

## 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 15VV0015B/01 15VV0015C/01
Comune FILOGASO Data prelievo 15.01.2015
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA PIAZZA SANTA MARIA MAGGIORE
Esame chimico – fisico X di routine X di verifica   Esame microbiologico X di routine X di verifica
Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:
CONFORME X ▼

Data: 30.01.2015

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnovale



# Regione Calabria

# **ARPACAL**



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

#### LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

RAPPORTO DI PROVA Nº 15VV0015B/01 Data: 16/01/2015 Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) Numero di registro: 0015 Cliente: ASP Vibo Valentia Prelevato da: Lampasi A. Verbale di prelievo n.: 06/15 del reg. int. Comune: Filogaso Punto di prelievo: Piazza Santa Maria Maggiore 15.01.2015 Data ricevimento: Data prelievo 15.01.2015 Data fine analisi: 16.01.2015 Data inizio analisi: 15.01.2015

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	

la Prolezio



#### Note

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

CALABRIA

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 26/01/2015

#### Rapporto di Prova Nº 15VV0015C/01

Pagina 1 di 1

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0015		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	06/15		
Comune:	Filogaso		
Punto di prelievo:	Piazza Santa Maria Maggiore		
Data prelievo	15/01/2015	Data ricevimento:	15/01/2015
Data inizio analisi:	15/01/2015	Data fine analisi:	19/01/2015

Note:

\* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 06/15 del Reg. Int. ASPVV)

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

Parametro	etro Valore Unità di misura Metodo		Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi	
рН	7,7	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5	
Conducibilità	318	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	<0,1	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> -)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L	
Cloro residuo libero	Assente *	mg/L			
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0,40	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L	
Cloriti (ClO <sub>2</sub> -)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L	
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	13	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Nitrati (NO <sub>3</sub> ¯)	4	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L	
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	11	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Sodio (Na <sup>+</sup> )	16	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L	
Potassio (K <sup>+</sup> )	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030	- x	
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	5	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	52	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Ferro	· <5 **	μg/L	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003	້ 200 μg/L	

Il Referente del Laboratorio (Dott. Francesco Gionfriddo)



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Angela Maria Diano)

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 ac