



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

Comune Data prelievo

Punto prelievo

Esame chimico – fisico di routine di verifica

Esame microbiologico di routine di verifica

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

CONFORME

Data: **14.08.2015**

Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 10/08/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4386C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 4386/RC/15 (n. acc. DAP VV: 822)

Cliente: ARPACal - Dipartimento Provinciale di Vibo Valentia

Prelevato da: ASP VV - Dipartimento di Prevenzione - Uff. d'Igiene e Sanità Pubblica

Verbale di prelievo n.: 17/15 del reg. int. del 27/07/2015

Comune: Rombiolo (VV)

Punto di prelievo: F. via Dei Mille???

Data prelievo: 27/07/2015

Data ricevimento: 28/07/2015

Data inizio analisi: 28/07/2015

Data fine analisi: 03/08/2015

Note: Controllo di routine + Ferro. Analizzatori: M. Messina, V.Visalli

| Parametro | Valore ± incertezza | Unità di misura | Metodo | Valore limite D. Lgs. 31/2001 |
|---|---------------------|-----------------|--|-------------------------------|
| Colore | Accettabile | ----- | ----- | Accettabile |
| Odore | Accettabile | ----- | ----- | Accettabile |
| Torbidità | Accettabile | ----- | ----- | Accettabile |
| Ammonio (come NH ₄ ⁺) | < 0,10 | mg/l | APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003 | 0,50 |
| Clorito | < 50 | µg/l | EPA 300 B - 1999 | 700 |
| Cloruro | 14 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003 | 250 |
| Concentrazione ioni idrogeno | 7,5 | Unità pH | APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003 | 6,5 ÷ 9,5 |
| Conduttività (a 20 °C) | 484 | µS/cm | ISS BDA 022 rev.00 - Rapp. Istisan 07/31 | 2500 |
| Disinfettante residuo (cloro libero) ⁽¹⁾ | < 0,2 | mg/l | APAT CNR IRSA 4080 - Man 29 2003 | ----- |
| Durezza ⁽²⁾ | 24 | °F | APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003 | ----- |
| Calcio ⁽³⁾ | 87,7 | mg/l | APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003 | ----- |
| Magnesio ⁽³⁾ | 5,6 | mg/l | APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003 | ----- |
| Fluoruro | 0,22 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003 | 1,50 |
| Nitrato (come NO ₃ ⁻) | 14 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003 | 50 |
| Nitrito (come NO ₂ ⁻) | < 0,05 | mg/l | APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003 | 0,50 |
| Sodio | 17 | mg/l | APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003 | 200 |
| Solfato | 15 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003 | 250 |
| Ferro | < 1 | µg/l | APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003 | 200 |

Nota (1): valore consigliato: 0,2 mg/l (se impiegato). Nota (2): valori consigliati: 10-50 °F.

Nota (3): Calcio e Magnesio non sono normati singolarmente, ma i loro valori servono per calcolare la Durezza.

Il Responsabile del Servizio

dr. Antonino Dascola

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 valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2

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.