



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

CHIMICO TOSSICOLOGICO

Data: 15/03/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0170/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano	REGIONE CALABRIA A.S. N° 8 di Vibo Valentia DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Numero di registro:	0170	
Cliente:	ASP VV	Data: 12-03-2013 Prot. n° 501/I.P.
Prelevato da:	A. Lampasi	
Verbale di prelievo n.:	57/13	
Comune:	San Costantino Calabro	
Punto di prelievo:	F.P. Fontana Vecchia	
Data prelievo	13 marzo 2013	Data ricevimento: 14 marzo 2013
Data inizio analisi:	14 marzo 2013	Data fine analisi: 15 marzo 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 57/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)	

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.1	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	660	2500	µS/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 ⁺)	<0.2	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0.2	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	assente	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F ⁻)	0.40	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	700	µg/L	ISS. CBB. 037 REV 00
Cloruri (Cl ⁻)	31	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	28	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	20	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	23	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	141		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe ³⁺)	<20	200	µg/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. 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 VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

B177. R007100

Data: 20/03/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0170/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base).		
Numero di registro:	0170		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	ASP Vibo Valentia		
Verbale di prelievo n.:	57/13		
Comune:	San Costantino Calabro		
Punto di prelievo:	Fontana Vecchia		
Data prelievo	13.03.2013	Data ricevimento:	14.03.2013
Data inizio analisi:	14.03.2013	Data fine analisi:	15.03.2013
Note:	Cloro residuo (analizzato al prelievo): "assente". Comunicato via Fax n. prot. 8269 del 15.03.2013.		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	16	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	0	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo

MFL



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

IL DIRIGENTE
(Dott.ssa *Domenica Ventrice*)

REGIONE CALABRIA
A.S. N° 8 di Vibo Valentia
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Data: **12 8 MAR 2013**
Prot. n° **501/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.