

Regione Calabria Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N. Responsabile dott. Giuseppe Barbieri C.so Vittorio Emanuele III •- 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico	5VV0159B/01 15VV0159C/01
Comune TROPEA	Data prelievo 19.03.2015
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA T	TRE FONTANE
Esame chimico – fisico \mathbf{X} di routine \mathbf{X} Esame microbiologico \mathbf{X} di routine	X di verifica X di verifica
Il campione dell'acqua in esame, relat D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	tivamente ai parametri determinati, ai sensi del
CONFORME X	•
Data: 16.04.2015	

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Campvale



Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

RAPPORTO DI PROVA Nº 15VV0159B/01 Data: 23/03/2015 Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) Numero di registro: 0159 Cliente: ASP Vibo Valentia Prelevato da: Lampasi A. Verbale di prelievo n.: 71/15 del reg. int. Comune: Tropea Punto di prelievo: F.P. Tre Fontane Data prelievo 19.03.2015 Data accettazione: 19.03.2015 Data inizio analisi: 19.03.2015 Data fine analisi: 20.03.2015

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

IL RESPONSABILE Dott.ssa Angela M/D and

Note:

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 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.



Note:

Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA **SETTORE TECNICO**

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 08/04/2015 Rapporto di Prova Nº 15VV0159C/01 Pagina 1 di 1 Campione di: Acqua destinata al consumo umano Numero di registro: 0159 Cliente: ASP VV Prelevato da: A. Lampasi Verbale di prelievo n.: 71/15 Comune: Tropea Punto di prelievo: F.P. Tre Fontane Data prelievo 19/03/2015 19/03/2015 Data accettazione: Data inizio analisi: 19/03/2015 Data fine analisi: 26/03/2015 * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 71/15 del Reg. Int. ASPVV)

** Determinazione eseguita presso il Laboratorio Chimico del Dip. Prov.le Arpacal di Reggio Calabria

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
рН	7,6	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	570	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	0,2	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	0,5 mg/L
Nitriti (NO ₂ -)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	0,25	mg/L		
Fluoruri (F ⁻)	0,67	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂ -)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	40	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃ -)	19	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ 2-)	36	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	41	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	9	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	83	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro **	. 31	μg/L	APAT CNR irsa 3020 Mán 29 2003	2̈00 μg/L

Il Referenta del aboratorio (Dott. Franc onfriddo)



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Ang aria Diano)

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.

. Ivalori 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.