


**LAB N° 0508 L**

Parma 17/09/2022

 Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**  
  
 via Tosarelli 318  
 40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10227/22

|                                 |  |  |
|---------------------------------|--|--|
| <b>Numero campione:</b> 10.227  | <b>Data ricevimento:</b> 08/09/2022                                  |  |
| <b>Categoria Merceologica:</b>  | ACQUE  |  |
| <b>Prodotto dichiarato:</b>     | Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001                                   |  |
| <b>Descrizione Campione:</b>    | Verbale di prelievo 01/MT del 08/09/2022 ore 9.45                    |  |
|                                 | Luogo di prelievo Scuola Elementare Collodi, Fidenza (PR) CDC 902.01 |  |
|                                 | Temperatura di prelievo: 17.2°C                                      |  |
|                                 | Temperatura di accettazione: 16.4°C                                  |  |
| <b>Etichetta Campione:</b>      | Rubinetto cucina   |  |
| <b>Descrizione Sigillo:</b>     |  |  |
| <b>Quantità Campione:</b>       | 500 ml   | <b>Restituzione Campione:</b> No         |
| <b>Imballaggio:</b>             | Contenitore sterile  |  |
| <b>Procedura Campionamento:</b> | *Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)                           | <b>Data di Campionamento:</b> 08/09/2022 |

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati <10UFC e LOQ <1 UFC

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova                    | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| <i>Batteri Coliformi</i> | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Escherichia coli</i>  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Colore*</i>           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| <i>Odore*</i>            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10227/22

| Prova                           | Metodo analitico               | Risultato della prova     | Limite di legge | Incertezza |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*                      | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU                 |                 |            |
| pH                              | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,1 Unità pH              | [6,5-9,5] (1)   | ±0,20      |
| Conducibilità                   | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 702 microS/cm a 20°C      | Max 2.500 (1)   | ±140       |
| Durezza totale*                 | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 41,0 °F                   | [15-50] (21)    | ±8,2       |
| Ammonio (come NH <sub>4</sub> ) | UNI 11669:2017                 | < 0,0200 mg/l             | Max 0,5 (1)     |            |
| Nitrati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 31 mg/l                   | Max 50          | ±4,6       |
| Nitriti                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | < 0,100 mg/l              | Max 0,5         |            |
| Cloro residuo totale*           | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | 0,08 mg/l Cl <sub>2</sub> |                 | ±0,008     |
| Cloruri                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 34,3 mg/l                 | Max 250 (1)     | ±5,1       |
| Solfati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 44,0 mg/l                 |                 | ±4,4       |

Data inizio prove: 08/09/2022      Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

Il Direttore Tecnico  
dott. ~~chiara~~ Attilio Sagner



Firmato digitalmente da  
SAGNER ATTILIO

CN: SAGNER ATTILIO  
O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e Piacenza  
C: IT

----- Fine Rapporto di Prova -----


**LAB N° 0508 L**

Parma 17/09/2022

 Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**  
  
 via Tosarelli 318  
 40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10228/22

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Numero campione:</b> 10.228  | <b>Data ricevimento:</b> 08/09/2022                               |  |
| <b>Categoria Merceologica:</b> ACQUE  |   |  |
| <b>Prodotto dichiarato:</b> Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001                  |   |  |
| <b>Descrizione Campione:</b> Verbale di prelievo 02/MT del 08/09/2022 ore 10.00 |   |  |
|   | Luogo di prelievo Scuola Elementare Canossa, Fidenza (PR) CDC 902 |  |
|   | Temperatura di prelievo: 17.4°C                                   |  |
|   | Temperatura di accettazione: 16.2°C                               |  |
| <b>Etichetta Campione:</b> Rubinetto cucina                                     |   |  |
| <b>Descrizione Sigillo:</b>   |   |  |
| <b>Quantità Campione:</b> 500 ml  | <b>Restituzione Campione:</b> No                                  |  |
| <b>Imballaggio:</b> Contenitore sterile   |   |  |
| <b>Procedura Campionamento:</b> *Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)      | <b>Data di Campionamento:</b> 08/09/2022                          |  |

