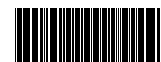


**RAPPORTO DI PROVA N° TE/004220/25**



TE/004220/25

**ACCETTAZIONE**

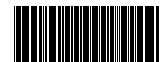
|                                                               |                      |                  |    |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|----|
| <b>Categoria merceologica:</b>                                | ACQUE DI BALNEAZIONE |                  |    |
| <b>Data di accettazione:</b>                                  | 12/05/2025           |                  |    |
| <b>Temperatura di trasporto<br/>rilevata in accettazione:</b> | 4 °C                 | <b>Conforme:</b> | Si |

**CLIENTE**

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>Nome e recapito:</b>              | Regione Abruzzo           |
| <b>Responsabilità campionamento:</b> | NO                        |
| <b>Descrizione campione:</b>         | Balneazione Roseto -37010 |
| <b>Tipo di richiesta:</b>            | R-Routine                 |
| <b>Matrice:</b>                      | ACQUE DI BALNEAZIONE      |

**DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)**

|                                 |                                                                                                                                      |             |            |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| <b>Ente Prelevatore:</b>        | ARPA Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto" |             |            |
| <b>Prelevatore:</b>             | Valentini M.                                                                                                                         |             |            |
| <b>Metodo di campionamento:</b> | IO PE 02 03 Rev 1*                                                                                                                   |             |            |
| <b>Verbale N.:</b>              | B/2025                                                                                                                               | <b>del:</b> | 12/05/2025 |
| <b>Prodotto:</b>                | ACQUA DI MARE - CONTROLLO                                                                                                            |             |            |
| <b>Comune:</b>                  | Roseto degli Abruzzi                                                                                                                 |             |            |
| <b>Luogo di Prelievo:</b>       | ROSETO DEGLI ABRUZZI                                                                                                                 |             |            |
| <b>Punto di Prelievo:</b>       | 410 m Nord foce fiume Vomano                                                                                                         |             |            |
| <b>N.ro Punto Prelievo:</b>     | IT013067037010                                                                                                                       |             |            |
| <b>Note:</b>                    | 37010                                                                                                                                |             |            |



TE/004220/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/004220/25**

**Distretto Provinciale di Teramo  
 SEDE A (LAB N° 0687 L)**

**PROVE ESEGUITE IN CAMPO**

Data inizio prove: 12/05/2025

Data fine prove: 12/05/2025

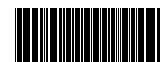
| PARAMETRO<br>METODO DI PROVA                                             | UNITA' DI<br>MISURA | RISULTATO | INCERTEZZA<br>ESTESA | VALORE LIMITE<br>RIFERIMENTO | NORMA DI<br>RIFERIMENTO |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------------|------------------------------|-------------------------|
| Temperatura aria *<br>Rilevamento con termometro                         | °C                  | 19,0      |                      | -                            | (2)                     |
| Temperatura acqua *<br>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003                    | °C                  | 17,1      |                      | -                            | (2)                     |
| Direzione vento *<br>Stima visuale e rilevamento bussola                 | vedi Legenda        | Est       |                      | -                            | (2)                     |
| Intensità vento *<br>Stima visuale                                       | vedi Legenda        | Debole    |                      | -                            | (2)                     |
| Stato del mare o del lago *<br>Stima visuale                             | vedi Legenda        | Calmo     |                      | -                            | (2)                     |
| Altezza dell'onda *<br>Stima visuale                                     | m                   | 0,3       |                      | -                            | (2)                     |
| Direzione provenienza dell'onda *<br>Stima visuale e rilevamento bussola | vedi Legenda        | Est       |                      | -                            | (2)                     |
| Intensità corrente *<br>Stima visuale                                    | m/s                 | 0,1       |                      | -                            | (2)                     |
| Direzione corrente *<br>Stima visuale e rilevamento bussola              | °N                  | 180       |                      | -                            | (2)                     |
| Condizioni meteo pioggia *<br>Stima visuale                              | vedi Legenda        | Assente   |                      | -                            | (2)                     |
| Copertura nuvolosa *<br>Stima visuale                                    | vedi Legenda        | Assente   |                      | -                            | (2)                     |

