



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO

Data: 08/05/2017

RAPPORTO DI PROVA N° 17RC2946B/03

Pagina 1 di 1

Campione di: Acque potabili
Numero di registro: 2946- 2948/RC/17 (0320- 0322/VV/17)
Cliente: Dipartimento ARPACAL Vibo Valentia
Prelevato da: ASP Vibo Valentia
Verbale di prelievo n.: 63 bis/17
Comune: S. Onofrio (VV)
Punto di prelievo: vedi tabella
Data prelievo: 04.05.2017
Data inizio analisi: 04.05.2017
Data ricevimento: 04.05.2017
Data fine analisi: 05.05.2017
Note:

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Via Giovanni XXIII	2946/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Cimitero	2947/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Via Marcellina	2948/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014

Il Responsabile di riferimento
Dot.ssa Margherita Tromba

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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 05/05/2017

RAPPORTO DI PROVA N° 17RC2930C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 2930/RC/17 (N. Acc. DAP VV: 309)

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. 63/17 del 03/05/2017

Comune: Sant'Onofrio (VV)

Punto di prelievo: F.P. Cimitero

Data prelievo: 03/05/2017

Data ricevimento: 04/05/2017

Data inizio analisi: 04/05/2017

Data fine analisi: 04/05/2017

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

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 ₄ ⁺)	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	60	µg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	10	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,7	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conduttività (a 20 °C)	100	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza ⁽¹⁾	3	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽²⁾	9,5	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽²⁾	2,3	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 ₃ ⁻)	1	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	11	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	6	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Ferro	30	µg/l	EPA 200.8 Rev. 5.4 1994	200

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

Nota (2): 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.