

|  |                               |                           |
|--|-------------------------------|---------------------------|
| <b>LAB SERVICE S.R.L.</b><br><br>Via del Polo Tecnologico, 10<br>57023 Cecina LI | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |                           |
|  | Revisione: <b>31</b>          | Data: <b>23/04/2024</b>   |
|  | Sede <b>A</b>                 | pag. <b>1</b> di <b>3</b> |

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

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di mare/Marine 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 |
|--|-----------------------------------|------------------|-----|
| Conducibilità/Conductivity (0-199,9 mS/cm) | APAT CNR IRSA 2030 Man 29<br>2003 | Conduttimetria   |     |

### 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 |
|--|-----------------------------------|------------------|-----|
| pH/pH (2 ÷ 13 unità di pH)                 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29<br>2003 | Potenziometria   |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque di piscina/Swimming pool waters

| Denominazione della prova / Campi di prova      | Metodo di prova | Tecnica di prova       | O&I |
|---|-----------------|------------------------|-----|
| Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci | ISO 7899-2:2000 | Metodo colturale-conta |     |

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

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova                   | Tecnica di prova | O&I |
|---|-----------------------------------|------------------|-----|
| Alluminio/Aluminium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc (Al, B, Cu, Fe, Zn 5÷1000 µL - Be, Mn,Cr,V, 0,5 ÷ 100 µL) | APAT CNR IRSA 3020 Man 29<br>2003 | ICP-OES          |     |

### 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 |
|--|-----------------------|------------------------|-----|
| Batteri coliformi beta galattosidasi positivi/Coliform bacteria beta galactosidase positive, Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli | AFNOR BRD 07/20-03/11 | Metodo colturale-conta |     |
| 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 |
|--|-----------------------|------------------------|-----|
| Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included) | ISO 14189:2013        | Metodo colturale-conta |     |
| Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa                                      | UNI EN ISO 16266:2008 | Metodo colturale-conta |     |
| Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa                                      | AFNOR BRD 07/21-04/12 | Metodo colturale-conta |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche/Rain waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate/Treated waters

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova                   | Tecnica di prova | O&I |
|---|-----------------------------------|------------------|-----|
| Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ione Ammonio/Ammonium ion, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium (Calcio 0,1 ÷ 100 mg/L; Magnesio 0,1 ÷ 50 mg/L; Sodio e potassio 0,1 ÷ 30 mg/L; Ammonio 0,1 ÷ 10 mg/L) | APAT CNR IRSA 3030 Man 29<br>2003 | IC               |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche/Rain waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate/Treated waters

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

|  |                               |                           |
|--|-------------------------------|---------------------------|
| <b>LAB SERVICE S.R.L.</b><br><br>Via del Polo Tecnologico, 10<br>57023 Cecina LI | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |                           |
|  | Revisione: <b>31</b>          | Data: <b>23/04/2024</b>   |
|  | Sede <b>A</b>                 | pag. <b>2</b> di <b>3</b> |

Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), APAT CNR IRSA 4020 Man 29 IC  
 Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), 2003  
 Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite,  
 Solfati/Sulphates (Cloruro, nitrato, solfato 0,1 ÷ 100 mg/L; Nitrito  
 0,1 ÷ 10 mg/L; Fluoruro 0,1 ÷ 2 mg/L; Fosfato 0,2 ÷ 20 mg/L)

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Acque termali/Thermal Water**

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova | Tecnica di prova                                  | O&I |
|---|-----------------|---|-----|
| Legionella spp, Legionella pneumophila (sierogruppo 1 e sierogruppi 2-15)/Legionella spp, Legionella pneumophila (serogroup 1 and serogroup 2-15) | ISO 11731:2017  | Metodo colturale + sieroagglutinazione al lattice |     |

**Acque di fiume/River waters, Acque di lago/Lake waters, Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters**

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova                  | Tecnica di prova       | O&I |
|--|----------------------------------|------------------------|-----|
| Escherichia coli/Escherichia coli          | APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003 | Metodo colturale-conta |     |

**Acque di piscina/Swimming pool waters**

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova   | Tecnica di prova           | O&I |
|---|---|----------------------------|-----|
| Staphylococcus aureus/Staphylococcus aureus | APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 9213 B (2022) | Metodo colturale - ricerca |     |

**Alimenti con aw<=0.95/Food with aw<=0.95, Mangimi con aw<=0.95/Animal feeding stuffs 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/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs**

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova        | Tecnica di prova       | O&I |
|---|------------------------|------------------------|-----|
| Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli | ISO 16649-2:2001       | Metodo colturale-conta |     |
| Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C  | UNI EN ISO 4833-2:2022 | Metodo colturale-conta |     |

**Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, 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     |     |
| Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae                  | ISO 21528-2:2017       | Metodo colturale-conta     |     |
| Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C           | UNI EN ISO 4833-1:2022 | Metodo colturale-conta     |     |
| Salmonella spp/Salmonella spp                          | AFNOR UNI 03/06-12/07  | Metodo colturale - ricerca |     |

**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 |
|--|-------------------------|----------------------------|-----|
| Clostridium perfringens/Clostridium perfringens  | UNI EN ISO 15213-2:2024 | Metodo colturale-conta     |     |
| Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes  | AFNOR UNI 03/04-04/05   | Metodo colturale - ricerca |     |
| Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes  | AFNOR UNI 03/05-09/06   | Metodo colturale-conta     |     |
| 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     |     |

|  |   |
|--|---|
| <b>LAB SERVICE S.R.L.</b><br><br>Via del Polo Tecnologico, 10<br>57023 Cecina LI | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018   |
|  | Revisione: <b>31</b> <span style="float: right;">Data: <b>23/04/2024</b></span> |
|  | Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>3</b></span>      |

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

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

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova                   | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------------------------|------------------|-----|
| pH/pH (2-13 unità di pH)                   | APAT CNR IRSA 2060 Man 29<br>2003 | Potenziometria   |     |

### 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 |
|---|------------------------|-----------------------------|-----|
| Cloro combinato (da calcolo)/Combined chlorine (calculation), Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine | UNI EN ISO 7393-2:2018 | Spettrofotometria<br>UV-VIS |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Acque termali/Thermal Water

| Denominazione della prova / Campi di prova   | Metodo di prova       | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------------|------------------|-----|
| Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters | UNI EN ISO 19458:2006 | –                |     |

### 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.

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  
EW/IFE = 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

