

## RAPPORTO DI PROVA N° 12.117\_24

Firma digitale apposta in automatico dal sistema previa approvazione del Rapporto di Prova dal Responsabile di Laboratorio.

**Committente:** SERVICES DES EAUX VALDOTAINES S.R.L.  
Piazza Narbonne, 16 11100 Aosta - AO

Settore: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
Categoria merceologica: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
Prodotto dichiarato: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO - COMUNE DI GRESSONEY SAINT JEAN  
Punto di campionamento: FONTANILE RONG Campionamento effettuato alle ore 07.35  
Procedura di campionamento: POS LAB 05.2 Rev. 7 + POS LAB 05.1 Rev. 9  
Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia sterile contenente Tiosolfato + Bottiglia in vetro chiusura tappo a vite Temp. all'arrivo: + 3,2 °C  
Operatore campionamento: Tecnico E.Q.S. S.r.l. Sig. Coluccio Giuseppe Data di prelievo: 26/04/2024  
Verbale di campionamento: N. 01 del 26.04.2024 Data di ricevimento: 26/04/2024  
Quantità conferita: 1000 ml Data inizio: 26/04/2024  
Sugello/Contratto: - Data fine: 29/04/2024

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione così come ricevuto/campionato da EQS, e sottoposto ad analisi; ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto la responsabilità del committente. Esso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio EQS. Il campionamento si intende accreditato (UNI EN ISO 18593:2018) solo se eseguito da personale abilitato EQS e se associato ad una successiva prova accreditata ACCREDIA. Se campionamento è effettuato da committente, la denominazione del prodotto, tipologia di imballaggio, superficie campionata, punto, procedura e operatore di campionamento, sono sotto responsabilità del committente. Diversamente se effettuato da personale EQS sono sotto responsabilità del laboratorio EQS.

| DESCRIZIONE PROVA                                                                                                     | VALORI                                    | UNITA' DI MIS.                        | INCERTEZZA <sup>oo</sup> | LIMITI <sup>ooo</sup>  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| <b>pH</b>                                                                                                             |                                           | Potenziometrica<br>INCERTEZZA +/- 0,1 |                          |                        |
| <b>pH a 25°C</b><br>Metodo: ISO 10523:2008                                                                            | <b>7,4</b>                                | unità di pH                           | [±0,1]                   | # - ## > 6,50 e < 9,50 |
| <b>Conducibilità a 20°C</b>                                                                                           |                                           | Strumentale                           |                          |                        |
| <b>Conducibilità a 20°C</b><br>Metodo: APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003                                                 | <b>164,4</b>                              | µS/cm                                 |                          | # < 2500 - ## < 2500   |
| <b>Temperatura e parametri Organolettici</b>                                                                          |                                           | Strumentale                           |                          |                        |
| <b>Temperatura acqua</b><br>Metodo: APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003. Analisi effettuata in situ                        | <b>4,5</b>                                | °C                                    |                          | # --- ## ---           |
| <b>Colore</b><br>Metodo: APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003                                                             | <b>Accettabile (vedi Nota 1)</b>          | Adimens.                              |                          | # - ## Nota 1          |
| <b>Odore</b><br>Metodo: APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003                                                                | <b>1, Accettabile (vedi Nota 1)</b>       | Adimens.                              |                          | # - ## Nota 1          |
| <b>Sapore</b><br>Metodo: APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003                                                               | <b>1, Accettabile (vedi Nota 1)</b>       | Adimens.                              |                          | # - ## Nota 1          |
| <b>Torbidità</b><br>Metodo: APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003                                                            | <b>&lt; 0,2 Accettabile (vedi Nota 1)</b> | NTU                                   |                          | # - ## Nota 1          |
| <b>Cationi</b>                                                                                                        |                                           | Cromatografia Ionica                  |                          |                        |
| <b>Ammonio</b><br>Metodo: APHA Standard Methods for the Examination of water and wastewater, ed 23nd 2017, 4500-NH3 F | <b>&lt; 0,05</b>                          | mg/l                                  |                          | # - ## < 0,50          |
| <b>Escherichia coli</b>                                                                                               |                                           |                                       |                          |                        |
| <b>Conta Escherichia coli</b><br>Metodo: UNI EN ISO 9308-1:2017                                                       | <b>Non rilevabile</b>                     | UFC/100ml                             |                          | # 0 - ## 0             |
| <b>Batteri coliformi</b>                                                                                              |                                           |                                       |                          |                        |
| <b>Conta batteri coliformi</b><br>Metodo: UNI EN ISO 9308-1:2017                                                      | <b>Non rilevabile</b>                     | UFC/100ml                             |                          | # 0 - ## da 0 a 10     |
| <b>Enterococchi intestinali</b>                                                                                       |                                           |                                       |                          |                        |
| <b>Conta Enterococchi intestinali</b><br>Metodo: UNI EN ISO 7899-2:2003                                               | <b>Non rilevabile</b>                     | UFC/100ml                             |                          | # 0 - ## 0             |

## RAPPORTO DI PROVA N° 12.117\_24

Firma digitale apposta in automatico dal sistema previa approvazione del Rapporto di Prova dal Responsabile di Laboratorio.

### Note:

Nota 1: Accettabile = Colore: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale, sul campione non diluito; Odore: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale; Sapore: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (N. operatori: 3); Torbidità: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale. Espressione = "Non rilevabile = 0UFC"; "Presenti = valore compreso tra 1 e 3 UFC"

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Sulla base dei prelievi effettuati, ai fini dell'autocontrollo per la verifica della qualità delle acque destinate al consumo umano (secondo il D.lgs 18/2023 e s.m.i. e il DGR n° 581 del 11.03.2011 e s.m.i. emanato dalla Giunta Regionale della Valle d'Aosta) presso il seguente punto di indagine, è emerso quanto segue:

I parametri analizzati risultano CONFORMI.

Se non diversamente specificato, il giudizio di conformità/non conformità eventualmente riportato, si riferisce ai soli parametri analizzati e si basa sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza di misura.

Elisa Frasson (Tecnico di laboratorio)  
Fabio Giacomo Migliorini (Tecnico di Laboratorio)

Data di emissione **29/aprile/2024**

**Responsabile di laboratorio**  
**Dr.ssa Maria Maddalena Coluccio**

°° Quando riportata, l'incertezza di misura sul rapporto di prova, è espressa come incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 corrispondente ad un livello di fiducia circa del 95%

°°° I limiti applicati sono quelli previsti da: # Acque destinate al consumo umano D.Lgs. n°18 del 23/02/2023 e s.m.i. - ## DGR n°581 del 11.03.2011 e s.m.i.

°°°° Il campionamento è escluso dall'accreditamento

Fine del rapporto di prova N° 12.117\_24

