

**Laboratorio**

Laboratorio c/o Trento  
tel. 0461.362258/201/288/318  
fax 0461.362236  
laboratorio@dolomitienergia.it

LAB N° 0294 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**Rapporto di prova n°: 24LA03036 del 15/04/2024**

Spett.

**GEAS SpA (Giudicarie Energia Acqua Servizi)**

Viale Dante, 46  
38079 TIONE (TN)

**Dati relativi al campione**Prodotto/Matrice: **Acque naturali (destinate al consumo umano/sotterranee/superficiali)**Data di consegna al Laboratorio: **09/04/2024**Data inizio analisi: **09/04/2024** Data fine analisi: **15/04/2024****Dati di campionamento**Data prelievo: **09/04/2024** ora prelievo: **08.55**Punto di prelievo: **STORO - FONTANA PIAZZA EUROPA**Prelevato da: **Cliente**

| Parametro<br>Metodo                                                                   | U.M.          | Risultato   | Limiti  | Incertezza |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|---------|------------|
| * Temperatura acqua (al prelievo)<br><i>Misura al prelievo comunicata dal Cliente</i> | °C            | <b>13,1</b> |         |            |
| * Temperatura aria (al prelievo)<br><i>Misura al prelievo comunicata dal Cliente</i>  | °C            | <b>16,1</b> |         |            |
| <b>Analisi chimico-fisiche</b>                                                        |               |             |         |            |
| pH<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023</i>                          | unità di pH   | <b>7,92</b> | 6,5÷9,5 | ±0,16      |
| Conduttività elettrica<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022</i>      | µS/cm a 20 °C | <b>336</b>  | 2500    | ±29        |
| <b>Analisi microbiologiche</b>                                                        |               |             |         |            |
| Batteri Coliformi<br><i>UNI EN ISO 9308-2:2014</i>                                    | MPN/100 ml    | <b>0</b>    | 0       |            |
| Escherichia coli<br><i>UNI EN ISO 9308-2:2014</i>                                     | MPN/100 ml    | <b>0</b>    | 0       |            |
| Enterococchi<br><i>UNI EN ISO 7899-2:2003</i>                                         | numero/100 ml | <b>0</b>    | 0       |            |
| Conteggio delle colonie su agar a 22°C<br><i>UNI EN ISO 6222:2001</i>                 | numero/1 ml   | <b>1</b>    |         | 0 - 4      |

(\*): Prova non accreditata da ACCREDIA

(\*\*): Fase di prova non accreditata da ACCREDIA

segue Rapporto di prova n°: **24LA03036** del **15/04/2024**

**Limiti:**

Valori di parametro del D.Lgs. 23/02/2023 n° 18

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':**

**Per le prove effettuate sul campione e per le quali è riportato un valore parametrico limite, il campione risulta CONFORME al D.Lgs.18 del 23/02/2023.**

**La regola decisionale applicata dal Laboratorio e concordata con il Cliente per la dichiarazione di Conformità, prevede che il confronto con i limiti riportati non tenga conto dell'incertezza di misura e del rischio specifico valutato.**

**Note:**

- 1) Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- 2) Il laboratorio non garantisce la conservazione dei campioni a matrice liquida dopo l'allestimento delle prove; i campioni a matrice solida e controcampioni verranno conservati per almeno tre mesi a decorrere dalla data di ricevimento salvo accordi diversi con il Cliente o disposizioni cogenti di norme o Leggi. Il laboratorio non restituisce i campioni al Cliente.
- 3) Quando riportata, per il presente documento l'incertezza è: per le prove chimiche l'incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo composta per un fattore di copertura  $k = 2$  ad un livello di confidenza approssimativamente del 95%; per le prove microbiologiche l'incertezza espressa come intervallo di confidenza al 95% e calcolata in accordo con la UNI EN ISO 8199:2018.
- 4) Il confronto con i limiti di Legge NON tiene conto dei valori di incertezza della prova, salvo accordi diversi con il Cliente o disposizioni cogenti di norme o Leggi. I risultati analitici sottolineati corrispondono ad una non conformità rispetto al valore di parametro o di specifica riportato nella colonna Limiti.
- 5) Il Laboratorio non si assume la responsabilità per i dati relativi al campionamento e/o le prove dichiarati dal Cliente e qualsiasi suo intermediario riportati sul presente Rapporto di prova. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
- 6) Il Verbale di prelievo da cui origina il presente Rapporto di prova è individuabile univocamente dalla data di prelievo e dal numero del campione che corrisponde alla parte numerica finale del N° di Rapporto di prova.
- 7) Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale del Responsabile di Laboratorio o suo Sostituto. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale.

**Il Responsabile del Laboratorio**

*Ph.D. Chim. Claudio Bortolini*



Il documento è firmato digitalmente

Fine del rapporto di prova n° **24LA03036**