



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 05/02/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0152/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0152		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi A.		
Verbale di prelievo n.:	16/14		
Comune:	Filadelfia		
Punto di prelievo:	Piazza Santa Barbara		
Data prelievo	04.02.2014	Data ricevimento:	04.02.2014
Data inizio analisi:	04.02.2014	Data fine analisi:	05.02.2014
Note:	Comunicato con Prot. N. 4683 del 05.02.2014. Cloro residuo (analizzato al prelievo): "Assente".		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	22	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

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.

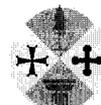
I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data: 06/03/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14C0152/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0152		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	16/2014		
Comune:	Filadelfia		
Punto di prelievo:	Piazza Santa Barbara		
Data prelievo:	04 febbraio 2014	Data ricevimento:	04 febbraio 2014
Data inizio analisi:	04 febbraio 2014	Data fine analisi:	05 febbraio 2014
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 16/2014 del reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	6.6	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	80	2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$ 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	>10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020C
Torbidità	6.1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH_4^+)	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO_2^-)	<0.02	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	Assente	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F^-)	0.13	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO_2^-)	<50	700	$\mu\text{g}/\text{L}$	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl^-)	15	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO_3^-)	1	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO_4^{2-})	7	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na^+)	8	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K^+)	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg^{2+})	3		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca^{2+})	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe^{3+})	756	200	$\mu\text{g}/\text{L}$	ETA-AAS APAT 3160

Il referente del Laboratorio
Dott. Francesco Gionfriddo

Francesco Gionfriddo



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

Angela M. Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere considerato un prodotto, 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 DI PREVENZIONE
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE
Tel. e fax 0963 962534**

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14B 0152/01 - 14E 0152/01

Comune prelievo Filadelfia Data prelievo 04 / 02 / 2014

Punto prelievo Piazza S. Barbara

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 Presenza di coliformi a 37°C.
Colore - Turbidità - Presenza di ferro

DATA _____

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale