

Al **Sindaco del Comune di Tortoreto**
comune@tortoretopec.it
demanio@comune.tortoreto.te.it
serviziesterni@comune.tortoreto.te.it

Alla **Regione Abruzzo**
Servizio OOMM e Acque Marine
Ufficio Qualità delle Acque Marine e
Ecosistemi
dpe012@pec.regione.abruzzo.it
marcello.dalberto@regione.abruzzo.it

All' **ARTA Abruzzo**
Distretto Provinciale di Pescara

OGGETTO: D. Lgs. 116/08 – Monitoraggio acque di balneazione – Mese di aprile 2023.
Comune di Tortoreto.
Trasmissione dei rapporti di prova.

In allegato si trasmettono i rapporti di prova relativi ai campioni di acque di balneazione prelevati in data 20/04/2023, nei punti di prelievo previsti dalla DGR n. 226 del 14/04/2023.

Distinti saluti.

Il Direttore del Distretto
Dott.ssa Luciana Di Croce

(Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.)



TE/003919/23

RAPPORTO DI PROVA N° TE/003919/23

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica:	ACQUE DI BALNEAZIONE		
Data di accettazione:	20/04/2023		
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:	6 °C	Conforme:	Si

CLIENTE

Nome e recapito:	Regione Abruzzo
Responsabilità campionamento:	NO
Descrizione campione:	Balneazione Tortoreto-44001
Tipo di richiesta:	Routinario
Matrice:	ACQUE DI BALNEAZIONE

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Ente Prelevatore:	Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto"		
Prelevatore:	Appollonio C. - Profeta M.		
Verbale N.:	A/2023	del:	20/04/2023
Tipo di campionamento:	Istantaneo	Data:	20/04/2023 Ora: 11:35:00
Prodotto:	ACQUA DI MARE - CONTROLLO		
Comune:	TORTORETO		
Luogo di Prelievo:	TORTORETO		
Punto di Prelievo:	Zona ant. Via Leonardo da Vinci		
N.ro Punto Prelievo:	IT013067044001		
Note:	Punto 44001		



TE/003919/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003919/23

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

PROVE ESEGUITE IN CAMPO

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria Rilevamento con termometro	°C	16,0		-	(2)
Temperatura acqua APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,3		-	(2)
Direzione vento Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Nord-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	0,1		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Est		-	(2)
Intensità corrente Stima visuale	m/s	0,1		-	(2)
Direzione corrente Stima visuale e rilevamento bussola	°N	120		-	(2)
Condizioni meteo pioggia Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)
Copertura nuvolosa Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

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

I risultati contenuti nel seguente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Nessuna parte del Rapporto di Prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.



TE/003919/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003919/23

ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

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 UNI EN ISO 7899-1:2001	MPN/100 mL	< 10		200	(1)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

(Firma autografata 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



TE/003919/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003919/23

CONCLUSIONE

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITA':**

In base ai risultati delle analisi effettuate, il campione esaminato è conforme ai limiti stabiliti dall'Allegato A del D. Lgs. 116 del 30/05/08 e ss.mm.ii.

**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).

NOTE:

I riferimenti utilizzati per l'espressione delle MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO sono: Direzione vento: Punti Cardinali; Intensità vento: Debole, Medio, Forte; Stato del mare: Calmo, Mosso; Direzione provenienza delle onde: Punti Cardinali; Condizioni meteorologiche presenza di piogge: Assente, Lieve, Moderata, Intensa; Copertura nuvolosa: Assente, Parziale, Totale.

L'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come limiti fiduciali (inferiore e superiore) al 95% di probabilità.

Per le attività di campionamento e di rilevazione dei dati di campo si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25*.

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.

Data emissione rapporto di prova: 22/04/2023

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/003920/23

RAPPORTO DI PROVA N° TE/003920/23

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica:	ACQUE DI BALNEAZIONE		
Data di accettazione:	20/04/2023		
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:	6 °C	Conforme:	Si

CLIENTE

Nome e recapito:	Regione Abruzzo		
Responsabilità campionamento:	NO		
Descrizione campione:	Balneazione Tortoreto-44002		
Tipo di richiesta:	Routinario		
Matrice:	ACQUE DI BALNEAZIONE		

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Ente Prelevatore:	Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto"		
Prelevatore:	Appollonio C. - Profeta M.		
Verbale N.:	A/2023	del:	20/04/2023
Tipo di campionamento:	Istantaneo	Data:	20/04/2023 Ora: 11:35:00
Prodotto:	ACQUA DI MARE - CONTROLLO		
Comune:	TORTORETO		
Luogo di Prelievo:	TORTORETO		
Punto di Prelievo:	Zona ant. Via Carducci		
N.ro Punto Prelievo:	IT013067044002		
Note:	Punto 44002		



TE/003920/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003920/23

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

PROVE ESEGUITE IN CAMPO

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria Rilevamento con termometro	°C	16,1		-	(2)
Temperatura acqua APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	17,0		-	(2)
Direzione vento Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Nord-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	0,1		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Est		-	(2)
Intensità corrente Stima visuale	m/s	0,1		-	(2)
Direzione corrente Stima visuale e rilevamento bussola	°N	90		-	(2)
Condizioni meteo pioggia Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)
Copertura nuvolosa Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

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

I risultati contenuti nel seguente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Nessuna parte del Rapporto di Prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.



