



Regione Calabria
Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N.

Responsabile dott. Giuseppe Barbieri

C.so Vittorio Emanuele III • 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico

Comune Data prelievo

Punto prelievo

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



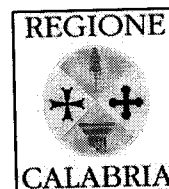
Data: **03.08.2015**

Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell' Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO

Data: 30/07/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4373B/01

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque potabili**
Numero di registro: **4373/RC/15 (0817/VV/15)**
Cliente: **Dipartimento ARPACal VV**
Prelevato da: **ASP VV**
Verbale di prelievo n.: **12/15**
Comune: **Vibo Valentia**
Punto di prelievo: **Font. Istituto per Geometri**
Data prelievo: **23.07.2015**
Data inizio analisi: **24.07.2015**
Note:

Data ricevimento: **24.07.2015**
Data fine analisi: **25.07.2015**

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Font. Istituto per Geometri	4373/RC/15	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014

Il Dirigente
dott. Marco F. Lombardo

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 i 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: 27/07/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4373C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 4373/RC/15

Cliente: Dipartimento Provinciale ARPACal di Vibo Valentia

Prelevato da: ASP VV – Dip. Prevenzione Unità Igiene e Sanità pubblica Area distrettuale di Vibo Valentia

Verbale di prelievo: n. 12/15 del 23/07/2015

Comune: Vibo Valentia (VV)

Punto di prelievo: F.P. Istituto per Geometri

Data prelievo: 23/07/2015

Data ricevimento: 24/07/2015

Data inizio analisi: 24/07/2015

Data fine analisi: 27/07/2015

Note: Controllo di routine. Analizzatore: G. Marino

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	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	11	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,2	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conduttività (a 20 °C)	112	µS/cm	ISS BDA 022 rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Disinfettante residuo (cloro libero) ⁽¹⁾	< 0,2	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 - Man 29 2003	-----
Durezza ⁽²⁾	3	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽³⁾	7,9	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽³⁾	2,4	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	13	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	5	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250

Nota (1): valore consigliato: 0,2 mg/l (se impiegato). Nota (2): valori consigliati: 10-50 °F.

Nota (3): 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.