

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	16VV1211B/01	16VV1211C/01
Comune PIZZO	Data prelievo	24.10.2016 (verbale 91/16)
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA MA	RINELLA	
Esame chimico – fisico X di routine X	di verifica	
Esame microbiologico X di routine X	di verifica	
Il campione dell'acqua in esame, relativa D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	imente ai parametri	i determinati, ai sensi del

CONFORME

Data: 04.11.2016

Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

CALABRIA

REGIONE

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

RAPPORTO DI PROVA Nº 16VV1211B/01 Data: 25/10/2016

Campione di:

Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)

Numero di registro:

Cliente:

Prelevato da:

ASP Vibo Valentia

Pugliese G.

Verbale di prelievo n.:

91/16 del 24/10/2016

Comune:

Pizzo Calabro

Punto di prelievo:

Marinella

Data accettazione:

24.10.2016

Data prelievo Data inizio analisi: 24.10.2016 24.10.2016

Data fine analisi:

25.10.2016

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

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 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

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 26/10/2016	Rapporto di Prova Nº 1	Pagina 1 di 1	
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1211		
Cliente:	ASP VV	•	
Prelevato da:	G. Pugliese		
Verbale di prelievo n.:	91/16	•	
Comune:	PIZZO CALABRO		
Punto di prelievo:	Marinella		
Data prelievo	24/10/2016	Data accettazione:	24/10/2016
Data inizio analisi:	24/10/2016	Data fine analisi:	26/10/2016
Note:			

	Valore +			
Parametro Valore ±	Unità di misura	Metodo	Valore Limite	
	Incertezza		Metodo	D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	6,9	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	881	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 (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	non det.	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L
Fluoruri (F ⁻)	0,47	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	185	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃ -)	35	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	106	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na⁺)	118	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	6	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	28	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	48	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referențe del Laboratorio (Dott. Francesdo Gionfriddo)



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Angela Maria Diano)

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 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.