

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
DI VIBO VALENTIA**



Via Dante Alighieri 89900 Vibo Valentia - Part. IVA 02866420793

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE**

Tel. e fax 0963 962534

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 1350614/01-13C1056/01

Data prelievo 04 / 06 / 2013 Del _____

Comune prelievo ZANBONI

Punto prelievo F.M.V. SAN GIOVANNI f.p. della Valle

Esame chimico - fisico Di routine Di verifica

Esame microbiologico Di routine Di verifica

Parametri indicatori parte C

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D.Lgs 31/2001 e s.m., risulta:

Potabile

Non Potabile per _____

DATA 25/06/2013

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 07/06/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0614/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**
 Numero di registro: **0614**
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**
 Prelevato da: **G. Alessandria**
 Verbale di prelievo n.: **51 del reg. int. del 04.06.2013**
 Comune: **Zambrone**
 Punto di prelievo: **Frazione S.Giovanni-F.P. Delle Valli**
 Data prelievo: **04.06.2013** Data ricevimento: **04.06.2013**
 Data inizio analisi: **04.06.2013** Data fine analisi: **05.06.2013**
 Note: **Cloro residuo: non determinato al prelievo.**

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	0	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	0	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo

IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano



REGIONE CALABRIA
A.S. N° 8 di Vibo Valentia
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Data: 29/06/2013
Prot. n° 1039/1.1

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 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**
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 13/06/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C1056/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di Registro: 1056/RC/13 (DAP VV: 614)
 Cliente: Dip. Provinciale di VV – Ufficio Accettazione Campioni
 Prelevato da: ASP VV – Dipartimento di Prevenzione
 Verbale di prelievo N°: 51 del 04/06/2013
 Punto di prelievo: Fraz. S. Giovanni F.P. Della Valle
 Comune: **Zambrone (VV)**
 Note:

Data prelievo: 04/06/2013
 Data ricevimento: 05/06/2013
 Data inizio analisi: 05/06/2013
 Data fine analisi: 13/06/2013

Parametro	Valore limite D. Lgs. 31/2001	Unità di misura	Valore	Metodo
Colore	Accettabile	-----	Accettabile	APAT CNR IRSA 2020 - Man 29 2003
Odore	Accettabile	-----	Accettabile	APAT CNR IRSA 2050 - Man 29 2003
Torbidità	Accettabile	-----	Accettabile	APAT CNR IRSA 2110 - Man 29 2003
Conduttività a 20 °C	2500	µS/cm	404	ISS.BDA.022.REV00 - Rapp. Istisan 07/31
Concentrazione ioni idrogeno	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Unità pH	7,4	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003
Ammonio (come NH ₄ ⁺)	0,50	mg/l	< 0,10	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Nitrito (come NO ₂ ⁻)	0,50	mg/l	< 0,05	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003
Durezza	10÷50*	°f	21	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003
Sodio	200	mg/l	15	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Potassio	---	mg/l	1	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Magnesio	---	mg/l	4	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Calcio	---	mg/l	77	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Fluoruro	1,50	mg/l	0,32	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Cloruro	250	mg/l	15	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	50	mg/l	15	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Solfato	250	mg/l	9	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Clorito	700	µg/l	< 50	EPA 300 B - 1999
Cloro residuo libero **	0,2*	mg/l	<0,05	APAT CNR IRSA 4080 - Man 29 2003
Residuo fisso a 180 °C	≤ 1500*	mg/l	259	ISS.BFA.032.REV00 - Rapp. Istisan 07/31
Alluminio	200	µg/l	8	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Arsenico	10	µg/l	1	APAT CNR IRSA 3080 A - Man 29 2003
Cadmio	5,0	µg/l	1	APAT CNR IRSA 3120 B - Man 29 2003
Cobalto	---	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Cromo Totale	50	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Ferro	200	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Manganese	50	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Rame	1000	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Nichel	20	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Piombo	25	µg/l	< 1	APAT CNR IRSA 3230 B - Man 29 2003
Vanadio	50	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Zinco	---	µg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003

*Valore consigliato

**Parametro analizzato presso il Laboratorio Chimico del Dip. di Vibo V.

Il Responsabile del Procedimento Analitico
 dr.ssa Giuseppa Marino

IL RESPONSABILE
 dr. Antonino Dascola

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 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.