



Regione Calabria  
Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N.  
Responsabile dott. Giuseppe Barbieri  
C.so Vittorio Emanuele III • 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

**SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO**

Esaminato il rapporto di prova analitico

Comune  Data prelievo

Punto prelievo

Esame chimico – fisico  di routine  di verifica

Esame microbiologico  di routine  di verifica

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

NON CONFORME  Motivazione 

→ presenza di coliformi a 37°C - (MPN/100mL)
→ presenza di Escherichia coli - (MPN/100mL)
→ presenza di ferro superiore ai limiti consentiti

Data: 28/07/2014

Il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria

**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

**LABORATORIO BIO-NATURALISTICO**

Data: 24/07/2014

**RAPPORTO DI PROVA N° 14B 1057/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)</b>		
Numero di registro:	<b>1057</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>198/14</b>		
Comune:	<b>Filadelfia</b>		
Punto di prelievo:	<b>Montesoro-Via Cicala</b>		
Data prelievo	<b>23.07.2014</b>	Data ricevimento:	<b>23.07.2014</b>
Data inizio analisi:	<b>23.07.2014</b>	Data fine analisi:	<b>24.07.2014</b>
Note:	<b>Segnalazione via fax prot. N. 30438 del 24/07/14</b>		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	<b>65</b>	0	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7010-C
Escherichia coli	<b>3</b>	0	UFC/100mL	Metodo UNICHIM 1185

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, 31/07/2014

Rapporto di Prova N° 14C1057/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 1057  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: A. Lampasi  
 Verbale di prelievo n.: 198  
 Comune: Filadelfia  
 Punto di prelievo: Montesoro - Via Cicala  
 Data prelievo: 23/07/2014 Data ricevimento: 23/07/2014  
 Data inizio analisi: 23/07/2014 Data fine analisi: 25/07/2014

Note: \* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 198 del Reg. Int. ASPVV)

	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	85	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
<b>Torbidità</b>	<b>1,4</b>	<b>Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale</b>	<b>NTU</b>	<b>Turbidimetrico APAT 2110</b>
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	Assente *	Valore consigliato 0,2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0,22	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> )	15	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> )	5	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	9	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	4		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	74		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro	344	200	µg/L	ETA-AAS APAT 3160

Il Referente del Laboratorio  
 Dott. Francesco Gianfriddo



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.