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati <10UFC e LOQ <1 UFC

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova                    | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| <i>Batteri Coliformi</i> | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Escherichia coli</i>  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Colore*</i>           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| <i>Odore*</i>            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10228/22

| Prova                           | Metodo analitico               | Risultato della prova       | Limite di legge | Incertezza |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*                      | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU                   |                 |            |
| pH                              | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,2 Unità pH                | [6,5-9,5] (1)   | ±0,20      |
| Conducibilità                   | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 729 microS/cm a 20°C        | Max 2.500 (1)   | ±150       |
| Durezza totale*                 | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 17,2 °F                     | [15-50] (21)    | ±3,4       |
| Ammonio (come NH <sub>4</sub> ) | UNI 11669:2017                 | 0,0370 mg/l                 | Max 0,5 (1)     | ±0,015     |
| Nitrati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 33 mg/l                     | Max 50          | ±5,0       |
| Nitriti                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | < 0,100 mg/l                | Max 0,5         |            |
| Cloro residuo totale*           | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | < 0,05 mg/l Cl <sub>2</sub> |                 |            |
| Cloruri                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 34,1 mg/l                   | Max 250 (1)     | ±5,1       |
| Solfati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 44,4 mg/l                   |                 | ±4,4       |

Data inizio prove: 08/09/2022

Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

**Il Direttore Tecnico**

dott. ~~chimico~~ Attilio Sagner



Firmato digitalmente da  
SAGNER ATTILIO

CN: SAGNER ATTILIO  
O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e Piacenza  
C: IT

----- Fine Rapporto di Prova -----


**LAB N° 0508 L**

Parma 17/09/2022

 Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**  
  
 via Tosarelli 318  
 40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10229/22

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Numero campione:</b> 10.229  | <b>Data ricevimento:</b> 08/09/2022                             |  |
| <b>Categoria Merceologica:</b> ACQUE  |   |  |
| <b>Prodotto dichiarato:</b> Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001                  |   |  |
| <b>Descrizione Campione:</b> Verbale di prelievo 03/MT del 08/09/2022 ore 10.20 |   |  |
|   | Luogo di prelievo Scuola materna Battisti, Fidenza (PR) CDC 902 |  |
|   | Temperatura di prelievo: 16.5°C                                 |  |
|   | Temperatura di accettazione: 15.1°C                             |  |
| <b>Etichetta Campione:</b> Rubinetto cucina                                     |   |  |
| <b>Descrizione Sigillo:</b>   |   |  |
| <b>Quantità Campione:</b> 500 ml  | <b>Restituzione Campione:</b> No                                |  |
| <b>Imballaggio:</b> Contenitore sterile   |   |  |
| <b>Procedura Campionamento:</b> *Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)      | <b>Data di Campionamento:</b> 08/09/2022                        |  |

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati <10UFC e LOQ <1 UFC

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova                    | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| <i>Batteri Coliformi</i> | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Escherichia coli</i>  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Colore*</i>           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| <i>Odore*</i>            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |


**LAB N° 0508 L**
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

 via Tosarelli 318  
 40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10229/22

| Prova                           | Metodo analitico               | Risultato della prova       | Limite di legge | Incertezza |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*                      | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU                   |                 |            |
| pH                              | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,2 Unità pH                | [6,5-9,5] (1)   | ±0,20      |
| Conducibilità                   | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 716 microS/cm a 20°C        | Max 2.500 (1)   | ±140       |
| Durezza totale*                 | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 39,0 °F                     | [15-50] (21)    | ±7,8       |
| Ammonio (come NH <sub>4</sub> ) | UNI 11669:2017                 | < 0,0200 mg/l               | Max 0,5 (1)     |            |
| Nitrati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 35 mg/l                     | Max 50          | ±5,3       |
| Nitriti                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | < 0,100 mg/l                | Max 0,5         |            |
| Cloro residuo totale*           | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | < 0,05 mg/l Cl <sub>2</sub> |                 |            |
| Cloruri                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 34,2 mg/l                   | Max 250 (1)     | ±5,1       |
| Solfati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 43,2 mg/l                   |                 | ±4,3       |

