

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	15VV1191B/01	15V	VV1191C/01	
Comune FABRIZIA		Data prelievo	26.10.2	015
Punto prelievo USCITA SERBATOIO S	SORICAL			
Esame chimico – fisico X di routine	e di verif	ica X		
Esame microbiologico X di routine	di verifi	ica X		
Il campione dell'acqua in esame, re D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	lativamente ai	parametri dete	rminati, ai s	sensi del
CONFORME X	▼			
Data: 05.11.2015				
	1 2			

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: 29/10/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15VV1191B/01

Campione di:
Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)

Numero di registro:
1191

Cliente:
ASP Vibo Valentia

Prelevato da:
Lampasi A.

Verbale di prelievo n.:
335/15

Comune: Fabrizia
Punto di prelievo: Uscita Serbatoio Sorical

Data prelievo 26.10.2015 Data accettazione: 26.10.2015
Data inizio analisi: 26.10.2015 Data fine analisi: 29.10.2015

Data inizio analisi: Note:

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
Enterococchi	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003	0
Conteggio colonie a 22°C	1	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001	Senza variazioni anomale



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.

l 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

SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Rapporto di Prova Nº 15VV1191C/01 Pagina 1 di 1 Vibo Valentia, 02/11/2015 Acqua destinata al consumo umano Campione di: 1191 Numero di registro: Cliente: ASP VV A. Lampasi Prelevato da: Verbale di prelievo n.: 335/15 Fabrizia Comune: Serbatoio SoRiCal USCITA Punto di prelievo: 26/10/2015 26/10/2015 Data prelievo Data accettazione: 28/10/2015 27/10/2015 Data fine analisi: Data inizio analisi: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 335/15 del Reg. Int. ASPVV) Note:

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi	
pH	7,1	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5	
Conducibilità	96	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	0,2	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografice APAT 3030	0,5 mg/L	
Nitriti (NO ₂ -)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L	
Cloro residuo libero *	0,1	mg/L			
Fluoruri (F ⁻)	0,12	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L	
Cloriti (ClO ₂)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L	
Cloruri (Cl ⁻)	11	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Nitrati (NO ₃ ⁻)	1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L	
Solfati (SO ₄ ²⁻)	5	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Sodio (Na ⁺)	11	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L	
Potassio (K ⁺)	1	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Magnesio (Mg ²⁺)	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Calcio (Ca ²⁺)	10	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Ossida bilità	0,5	mg/L O ₂	Titrimetrico ISS.BEB.027.REV00	5 mg/L O ₂	
Durezza	3	°F	APAT 2040A	Consigliata 15 - 50	

Il Referente de Laboratorio (Dott. France onfriddo)

IL RESPONSABIL (Dott.ssa Angela Ma

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. No questo laboratorio.

Ivalori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2 I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smalititi dopo l'emissione del Rapporto di prova.

l controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.