

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE VIBO VALENTIA



Regione Calabria

Dipartimento di Prevenzione – Direttore: dott. Cesare Pasqua U. O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN Responsabile dott. Giuseppe Barbieri

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico	16VV1161B/01	16VV1161BC01
Comune MILETO	Data prelievo 2	9.09.2016 (verbale 327/16)
Punto prelievo PARAVATI: FONTANA	PUBBLICA VIA UMBE	ERTO
Esame chimico – fisico \mathbf{X} di routine $\begin{bmatrix} \mathbf{X} \end{bmatrix}$ di routine $\begin{bmatrix} \mathbf{X} \end{bmatrix}$	x di verifica X di verifica	
Il campione dell'acqua in esame, relat D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	ivamente ai parametri	determinati, ai sensi del

<u>NON CONFORME</u>

<u>PRESENZA DI COLIFORMI A 37°C</u>

PRESENZA DI ESCHERICHIA COLI

Data: 30.09.2016 - 13.10.2016

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 03/10/2016	RAPPORTO DI PROVA N° 16VV1161B/01			
Campione di:	Acqua destinata al consum	o umano (controllo di base)		
Numero di registro:	1161			
Cliente:	ASP Vibo Valentia			
Prelevato da:	Lampasi A.			
Verbale di prelievo n.:	327/16 del 29/09/2016			
Comune:	Mileto			
Punto di prelievo:	Paravati-Via Umberto			
Data prelievo	29.09.2016	Data accettazione:	29.09.2016	
Data inizio analisi:	29.09.2016	Data fine analisi:	30.09.2016	
Note:	Segnalazione prot.N. 3758			

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	56	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0
Escherichia coli	9	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0

IL RESPONS Dott.ssa Angel

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 valori 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 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



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Rapporto di Prova Nº 16VV1161C/01 Pagina 1 di 1 Vibo Valentia, 03/10/2016 Acqua destinata al consumo umano Campione di: 1161 Numero di registro: ASP VV Cliente: A. Lampasi Prelevato da: 327 Verbale di prelievo n.: **MILETO** Comune: Fraz. Paravati - Via Umberto I Punto di prelievo: 29/09/2016 Data accettazione: 29/09/2016 Data prelievo 03/10/2016 Data fine analisi: 29/09/2016 Data inizio analisi: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 327 del Reg. Int. ASPVV) Note:

Parametro	Valore ± Incertezza Unità di misura		Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,7	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	453	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	0,3	NTU Turbidimetrico APAT 2110		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	0,5 mg/L
Nitriti (NO ₂)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	Tracce	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L
Fluoruri (F ⁻)	0,32	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂ ')	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	21	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃ ⁻)	13	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	23	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⁺)	87	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referente de Laboratorio (dionfriddo) (Dott. France



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Angela Ma

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

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 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.