Data inizio prove: 08/09/2022      Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

**Il Direttore Tecnico**

 dott. ~~Attilio~~ Sagner


Firmato digitalmente da

SAGNER ATTILIO

 CN: SAGNER ATTILIO  
 O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e  
 Piacenza  
 C: IT

----- Fine Rapporto di Prova -----



LAB N° 0508 L

Parma 17/09/2022

Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)**Rapporto di Prova N. 10231/22**

|   |  |
|---|--|
| <b>Numero campione:</b> 10.231  | <b>Data ricevimento:</b> 08/09/2022      |
| <b>Categoria Merceologica:</b> ACQUE  |  |
| <b>Prodotto dichiarato:</b> Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001  |  |
| <b>Descrizione Campione:</b> Verbale di prelievo 05/MT del 08/09/2022 ore 10.55<br>Luogo di prelievo Scuola Don Milani, Fidenza (PR) CDC 902.06<br>Temperatura di prelievo: 16.4°C<br>Temperatura di accettazione: 15.1°C |  |
| <b>Etichetta Campione:</b> Rubinetto cucina   |  |
| <b>Descrizione Sigillo:</b>   |  |
| <b>Quantità Campione:</b> 500 ml  | <b>Restituzione Campione:</b> No         |
| <b>Imballaggio:</b> Contenitore sterile   |  |
| <b>Procedura Campionamento:</b> *Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)  | <b>Data di Campionamento:</b> 08/09/2022 |

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura  $K=2$ , corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati  $<10\text{UFC}$  e  $\text{LOQ} < 1\text{UFC}$

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova             | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incetezza |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------|
| Batteri Coliformi | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |           |
| Escherichia coli  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |           |
| Colore*           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |           |
| Odore*            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |           |



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10231/22

| Prova                 | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*            | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU             |                 |            |
| pH                    | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,2 Unità pH          | [6,5-9,5] (1)   | ±0,20      |
| Conducibilità         | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 748 microS/cm a 20°C  | Max 2.500 (1)   | ±150       |
| Durezza totale*       | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | <b>13,0 °F</b>        | [15-50] (21)    | ±2,6       |
| Ammonio (come NH4)    | UNI 11669:2017                 | < 0,0200 mg/l         | Max 0,5 (1)     |            |
| Nitrati               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 35 mg/l               | Max 50          | ±5,3       |
| Nitriti               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 0,110 mg/l            | Max 0,5         | ±0,022     |
| Cloro residuo totale* | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | < 0,05 mg/l Cl2       |                 |            |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 34,1 mg/l             | Max 250 (1)     | ±5,1       |
| Solfati               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 43,9 mg/l             |                 | ±4,4       |

Data inizio prove: 08/09/2022      Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

**Il Direttore Tecnico**  
dott. *Attilio Sagner*



Firmato digitalmente da  
SAGNER ATTILIO

CN: SAGNER ATTILIO  
O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e Piacenza  
C: IT

----- Fine Rapporto di Prova -----



LAB N° 0508 L

Parma 17/09/2022

Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**  
via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10232/22

**Numero campione:** 10.232      **Data ricevimento:** 08/09/2022  
**Categoria Merceologica:** ACQUE  
**Prodotto dichiarato:** Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001  
**Descrizione Campione:** Verbale di prelievo 06/MT del 08/09/2022 ore 11.20  
Luogo di prelievo Scuola elementare Ongaro, Fidenza (PR) CDC 902.03  
Temperatura di prelievo: 14.8°C  
Temperatura di accettazione: 13.1°C  
**Etichetta Campione:** Rubinetto cucina  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 500 ml      **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** Contenitore sterile  
**Procedura Campionamento:** \*Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)      **Data di Campionamento:** 08/09/2022

