



REGIONE CALABRIA

**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° 1353364/01-1303364/01

Data prelievo 26 / 08 / 2013 Del \_\_\_\_\_

Comune prelievo FICASSICA

Punto prelievo f.p. VIA IV NOVEMBRE

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

10/09/2013

Il Responsabile  
Dott. Fortunato Carnovale



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 02/09/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1164/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)</b>		
Numero di registro:	<b>1164</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>194/13 del 26.08.2013</b>		
Comune:	<b>Filadelfia</b>		
Punto di prelievo:	<b>Via IV Novembre</b>		
Data prelievo	<b>26.08.2013</b>	Data ricevimento:	<b>26.08.2013</b>
Data inizio analisi:	<b>26.08.2013</b>	Data fine analisi:	<b>27.08.2013</b>
Note:	Cloro residuo (determinato al momento del prelievo): "tracce".		

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

*M.F. Lombardo*



IL RESPONSABILE  
Dott.ssa Angela M. Diano

*A.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.

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**  
 LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

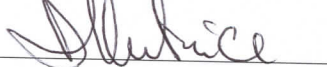
Data: 28/08/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C1164/01**

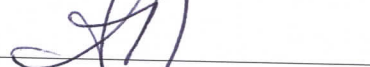
Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 1164  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: A. Lampasi  
 Verbale di prelievo n.: 194/13  
 Comune: Filadelfia  
 Punto di prelievo: Via IV Novembre  
 Data prelievo: 26 agosto 2013      Data ricevimento: 26 agosto 2013  
 Data inizio analisi: 26 agosto 2013      Data fine analisi: 28 agosto 2013  
 Note: \* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 194/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.5	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	185	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.2	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*	Tracce*	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.11	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> )	15	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> )	10	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	13	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	19		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.

**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 1165/01 - 13/1165/01

Data prelievo 26 / 08 / 2013 Del \_\_\_\_\_

Comune prelievo FICASSIA

Punto prelievo f. l. P. S. BARBANI

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 10/09/2013

Il Responsabile  
Dott. Fortunato Carnovale



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 02/09/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1165/01**

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)</b>		
Numero di registro:	<b>1165</b>		
Cliente:	<b>ASP Vibo Valentia</b>		
Prelevato da:	<b>Lampasi A.</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>194/13 del 26.08.2013</b>		
Comune:	<b>Filadelfia</b>		
Punto di prelievo:	<b>Piazza Santa Barbara</b>		
Data prelievo	<b>26.08.2013</b>	Data ricevimento:	<b>26.08.2013</b>
Data inizio analisi:	<b>26.08.2013</b>	Data fine analisi:	<b>27.08.2013</b>
Note:	Cloro residuo (determinato al momento del 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

*M.F. Lombardo*



IL RESPONSABILE  
 Dott.ssa Angela M. Diano

*A.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.



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**  
**LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO**

Data: 28/08/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C1165/01**

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1165		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	194/13		
Comune:	Filadelfia		
Punto di prelievo:	Piazza Santa Barbara		
Data prelievo:	26 agosto 2013	Data ricevimento:	26 agosto 2013
Data inizio analisi:	26 agosto 2013	Data fine analisi:	28 agosto 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 194/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.5	$\geq 6.5$ e $\leq 9.5$	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	153	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 <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> )	0.10	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	700	$\mu\text{g}/\text{L}$	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	14	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> )	10	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	11	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	14		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe <sup>3+</sup> )	<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. 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.