

Dipartimento di Prevenzione – Direttore: dott. Cesare Pasqua
U. O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN
Responsabile dott. Giuseppe Barbieri

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico

17VV0009B/01	17VV0009C/01
--------------	--------------

Comune

TROPEA

 Data prelievo

03.01.2017 (verbale 01/17)

Punto prelievo

FONTANA PUBBLICA DISCESA FORGIARI

Esame chimico – fisico di routine di verifica

Esame microbiologico di routine di verifica

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

NON CONFORME

PRESENZA DI COLIFORMI A 37°C

PRESENZA DI ESCHERICHIA COLI

Data: **09.01.2017**


Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SETTORE TECNICO
LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 05/01/2017

RAPPORTO DI PROVA N° 17VV0009B/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0009		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi A.		
Verbale di prelievo n.:	01/17 del reg.int. del 03/01/2017		
Comune:	Tropea		
Punto di prelievo:	Discesa Forgiari		
Data prelievo:	03.01.2017	Data accettazione:	03.01.2017
Data inizio analisi:	03.01.2017	Data fine analisi:	04.01.2017
Note:	Segnalazione prot.N.369 del 04/01/2017		

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	7	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0
<i>Escherichia coli</i>	1	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0

IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

Note:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto, neanche parzialmente, né usato per scopi pubblicitari se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2.

I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.

I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 04/01/2017

Rapporto di Prova N° 17VV0009C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
Numero di registro: 0009
Cliente: ASP VV
Prelevato da: A. Lampasi
Verbale di prelievo n.: 01/17
Comune: TROPEA
Punto di prelievo: F.P. Discesa Forgiari
Data prelievo: 03/01/2017 Data accettazione: 03/01/2017
Data inizio analisi: 03/01/2017 Data fine analisi: 04/01/2017
Note: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 01/17 del Reg. Int. ASPVV)

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,9	Unità pH	Potenzimetrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conducibilità	446	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030	2500 µS/cm 20°C
Colore	<10	Hazen	Visivo APAT 2020A	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Torbidità	0,1	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	0,5 mg/L
Nitriti (NO ₂)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	Assente	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L
Fluoruri (F)	0,37	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	µg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 µg/L
Cloruri (Cl)	24	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃)	17	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	22	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	20	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	8	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	101	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referente del Laboratorio
(Dott. Francesco Gonfriddo)



IL RESPONSABILE
(Dott.ssa Angela Maria Diana)

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.
I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2
I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.
I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.