

## 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	16VV0860B/01	16RC5183C/01				
Comune MILETO	Data prelievo 04	.08.2016 (verbale 240/16)				
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA	VIA CONTE RUGGERO					
Esame chimico – fisico X di routine  Esame microbiologico X di routine  Il campione dell'acqua in esame, re D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	X di verifica	determinati, ai sensi del				
NON CONFORME						
PRESENZ	A COLIFORMI A 37°C					
PRESENZA	A ESCHERICHIA COLI					

Data: 12.08.2016

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnovale



### Regione Calabria

## ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 08/08/2016	RAPPORTO DI PROVA Nº 16VV0860B/01			
Campione di:	Acqua destinata al consun	no umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0860			
Cliente:	ASP Vibo Valentia			
Prelevato da:	Lampasi A.			
Verbale di prelievo n.:	240/16 del reg. int. del 04/0	<b>08/2016</b>		
Comune:	Mileto			
Punto di prelievo:	Via Conte Ruggero			
Data prelievo	04.08.2016	Data accettazione:	04.08.2016	
Data inizio analisi:	04.08.2016	Data fine analisi:	05.08.2016	
Note:	Segnalazione prot.N. 306			

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	130	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0
Escherichia coli	2	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0

Responsable

Representation of the second of

#### 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**





### DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 08/08/2016

RAPPORTO DI PROVA Nº 16RC5183C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 5183/RC/16 (N. Acc. DAP VV: 860)

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. 240 del 04/08/2016

Comune: Mileto (VV)

Punto di prelievo: Via Conte Ruggero

Data prelievo: 04/08/2016 Data inizio analisi: 05/08/2016 Data ricevimento: 05/08/2016

Data fine analisi: 05/08/2016

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

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	24	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)	510	μS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza (1)	25	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	
Calcio (2)	84,2	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	
Magnesio (2)	8,7	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	
Fluoruro	0,27	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	18	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	21	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	14	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Ferro	< 5	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 vajori 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, ne 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.