

## Regione Calabria

# **ARPACAL**

REGIONE



CALABRIA

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

### LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 19/02/2014	RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0192/01				
Campione di:	Acqua destinata al consu	mo umano (controllo di base)			
Numero di registro:	0192				
Cliente:	ASP Vibo Valentia				
Prelevato da:	Lampasi A.				
Verbale di prelievo n.:	31/14				
Comune:	San Gregorio d'Ippona				
Punto di prelievo:	Mezzocasale – Scesa San	Nicola			
Data prelievo	17.02.2014	Data ricevimento:	17.02.2014		
Data inizio analisi:	17.02.2014	Data fine analisi:	18.02.2014		
Note:	Comunicate con Prot. N. 6775 del 18 02 2014				

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	94	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	7	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012

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 I anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.



#### Regione Calabria

## RPACA1



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

### DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

#### LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 10/03/2014	4 Rapporto di Prova N° 14C0192/01		
Campione di:	Acqua destinata al con	sumo umano	
Numero di registro:	0192		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	31/14		
Comune:	San Gregorio d'Ippona		
Punto di prelievo:	Mezzocasale - Scesa Sa		
Data prelievo	17/02/2014	Data ricevimento: 17/02/2014	
Data inizio analisi:	17/02/2014	Data fine analisi: 18/02/2014	
Note:	* Determinazione eseguita	sul campo (v. verbale nº 31/14 del Reg. Int. ASPV/V)	

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura Unità pH	Metodo
рН	7,9	≥ 6,5 e ≤9,5		Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	531	2500	μS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
orbidità	<0,1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH₄⁺)	<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	Assente *	Valore consigliato 0,2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F¯)	0,21	1,5	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> )	<50	700	μg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	24	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> -)	20	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	23	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na⁺)	25	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	4		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	10		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	93		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro	<20	200	μg/L	ETA-AAS APAT 3160

Il Referente del Laboratorio Dott. Francesco



IL RESPONSABILE Dott.ss@Angella **K**ha**∖**ja Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto, neanche parzialmente, né usato per sopi pubblicitari se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

l 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 nº 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 1480192/01 - 14 C 0192/0
Comune prelievo 5. Geforio D'4 poue Data prelievo 17/02/2014
Punto prelievo Mezrocesel - Seese Sen Micole
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 sens del D.Lgs 31/2001e s.m., risulta:
Potabile
Non Potabile & per Presenza di conformi a 37°C  Presenza di Escherche Colli
DATA  Il Dirigente Medico Dott. Fortunato Carnovale