

# 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	16VV1335B/01	16VV1335C/01
Comune SAN GREGORIO D'IPPONA	Data prelievo 01.12.	2016 (verbale 377)
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA	PIAZZA DUOMO	
Esame chimico – fisico X di routine	x di verifica	
Esame microbiologico X di routine	X di verifica	
Il campione dell'acqua in esame, rel D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	lativamente ai parametri deter	minati, ai sensi del
9	<u>CONFORME</u>	
Data: <b>12.12.2016</b>		
	Dirigente Medico ortunato Carnovale	



### Regione Calabria

# ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

### DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 07/12/2016	RAPPORTO DI PR	OVA N° 16VV1335B/	01	
Campione di: Numero di registro: Cliente: Prelevato da: Verbale di prelievo n.: Comune: Punto di prelievo: Data prelievo Data inizio analisi:	Acqua destinata al consumo um 1335 ASP Vibo Valentia Lampasi A. 377 del reg.int. del 01/12/2016 San Gregorio d'Ippona Piazza Duomo 01.12.2016	ano (controllo di base)		
Note:	01.12.2016 Segnalazione prot.N.46913 del	Data fine analisis	02.12.2016	

D	Valore ±			
Parametro Coliformi a 37°C	Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite
Escherichia coli	1	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	D.Lgs.31/2001
	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



### Regione Calabria

### ARPACAL



REGIONE

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

CALABRIA

### DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

## SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 02/12/2016	Rapporto di Prova Nº 16VV133	35C/01 Pagina 1 di 1
Campione di: Numero di registro: Cliente: Prelevato da: Verbale di prelievo n.: Comune: Punto di prelievo: Data prelievo Data inizio analisi: Note:	Acqua destinata al consumo umano  1335  ASP VV  A. Lampasi  377  SAN GREGORIO D'IPPONA  Piazza Duomo  01/12/2016  Data	accettazione: 01/12/2016 fine analisi: 02/12/2016

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite
Conc. ioni idrogeno	7,6	Unità pH	Potonziometri	D.Lgs. 31/2001 e smi
Conducibilità	461	μS/cm 20°C	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Colore	-10	μ5/ τιτι 20 τ	Conduttimetrico APAT 2030	2500 μS/cm 20°C
	<10	Hazen	Visivo APAT 2020A	Accettabile per i consumatori e
Forbidità	0,1	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	senza variazioni anomale  Accettabile per i consumatori e
Ammonio (NH₄⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	senza variazioni anomale
Nitriti (NO <sub>2</sub> -)	<0,02	mg/L		0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	0,1	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
luoruri (F <sup>-</sup> )	0,35	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L
loriti (CIO <sub>2</sub> -)	<50	-	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
loruri (Cl <sup>-</sup> )	21	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
itrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	14	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
olfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )		mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
	14	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
odio (Na <sup>+</sup> )	16	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
otassio (K <sup>+</sup> )	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
agnesio (Mg <sup>2+</sup> )	7	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
ilcio (Ca <sup>2+</sup> )	91	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referențe de Laboratorio (ionfriddo (Dott. Frances



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. 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.