

## AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE VIBO VALENTIA



**Regione Calabria** 

Dipartimento di Prevenzione – Direttore: dott. Cesare Pasqua U. O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN Responsabile dott. Giuseppe Barbieri

### SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico	16VV0974B/01	16RC5429C/01
Comune STEFANACONI	Data prelievo 08	.08.2016 (verbale 261/16)
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA VI	A KENNEDY	
	di verifica	
Esame microbiologico X di routine	X di verifica	
Il campione dell'acqua in esame, relativ D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	vamente ai parametri	determinati, ai sensi del

### **CONFORME**

Data: 19.08.2016 - 02.09.2016

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnoyale



## Regione Calabria

# **ARPACAL**



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

RAPPORTO DI PROVA Nº 16VV0974B/01 Data: 19/08/2016 Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) Numero di registro: 0974 Cliente: ASP Vibo Valentia Prelevato da: Lampasi A. 261/16 del reg. int. del 18/08/2016 Verbale di prelievo n.: Comune: Stefanaconi Punto di prelievo: Via Kennedy Data prelievo 18.08.2016 Data accettazione: 18.08.2016 Data fine analisi: 19.08.2016 Data inizio analisi: 18.08.2016

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



#### 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 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.



### Regione Calabria

# ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 22/08/2016

RAPPORTO DI PROVA Nº 16RC5429C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 5429/RC/16 (N. Acc. DAP VV: 974)

Cliente: ARPACal - Dipartimento Provinciale di VV - Ufficio Accettazione Campioni

Prelevato da: ASP Vibo Valentia - Dipartimento di Prevenzione - U.O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN

Verbale di prelievo: n. 261/16 del 18/08/2016

Comune: Stefanaconi (VV)

Punto di prelievo: F.P. Via Kennedy

Data prelievo: 18/08/2016 Data ricevimento: 19/08/2016 Data inizio analisi: 19/08/2016 Data fine analisi: 22/08/2016

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

La determinazione della Concentrazione ioni idrogeno è stata eseguita al ricevimento del campione.

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 <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	< 50	μg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	23	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,1	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conduttività (a 20 °C)	150	μS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza (1)	4	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	
Calcio <sup>(2)</sup>	13,1	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	
Magnesio (2)	2,8	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	
Fluoruro	0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	1	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	50
Nitrito (come NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	< 0,05	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	0,50
Sodio	12	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	6	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Ferro	42	μg/l	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003	200

Nota (1): valori consigliati: 10-50 °F;

Nota (2): Calcio e Magnesio non sono normati singolarmente, ma i loro galori servono per calcolare la Durezza.

II Responsabile del Servizi dr. Antonino Dascola

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorie 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 di missione 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 I anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche