



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 1445/01 / 11C 1445/01

Comune prelievo Polina Data prelievo 9.10.14

Punto prelievo Polino MA SARACENI

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: 22.10.14

Il Dirigente Medico



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 13/10/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 1445/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**
 Numero di registro: **1445**
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**
 Prelevato da: **Lampasi A.**
 Verbale di prelievo n.: **270/14**
 Comune: **Polia**
 Punto di prelievo: **Poliolo- Via Saraceni**
 Data prelievo: **09.10.2014** Data ricevimento: **09.10.2014**
 Data inizio analisi: **09.10.2014** Data fine analisi: **10.10.2014**
 Note: **Segnalazione via fax prot.N. 40168 del 10/10/2014**

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|-------------------------|--------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| Coliformi a 37°C | 3 | 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.



Regione Calabria
ARPACAL
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 10/10/2014

Rapporto di Prova N° 14C1445/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
Numero di registro: 1445
Cliente: ASP VV
Prelevato da: A. Lampasi
Verbale di prelievo n.: 270/14
Comune: Polia
Punto di prelievo: Poliolo - Via Saraceni
Data prelievo: 09/10/2014 Data ricevimento: 09/10/2014
Data inizio analisi: 09/10/2014 Data fine analisi: 10/10/2014

Note:

* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 270/14 del Reg. Int. ASPVV)

| | Valore | Valore Limite D.Lgs. 31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|--|-----------|--|-----------------|------------------------------|
| pH | 6,6 | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 | Unità pH | Potenzimetrico APAT 2060 |
| Conducibilità | 138 | 2500 | µS/cm 20°C | Conduttimetrico APAT 2030 |
| Colore | <10 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | Hazen | Visivo APAT 2020A |
| Torbidità | 0,2 | 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 | Assente * | Valore consigliato 0,2 mg/L | mg/L | |
| Fluoruri (F ⁻) | 0,17 | 1,50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | 700 | µg/L | ISS. CBB.037.REV00 |
| Cloruri (Cl ⁻) | 13 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 1 | 50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 12 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Sodio (Na ⁺) | 11 | 200 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Potassio (K ⁺) | 1 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 8 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Calcio (Ca ²⁺) | 11 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Ferro | <20 | 200 | µg/L | ETA-AAS APAT 3160 |

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, 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.

Zona Industriale - Località Aeroporto - 89900 Vibo Valentia - Tel. e Fax 0963 567367;
e-mail: chimico.vv@arpacal.it