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura  $K=2$ , corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati  $<10\text{UFC}$  e  $\text{LOQ} < 1\text{ UFC}$

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova             | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Batteri Coliformi | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Escherichia coli  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Colore*           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| Odore*            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)**Rapporto di Prova N. 10232/22**

| Prova                 | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*            | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU             |                 |            |
| pH                    | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,2 Unità pH          | [6,5-9,5] (1)   | ±0,20      |
| Conducibilità         | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 725 microS/cm a 20°C  | Max 2.500 (1)   | ±140       |
| Durezza totale*       | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 40,0 °F               | [15-50] (21)    | ±8,0       |
| Ammonio (come NH4)    | UNI 11669:2017                 | < 0,0200 mg/l         | Max 0,5 (1)     |            |
| Nitrati               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 35 mg/l               | Max 50          | ±5,3       |
| Nitriti               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 0,200 mg/l            | Max 0,5         | ±0,040     |
| Cloro residuo totale* | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | < 0,05 mg/l Cl2       |                 |            |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 35,8 mg/l             | Max 250 (1)     | ±5,4       |
| Solfati               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 43,3 mg/l             |                 | ±4,3       |

Data inizio prove: 08/09/2022

Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

**Il Direttore Tecnico**dott. ~~chiara~~ **Attilio Sagner**Firmato digitalmente da  
SAGNER ATTILIOCN: SAGNER ATTILIO  
O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e  
Piacenza  
C: IT

----- Fine Rapporto di Prova -----



LAB N° 0508 L

Parma 17/09/2022

Spett.le  
CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona  
via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10233/22

**Numero campione:** 10.233      **Data ricevimento:** 08/09/2022  
**Categoria Merceologica:** ACQUE  
**Prodotto dichiarato:** Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001  
**Descrizione Campione:** Verbale di prelievo 07/MT del 08/09/2022 ore 11.40  
Luogo di prelievo Scuola Rodari, Fidenza (PR) CDC 902.05  
Temperatura di prelievo: 14.4°C  
Temperatura di accettazione: 13.2°C  
**Etichetta Campione:** Rubinetto cucina  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 500 ml      **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** Contenitore sterile  
**Procedura Campionamento:** \*Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)      **Data di Campionamento:** 08/09/2022

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati <10UFC e LOQ <1 UFC

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova             | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Batteri Coliformi | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Escherichia coli  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Colore*           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| Odore*            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

via Tosarelli 318  
 40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10233/22

| Prova                           | Metodo analitico               | Risultato della prova     | Limite di legge          | Incertezza |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|------------|
| Torbidità*                      | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU                 |                          |            |
| pH                              | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,3 Unità pH              | [6,5-9,5] <sup>(1)</sup> | ±0,20      |
| Conducibilità                   | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 717 microS/cm a 20°C      | Max 2.500 <sup>(1)</sup> | ±140       |
| Durezza totale*                 | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 40,4 °F                   | [15-50] <sup>(21)</sup>  | ±8,1       |
| Ammonio (come NH <sub>4</sub> ) | UNI 11669:2017                 | 0,0240 mg/l               | Max 0,5 <sup>(1)</sup>   | ±0,0096    |
| Nitrati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 36 mg/l                   | Max 50                   | ±5,4       |
| Nitriti                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 0,121 mg/l                | Max 0,5                  | ±0,024     |
| Cloro residuo totale*           | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | 0,05 mg/l Cl <sub>2</sub> |                          | ±0,005     |
| Cloruri                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 34,5 mg/l                 | Max 250 <sup>(1)</sup>   | ±5,2       |
| Solfati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 43,9 mg/l                 |                          | ±4,4       |

