

**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° 13B1451/01 - 13C1451/01

Comune prelievo VIBO VALENTIA Data prelievo 15 / 10 / 2013

Punto prelievo USCITA PARTITORE S. GIOVANNI

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 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

DATA

08 NOV. 2013

Il Responsabile  
Dott. Fortunato Carnovale

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 21/10/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1451/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)</b>		
Numero di registro:	<b>1451</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>251/13</b>		
Comune:	<b>Vibo Valentia</b>		
Punto di prelievo:	<b>Uscita Partitore S.Giovanni</b>		
Data prelievo	<b>15.10.2013</b>	Data ricevimento:	<b>15.10.2013</b>
Data inizio analisi:	<b>15.10.2013</b>	Data fine analisi:	<b>18.10.2013</b>
Note:	Cloro residuo determinato al prelievo: "0,1 mg/L".		

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




IL RESPONSABILE  
 Dott.ssa Angela M. Diano



**REGIONE CALABRIA**  
**A.S. N° 8 di Vibo Valentia**  
**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE**

Data: **08 NOV. 2013**  
 Prot. n° **1711 / I.P.**

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

Data: 17/10/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C1451/01**

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 1451  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: A. Lampasi  
 Verbale di prelievo n.: 251/13  
 Comune: Vibo Valentia  
 Punto di prelievo: Uscita Partitore S. Giovanni  
 Data prelievo: 15 ottobre 2013  
 Data inizio analisi: 15 ottobre 2013  
 Note: \* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 251/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Data ricevimento: 15 ottobre 2013  
 Data fine analisi: 16 ottobre 2013

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.7	≥ 6.5 e ≤9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	176	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.2	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0.02	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	0.1*	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.15	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	120	700	µg/L	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	17	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> )	14	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> )	21		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0.5	5.0	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	7	(15-50°F)	°F	APAT 2040B

IL DIRIGENTE  
 Dott.ssa Domenica Ventrice




IL RESPONSABILE  
 Dott.ssa Angela M. Diano



Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere prodotto, 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.

Zona Industriale Località Aeroporto – 89900 - Vibo Valentia – tel. 0963/567367 – fax 0963/567367-567286  
 P. IVA 02352560797 www.arpacal.it