

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri 89900 Vibo Valentia - Part. IVA 02866420793



**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE**

Tel. e fax 0963 962534

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 13 B 0165/01  
13 C 0165/01

Del 10 / 04 / 2013

Comune prelievo VIBO VALENTIA Data prelievo 11 / 03 / 2013

Punto prelievo USCITA PARTITORE SANGIOVANNI

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 31/2001 e s.m., risulta:

Potabile

Non Potabile  per \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DATA  
10/04/2013

Il Responsabile  
Dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

B177. Vibo Valentia

Data: 20/03/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0165/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)</b>	
Numero di registro:	<b>0165</b>	
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>	
Prelevato da:	<b>ASP Vibo Valentia</b>	
Verbale di prelievo n.:	<b>55/13</b>	
Comune:	<b>Vibo Valentia</b>	
Punto di prelievo:	<b>Uscita partitore San Giovanni</b>	
Data prelievo:	<b>11.03.2013</b>	Data ricevimento: <b>12.03.2013</b>
Data inizio analisi:	<b>12.03.2013</b>	Data fine analisi: <b>15.03.2013</b>
Note:	Cloro residuo (analizzato al prelievo): "tracce".	

REGIONE CALABRIA  
A.S. N° 8 di Vibo Valentia  
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
Data: 10 APR. 2013  
Prot. n° 580 / 1. P.

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
Enterococchi	0	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003
Conteggio colonie a 22°C	0	Senza variazioni anomale	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001

IL DIRIGENTE  
Dott. Marco F. Lombardo

*MFL*



IL RESPONSABILE  
Dott.ssa Angela M. Diano  
IL DIRIGENTE  
(Dott.ssa Domenica Ventrice)

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

*CHIMIC - ROUTING  
INDIATORI C*

Data: 15/03/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C0165/01**

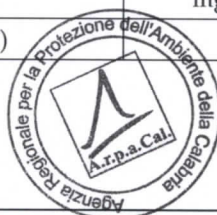
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0165		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A.Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	55/13		
Comune:	Vibo Valentia		
Punto di prelievo:	Uscita Partitore San Giovanni		
Data prelievo	11 marzo 2013	Data ricevimento:	12 marzo 2013
Data inizio analisi:	12 marzo 2013	Data fine analisi:	13 marzo 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 55/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	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	185	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> )	<0.2	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0.2	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	Tracce	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.23	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	150	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> )	4	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	12	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	17	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	6		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	28		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0.5	5.0	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	10	(15-50°F)	°F	APAT 2040B

IL DIRIGENTE

Dott.ssa Domenica Ventrice

*[Signature]*



IL RESPONSABILE

Dott.ssa Angela M. Diano

*[Signature]*

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.