

**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° 13B1538/01 - 13C1538/01

Comune prelievo Zambone Data prelievo 06 / 11 / 2013

Punto prelievo F.P. Bivio Medome

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

11 DIC. 2013

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 12/11/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1538/01

| | | | |
|-------------------------|--|--------------------|-------------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) | | |
| Numero di registro: | 1538 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | Alessandria G. | | |
| Verbale di prelievo n.: | 162 | | |
| Comune: | Zambrone | | |
| Punto di prelievo: | F.P. Bivio Madama | | |
| Data prelievo: | 06.11.2013 | Data ricevimento: | 06.11.2013 |
| Data inizio analisi: | 06.11.2013 | Data fine analisi: | 07.11.2013 |
| 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 |

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: 11 DIC. 2013
 Prot. n° 4833 / 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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data: 08/11/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C1538/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 1538
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: G. Alessandria
 Verbale di prelievo n.: 162
 Comune: Zambrone
 Punto di prelievo: F.P. Bivio Madama
 Data prelievo: 06 Novembre 2013
 Data inizio analisi: 06 Novembre 2013
 Data ricevimento: 06 Novembre 2013
 Data fine analisi: 07 Novembre 2013
 Note:

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|--|--------|---|-----------------|------------------------------|
| pH | 7.8 | ≥ 6.5 e ≤ 9.5 | Unità pH | Potenzimetrico APAT 2060 |
| Conducibilità | 438 | 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 ₄ ⁺) | <0.1 | 0.50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | <0.02 | 0.50 | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4050 |
| Cloro residuo libero | 0.2 | Valore consigliato 0.2 mg/L | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4080 |
| Fluoruri (F ⁻) | 0.35 | 1.50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | 700 | µg/L | ISS. C'BB.037.REV00 |
| Cloruri (Cl ⁻) | 33 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 14 | 50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 23 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Sodio (Na ⁺) | 27 | 200 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Potassio (K ⁺) | 3 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 11 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Calcio (Ca ²⁺) | 72 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Ferro (Fe ³⁺) | <20 | 200 | µg/L | ETA-AAS APAT 3160 |

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.

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