Data inizio prove: 08/09/2022      Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

**Il Direttore Tecnico**  
 dott. ~~chiara~~ Attilio Sagner



Firmato digitalmente da  
 SAGNER ATTILIO

CN: SAGNER ATTILIO  
 O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e Piacenza  
 C: IT

----- Fine Rapporto di Prova -----



LAB N° 0508 L

Parma 11/10/2022

Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)**Rapporto di Prova N. 10366/22**

|  |  |
|--|--|
| <b>Numero campione:</b> 10.366   | <b>Data ricevimento:</b> 12/09/2022      |
| <b>Categoria Merceologica:</b> ACQUE   |  |
| <b>Prodotto dichiarato:</b> Acqua di rete D.Lgs 31/2001  |  |
| <b>Descrizione Campione:</b> verbale di prelievo 05/MT del 12-09-2022 ora 11.35<br>luogo di prelievo Scuola mat. Lodesana Fidenza CDC 902.04<br>temperatura di prelievo 17.4°C<br>temperatura di accettazione 15.4°C |  |
| <b>Etichetta Campione:</b> rubinetto cucina  |  |
| <b>Descrizione Sigillo:</b>  |  |
| <b>Quantità Campione:</b> 0.5 lt   | <b>Restituzione Campione:</b> No         |
| <b>Imballaggio:</b> 1 bottiglia di plastica sterile  |  |
| <b>Procedura Campionamento:</b> *Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)   | <b>Data di Campionamento:</b> 12/09/2022 |

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati <10UFC e LOQ <1 UFC

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova             | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Batteri Coliformi | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Escherichia coli  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Colore*           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| Odore*            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |



LAB N° 0508 L

CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona

via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10366/22

| Prova                 | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*            | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU             |                 |            |
| pH                    | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,4 Unità pH          | [6,5-9,5]       | ±0,20      |
| Conducibilità         | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 733 microS/cm a 20°C  | Max 2.500 (1)   | ±150       |
| Durezza totale*       | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 44,4 °F               | [15-50] (21)    | ±8,9       |
| Ammonio (come NH4)    | UNI 11669:2017                 | < 0,0200 mg/l         | Max 0,5 (1)     |            |
| Nitrati               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 35 mg/l               | Max 50 (1)      | ±5,3       |
| Nitriti               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | < 0,100 mg/l          | Max 0,5 (1)     |            |
| Cloro residuo totale* | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | < 0,05 mg/l Cl2       |                 |            |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 31,8 mg/l             | Max 250 (1)     | ±4,8       |
| Solfati               | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 45,7 mg/l             | Max 250 (1)     | ±4,6       |

Data inizio prove: 12/09/2022      Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

Il Direttore Tecnico

dott. ~~chiara~~ Attilio Sagner



----- Fine Rapporto di Prova -----



LAB N° 0508 L

Parma 11/10/2022

Spett.le  
CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremonavia Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)**Rapporto di Prova N. 10230/22**

|   |  |
|---|--|
| <b>Numero campione:</b> 10.230  | <b>Data ricevimento:</b> 08/09/2022      |
| <b>Categoria Merceologica:</b> ACQUE  |  |
| <b>Prodotto dichiarato:</b> Acqua di acquedotto D.Lgs. 31/2001  |  |
| <b>Descrizione Campione:</b> Verbale di prelievo 04/MT del 08/09/2022 ore 10.40<br>Luogo di prelievo Scuola De Amicis Fidenza (PR) CDC 902.02<br>Temperatura di prelievo: 17.8°C<br>Temperatura di accettazione: 16.1°C |  |
| <b>Etichetta Campione:</b> Rubinetto cucina   |  |
| <b>Descrizione Sigillo:</b>   |  |
| <b>Quantità Campione:</b> 500 ml  | <b>Restituzione Campione:</b> No         |
| <b>Imballaggio:</b> Contenitore sterile   |  |
| <b>Procedura Campionamento:</b> *Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)  | <b>Data di Campionamento:</b> 08/09/2022 |

