

### Regione Calabria Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

### DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N. Responsabile dott. Giuseppe Barbieri C.so Vittorio Emanuele III \*- 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

### SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico	14B1600/01 14C1600/01
Comune POLIA	Data prelievo 27/11/2014
Punto prelievo F. P. SAN NICOLA – F	RAZIONE MENNITI
Esame chimico – fisico X di routine	e X di verifica
Esame microbiologico X di routine	X di verifica
Il campione dell'acqua in esame, re D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	elativamente ai parametri determinati, ai sensi del
CONFORME X	▼

Data: 05.12.2014

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnovale



# Regione Calabria

# **ARPACAL**



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

#### LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 01/12/2014	RAPPORTO DI	PROVA N° 14B 1600/01	
Campione di:	Acqua destinata al consumo u	mano (controllo di base)	
Numero di registro:	1600		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi A.		
Verbale di prelievo n.:	327/14		
Comune:	Polia		
Punto di prelievo:	Menniti-F.P. San Nicola		
Data prelievo	27.11.2014	Data ricevimento:	27.11.2014
Data inizio analisi:	27.11.2014	Data fine analisi:	28.11.2014

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



#### Note

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 I 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 CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 28/11/2014	Rapporto di Prova N	° 14C1600/01	— Pagina 1 di 1
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1600	***************************************	
Cliente:	ASP VV	***************************************	••••••
Prelevato da:	A. Lampasi		***************************************
Verbale di prelievo n.:	327/14	***************************************	
Comune:	Polia	***************************************	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
Punto di prelievo:	Fraz. Menniti - F. P. San Nicola	***************************************	
Data prelievo	27/11/2014	Data ricevimento:	27/11/2014
Data inizio analisi:	27/11/2014	Data fine analisi:	28/11/2014
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbal	e n° 327/14 del Reg. Int. ASPVV)	

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
рН	7,4	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	365	μS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030	2500 μS/cm 20°C
Colore	<10	Hazen	Visivo APAT 2020A	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Torbidità	<0,1	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH₄⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	0,5 mg/L
Nitriti (NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero	Assente *	mg/L		
Fluoruri (F¯)	0,18	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (CIO <sub>2</sub> -)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	13	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO <sub>3</sub> )	9	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	20	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na⁺)	13	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K <sup>+</sup> )	4	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	35	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	19	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro	<20	· µg/L	· ETA-AAS APAT 3160	200 μg/L ·

Il Referente de Laboratorio Dott. Fran **)**Gionfriddo



IL RESPONSABILE Dott.ssa Angela Maria

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di

I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattoredi copertura k=2

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.