

## Regione Calabria

# ARPACAL

REGIONE

CALABRIA

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

#### LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0225/01 Data: 26/02/2014

Campione di: Numero di registro:

Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)

Cliente:

0225

ASP Vibo Valentia

Prelevato da:

Lampasi A.

Verbale di prelievo n.:

37/14

Comune:

Vibo Valentia

Punto di prelievo:

Data prelievo

Piscopio - Calvario

24.02.2014 25.02.2014 Data ricevimento:

24.02.2014

Data fine analisi:

26.02.2014

Data inizio analisi: 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

IL DIRIGENTE Dott. Marco, F. Lombardo



IL RESPONSABILE Dott.ssa Angela M. Diano

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. l 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

#### ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

### LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 10/03/2014		Rapporto di Prova N° 14C0225/01			
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano				
Numero di registro:	0225				
Cliente:	ASP VV				
Prelevato da:	A. Lampasi				
Verbale di prelievo n.:	37/14				
Comune:	Vibo Valentia				
Punto di prelievo:	Piscopio - Calvario				
Data prelievo	24/02/2014	Data ricevimento: 24/02/2014			
Data inizio analisi:	25/02/2014	Data fine analisi: 26/02/2014			
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 37/14 del Reg. Int. ASPVV)				

Parametro	Parametro Valore Valore Limite D.Lgs. 31/2001		Unità di misura	Metodo
рН	7,6	≥ 6,5 e ≤9,5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	553	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> †)	<0,1	0,5	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO <sub>2</sub> )	<0,02	0,5	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	0,1 *	Valore consigliato 0,2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0,28	1,5	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> -)	<50	700	μg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	27	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> -)	22	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> ²-)	36	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>†</sup> )	30	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	6		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	11		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	89		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro	<20	200	μg/L	ETA-AAS APAT 3160

Il Referente del Laboratorio Dott. Francesco onfriddo



IL RESPONSABILE Dott.ssa Angela Mari

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 I 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 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 Nº 14B 0225 02 - 14C 0225 01
Comune prelievo Vibo V Riscopio Data prelievo 24 / 02 / 2014  Punto prelievo Colverio
Esame chimico – fisico Di routine Di verifica Di verif
Parametri indicatori parte C
Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D.Lgs 31/2001e s.m., risulta:
Potabile Z
Non Potabile per
DATA  Il Dirigente Medica  Dott. Fortmato Carnoval
7