

*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 

<b>16VV0872B/01</b>	<b>16RC5195C/01</b>
---------------------	---------------------

Comune 

<b>MONTEROSSO CALABRO</b>
---------------------------

 Data prelievo 

<b>04.08.2016 (verbale A/28)</b>
----------------------------------

Punto prelievo 

<b>FONTANA PUBBLICA VIA REGINA MARGHERITA</b>
---

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: 12.08.2016

**Il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale**





**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**  
**SETTORE TECNICO**  
**LABORATORIO BIO-NATURALISTICO**

Data: 08/08/2016

**RAPPORTO DI PROVA N° 16VV0872B/01**

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**  
Numero di registro: **0872**  
Cliente: **ASP Vibo Valentia**  
Prelevato da: **Pugliese G.**  
Verbale di prelievo n.: **A/28 del reg. int. del 04/08/2016**  
Comune: **Monterosso**  
Punto di prelievo: **Fontana Regina Margherita**  
Data prelievo: **04.08.2016** Data accettazione: **04.08.2016**  
Data inizio analisi: **04.08.2016** Data fine analisi: **05.08.2016**  
Note:

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
<i>Escherichia coli</i>	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0

  
**IL RESPONSABILE**  
Dott.ssa Angela M. Diano  


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.



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

Data: 08/08/2016

**RAPPORTO DI PROVA N° 16RC5195C/01**

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 5195/RC/16 (N. Acc. DAP VV: 872)

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

Prelevato da: ASP Vibo Valentia - Dipartimento di Prevenzione - Ufficio D'Igiene e Sanità Pubblica

Verbale di prelievo: n. A/28 del 04/08/2016

Comune: Monterosso (VV)

Punto di prelievo: Fontana Regina Margherita

Data prelievo: 04/08/2016

Data ricevimento: 05/08/2016

Data inizio analisi: 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	13	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)	180	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza <sup>(1)</sup>	8	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio <sup>(2)</sup>	19,8	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio <sup>(2)</sup>	6,5	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,17	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	8	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Ferro	8	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 valori servono per calcolare la Durezza;

Il Responsabile del Servizio

dr. Antonina 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.