

*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

16VV0871B/01	16RC5194C/01
---------------------	---------------------

Comune

MONTEROSSO CALABRO

 Data prelievo

04.08.2016 (verbale A/28)

Punto prelievo

FONTANA PUBBLICA VIA REGINA MARGHERITA

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:

NON CONFORME

PRESENZA FERRO SUPERIORE AI LIMITI CONSENTITI

Data: **12.08.2016**

**Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale**





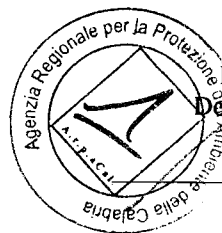
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SETTORE TECNICO
LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 08/08/2016

RAPPORTO DI PROVA N° 16VV0871B/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**
Numero di registro: **0871**
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: **Via Roma**
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. 30668 del 05/08/2016**

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	5	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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 08/08/2016

RAPPORTO DI PROVA N° 16RC5194C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 5194/RC/16 (N. Acc. DAP VV: 871)

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 Via Roma

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	Non accettabile	-----	-----	Accettabile
Odore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Torbidità	Non accettabile	-----	-----	Accettabile
Ammonio (come NH ₄ ⁺)	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	27	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,0	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conduttività (a 20 °C)	379	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza ⁽¹⁾	16	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽²⁾	36,6	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽²⁾	16,3	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,28	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	3	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	50
Nitrito (come NO ₂ ⁻)	0,11	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	0,50
Sodio	24	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	37	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Ferro	1490	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. 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.