

**RAPPORTO DI PROVA N° TE/008579/25**



TE/008579/25

**ACCETTAZIONE**

<b>Categoria merceologica:</b>	ACQUE DI BALNEAZIONE	
<b>Data di accettazione:</b>	01/09/2025	
<b>Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:</b>	4 °C	<b>Conforme:</b> Si

**CLIENTE**

<b>Nome e recapito:</b>	Regione Abruzzo
<b>Responsabilità campionamento:</b>	SI
<b>Descrizione campione:</b>	Balneazione Tortoreto - 44001
<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>	A/2025	<b>del:</b> 01/09/2025
<b>Prodotto:</b>	ACQUA DI MARE - CONTROLLO	
<b>Comune:</b>	TORTORETO	
<b>Luogo di Prelievo:</b>	TORTORETO	
<b>Punto di Prelievo:</b>	Zona ant. Via Leonardo da Vinci	
<b>N.ro Punto Prelievo:</b>	IT013067044001	



TE/008579/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008579/25**

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

**DETERMINAZIONI ESEGUITE IN CAMPO**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 01/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria * Rilevamento con termometro	°C	27,9		-	(2)
Temperatura acqua * APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	25,9		-	(2)
Direzione vento * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità vento * Stima visuale	vedi Legenda	Debole		-	(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-Est		-	(2)
Intensità corrente * Stima visuale	m/s	0,2		-	(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	Assente		-	(2)

**Dirigente Biologo**

**Pierpaolo Piccone**

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



TE/008579/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008579/25**

**ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 02/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	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.

**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



TE/008579/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008579/25**

**CONCLUSIONE**

**DICHIARAZIONE DI  
CONFORMITA':**

Le analisi eseguite sul campione 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 stata effettuata utilizzando il solo valore misurato, escludendo il contributo dell'incertezza di misura (regola decisionale 2 della delibera del Direttore Generale ARPA n° 71/2025 del 12/08/25).

**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: 02/09/2025

**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).....



TE/008580/25

**RAPPORTO DI PROVA N° TE/008580/25**

**ACCETTAZIONE**

<b>Categoria merceologica:</b>	ACQUE DI BALNEAZIONE	
<b>Data di accettazione:</b>	01/09/2025	
<b>Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:</b>	4 °C	<b>Conforme:</b> Si

**CLIENTE**

<b>Nome e recapito:</b>	Regione Abruzzo
<b>Responsabilità campionamento:</b>	SI
<b>Descrizione campione:</b>	Balneazione Tortoreto - 44002
<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>	A/2025	del:01/09/2025
<b>Prodotto:</b>	ACQUA DI MARE - CONTROLLO	
<b>Comune:</b>	TORTORETO	
<b>Luogo di Prelievo:</b>	TORTORETO	
<b>Punto di Prelievo:</b>	Zona ant. Via Carducci	
<b>N.ro Punto Prelievo:</b>	IT013067044002	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008580/25**



TE/008580/25

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

**DETERMINAZIONI ESEGUITE IN CAMPO**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 01/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria * Rilevamento con termometro	°C	27,9		-	(2)
Temperatura acqua * APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	26,0		-	(2)
Direzione vento * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità vento * Stima visuale	vedi Legenda	Debole		-	(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-Est		-	(2)
Intensità corrente * Stima visuale	m/s	0,2		-	(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	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/008580/25**

**ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 02/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	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.

**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



TE/008580/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008580/25**

**CONCLUSIONE**

**DICHIARAZIONE DI  
CONFORMITA':**

Le analisi eseguite sul campione 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 stata effettuata utilizzando il solo valore misurato, escludendo il contributo dell'incertezza di misura (regola decisionale 2 della delibera del Direttore Generale ARPA n° 71/2025 del 12/08/25).

**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: 02/09/2025

**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).....

**RAPPORTO DI PROVA N° TE/008581/25**



TE/008581/25

**ACCETTAZIONE**

<b>Categoria merceologica:</b>	ACQUE DI BALNEAZIONE	
<b>Data di accettazione:</b>	01/09/2025	
<b>Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:</b>	4 °C	<b>Conforme:</b> Si

**CLIENTE**

<b>Nome e recapito:</b>	Regione Abruzzo
<b>Responsabilità campionamento:</b>	SI
<b>Descrizione campione:</b>	Balneazione Tortoreto - 44003
<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>	A/2025	<b>del:</b> 01/09/2025
<b>Prodotto:</b>	ACQUA DI MARE - CONTROLLO	
<b>Comune:</b>	TORTORETO	
<b>Luogo di Prelievo:</b>	TORTORETO	
<b>Punto di Prelievo:</b>	Zona ant. Via Trieste	
<b>N.ro Punto Prelievo:</b>	IT013067044003	



TE/008581/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008581/25**

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

**DETERMINAZIONI ESEGUITE IN CAMPO**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 01/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria * Rilevamento con termometro	°C	28,0		-	(2)
Temperatura acqua * APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	26,0		-	(2)
Direzione vento * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità vento * Stima visuale	vedi Legenda	Debole		-	(2)
Stato del mare o del lago * Stima visuale	vedi Legenda	Calmò		-	(2)
Altezza dell'onda * Stima visuale	m	0,2		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità corrente * Stima visuale	m/s	0,2		-	(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	Assente		-	(2)

**Dirigente Biologo****Pierpaolo Piccone**

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



TE/008581/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008581/25**

**ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 02/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	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.

