

*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 

17RC2851B/06		17RC2854C/01
--------------	--	--------------

Comune 

IONADI
--------

 Data prelievo 

27.04.2017 (verbale 58/17)
----------------------------

Punto prelievo 

Località Vena di Ionadi Fontana P. Largo Chiesa
---

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: 09/05/2017

**Il Dirigente Medico  
dott. Giuseppe Carnovale**  




Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



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

Data: 03/05/2017

**RAPPORTO DI PROVA N° 17RC2851B/06**

Pagina 1 di 1

Campione di: Acque potabili  
Numero di registro: 2851 - 2856/RC/17 (0263-0268/VV/17)  
Cliente: Dipartimento ARPACAL Vibo Valentia  
Prelevato da: ASP Vibo Valentia  
Verbale di prelievo n.: 58/17  
Comune: Ionadi - Vena di Ionadi (VV)  
Punto di prelievo: vedi tabella  
Data prelievo: 27.04.2017  
Data inizio analisi: 27.04.2017  
Data ricevimento: 27.04.2017  
Data fine analisi: 28.04.2017  
Note:

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Via A. Moro C.I.R.	2851/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Ex Comune C.I.R.	2852/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Nao C.I.R.	2853/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Largo Chiesa C.I.R.	2854/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Via Carducci C.I. R.	2855/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Via Stradivari C.I.R.	2856/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: 03/05/2017

**RAPPORTO DI PROVA N° 17RC2854C/01**

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 2854/RC/17 (N. Acc. DAP VV: 266)

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. 58/17 del 27/04/2017

Comune: Ionadi (VV)

Punto di prelievo: F.P. Largo Chiesa - Loc. Vena di Ionadi

Data prelievo: 27/04/2017

Data ricevimento: 27/04/2017

Data inizio analisi: 27/04/2017

Data fine analisi: 02/05/2017

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	-----	-----	-----
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	Accettabile
Clorito	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	0,50
Cloruro	15	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	700
Concentrazione ioni idrogeno	7,7	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	250
Conduttività (a 20 °C)	374	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	6,5 + 9,5
Durezza <sup>(1)</sup>	17	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	2500
Calcio <sup>(2)</sup>	54,3	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio <sup>(2)</sup>	9,5	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,14	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	-----
Nitrato (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	6	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrito (come NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	< 0,05	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	50
Sodio	22	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Solfato	29	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	200
Ferro	5	µg/l	EPA 200.8 Rev. 5.4 1994	250

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

di *Antonio 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.