



REGIONE CALABRIA  
**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri - 89900 Vibo Valentia - Part. IVA n° 02866420793

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE** Direttore **dott. Cesare Pasqua**  
Corso Vittorio Emanuele III - 0963962345- 0963962985  
**U.O.C. Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica**  
Responsabile **dott. Giuseppe Paduano**

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14B0698/01 - 14C0698/01

Comune prelievo Cassini Data prelievo 21/05/2014

Punto prelievo Panneconi - Piazza del Popolo

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  per \_\_\_\_\_

data \_\_\_\_\_

il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 03/06/2014

**RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0698/01**

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**  
 Numero di registro: **0698**  
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**  
 Prelevato da: **Lampasi A.**  
 Verbale di prelievo n.: **135/14**  
 Comune: **Cessaniti**  
 Punto di prelievo: **Pannaconi-Piazza del Popolo**  
 Data prelievo: **21.05.2014** Data ricevimento: **21.05.2014**  
 Data inizio analisi: **21.05.2014** Data fine analisi: **23.05.2014**  
 Note: **Segnalazione via fax prot.N.21138 del 23/05/14**

| Parametro        | Valore | Valore Limite<br>D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo               |
|------------------|--------|--------------------------------|-----------------|----------------------|
| Coliformi a 37°C | 5      | 0                              | UFC/100mL       | APAT CNR IRSA 7010-C |
| Escherichia coli | 0      | 0                              | UFC/100mL       | Metodo UNICHIM 1185  |



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, 09/06/2014

Rapporto di Prova N° 14C0698/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 0698  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: A. Lampasi  
 Verbale di prelievo n.: 135/14  
 Comune: Cessaniti  
 Punto di prelievo: Pannaconi - Piazza del Popolo  
 Data prelievo: 21/05/2014 Data ricevimento: 21/05/2014  
 Data inizio analisi: 22/05/2014 Data fine analisi: 23/05/2014

Note: \* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 135/14 del Reg. Int. ASPVV)

|  | Valore    | Valore Limite<br>D.Lgs. 31/2001                             | Unità di misura | Metodo                       |
|--|-----------|---|-----------------|------------------------------|
| pH                                       | 7,4       | ≥ 6,5 e ≤ 9,5   | Unità pH        | Potenziometrico APAT 2060    |
| Conducibilità                            | 679       | 2500  | µS/cm 20°C      | Conduttimetrico APAT 2030    |
| Colore                                   | <10       | Accettabile per i consumatori e<br>senza variazioni anomale | Hazen           | Visivo APAT 2020A            |
| Torbidità                                | 0,3       | Accettabile per i consumatori e<br>senza variazioni anomale | NTU             | Turbidimetrico APAT 2110     |
| Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )  | <0,1      | 0,50  | mg/L            | Cromatografico APAT 4020     |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )  | <0,02     | 0,50  | mg/L            | Spettrofotometrico APAT 4050 |
| Cloro residuo libero                     | Assente * | Valore consigliato 0,2 mg/L                                 | mg/L            |                              |
| Fluoruri (F <sup>-</sup> )               | 0,81      | 1,50  | mg/L            | Cromatografico APAT 4020     |
| Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ) | <50       | 700   | µg/L            | ISS. CBB.037.REV00           |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )               | 30        | 250   | mg/L            | Cromatografico APAT 4020     |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )  | 3         | 50  | mg/L            | Cromatografico APAT 4020     |
| Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) | 45        | 250   | mg/L            | Cromatografico APAT 4020     |
| Sodio (Na <sup>+</sup> )                 | 31        | 200   | mg/L            | Cromatografico APAT 3030     |
| Potassio (K <sup>+</sup> )               | 2         |   | mg/L            | Cromatografico APAT 3030     |
| Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )             | 20        |   | mg/L            | Cromatografico APAT 3030     |
| Calcio (Ca <sup>2+</sup> )               | 109       |   | mg/L            | Cromatografico APAT 3030     |
| Ferro                                    | <20       | 200   | µg/L            | ETA-AAS APAT 3160            |

Il Referente del Laboratorio  
 Dott. Francesco Gianfriddo



IL RESPONSABILE  
 Dott.ssa Angela Maria Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio e 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 con 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