

REGIONE CALABRIA

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri 89900 Vibo Valentia - Part. IVA 02866420793



**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE**
Tel. e fax 0963 962534

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14B0065/01-14C0065/01

Comune prelievo BROGNATURO Data prelievo 15/01/2014

Punto prelievo F.P. DANTE ALIGHIERI

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:

Potabile

Non Potabile per PRESENZA DI COLIFORMI A 37°C

DATA

31.01.2014

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 17/01/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0065/01

| | | | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) | | |
| Numero di registro: | 0065 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | Pugliese G. | | |
| Verbale di prelievo n.: | 4/PG-PA | | |
| Comune: | Brognaturo | | |
| Punto di prelievo: | Fontana Dante Alighieri | | |
| Data prelievo | 15.01.2014 | Data ricevimento: | 15.01.2014 |
| Data inizio analisi: | 15.01.2014 | Data fine analisi: | 16.01.2014 |
| Note: | Comunicato con FAX Prot. N. 1569 del 16.01.2014. Cloro residuo (analizzato al prelievo): Non determinato. | | |

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|------------------|--------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| Coliformi a 37°C | 22 | 0 | MPN/100mL | ISO 9308-2:2012 |
| Escherichia coli | 0 | 0 | MPN/100mL | ISO 9308-2:2012 |

IL DIRIGENTE
 Dott. Marco F. Lombardo



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.

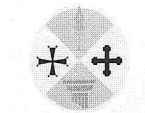
I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data: 20/01/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14C0065/01

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano | | |
| Numero di registro: | 0065 | | |
| Cliente: | ASP VV | | |
| Prelevato da: | G. Pugliese | | |
| Verbale di prelievo n.: | 04/PG/PA/2014 | | |
| Comune: | Brognaturo | | |
| Punto di prelievo: | Fontana Dante Alighieri | | |
| Data prelievo | 15 Gennaio 2014 | Data ricevimento: | 15 Gennaio 2014 |
| Data inizio analisi: | 15 Gennaio 2014 | Data fine analisi: | 16 Gennaio 2014 |
| Note: | | | |

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|--------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| pH | 6.6 | ≥ 6.5 e ≤ 9.5 | Unità pH | Potenziometrico APAT 2060 |
| Conducibilità | 95 | 2500 | $\mu\text{S}/\text{cm } 20^\circ\text{C}$ | 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 4030 |
| Nitriti (NO_2^-) | <0.02 | 0.50 | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4050 |
| Cloro residuo libero | <0.05 | Valore consigliato 0.2 mg/L | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4080 |
| Fluoruri (F^-) | 0.18 | 1.50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Cloriti (ClO_2^-) | <50 | 700 | $\mu\text{g}/\text{L}$ | ISS.CBB.037.REV00 |
| Cloruri (Cl^-) | 9 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Nitrati (NO_3^-) | <1 | 50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Solfati (SO_4^{2-}) | 4 | 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+}) | 2 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Calcio (Ca^{2+}) | 11 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Ferro (Fe^{3+}) | <20 | 200 | $\mu\text{g}/\text{L}$ | ETA-AAS APAT 3160 |

IL DIRIGENTE

Dott.ssa Domenica Ventrice

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.