



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

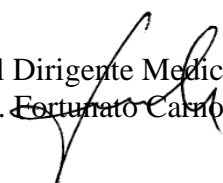
Esame microbiologico  di routine  di verifica

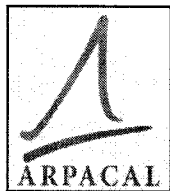
Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

CONFORME

Data: 20.03.2015

Il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale





**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA**  
**SETTORE TECNICO**  
**SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO**

Data: 16/02/2015

**RAPPORTO DI PROVA N° 15RC0353B/08**

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque potabili**  
Numero di registro: **0353-0360/RC/15 (0064-0071/VV/15)**  
Cliente: **Dipartimento ARPACAL di Vibo Valentia**  
Prelevato da: **ASP Vibo Valentia**  
Verbale di prelievo n.: **28/15**  
Comune: **Pizzo Calabro**  
Punto di prelievo: **vedi tabella**  
Data prelievo: **10.02.2015** Data ricevimento: **11.02.2015**  
Data inizio analisi: **11.02.2015** Data fine analisi: **12.02.2015**  
Note:

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Via Salomone	0353/RC/15 (0064/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Piazza Malta	0354/RC/15 (0065/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Stazione	0355/RC/15 (0066/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Piedigrotta	0356/RC/15 (0067/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Via Colombo	0357/RC/15 (0068/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
F.P. S. Antonio	0358/RC/15 (0069/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Vico Bianco	0359/RC/15 (0070/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Marinella	0360/RC/15 (0071/VV/15)	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia Coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014

Il Dirigente  
dott. Marco F. Lombardo

**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.



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**  
**SETTORE TECNICO**  
**SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO**

Vibo Valentia, 20/02/2015

**Rapporto di Prova N° 15VV0070C/01**

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
Numero di registro: 0070  
Cliente: ASP VV  
Prelevato da: A. Lampasi  
Verbale di prelievo n.: 28/15  
Comune: Pizzo Calabro  
Punto di prelievo: Vico Bianco  
Data prelievo: 10/02/2015 Data accettazione: 10/02/2015  
Data inizio analisi: 11/02/2015 Data fine analisi: 12/02/2015

Note:

\* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 28/15 del Reg. Int. ASPVV)

\*\* Determinazione eseguita presso il Laboratorio Chimico del Dip. Prov.le Arpacal di Reggio Calabria

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
pH	7,4	Unità pH	Potenzimetrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conducibilità	830	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030	2500 µS/cm 20°C
Colore	<10	Hazen	Visivo APAT 2020A	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Torbidità	0,4	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	0,5 mg/L
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	0,10	mg/L		
Fluoruri (F)	0,35	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	µg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 µg/L
Cloruri (Cl)	141	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	28	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	85	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na <sup>+</sup> )	110	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K <sup>+</sup> )	5	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	26	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	40	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro **	35	µg/L	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003	200 µg/L

Il Referente del Laboratorio  
(Dott. Francesco Bionfriddo)



IL RESPONSABILE  
(Dott.ssa Angela Maria Diana)

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.