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura  $K=2$ , corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati  $<10\text{UFC}$  e  $\text{LOQ} < 1\text{ UFC}$

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova             | Metodo analitico               | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| Batteri Coliformi | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Escherichia coli  | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016     | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| Colore*           | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |
| Odore*            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile           |                 |            |



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

via Tosarelli 318  
 40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 10230/22

| Prova                           | Metodo analitico               | Risultato della prova     | Limite di legge | Incertezza |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------|------------|
| Torbidità*                      | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | < 1,0 NTU                 |                 |            |
| pH                              | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,2 Unità pH              | [6,5-9,5] (1)   | ±0,20      |
| Conducibilità                   | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 724 microS/cm a 20°C      | Max 2.500 (1)   | ±140       |
| Durezza totale*                 | APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 | 40,8 °F                   | [15-50] (21)    | ±8,2       |
| Ammonio (come NH <sub>4</sub> ) | UNI 11669:2017                 | < 0,0200 mg/l             | Max 0,5 (1)     |            |
| Nitrati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 35 mg/l                   | Max 50          | ±5,3       |
| Nitriti                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | < 0,100 mg/l              | Max 0,5         |            |
| Cloro residuo totale*           | MA A-APQ-CL rev.0 2004         | 0,05 mg/l Cl <sub>2</sub> |                 | ±0,005     |
| Cloruri                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 34,8 mg/l                 | Max 250 (1)     | ±5,2       |
| Solfati                         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | 42,7 mg/l                 |                 | ±4,3       |

Data inizio prove: 08/09/2022      Data termine prove: 16/09/2022

\* Prova non accreditata ACCREDIA

(1) D.Lgs. 31/2001

(21) valori consigliati D.Lgs. 2001/31

**Il Direttore Tecnico**  
 dott. chimico Attilio Sagner



----- Fine Rapporto di Prova -----



LAB N° 0508 L

Parma 07/10/2022

Spett.le  
**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**  
  
via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 11535/22

**Numero campione:** 11.535      **Data ricevimento:** 29/09/2022  
**Categoria Merceologica:** ACQUE  
**Prodotto dichiarato:** Acqua di rete D.Lgs 31/2001  
**Descrizione Campione:** verbale di prelievo 02/AS del 29.09.2022 ore 13.05  
luogo di prelievo Cuce Fidenza CDC 902  
temperatura di prelievo 20.2°C  
temperatura di accettazione 6.1 °C  
**Etichetta Campione:** cucina  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 1,5 lt      **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** 1 Bottiglia in plastica + 1 contenitore sterile  
**Procedura Campionamento:** \*Prelevato da Lab. Rei - ISO 19458 (acqua)      **Data di Campionamento:** 29/09/2022

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura  $K=2$ , corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati  $<10\text{UFC}$  e  $\text{LOQ} < 1\text{ UFC}$

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

| Prova                           | Metodo analitico           | Risultato della prova | Limite di legge | Incertezza |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------|------------|
| <i>Enterococchi intestinali</i> | ISO 7899-2:2000            | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |
| <i>Escherichia coli</i>         | ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016 | <1 UFC/100 ml         | Max 0 (1)       |            |

**Data inizio prove:** 29/09/2022      **Data termine prove:** 01/10/2022



LAB N° 0508 L

**CAMST s.c.r.l. - rif. Area Parma - Cremona**

via Tosarelli 318  
40050 Villanova di Castenaso (BO)

## Rapporto di Prova N. 11535/22

(1) D.Lgs. 31/2001

**Il Direttore Tecnico**  
*dott. ~~CRISTIANO~~ Sagner*



----- Fine Rapporto di Prova -----