



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° 13B1457/01-13C1457/01

Comune prelievo MORCIONA Data prelievo 15/10/2013

Punto prelievo USCITA SERBATOIO CATARINELLA

Esame chimico - fisico <input checked="" type="checkbox"/>	Di routine <input checked="" type="checkbox"/>	Di verifica <input type="checkbox"/>
Esame microbiologico <input checked="" type="checkbox"/>	Di routine <input type="checkbox"/>	Di verifica <input checked="" type="checkbox"/>

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



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 1457/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)</b>		
Numero di registro:	<b>1457</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Pugliese G.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>16/10 B</b>		
Comune:	<b>Mongiana</b>		
Punto di prelievo:	<b>Uscita Serbatoio Caterinella</b>		
Data prelievo:	<b>15.10.2013</b>	Data ricevimento:	<b>16.10.2013</b>
Data inizio analisi:	<b>16.10.2013</b>	Data fine analisi:	<b>21.10.2013</b>
Note:	Cloro residuo determinato al prelievo: Non determinato		

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° **1702**

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° 13C1457/01**

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1457		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	G. Pugliese		
Verbale di prelievo n.:	16/10 B		
Comune:	Mongiana		
Punto di prelievo:	Uscita Serbatoio Caterinella		
Data prelievo:	15 ottobre 2013	Data ricevimento:	16 ottobre 2013
Data inizio analisi:	16 ottobre 2013	Data fine analisi:	17 ottobre 2013
Note:			

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.5	$\geq 6.5$ e $\leq 9.5$	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	112	2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$ 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.3	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	<0.05	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.12	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	173	700	$\mu\text{g}/\text{L}$	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> )	7	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	15	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	3		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	8		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	0.7	5.0	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	3	(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.