



REGIONE CALABRIA  
**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° 13B1452/01-13C1452/01

Comune prelievo SANTONOFAID Data prelievo 15/10/2013

Punto prelievo USCITA PARTITORE CASTELLUCCIO

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  
08 NOV. 2013

Il Responsabile  
 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: 21/10/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1452/01**

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)**  
 Numero di registro: **1452**  
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**  
 Prelevato da: **Lampasi A.**  
 Verbale di prelievo n.: **252/13**  
 Comune: **Sant'Onofrio**  
 Punto di prelievo: **Uscita Partitore Castelluccio**  
 Data prelievo: **15.10.2013** Data ricevimento: **15.10.2013**  
 Data inizio analisi: **15.10.2013** Data fine analisi: **18.10.2013**  
 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° **1705 / 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

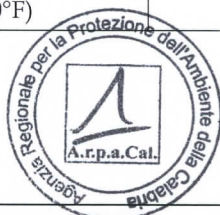
Data: 17/10/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C1452/01**

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1452		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	252/13		
Comune:	S. Onofrio		
Punto di prelievo:	Uscita Partitore Castelluccio		
Data prelievo	15 ottobre 2013	Data ricevimento:	15 ottobre 2013
Data inizio analisi:	16 ottobre 2013	Data fine analisi:	17 ottobre 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 252/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

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	136	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	0.50	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> )	0.18	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	94	700	µg/L	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	14	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> )	8	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	12	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> )	16		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0.5	5.0	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	6	(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 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.