



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 08/04/2014

**RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0369/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)</b>		
Numero di registro:	<b>0369</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>77/14</b>		
Comune:	<b>Vibo Valentia</b>		
Punto di prelievo:	<b>Uscita Serbatoio Mura Greche</b>		
Data prelievo	<b>31.03.2014</b>	Data ricevimento:	<b>31.03.2014</b>
Data inizio analisi:	<b>31.03.2014</b>	Data fine analisi:	<b>03.04.2014</b>
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° 14C0369/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0369		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	77/14		
Comune:	Vibo Valentia		
Punto di prelievo:	Serbatoio Mura Greche Uscita		
Data prelievo:	31/03/2014	Data ricevimento:	31/03/2014
Data inizio analisi:	31/03/2014	Data fine analisi:	01/04/2014
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 77/14 del Reg. Int. ASPVV)		

	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7,4	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	102	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0,3	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	Tracce *	Valore consigliato 0,2 mg /L	mg/L	
Fluoruri (F)	<0,10	1,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	171	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl)	11	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	1	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	6	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	13	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	3		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	9		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0,5	5	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	4	(15-50)	°F	APAT 2040B

Il Referente del Laboratorio  
 Dott. Francesco Giuffridò



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.

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 962534**

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14B0369/01 - 14C0369/01

Comune prelievo Vibo Valentia Data prelievo 31/03/2014

Punto prelievo Uscite Sebborio Mura Greche

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