



Regione Calabria
Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N.

Responsabile dott. Giuseppe Barbieri

C.so Vittorio Emanuele III • 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico

Comune Data prelievo

Punto prelievo

Esame chimico – fisico di routine di verifica

Esame microbiologico di routine di verifica

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

CONFORME

Data: 29.04.2015

Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

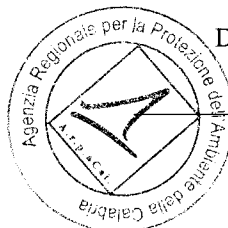
Data: 01/04/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15VV0195B/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**
Numero di registro: **0195**
Cliente: **ASP Vibo Valentia**
Prelevato da: **Lampasi A.**
Verbale di prelievo n.: **91/15 del reg. int.**
Comune: **Monterosso**
Punto di prelievo: **Via Regina Margherita**
Data prelievo: **31.03.2015** Data accettazione: **31.03.2015**
Data inizio analisi: **31.03.2015** Data fine analisi: **01.04.2015**
Note:

| Parametro | Valore ± Incertezza | Unità di misura | Metodo | Valore Limite D.Lgs.31/2001 |
|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|
| Coliformi a 37°C | 0 | MPN/100mL | ISO 9308-2:2012 | 0 |
| <i>Escherichia coli</i> | 0 | MPN/100mL | ISO 9308-2:2012 | 0 |

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.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 22/04/2015

Rapporto di Prova N° 15VV0195C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 0195
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 91/15
 Comune: Monterosso
 Punto di prelievo: Via Regina Margherita
 Data prelievo: 31/03/2015 Data accettazione: 31/03/2015
 Data inizio analisi: 01/04/2015 Data fine analisi: 03/04/2015
 Note: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 91/15 del Reg. Int. ASPVV)
 ** Determinazione eseguita presso il Laboratorio Chimico del Dip. Prov.le Arpacal di Reggio Calabria

| Parametro | Valore ± Incertezza | Unità di misura | Metodo | Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi |
|--|---------------------|-----------------|--------------------------------|--|
| pH | 7,5 | Unità pH | Potenziometrico APAT 2060 | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 |
| Conducibilità | 136 | µS/cm 20°C | Conduttimetrico APAT 2030 | 2500 µS/cm 20°C |
| Colore | <10 | Hazen | Visivo APAT 2020A | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Torbidità | 0,1 | NTU | Turbidimetrico APAT 2110 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Ammonio (NH ₄ ⁺) | <0,1 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 0,5 mg/L |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | <0,02 | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4050 | 0,5 mg/L |
| Cloro residuo libero * | Assente | mg/L | | |
| Fluoruri (F ⁻) | 0,13 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 1,5 mg/L |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | µg/L | ISS. CBB.037.REV00 | 700 µg/L |
| Cloruri (Cl ⁻) | 12 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 250 mg/L |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 1 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 50 mg/L |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 7 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 250 mg/L |
| Sodio (Na ⁺) | 10 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | 200 mg/L |
| Potassio (K ⁺) | 1 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 5 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Calcio (Ca ²⁺) | 16 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Ferro ** | 16 | µg/L | APAT CNR irsa 3020 Man 29 2003 | 200 µg/L |

Il Referente del Laboratorio
(Dott. Francesco Gionfriddo)



IL RESPONSABILE
(Dott.ssa Angela Maria Diano)

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2

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.