**Dirigente Biologo**

**Pierpaolo Piccone**

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.Lgs 39/93)

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/004220/25**



TE/004220/25

**ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE**

Data inizio prove: 12/05/2025

Data fine prove: 13/05/2025

| PARAMETRO<br>METODO DI PROVA                                 | UNITA' DI<br>MISURA | RISULTATO | INCERTEZZA<br>ESTESA | VALORE LIMITE<br>RIFERIMENTO | NORMA DI<br>RIFERIMENTO |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------------|------------------------------|-------------------------|
| Conta di Escherichia coli<br>UNI EN ISO 9308-2:2014          | MPN/100 mL          | < 10      |                      | 500                          | (1)                     |
| Conta di enterococchi intestinali *<br>AFNOR IDX 33/04-02/15 | MPN/100 mL          | < 10      |                      | 200                          | (1)                     |

**NOTE:**

Legenda. Direzione del vento: punti cardinali. Intensità del vento: debole, medio, forte. Stato del mare o del lago: calmo, mosso. Direzione provenienza delle onde: punti cardinali. Condizioni meteorologiche - presenza di piogge: assente, lieve, moderata, intensa. Copertura nuvolosa: assente, parziale, totale. Le attività di campionamento e di rilevazione dei dati di campo sono state condotte secondo le prescrizioni dell'istruzione operativa IO PE 02 03 Rev. 1 del 24/03/2025, non oggetto di accreditamento. Per le prove "Conta di Escherichia coli" e "Conta di enterococchi intestinali" il risultato è desunto dalla tabella B.2 della norma ISO 9308-2:2014 ed è espresso come "n" x (1/d)/volume di riferimento, dove "n" è il valore ricavato dalla medesima tabella e "d" il fattore di diluizione. Quando "n" = 0, il risultato è riportato nel Rapporto di Prova come "< (minore di) 10 MPN/volume di riferimento". Il metodo utilizzato per la prova "Conta di enterococchi intestinali" è finalizzato all'individuazione delle seguenti specie: E. faecalis, E. faecium, E. durans, E. avium, E. gallinarum ed E. casseliflavus.

**Dirigente Biologo**

**Pierpaolo Piccone**

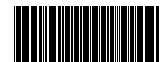
(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.Lgs 39/93)

**NORMA DI RIFERIMENTO:**

- (1) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. A  
(2) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. D

\* Prova non Accreditata da ACCREDIA

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/004220/25**



TE/004220/25

**CONCLUSIONE**

**DICHIARAZIONE DI  
CONFORMITA':**

Le analisi eseguite sul campione in esame non hanno evidenziato superamento dei valori di parametro riportati nel D.Lgs. 116/2008 e s.m.i.

**REGOLA DECISIONALE  
GENERALE:**

La valutazione di conformità è effettuata considerando il solo valore misurato senza considerare il contributo dell'incertezza di misura (Regola decisionale 3 della delibera del Direttore Generale ARTA n.167/2021 s.m.i.)

**NOTE:**

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.  
Se i laboratori non sono responsabili del campionamento, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Nessuna parte del presente rapporto di prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.  
Per le prove chimiche e chimico-fisiche l'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come incertezza composta moltiplicata per il fattore di copertura  $k = 2$ ; per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95%

Data emissione rapporto di prova: 13/05/2025

**Il Direttore Responsabile**

Dott.ssa Luciana Di Croce

**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti (D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.; D.C.P.M. 30 marzo 2009) dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

Da sottoscrivere in caso di stampa

La presente copia del rapporto di prova n. .... del ....., composta di n. .... fogli, è conforme in tutte le sue componenti all'originale informatico firmato digitalmente dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.....  
(luogo) (data).....