TE/003920/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003920/23

ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

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 UNI EN ISO 7899-1:2001	MPN/100 mL	< 10		200	(1)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

(Firma autografata 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



TE/003920/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003920/23

CONCLUSIONE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':	In base ai risultati delle analisi effettuate, il campione esaminato è conforme ai limiti stabiliti dall'Allegato A del D. Lgs. 116 del 30/05/08 e ss.mm.ii.
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).
NOTE:	I riferimenti utilizzati per l'espressione delle MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO sono: Direzione vento: Punti Cardinali; Intensità vento: Debole, Medio, Forte; Stato del mare: Calmo, Mosso; Direzione provenienza delle onde: Punti Cardinali; Condizioni metereologiche presenza di piogge: Assente, Lieve, Moderata, Intensa; Copertura nuvolosa: Assente, Parziale, Totale. L'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come limiti fiduciali (inferiore e superiore) al 95% di probabilità. Per le attività di campionamento e di rilevazione dei dati di campo si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25*. Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.

Data emissione rapporto di prova: 22/04/2023

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/003921/23

RAPPORTO DI PROVA N° TE/003921/23

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica:	ACQUE DI BALNEAZIONE	
Data di accettazione:	20/04/2023	
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:	6 °C	Conforme: Si

CLIENTE

Nome e recapito:	Regione Abruzzo
Responsabilità campionamento:	NO
Descrizione campione:	Balneazione Tortoreto-44003
Tipo di richiesta:	Routinario
Matrice:	ACQUE DI BALNEAZIONE

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Ente Prelevatore:	Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto"		
Prelevatore:	Appollonio C. - Profeta M.		
Verbale N.:	A/2023	del:	20/04/2023
Tipo di campionamento:	Istantaneo	Data:	20/04/2023 Ora: 11:35:00
Prodotto:	ACQUA DI MARE - CONTROLLO		
Comune:	TORTORETO		
Luogo di Prelievo:	TORTORETO		
Punto di Prelievo:	Zona ant. Via Trieste		
N.ro Punto Prelievo:	IT013067044003		
Note:	Punto 44003		



TE/003921/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003921/23

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

PROVE ESEGUITE IN CAMPO

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 20/04/2023

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MUSURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria Rilevamento con termometro	°C	16,1		-	(2)
Temperatura acqua APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,1		-	(2)
Direzione vento Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Nord-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	0,1		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Est		-	(2)
Intensità corrente Stima visuale	m/s	0,1		-	(2)
Direzione corrente Stima visuale e rilevamento bussola	°N	90		-	(2)
Condizioni meteo pioggia Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)
Copertura nuvolosa Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

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

I risultati contenuti nel seguente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Nessuna parte del Rapporto di Prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003921/23

ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

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 UNI EN ISO 7899-1:2001	MPN/100 mL	< 10		200	(1)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

(Firma autografata 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



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003921/23

CONCLUSIONE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':	In base ai risultati delle analisi effettuate, il campione esaminato è conforme ai limiti stabiliti dall'Allegato A del D. Lgs. 116 del 30/05/08 e ss.mm.ii.
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).
NOTE:	I riferimenti utilizzati per l'espressione delle MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO sono: Direzione vento: Punti Cardinali; Intensità vento: Debole, Medio, Forte; Stato del mare: Calmo, Mosso; Direzione provenienza delle onde: Punti Cardinali; Condizioni meteorologiche presenza di piogge: Assente, Lieve, Moderata, Intensa; Copertura nuvolosa: Assente, Parziale, Totale. L'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come limiti fiduciali (inferiore e superiore) al 95% di probabilità. Per le attività di campionamento e di rilevazione dei dati di campo si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25*. Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.

Data emissione rapporto di prova: 22/04/2023

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/003922/23

RAPPORTO DI PROVA N° TE/003922/23

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica:	ACQUE DI BALNEAZIONE	
Data di accettazione:	20/04/2023	
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:	6 °C	Conforme: Si

CLIENTE

Nome e recapito:	Regione Abruzzo
Responsabilità campionamento:	NO
Descrizione campione:	Balneazione Tortoreto-44004
Tipo di richiesta:	Routinario
Matrice:	ACQUE DI BALNEAZIONE

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Ente Prelevatore:	Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto"		
Prelevatore:	Appollonio C. - Profeta M.		
Verbale N.:	A/2023	del:	20/04/2023
Tipo di campionamento:	Istantaneo	Data:	20/04/2023 Ora: 11:35:00
Prodotto:	ACQUA DI MARE - CONTROLLO		
Comune:	TORTORETO		
Luogo di Prelievo:	TORTORETO		
Punto di Prelievo:	Zona ant. Lungo Mare Sirena		
N.ro Punto Prelievo:	IT013067044004		
Note:	Punto 44004		



TE/003922/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003922/23

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

PROVE ESEGUITE IN CAMPO

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 20/04/2023

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria Rilevamento con termometro	°C	16,1		-	(2)
Temperatura acqua APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,6		-	(2)
Direzione vento Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Nord-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	0,1		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Est		-	(2)
Intensità corrente Stima visuale	m/s	0,3		-	(2)
Direzione corrente Stima visuale e rilevamento bussola	°N	190		-	(2)
Condizioni meteo pioggia Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)
Copertura nuvolosa Stima visuale	vedi Legenda	Assente		-	(2)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

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

I risultati contenuti nel seguente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Nessuna parte del Rapporto di Prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.



