



Regione Calabria

ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**LABORATORIO BIO-NATURALISTICO**

Data: 16/04/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0418/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)		
Numero di registro:	0418		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Alessandria G.		
Verbale di prelievo n.:	93		
Comune:	Tropea		
Punto di prelievo:	Uscita Serbatoio "Tropea Centrale"		
Data prelievo:	09.04.2014	Data ricevimento:	09.04.2014
Data inizio analisi:	09.04.2014	Data fine analisi:	14.04.2014
Note:			

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	0	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	0	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Enterococchi	0	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003
Conteggio colonie a 22°C	0	Senza variazioni anomale	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo



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 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

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 14/04/2014

Rapporto di Prova N° 14C0418/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 0418
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: G. Alessandria
 Verbale di prelievo n.: 93
 Comune: Tropea
 Punto di prelievo: Serbatoio Tropea Centrale Uscita
 Data prelievo: 09/04/2014 Data ricevimento: 09/04/2014
 Data inizio analisi: 09/04/2014 Data fine analisi: 10/04/2014

Note:

	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7,6	≥ 6,5 e ≤9,5	Unità pH	Potenzimetrico APAT 2060
Conducibilità	401	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	<0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	0,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0,02	0,50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	0,1	Valore consigliato 0,2 mg /L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F ⁻)	0,34	1,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl ⁻)	17	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	12	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	14	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	16	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K ⁺)	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	6		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	75		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0,5	5	mg/L O ₂	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	21	(15-50)	°F	APAT 2040B

Il Referente del Laboratorio
 Dott. Francesco Gionfriddo



IL RESPONSABILE
 Dott.ssa Angela Maria Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere utilizzato, 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.

REGIONE CALABRIA

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
DI VIBO VALENTIA**



Via Dante Alighieri 89900 Vibo Valentia - Part. IVA 02866420793

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE
Tel. e fax 0963 962985**

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14B0418/01 - 14E0418/01

Comune prelievo Tropea Data prelievo 09 / 04 / 2014

Punto prelievo Uscite sabbie "Tropea Centrale"

Esame chimico - fisico Di routine Di verifica

Esame microbiologico Di routine Di verifica

Parametri indicatori parte C

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

Potabile

Non Potabile per _____

DATA

13-05-2014

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale