



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 1160/01 / 14C 2502/01

Comune prelievo Vibo Valentia Data prelievo 20-8-14

Punto prelievo F.P. Via Abate Orsino

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: 10-11-14

Il Dirigente Medico



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 21/08/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 1160/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**
 Numero di registro: **1160**
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**
 Prelevato da: **Lampasi A.**
 Verbale di prelievo n.: **206/14**
 Comune: **Vibo Valentia**
 Punto di prelievo: **Via Abate Ortona**
 Data prelievo: **20.08.2014** Data ricevimento: **20.08.2014**
 Data inizio analisi: **20.08.2014** Data fine analisi: **21.08.2014**
 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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CATANZARO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 22/08/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14C2502/01

Pagina 1 di 1

| | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano | | |
| Numero Registro: | 2502 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | ASP Vibo Valentia | | |
| Verbale di prelievo n°: | 207 | | |
| Comune: | Vibo Valentia | | |
| Punto di prelievo: | F.P. Via Abate Ortona | | |
| Data prelievo: | 20/08/2014 | Data ricevimento: | 21/08/2014 |
| Data inizio analisi: | 21/08/2014 | Data fine analisi: | 21/08/2014 |
| Note: | -- | | |

| Parametro | Valore | Valore limite D.Lgs 31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|-------------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Concentrazione Ioni Idrogeno: | 8,0 | ≥ 6.5 e ≤ 9.5 | Unità di pH | APAT IRSA-CNR 2060 29/03 |
| Conduttività: | 130 | 2500 | $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C | APAT IRSA-CNR 2030 29/03 |
| Colore: | < 10 | Nota 3 | Hazen | ISTISAN 07/31-ISS.BJA.021.rev00 |
| Ammonio: | < 0,10 | 0,50 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Nitrito: | < 0,05 | 0,50 (Nota 1) | mg/L | APAT IRSA-CNR 4050 29/03 |
| Fluoruro: | 0,16 | 1,50 | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Clorito: | 107 | 700 (Nota 4) | $\mu\text{g}/\text{L}$ | ISTISAN 07/31-ISS.CBB.037.rev00 |
| Cloruro: | 14 | 250 | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Nitrato: | 3 | 50 (Nota 1) | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Solfato: | 8 | 250 | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Sodio: | 17 | 200 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Potassio: | 2 | Nota 2 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Magnesio: | 2 | Nota 2 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Calcio: | 15 | Nota 2 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Ferro: | < 50 | 200 | $\mu\text{g}/\text{L}$ | Metodo Interno |

Nota 1: deve essere soddisfatta la condizione: $[(\text{nitrato})/50 + (\text{nitrito})] / 0.5(0.1) \leq 1$, ove le parentesi quadre esprimono la concentrazione in mg/L per il nitrato (NO_3) e per il nitrito (NO_2), e il valore di 0.10 mg/L per i nitriti sia rispettato nelle acque provenienti da impianti di trattamento.

Nota 2: valore non normato nel D.Lgs 31/2001

Nota 3: accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale.

Nota 4: DM 05/09/2006



Il Dirigente
Dr.ssa *Domenica Ventrice*

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 campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.