TE/003922/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003922/23

ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

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 UNI EN ISO 7899-1:2001	MPN/100 mL	< 10		200	(1)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

(Firma autografata 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



TE/003922/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003922/23

CONCLUSIONE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':	In base ai risultati delle analisi effettuate, il campione esaminato è conforme ai limiti stabiliti dall'Allegato A del D. Lgs. 116 del 30/05/08 e ss.mm.ii.
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).
NOTE:	I riferimenti utilizzati per l'espressione delle MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO sono: Direzione vento: Punti Cardinali; Intensità vento: Debole, Medio, Forte; Stato del mare: Calmo, Mosso; Direzione provenienza delle onde: Punti Cardinali; Condizioni meteorologiche presenza di piogge: Assente, Lieve, Moderata, Intensa; Copertura nuvolosa: Assente, Parziale, Totale. L'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come limiti fiduciali (inferiore e superiore) al 95% di probabilità. Per le attività di campionamento e di rilevazione dei dati di campo si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25*. Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.

Data emissione rapporto di prova: 22/04/2023

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/003923/23

RAPPORTO DI PROVA N° TE/003923/23

ACCETTAZIONE

Categoria merceologica:	ACQUE DI BALNEAZIONE		
Data di accettazione:	20/04/2023		
Temperatura di trasporto rilevata in accettazione:	6 °C	Conforme:	Si

CLIENTE

Nome e recapito:	Regione Abruzzo		
Responsabilità campionamento:	NO		
Descrizione campione:	Balneazione Tortoreto-44005		
Tipo di richiesta:	Routinario		
Matrice:	ACQUE DI BALNEAZIONE		

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO (FORNITI DAL PRELEVATORE)

Ente Prelevatore:	Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo - Sezione "Controlli integrati, rischi ambientali, centro di riferimento per l'amianto"		
Prelevatore:	Appollonio C. - Profeta M.		
Verbale N.:	A/2023	del:	20/04/2023
Tipo di campionamento:	Istantaneo	Data:	20/04/2023 Ora: 11:35:00
Prodotto:	ACQUA DI MARE - CONTROLLO		
Comune:	TORTORETO		
Luogo di Prelievo:	TORTORETO		
Punto di Prelievo:	250 m Nord foce fiume Salinello		
N.ro Punto Prelievo:	IT013067044005		
Note:	Punto 44005		



TE/003923/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003923/23

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

PROVE ESEGUITE IN CAMPO

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 20/04/2023

PARAMETRO METODO DI PROVA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA ESTESA	VALORE LIMITE RIFERIMENTO	NORMA DI RIFERIMENTO
Temperatura aria Rilevamento con termometro	°C	16,2		-	(2)
Temperatura acqua APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	16,6		-	(2)
Direzione vento Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Nord-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	0,1		-	(2)
Direzione provenienza dell'onda Stima visuale e rilevamento bussola	vedi Legenda	Est		-	(2)
Intensità corrente Stima visuale	m/s	0,3		-	(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)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

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

I risultati contenuti nel seguente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. Nessuna parte del Rapporto di Prova può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del responsabile che lo ha emesso.



TE/003923/23

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003923/23

ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 20/04/2023

Data fine prove: 21/04/2023

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	20		500	(1)
Conta di enterococchi intestinali UNI EN ISO 7899-1:2001	MPN/100 mL	10		200	(1)

Il Biologo Responsabile di Incarico di Funzione

Pierpaolo Piccone

(Firma autografata 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



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° TE/003923/23

CONCLUSIONE

**DICHIARAZIONE DI
CONFORMITA':**

In base ai risultati delle analisi effettuate, il campione esaminato è conforme ai limiti stabiliti dall'Allegato A del D. Lgs. 116 del 30/05/08 e ss.mm.ii.

**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).

NOTE:

I riferimenti utilizzati per l'espressione delle MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO sono: Direzione vento: Punti Cardinali; Intensità vento: Debole, Medio, Forte; Stato del mare: Calmo, Mosso; Direzione provenienza delle onde: Punti Cardinali; Condizioni meteorologiche presenza di piogge: Assente, Lieve, Moderata, Intensa; Copertura nuvolosa: Assente, Parziale, Totale.

L'incertezza di misura, quando indicata, è espressa come limiti fiduciali (inferiore e superiore) al 95% di probabilità.

Per le attività di campionamento e di rilevazione dei dati di campo si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25*.

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.

Data emissione rapporto di prova: 22/04/2023

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).....