

**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° 13B1462/01-13C1462/01

Comune prelievo FRANCARULLA ANGILO Data prelievo 17/10/2013

Punto prelievo PIAZZA SOLARI

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

ok  
slo

Non Potabile  per \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

DATA

05 NOV. 2013

Il Responsabile  
Dott. Fortunato Carnovale

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 21/10/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1462/01

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)</b>		
Numero di registro:	<b>1462</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>257/13</b>		
Comune:	<b>Francavilla Angitola</b>		
Punto di prelievo:	<b>Piazza Solari</b>		
Data prelievo	<b>17.10.2013</b>	Data ricevimento:	<b>17.10.2013</b>
Data inizio analisi:	<b>17.10.2013</b>	Data fine analisi:	<b>18.10.2013</b>
Note:	Cloro residuo al prelievo: "0,1mg/L"		

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: 05 NOV. 2013  
 Prot. n° 1669/1.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 21/10/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C1462/01**

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1462		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	257/13		
Comune:	Francavilla Angitola		
Punto di prelievo:	Piazza Solari		
Data prelievo:	17 ottobre 2013	Data ricevimento:	17 ottobre 2013
Data inizio analisi:	17 ottobre 2013	Data fine analisi:	18 ottobre 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 257/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.8	≥ 6.5 e ≤9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	242	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 <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0.02	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	0.1*	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.19	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	700	µg/L	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	18	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	1	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	13	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	20	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	4		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	8		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	27		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe <sup>3+</sup> )	<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.

Zona Industriale Località Aeroporto – 89900 - Vibo Valentia – tel. 0963/567367 – fax 0963/567367-567286  
P. IVA 02352560797 www.arpacal.it

PG5.10.0\_VV00\_CHI\_Mod.1\_1POT