

<b>ARPAL AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE - Laboratorio Levante</b>  Via Fontevivo, 21 19125 La Spezia SP	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>41</b> <span style="float: right;">Data: <b>07/10/2024</b></span>
	Sede <b>C</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>5</b></span>

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

**Acque da destinare al consumo umano (1)/Water to be used for human consumption (1), Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB027	Titrimetria	
Residuo Fisso a 180°C/Fixed solids at 180°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA032	Gravimetria	

**Acque da destinare al consumo umano/Water to be used for human consumption, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
AMPA (metabolita Glifosato) /AMPA (Glyphosate metabolite), Glifosato/Glyphosate, Glufosinato/Glufosinate	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 162 Met ISS CBC001	IC	

<b>ARPAL AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE - Laboratorio Levante</b>  Via Fontevivo, 21 19125 La Spezia SP	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>41</b> <span style="float: right;">Data: <b>07/10/2024</b></span>
	Sede <b>C</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>5</b></span>

Pesticidi/Pesticides : Acetamiprid/Acetamiprid, Acido 2-(4-cloro-2-metilfenossi) propanoico (MCPPE)/2-(4-chloro-2-methylphenoxy) propanoic acid (MCPPE), Acido 2-4-diclorofenossi acetico (2-4 D)/2-4-dichlorophenoxyacetic acid (2-4 D), Aldicarb sulfone/Aldicarb sulfon, Aldicarb sulfossido/Aldicarb Sulfoxide, Aldicarb/Aldicarb, Atrazina/Atrazine, Azinfos-etile/Azinphos-ethyl, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Azossistrobina/Azoxystrobin, Bifenox/Bifenox, Bixafene/Bixafen, Boscalid/Boscalid, Bromuconazolo/Bromuconazole, Bupirimate/Bupirimate, Buprofezina/Buprofezin, Cadusafos/Cadusafos, Carbendazim/Carbendazim, Carbofuran/Carbofuran, Ciazofamid/Cyazofamid, Ciburtrina/Cybutryne, Ciproconazolo/Cyproconazole, Ciprodinil/Cyprodinil, Clorantrolil/Chlorantraniliprole, Clorfeninfos/Chlorfenvinphos, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Clotianidin/Clothianidin, Demeton-S-metil solfone/Demeton-S-methyl sulfon, Diazinone/Diazinon, Diclorprop (incl. Diclorprop-P)/Dichlorprop (incl. Dichlorprop-P), Diclorvos/Dichlorvos, Difenconazolo/Difenoconazole, Diflubenzuron/Diflubenzuron, Dimetoato/Dimethoate, Dimetomorf/Dimethomorph, Diuron/Diuron, Epossiconazolo/Epoxiconazole, Etion/Ethion, Etirimol/Ethirimol, Etofenprox/Etofenprox, Etoprofos/Ethoprofos, Exitiazox/Hexythiazox, Fenamifos sulfone/Fenamiphos sulfone, Fenamifos sulfossido/Fenamiphos sulfoxide, Fenamifos/Fenamiphos, Fenarimol/Fenarimol, Fenazaquin/Fenazaquin, Fenbuconazolo/Fenbuconazole, Fenexamid/Fenhexamid, Fenossicarb/Fenoxycarb, Fenpirazamina/Fenpirazamine, Fenpiroximate/Fenpyroximate, Fenpropatrin/Fenpropathrin, Fention sulfone/Fenthion sulfon, Fention sulfossido/Fenthion Sulfoxide, Fention/Fenthion, Fentoato/Phenthoate, Fluopicolide/Fluopicolid, Flusilazol/Flusilazole, Flutolanil/Flutolanil, Flutriafol/Flutriafol, Fluxapyroxad/Fluxapyroxad, Fosalone/Phosalone, Fostiazate/Fosthiazate, Foxim/Foxim, Imazalil/Imazalil, Imidacloprid/Imidacloprid, Isopirazam/Isopyrazam, Isoproturon/Isoproturon, Kresoxim-metile/Kresoxim methyl, Linuron/Linuron, Malaaxon/Malaaxon, Malation/Malathion, Mandipropamid/Mandipropamid, Mepanipirim/Mepanipyrim, Metalaxil/Metalaxyl, Metazaclor/Metazachlor, Metconazolo/Metconazole, Metidation/Methidathion, Metiocarb Solfone/Methiocarb Sulfone, Metiocarb sulfossido/Methiocarb Sulfoxide, Metiocarb/Methiocarb, Metossifenoziide/Methoxyfenoziide, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), Miclobutanil/Myclobutanil, Monocrotofos/Monocrotophos, Ometoato/Omethoate, Ossidemeton metile/Oxidemeton methyl, Oxadixil/Oxadixyl, Oxamil/Oxamyl, Paclobutrazolo/Paclobutrazol, Paraoxon metile/Paraoxon methyl, Pencicuron/Pencycuron, Penconazolo/Penconazole, Penflufen/Penflufen, Pentipirad/Penthiopyrad, Piraclostrobin/Pyraclostrobin, Piridaben/Pyridaben, Pirimetanil/Pyrimethanil, Pirimicarb/Pirimicarb, Pirimifos metile/Pirimiphos methyl, Piriproxifen/Pyriproxyfen, Procloraz/Prochloraz, Profenofos/Profenofos, Propamocarb/Propamocarb, Propargite/Propargite, Propiconazolo/Propiconazole, Propizamide/Propyzamide, Prosulfocarb/Prosulfocarb, Quinoxifen/Quinoxifen, Rotenone/Rotenone, Simazina/Simazine, Spirotetramat/Spirotetramat, Tebuconazolo/Tebuconazole, Tebufenoziide/Tebufenozide, Tebufenpirad/Tebufenpyrad, Teflubenzuron/Teflubenzuron, Terbutrina/Terbutryn, Tetraconazolo/Tetraconazole, Thiametoxam/Thiamethoxam, Tiabendazolo/Thiabendazole, Tiacloprid/Thiacloprid, Tiofanato metile/Thiophanate methyl, Triadimefon/Triadimefon, Triadimenol/Triadimenol, Triazofos/Triazophos, Triclorfon/Trichlorfon, Triflossistrobina/Trifloxystrobin, Triflumuron/Triflumuron, Triticonazolo/Triticonazole, Zoxamide/Zoxamide

