



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 13/03/2014

**RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0285/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)</b>		
Numero di registro:	<b>0285</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>53/14</b>		
Comune:	<b>Mileto</b>		
Punto di prelievo:	<b>Lavatoio</b>		
Data prelievo	<b>06.03.2014</b>	Data ricevimento:	<b>06.03.2014</b>
Data inizio analisi:	<b>06.03.2014</b>	Data fine analisi:	<b>07.03.2014</b>
Note:	Comunicato con Prot. N. 9599 del 07.03.2014		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>MPN/100mL</b>	<b>ISO 9308-2:2012</b>
Escherichia coli	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>MPN/100mL</b>	<b>ISO 9308-2:2012</b>

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, 10/03/2014

Rapporto di Prova N° 14C0285/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
Numero di registro: 0285  
Cliente: ASP VV  
Prelevato da: A. Lampasi  
Verbale di prelievo n.: 53/14  
Comune: Mileto  
Punto di prelievo: Lavatoio  
Data prelievo: 06/03/2014 Data ricevimento: 06/03/2014  
Data inizio analisi: 06/03/2014 Data fine analisi: 07/03/2014

Note:

\* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 53/14 del Reg. Int. ASPVV)

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7,9	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	415	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	0,5	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,02	0,5	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	Tracce *	Valore consigliato 0,2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0,2	1,5	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	16	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	9	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	18	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	15	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	5		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	80		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro	<20	200	µg/L	ETA-AAS APAT 3160

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.



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° 14 B 0285/01 - 14 C 0285/01

Comune prelievo Milet Data prelievo 06 / 03 / 2014

Punto prelievo Love toio

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 31/2001e s.m., risulta:

Potabile

Non Potabile  per Presenza di coliformi a 37°C.  
Presenza di escherichia coli

DATA

21 MAR. 2014

Il Dirigente Medico  
 Dott. Fortunato Carnovale