**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

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008581/25**



**CONCLUSIONE**

**DICHIARAZIONE DI  
CONFORMITA':**

Le analisi eseguite sul campione 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 stata effettuata utilizzando il solo valore misurato, escludendo il contributo dell'incertezza di misura (regola decisionale 2 della delibera del Direttore Generale ARPA n° 71/2025 del 12/08/25).

**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: 02/09/2025

**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).....



TE/008582/25

**RAPPORTO DI PROVA N° TE/008582/25****ACCETTAZIONE**

<b>Categoria merceologica:</b>	ACQUE DI BALNEAZIONE	
<b>Data di accettazione:</b>	01/09/2025	
<b>Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:</b>	4 °C	<b>Conforme:</b> Si

**CLIENTE**

<b>Nome e recapito:</b>	Regione Abruzzo
<b>Responsabilità campionamento:</b>	SI
<b>Descrizione campione:</b>	Balneazione Tortoreto - 44004
<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>	A/2025	<b>del:</b> 01/09/2025
<b>Prodotto:</b>	ACQUA DI MARE - CONTROLLO	
<b>Comune:</b>	TORTORETO	
<b>Luogo di Prelievo:</b>	TORTORETO	
<b>Punto di Prelievo:</b>	Zona ant. Lungo Mare Sirena	
<b>N.ro Punto Prelievo:</b>	IT013067044004	



TE/008582/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008582/25**

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

**DETERMINAZIONI ESEGUITE IN CAMPO**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 01/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria * Rilevamento con termometro	°C	28,0		-	(2)
Temperatura acqua * APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	26,1		-	(2)
Direzione vento * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità vento * Stima visuale	vedi Legenda	Debole		-	(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-Est		-	(2)
Intensità corrente * Stima visuale	m/s	0,2		-	(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	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/008582/25**



**ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 02/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	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.

**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



TE/008582/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008582/25**

**CONCLUSIONE**

**DICHIARAZIONE DI  
CONFORMITA':**

Le analisi eseguite sul campione 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 stata effettuata utilizzando il solo valore misurato, escludendo il contributo dell'incertezza di misura (regola decisionale 2 della delibera del Direttore Generale ARPA n° 71/2025 del 12/08/25).

**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: 02/09/2025

**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).....



**RAPPORTO DI PROVA N° TE/008583/25**

**ACCETTAZIONE**

<b>Categoria merceologica:</b>	ACQUE DI BALNEAZIONE		
<b>Data di accettazione:</b>	01/09/2025		
<b>Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:</b>	4 °C	<b>Conforme:</b>	Si

**CLIENTE**

<b>Nome e recapito:</b>	Regione Abruzzo
<b>Responsabilità campionamento:</b>	SI
<b>Descrizione campione:</b>	Balneazione Tortoreto - 44005
<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>	A/2025	<b>del:</b>	01/09/2025
<b>Prodotto:</b>	ACQUA DI MARE - CONTROLLO		
<b>Comune:</b>	TORTORETO		
<b>Luogo di Prelievo:</b>	TORTORETO		
<b>Punto di Prelievo:</b>	250 m Nord foce fiume Salinello		
<b>N.ro Punto Prelievo:</b>	IT013067044005		



**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008583/25**

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

**DETERMINAZIONI ESEGUITE IN CAMPO**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 01/09/2025

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria * Rilevamento con termometro	°C	28,0		-	(2)
Temperatura acqua * APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	26,1		-	(2)
Direzione vento * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità vento * Stima visuale	vedi Legenda	Debole		-	(2)
Stato del mare o del lago * Stima visuale	vedi Legenda	Calmò		-	(2)
Altezza dell'onda * Stima visuale	m	0,2		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda * Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Sud-Est		-	(2)
Intensità corrente * Stima visuale	m/s	0,2		-	(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	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/008583/25**



**ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE**

Data inizio prove: 01/09/2025

Data fine prove: 02/09/2025

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	75		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.

**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



TE/008583/25

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/008583/25**

**CONCLUSIONE**

**DICHIARAZIONE DI  
CONFORMITA':**

Le analisi eseguite sul campione 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 stata effettuata utilizzando il solo valore misurato, escludendo il contributo dell'incertezza di misura (regola decisionale 2 della delibera del Direttore Generale ARPA n° 71/2025 del 12/08/25).

**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: 02/09/2025

**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).....