

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	16VV1361B/01	16VV1361B/01
Comune SANT'ONOFRIO	Data prelievo 15	5.12.2016 (verbale 387-bis/16
Punto prelievo USCITA PARTITORE CAST	ELLUCCIO	
Esame chimico – fisico X di routine	di verifica X	
Esame microbiologico X di routine	di verifica X	
Il campione dell'acqua in esame, relativar D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	nente ai parametri	determinati, ai sensi del
CONF	<u>FORME</u>	

Data: 23.12.2016

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: 19/12/2016	RAPPORTO DI PROVA Nº 16VV1361B/01		
Commission			
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano	(controllo di base)	
Numero di registro:	1361	(Controllo di Dase)	
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi A.		
Verbale di prelievo n.:	387/Bis-16 del reg.int. del 15/12/201	<u> </u>	
Comune:	Sant'Onofrio		
Punto di prelievo:	Uscita Partitore Castelluccio		
Data prelievo	15.12.2016		15 10 001
Data inizio analisi:	15.12.2016	Data fine analisis	15.12.2016
Note:		Data thic alialist.	16.12.2016

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

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 16VV1361C/01 Pagina 1 di 1 Vibo Valentia, 16/12/2016 Campione di: Acqua destinata al consumo umano 1361 Numero di registro: ASP VV Cliente: A. Lampasi Prelevato da: 387bis/16 Verbale di prelievo n.: SANT'ONOFRIO Comune: Punto di prelievo: Partitore Castelluccio USCITA 15/12/2016 Data accettazione: 15/12/2016 Data prelievo 15/12/2016 16/12/2016 Data inizio analisi: Data fine analisi: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 387bis/16 del Reg. Int. ASPVV) Note:

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,9	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	139	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 (NH₄⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	0,5 mg/L
Nitriti (NO₂¯)	<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 ⁻)	0,14	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂ -)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	14	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃ -)	1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ 2-)	7	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	10	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	5	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	25	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referent de Laboratorio (Dott. Fran ionfriddo)



IL RESPONS (Dott.ssa Angela

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

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 valori o interrezza extesa comenuti nel presente occumento sono relativi ao un riverio di producina re-2378 e un fattore di copertura ke2.
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.