

## Rapporto di Prova N. 2023\_1237/4

### ANAGRAFICA CAMPIONE

|                                    |   |  |                              |
|------------------------------------|---|--|------------------------------|
| <b>N. Accettazione:</b>            | 2023_1237/4   | <b>Data di ricevimento:</b>            | 08/03/2023                   |
| <b>Campione di:</b>                | Acque destinate al consumo umano<br>Acque potabili                | <b>Sito/Punto di prelievo:</b>         | 000076_MC F.P. FRAZ. TRIBBIO |
| <b>Ente prelevatore:</b>           | Azienda Sanitaria Territoriale (AST)<br>di Macerata SIAN          | <b>Comune e Indirizzo:</b>             | Cessapalombo                 |
| <b>Verbale di prelievo n°:</b>     | 20  | <b>Titolare ente gestore:</b>          | ASSM Spa                     |
| <b>Committente e Indirizzo:</b>    | Azienda Sanitaria Territoriale (AST)<br>di Macerata SIAN Macerata | <b>Data prelievo:</b>                  | 08/03/2023 10:00:00 AM       |
| <b>Procedura di Campionamento:</b> | IO_DG_15 rev. 00  | <b>Temperatura di accettazione °C:</b> | 3.6                          |

**Reparto:** U.O. Biologia Laboratorio AV Sud MC

**Data Inizio Prove:** 09/03/2023      **Data Fine Prove:** 12/03/2023

| Parametro   | UM            | Risultato | Incertezza | Limite normativo   | Limite di quantificazione | Fuori Limite normativo |
|---|---------------|-----------|------------|--------------------|---------------------------|------------------------|
| Conta Escherichia coli<br><i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>       | U.F.C./100 ml | 0         |            | ≤ 0 <sup>(1)</sup> |                           |                        |
| Conta Batteri coliformi<br><i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>      | U.F.C./100 ml | 0         |            | ≤ 0 <sup>(1)</sup> |                           |                        |
| Conteggio delle colonie a 22°C<br><i>UNI EN ISO 6222:2001</i> | U.F.C./1 ml   | <1        |            |                    |                           |                        |

**Reparto:** U.O. Chimica Laboratorio MC

**Data Inizio Prove:** 09/03/2023      **Data Fine Prove:** 09/03/2023

| Parametro  | UM           | Risultato | Incertezza | Limite normativo           | Limite di quantificazione | Fuori Limite normativo |
|--|--------------|-----------|------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|
| Colore *<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA021</i>                              | Unità Pt/Co  | <10       |            |                            | 10                        |                        |
| Odore *<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA026</i>                               | Intensità    | 1         |            |                            |                           |                        |
| Concentrazione ioni idrogeno<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023</i>          | Unità pH     | 8,1       | ± 0,2      | [6,5 - 9,5] <sup>(1)</sup> | 4                         |                        |
| Conducib. elettrica specifica a 20 °C<br><i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022</i> | µS/cm a 20°C | 265       |            | ≤ 2500 <sup>(1)</sup>      | 5                         |                        |

Reperto: U.O. Chimica Laboratorio MC

Data Inizio Prove: 09/03/2023      Data Fine Prove: 09/03/2023

| Parametro   | UM   | Risultato | Incertezza | Limite normativo     | Limite di quantificazione | Fuori Limite normativo |
|---|------|-----------|------------|----------------------|---------------------------|------------------------|
| Cloro residuo libero *<br>APATCNR IRSA 4080 Man 29 2003 | mg/l | 0,20      |            | ≤ 0,2 <sup>(1)</sup> | 0,05                      |                        |
| Torbidità *<br>APATCNR IRSA 2110 Man 29 2003            | NTU  | <1        |            |                      | 1                         |                        |

(1) D.Lgs. 31/2001 e s.m.i.

Resp. U.O. Chimica

Dott.ssa Giuseppa Mariotti

Resp. UO Biologia

Dott.ssa Maria Stella Princivalli

Data emissione Rapporto di Prova: 27/03/2023

Il giudizio di conformità è espresso nella nota di trasmissione del presente Rapporto di prova.

1. Tutte le informazioni contenute nell'anagrafica campione, ad eccezione della data di ricevimento, del N. accettazione e temperatura di accettazione, sono fornite dall'Ente prelevatore.
2. Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA
3. I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
4. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
5. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto se non integralmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.
6. Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.
7. Per i metodi microbiologici l'incertezza è definita dall'intervallo di confidenza del 95% di probabilità, associato al risultato. Rispetto al volume analizzato, per un numero di microrganismi da 1 a 2, il risultato è da intendersi come presenza; per un numero di microrganismi compreso tra 3 e 9, come numero stimato (UNI EN ISO 8199:2018).
8. Per i metodi chimici e radiometrici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associata a tale intervallo è del 95%.
9. Documento firmato digitalmente, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.
10. <\*> le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

.....Fine Rapporto di Prova.....