Rapporti ISTISAN 2019/07 pag LC-MS/MS  
43 Met ISS CAC015

<b>ARPAL AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE - Laboratorio Levante</b>  Via Fontevivo, 21 19125 La Spezia SP	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>41</b> <span style="float: right;">Data: <b>07/10/2024</b></span>
	Sede <b>C</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>5</b></span>

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
pH/pH (4-10)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

**Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque naturali/Natural waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Alcalinità/Alkalinity	APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003	Titrimetria potenziometrica	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Cianuri totali/Total cyanides (10-500 µg/L)	MU 2251:08	Spettrofotometria UV-VIS	
Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	ISO 14189:2013	Metodo colturale-conta	
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	AFNOR IDX 33/03-10/13	MPN	
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-14)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-14)	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice	
Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-15)	UNI EN ISO 11731:2017	Metodo colturale + immunocromatografia	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di dialisi (1)/Dialysis waters (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 9308-2:2012	MPN	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	Metodo colturale-conta	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo colturale-conta	

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

<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 : Cloriti/Chlorite, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	IC	
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB038	IC	
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	Conduttimetria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ione Ammonio/Ammonium ion, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	IC	

<b>ARPAL AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE - Laboratorio Levante</b>  Via Fontevivo, 21 19125 La Spezia SP	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>41</b> <span style="float: right;">Data: <b>07/10/2024</b></span>
	Sede <b>C</b> <span style="float: right;">pag. <b>4</b> di <b>5</b></span>

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Nefelometria	

**Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di mare/Marine waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	AFNOR IDX 33/04-02/15	MPN	

**Acque di mare/Marine 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>
Escherichia coli/Escherichia coli	ISO 9308-2:2012	MPN	

**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>
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

<b>ARPAL AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE - Laboratorio Levante</b>  Via Fontevivo, 21 19125 La Spezia SP	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>41</b> <span style="float: right;">Data: <b>07/10/2024</b></span>
	Sede <b>C</b> <span style="float: right;">pag. <b>5</b> di <b>5</b></span>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

### Alimenti/Food

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pesticidi/Pesticides (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS/MS	
Pesticidi/Pesticides (HPLC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HPLC-MS/MS	

### Campioni ambientali liquidi/Liquid Environmental samples

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Emissioni di composti organovolatili totali (COV totali)/Total volatile organic compounds emission (TVOC) (—)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	

#### 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.

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

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.