



Arpa Abruzzo

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale

SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 085-4500221 Fax: 085-45002201

E-mail: protocollo@pec.artaabruzzo.it



00566

RAPPORTO DI PROVA N° TE/006539/25



TE/006539/25

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica: ACQUE DI BALNEAZIONE
Data di accettazione: 07/07/2025
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione: 4 °C **Conforme:** Si

CLIENTE

Nome e recapito: Regione Abruzzo
Responsabilità campionamento: SI
Descrizione campione: Balneazione Roseto - 37005
Tipo di richiesta: R-Routine
Matrice: ACQUE DI BALNEAZIONE

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Ente Prelevatore: ARPA Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto"
Prelevatore: Di Bonaventura G.
Metodo di campionamento: IO PE 02 03 Rev 1*
Verbale N.: B/2025 **del:** 07/07/2025
Prodotto: ACQUA DI MARE - CONTROLLO
Comune: Roseto degli Abruzzi
Luogo di Prelievo: ROSETO DEGLI ABRUZZI
Punto di Prelievo: Zona ant. Piazza Filippine
N.ro Punto Prelievo: IT013067037005



Arpa Abruzzo

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale

SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 085-4500221 Fax: 085-45002201

E-mail: protocollo@pec.artaabruzzo.it



00566

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/006539/25



TE/006539/25

**Distretto Provinciale di Teramo
SEDE A (LAB 00566)**

DETERMINAZIONI ESEGUITE IN CAMPO

Data inizio prove: 07/07/2025

Data fine prove: 08/07/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria * Rilevamento con termometro	°C	29,7		-	(2)
Temperatura acqua * APAT CNR IRS 2100 Man 29 2003	°C	27,4		-	(2)
Direzione vento * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità vento * Stima visuale	vedi Legenda	Medio		-	(2)
Stato del mare o del lago * Stima visuale	vedi Legenda	Calmo		-	(2)
Altezza dell'onda * Stima visuale	m	0,2		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud		-	(2)
Intensità corrente * Stima visuale	m/s	0,1		-	(2)
Direzione corrente * Stima visuale e rilevamento bussola	°N	180		-	(2)
Condizioni meteo pioggia * Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)
Copertura nuvolosa * Stima visuale	vedi Legenda	Parziale		-	(2)

Dirigente Biologo

Pierpaolo Piccone

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



Arpa Abruzzo

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale

SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 085-4500221 Fax: 085-45002201

E-mail: protocollo@pec.artaabruzzo.it



00566

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/006539/25



TE/006539/25

ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 07/07/2025

Data fine prove: 08/07/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Conta di Escherichia coli UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	<10		500	(1)
Conta di enterococchi intestinali * 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 o determinazione non accreditata o non accreditabile



Arpa Abruzzo

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale

SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 085-4500221 Fax: 085-45002201

E-mail: protocollo@pec.artaabruzzo.it



00566

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/006539/25


TE/006539/25

CONCLUSIONE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ:

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%.

I dati forniti dal prelevatore sono sotto la responsabilità dell'ente/cliente indicato alla voce 'ente prelevatore'.

Data emissione rapporto di prova: 08/07/2025

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).....