

**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° 13 B 1334/p1 - 13 C 1334/01

Data prelievo 23 / 09 / 2013 Del _____

Comune prelievo SAN GREGORIO D'IPPONA

Punto prelievo F.P. P.zza SAN FANTINO

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 ECCESSI DI CLORURI 38°C
PRESENZA DI PSEUDOMONAS COLI

DATA 24/09/2013

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 24/09/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1334/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	1334		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	216/13		
Comune:	San Gregorio d'Ippona		
Punto di prelievo:	Piazza San Fantino		
Data prelievo:	23.09.2013	Data ricevimento:	23.09.2013
Data inizio analisi:	23.09.2013	Data fine analisi:	24.09.2013
Note:	Cloro residuo al prelievo: "Tracce" Segnalazione via fax prot.N. 28851 del 24/09/2013		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	53	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	21	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012

IL DIRIGENTE
 Dott. Marco F. Lombardo

C.F.P. Dott.ssa Angela M. Diano



IL RESPONSABILE
 Dott.ssa Angela M. Diano

[Handwritten signature]

REGIONE CALABRIA
A.S. N° 8 di Vibo Valentia
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
 Data: 01 OTT. 2013
 Prot. n° 1477 /I.P.

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

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data 24/09/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C1334/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 1334
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 216/13
 Comune: San Gregorio D'Ippona
 Punto di prelievo: Piazza San Fantino
 Data prelievo: 23 settembre 2013 Data ricevimento: 23 settembre 2013
 Data inizio analisi: 23 settembre 2013 Data fine analisi: 24 settembre 2013
 Note: * Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 216/13 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.6	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	432	2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$ 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0.10	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0.03	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	tracce*	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F ⁻)	0.38	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	700	$\mu\text{g}/\text{L}$	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl ⁻)	19	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	13	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	15	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	17	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K ⁺)	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	80		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe ³⁺)	<20	200	$\mu\text{g}/\text{L}$	ETA-AAS APAT 3160

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Domenica Ventrice



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio e 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.