

**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° 13B 0254/01

13C 0254/01

Del 10 / 04 / 2013

Comune prelievo IONADI Data prelievo 27 / 03 / 2013

Punto prelievo VENA DI IONADI VIA CARDUCCI

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 _____

DATA

10/04/2013

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

BATT. ROVINA

Data: 08/04/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0254/01

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------|-------------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) | | |
| Numero di registro: | 0254 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | A. Lampasi | | |
| Verbale di prelievo n.: | 74/13 | | |
| Comune: | Ionadi | | |
| Punto di prelievo: | Vena di Ionadi – Via Carducci | | |
| Data prelievo | 27.03.2013 | Data ricevimento: | 28.03.2013 |
| Data inizio analisi: | 28.03.2013 | Data fine analisi: | 29.04.2013 |
| Note: | Cloro residuo (analizzato al prelievo): "assente". | | |

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

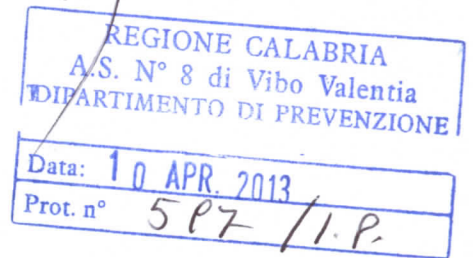
IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo

[Signature]



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

[Signature]



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

*CHIMICO ROVINE
INDICAZIONE C*

Data: 29/03/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0254/01

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------|---------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano | | |
| Numero di registro: | 0254 | | |
| Cliente: | ASP VV | | |
| Prelevato da: | A. Lampasi | | |
| Verbale di prelievo n.: | 74/13 | | |
| Comune: | Vena di Ionadi | | |
| Punto di prelievo: | via Carducci | | |
| Data prelievo | 27 marzo 2013 | Data ricevimento: | 28 marzo 2013 |
| Data inizio analisi: | 28 marzo 2013 | Data fine analisi: | 29 marzo 2013 |
| Note: | * Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 74/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia) | | |

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|--|---------|---|-----------------|------------------------------|
| pH | 7.8 | ≥ 6.5 e ≤9.5 | Unità pH | Potenziometrico APAT 2060 |
| Conducibilità | 367 | 2500 | µS/cm 20°C | Conduttimetrico APAT 2030 |
| Colore | <10 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | Hazen | Visivo APAT 2020A |
| Torbidità | <0.1 | 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 ⁻) | <0.07 | 0.50 | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4050 |
| Cloro residuo libero* | assente | Valore consigliato 0.2 mg/L | mg/L | |
| Fluoruri (F ⁻) | 0.26 | 1.50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | 700 | µg/L | ISS. CBB. 037 REV 00 |
| Cloruri (Cl ⁻) | 17 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 7 | 50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 29 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Sodio (Na ⁺) | 22 | 200 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 9 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Calcio (Ca ²⁺) | 53 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Ferro (Fe ³⁺) | <20 | 200 | µg/L | ETA-AAS APAT 3160 |

IL DIRIGENTE

Dott.ssa **Domenica Ventrice**

29/03/2013 F. MANIATE 1129A

[Signature]



IL RESPONSABILE

Dott.ssa **Domenica M. Diano**

(Dott.ssa **Domenica Ventrice**)

[Signature]

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.