

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	15VV0150B/01 15VV0150C/01					
Comune VIBO VALENTIA	Data prelievo 16.03.2015					
Punto prelievo VENA SUPERIORE - FONTANA PUBBLICA PIAZZA CHIESA S. NICOLA						
Esame chimico – fisico X di routine	x di verifica					
Esame microbiologico X di routine	X di verifica					
Il campione dell'acqua in esame, red D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	lativamente ai parametri determinati, ai sensi del ▼					
Data: 16.04.2015						

Il Dirigente Medico

dott. Fortunato Campvale



Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 17/03/2015 RAPPORTO DI PROVA Nº 15VV0150B/01 Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) Numero di registro: 0150 Cliente: **ASP Vibo Valentia** Prelevato da: Lampasi A. Verbale di prelievo n.: 63/15 del reg. int. Comune: Vibo Valentia Punto di prelievo: Vena Superiore- F.P. Piazza Chiesa San Nicola Data prelievo 16.03.2015 Data accettazione: 16.03.2015 Data inizio analisi: 16.03.2015 Data fine analisi: 17.03.2015

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

IL RESPONSABILE Dott.ssa Angela M./Diah

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.



Vibo Valentia, 08/04/2015

Note:

Regione Calabria

RPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Rapporto di Prova Nº 15VV0150C/01 Pagina 1 di 1 Campione di: Acqua destinata al consumo umano Numero di registro: 0150 Cliente: ASP VV Prelevato da: A. Lampasi Verbale di prelievo n.: 63/15 Comune: Vibo Valentia Punto di prelievo: Fraz. Vena Superiore - F.P. Piazza Chiesa San Nicola Data prelievo 16/03/2015 Data accettazione: 16/03/2015 Data inizio analisi: 16/03/2015 Data fine analisi: 18/03/2015

* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 63/15 del Reg. Int. ASPVV) ** Determinazione eseguita presso il Laboratorio Chimico del Dip. Prov.le Arpacal di Reggio Calabria

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
pH	6,9	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	197	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	0,4	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	0,5 mg/L
Nitriti (NO ₂ -)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	Tracce	mg/L		
Fluoruri (F ⁻)	0,16	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂)	91	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	17	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃)	5	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ 2-)	15	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na⁺)	16	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	6	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	22	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro **	34	μg/L	EPA 200.8 Rev. 5.4 1994	200 μg/L

Il Referente de Laboratorio (Dott. Franc Gionfriddo)



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Angela Ma ia**∕**⊋iano)

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

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

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.