

|   |   |
|---|---|
| <b>LABORATORIO GAMMA DEI DOTT. PITTANO MASSIMO,<br/>PITTANO FABRIZIA</b><br><br>Via Caramaschi 4<br>42025 Cavriago RE | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018   |
|   | Revisione: <b>23</b> <span style="float: right;">Data: <b>24/09/2024</b></span> |
|   | Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>1</b> di <b>3</b></span>      |

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

**Acqua di rassodamento e salamoia formaggi (1)/Cheese firming water and brine (1), Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Ceppi microbici (1)/Microbial strains (1), Integratori alimentari per uso animale (1)/Food supplements for animal consumption (1), Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, 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 - escluso/except campionamento**

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova  | Tecnica di prova       | O&I |
|---|--|------------------------|-----|
| Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C | ISO 4833-2:2013/Cor<br>1:2014/Amd1:2022, UNI EN ISO<br>4833-2:2022 - escluso/except<br>campionamento | Metodo colturale-conta |     |

**Acqua di rassodamento e salamoia formaggi (1)/Cheese firming water and brine (1), Alimenti/Food, Campioni prelevati da carcasse/Samples from carcasses, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Ceppi microbici (1)/Microbial strains (1), Integratori alimentari a base di o con probiotici per uso umano (1)/Food supplements for human consumption based on or with probiotics (1), Integratori alimentari per uso animale (1)/Food supplements for animal consumption (1), Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs, 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 - escluso/except Campionamento**

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova        | Tecnica di prova       | O&I |
|---|------------------------|------------------------|-----|
| Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C | UNI EN ISO 4833-1:2022 | Metodo colturale-conta |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking 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 |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque pulite/Clean waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova        | Tecnica di prova       | O&I |
|--|------------------------|------------------------|-----|
| Enterococchi/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 naturali/Natural waters

| Denominazione della prova / Campi di prova   | Metodo di prova      | Tecnica di prova       | O&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 di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque industriali/Industrial waters, Acque irrigue (1)/Irrigation water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque naturali/Natural waters

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova                     | Tecnica di prova                | O&I |
|--|-------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Durezza/Hardness                           | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29<br>2003 | Titrimetria<br>complessometrica |     |

### Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque pulite/Clean waters

| Denominazione della prova / Campi di prova    | Metodo di prova       | Tecnica di prova       | O&I |
|---|-----------------------|------------------------|-----|
| Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa | UNI EN ISO 16266:2008 | Metodo colturale-conta |     |

### Acque/Waters

| Denominazione della prova / Campi di prova                             | Metodo di prova          | Tecnica di prova            | O&I |
|--|--------------------------|-----------------------------|-----|
| Ammoniaca/Ammonia, Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen (>0.06 ppm NH4) | P-PRO-29 Ed.1 Rev 0 2023 | Spettrofotometria<br>UV-VIS |     |
| Azoto nitrico/Nitric nitrogen, Nitrati/Nitrate (>1 ppm NO3)            | P-PRO-30 Ed.1 Rev 0 2023 | Spettrofotometria<br>UV-VIS |     |

|   |   |
|---|---|
| <b>LABORATORIO GAMMA DEI DOTT. PITTANO MASSIMO,<br/>PITTANO FABRIZIA</b><br><br>Via Caramaschi 4<br>42025 Cavriago RE | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018   |
|   | Revisione: <b>23</b> <span style="float: right;">Data: <b>24/09/2024</b></span> |
|   | Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>3</b></span>      |

|  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite (>0.07 ppm NO <sub>2</sub> ) | P-PRO-27 Ed.1 Rev 0 2023 | Spettrofotometria UV-VIS |
|--|--------------------------|--------------------------|

**Acque/Waters, Soluzioni acquose/Aqueous solutions**

| Denominazione della prova / Campi di prova   | Metodo di prova          | Tecnica di prova   | O&I |
|--|--------------------------|--------------------|-----|
| Sale (espresso come cloruro di sodio, calcolato dal sodio)/Salt (expressed as sodium chloride, calculation from sodium), Sodio/Sodium (1-250 ppm Na) | P-PRO-31 Ed.1 Rev 0 2023 | Fotometro a fiamma |     |

**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 processati a caldo in contenitori sigillati ermeticamente/Heat-processed foods in hermetically sealed containers**

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------|------------------|-----|
| pH/pH                                      | ISO 11289:1993  | Potenziometria   |     |

**Alimenti/Food**

| Denominazione della prova / Campi di prova    | Metodo di prova       | Tecnica di prova       | O&I |
|---|-----------------------|------------------------|-----|
| Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes | AFNOR BRD 07/05-09/01 | Metodo colturale-conta |     |

**Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso animale (1)/Food supplements for animal consumption (1), Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1), Mangimi/Animal feeding stuffs**

| 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 6888-2:2023 | Metodo colturale-conta |     |

**Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs**

| Denominazione della prova / Campi di prova  | Metodo di prova      | Tecnica di prova       | O&I |
|---|----------------------|------------------------|-----|
| 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 |     |
| Proteine (da calcolo)/Proteins (calculation)  | ISO 1871:2009        | Titrimetria            |     |

**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 |
|--|-----------------------------------|----------------------------|-----|
| Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae      | UNI EN ISO 21528-2:2017/EC 1:2018 | Metodo colturale-conta     |     |
| 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**

| Denominazione della prova / Campi di prova                               | Metodo di prova       | Tecnica di prova           | O&I |
|--|-----------------------|----------------------------|-----|
| Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes, Listeria spp/Listeria spp | AFNOR BRD 07/04-09/98 | Metodo colturale - ricerca |     |

**Mangimi/Animal feeding stuffs**

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova  | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| Cellulosa greggia/Crude cellulose (>1 %)   | Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU<br>CE L54 26/02/2009 All III Met I +<br>Reg UE 771/2024 29/02/2024 GU<br>UE 15/03/2024 All III Met H | Gravimetria      |     |

**Mangimi/Animal feeding stuffs, Materie prime per mangimi/Feed raw materials**

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

|   |   |
|---|---|
| <b>LABORATORIO GAMMA DEI DOTT. PITTANO MASSIMO,<br/>PITTANO FABRIZIA</b><br><br>Via Caramaschi 4<br>42025 Cavriago RE | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018   |
|   | Revisione: <b>23</b> <span style="float: right;">Data: <b>24/09/2024</b></span> |
|   | Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>3</b></span>      |

|  |   |
|--|---|
| Ceneri grezze/Crude ash  | Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU Gravimetria<br>CE L54 26/02/2009 All III Met M<br>+ Reg UE 771/2024 29/02/2024<br>GU UE 15/03/2024 All III Met L                        |
| Oli e grassi greggi estraibili direttamente/Directly extractable crude oils and fats | Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU Gravimetria<br>CE L54 26/02/2009 All III Met H<br>proc A + Reg UE 771/2024<br>29/02/2024 GU UE L 15/03/2024<br>All III Met G proc A     |
| Oli e grassi greggi totali/Total crude oils and fats                                 | Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU Gravimetria<br>CE L54 26/02/2009 All III Met H<br>proc B + Reg UE 771/2024<br>29/02/2024 GU UE L 15/03/2024<br>All III Met G proc B     |
| Residuo secco (da calcolo)/Dry weight content (calculation),<br>Umidità/Moisture     | Reg CE 152/2009 27/01/2009 GU Gravimetria<br>CE L54 26/02/2009 All II + All III<br>Met A + Reg UE 771/2024<br>29/02/2024 GU UE L 15/03/2024<br>All II + All III Met A |

*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.

