2025</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>6</b> di <b>7</b></span>

## ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: III

### 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>
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI EN ISO 19458:2006	–	

### 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>
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	UNI CEN ISO/TS 17728:2015 - escluso/except App B	–	

### 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	UNI EN ISO 17604:2015	–	

### Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx)	UNI EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide	UNI CEN/TS 17405:2020	Spettrofotometria IR	
Ossigeno/Oxygen	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	UNI EN 14790:2017	Gravimetria	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate (5,0 - 30,0 m/s)	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	

### Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products

<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 707:2008 (IDF 50:2008)	–	

### Materiali misti prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti (1)/Mixed materials produced by the mechanical treatment of waste (1), Rifiuti urbani/Urban wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Analisi merceologica/Product analysis : Altro non classificabile/Other unclassifiable, Carta e cartone/Paper and board, Gomma/Rubber, Legno/Wood, Materiali inerti: materiali inerti totali, plastica, vetro, metallo/Inert material:total inert materials, plastic, glass, metallic materials, Materiali pericolosi/Hazardous materials, Metalli/Metals, Organico/Organic, Plastiche/Palstic material, Poliaccoppiati/Poly laminate, Sottovaglio <20mm/Undersize <20mm, Tessili sanitari/Medical textiles, Tessili/Textiles, Vetro/Glass	ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met 3	Gravimetria + esame visivo	

### Rifiuti/Wastes

<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 chimici/Sampling for chemical parameters	UNI 10802:2023 - escluso/except App. A.3, App. C	–	

### Suoli/Soils

<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 chimici/Sampling for chemical parameters	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met I.1	–	

### 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	–	

I.S.P.A. srl Istituto sperimentale problematiche ambientali  Via San Nicandro, snc 03042 Atina FR	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>34</b> <span style="float: right;">Data: <b>23/01/2025</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>7</b> di <b>7</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/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](http://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](http://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.

