



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:

CONFORME



Data: **03.08.2015**

Il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA**  
**SETTORE TECNICO**  
**SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO**

Data: 30/07/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4370B/01

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque potabili**  
Numero di registro: **4370/RC/15 (0814/VV/15)**  
Cliente: **Dipartimento ARPACal VV**  
Prelevato da: **ASP VV**  
Verbale di prelievo n.: **9/15**  
Comune: **Vibo Valentia**  
Punto di prelievo: **Entrata Prefettura**  
Data prelievo: **23.07.2015**  
Data inizio analisi: **24.07.2015**  
Data ricevimento: **24.07.2015**  
Data fine analisi: **25.07.2015**  
Note:

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Entrata Prefettura	4370/RC/15	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014

Il Dirigente  
dott. Marco F. Lombardo

**Note:** Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2. 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  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA**  
**SETTORE TECNICO**  
**SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO**

Data: 27/07/2015

**RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4370C/01**

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 4370/RC/15

Cliente: Dipartimento Provinciale ARPACal di Vibo Valentia

Prelevato da: ASP VV – Dip. Prevenzione Unità Igiene e Sanità pubblica Area distrettuale di Vibo Valentia

Verbale di prelievo: n. 9/15 del 23/07/2015

Comune: Vibo Valentia (VV)

Punto di prelievo: F.P. Entrata Prefettura

Data prelievo: 23/07/2015

Data ricevimento: 24/07/2015

Data inizio analisi: 24/07/2015

Data fine analisi: 27/07/2015

Note: Controllo di routine. Analizzatore: G. Marino

Parametro	Valore ± incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore limite D. Lgs. 31/2001
Colore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Odore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Torbidità	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Ammonio (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	11	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,3	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità (a 20 °C)	112	µS/cm	ISS BDA 022 rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Disinfettante residuo (cloro libero) <sup>(1)</sup>	< 0,2	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 - Man 29 2003	-----
Durezza <sup>(2)</sup>	3	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio <sup>(3)</sup>	7,8	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio <sup>(3)</sup>	2,3	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	<0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	<1	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	50
Nitrito (come NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	< 0,05	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	0,50
Sodio	13	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	5	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250

Nota (1): valore consigliato: 0,2 mg/l (se impiegato). Nota (2): valori consigliati: 10-50 °F.

Nota (3): Calcio e Magnesio non sono normati singolarmente, ma i loro valori servono per calcolare la Durezza

Il Responsabile del Servizio

dr. Antonino Dascola

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

I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2

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.