



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 n. 14B 1538/01 / 14C 1538/01

Comune prelievo Vibo Valentia Data prelievo 12-11-14

Punto prelievo Vibo Marina - Merestino

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:

CONFORME

NON CONFORME

Data: 21-11-14

Il Dirigente Medico



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 17/11/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 1539/01

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------|-------------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) | | |
| Numero di registro: | 1539 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | Lampasi A. | | |
| Verbale di prelievo n.: | 305/14 | | |
| Comune: | Vibo Valentia | | |
| Punto di prelievo: | Vibo Marina-Mercatino | | |
| Data prelievo | 12.11.2014 | Data ricevimento: | 12.11.2014 |
| Data inizio analisi: | 12.11.2014 | Data fine analisi: | 13.11.2014 |
| Note: | | | |

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



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

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 18/11/2014

Rapporto di Prova N° 14C1539/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 1539
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 305/14
 Comune: Vibo Valentia
 Punto di prelievo: Fraz. Vibo Marina - Mercatino
 Data prelievo: 12/11/2014 Data ricevimento: 12/11/2014
 Data inizio analisi: 12/11/2014 Data fine analisi: 17/11/2014

Note: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 305/14 del Reg. Int. ASPVV)

| Parametro | Valore | Unità di misura | Metodo | Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi |
|--|--------|-----------------|------------------------------|--|
| pH | 7,8 | Unità pH | Potenziometrico APAT 2060 | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 |
| Conducibilità | 255 | 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 | 0,5 | 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 | 0,1 * | mg/L | | |
| Fluoruri (F ⁻) | 0,15 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 1,5 mg/L |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | µg/L | ISS. CBB.037.REV00 | 700 µg/L |
| Cloruri (Cl ⁻) | 19 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 250 mg/L |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 4 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 50 mg/L |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 20 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 250 mg/L |
| Sodio (Na ⁺) | 18 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | 200 mg/L |
| Potassio (K ⁺) | 2 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 8 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Calcio (Ca ²⁺) | 30 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Ferro | 48 | µg/L | ETA-AAS APAT 3160 | 200 µg/L |

Il Referente del Laboratorio
 Dott. Francesco Bionfriddo



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.