



REGIONE CALABRIA  
**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri - 89900 Vibo Valentia - Part. IVA n° 02866420793

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE** Direttore dott. Cesare Pasqua  
Corso Vittorio Emanuele III - 0963962345- 0963962985  
**U.O.C. Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica**  
Responsabile dott. Giuseppe Paduano

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14B0539/01-14C0539/01

Comune prelievo Tropea Data prelievo 29/04/2014

Punto prelievo Immissione in condotta Pozzo detto "Riace"

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:

Conforme

Non conforme  per \_\_\_\_\_

data \_\_\_\_\_

il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 06/05/2014

**RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0539/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)</b>		
Numero di registro:	<b>0539</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Alessandria G.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>111</b>		
Comune:	<b>Tropea</b>		
Punto di prelievo:	<b>Immissione in condotta Pozzo detto Riace</b>		
Data prelievo	<b>29.04.2014</b>	Data ricevimento:	<b>29.04.2014</b>
Data inizio analisi:	<b>30.04.2014</b>	Data fine analisi:	<b>05.05.2014</b>
Note:			

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	0	0	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7010-C
Escherichia coli	0	0	UFC/100mL	Metodo UNICHIM 1185
Enterococchi	0	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003
Conteggio colonie a 22°C	4	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, 05/05/2014

Rapporto di Prova N° 14C0539/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 0539  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: G. Alessandria  
 Verbale di prelievo n.: 111  
 Comune: Tropea  
 Punto di prelievo: Pozzo Riace Immissione in condotta  
 Data prelievo: 29/04/2014 Data ricevimento: 29/04/2014  
 Data inizio analisi: 30/04/2014 Data fine analisi: 30/04/2014

Note:

	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7,2	≥ 6,5 e ≤9,5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	736	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 <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0,1	0,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,02	0,50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	<0,05	Valore consigliato 0,2 mg /L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	1,00	1,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	61	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	7	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	51	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	55	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	4		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	21		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	87		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0,5	5	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	31	(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 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.

Zona Industriale – Località Aeroporto – 89900 Vibo Valentia – Tel. e Fax 0963 567367;  
 e-mail: chimico.vv@arpacal.it