

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	16VV0563B/01	16VV0563C/01	16CZ1878C/01			
Comune JOPPOLO	Data preliev	vo 09.06.201	6 (verbale 185)			
Punto prelievo FONTANA PUBBLICA CALAFATONI						
Esame chimico – fisico X di routine	di verifica					
Esame microbiologico X di routine	X di verifica					
Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:						
CONFORME						
Data: 30.06.2016						
Il Dirigente Medico						
dott. Fortynato Carnovale						



Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 10/06/2016	RAPPORTO DI PROVA N° 16VV0563B/01			
Campione di:	Acqua destinata al consu	mo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0563			
Cliente:	ASP Vibo Valentia			
Prelevato da:	Lampasi A.			
Verbale di prelievo n.:	185 del reg. int. del 09/06/	/2016		
Comune:	Joppolo			
Punto di prelievo:	F.P. Calafatoni			
Data prelievo	09.06.2016	Data accettazione:	09.06.2016	
Data inizio analisi:	09.06.2016	Data fine analisi:	10.06.2016	
Note:	Segnalazione prot.N. 22			

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	8	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7010-C	0
Escherichia coli	0	UFC/100mL	Metodo UNICHIM 1185	0

RESPONSABILE Dottessa Angele 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



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 17/06/2016	Rapporto di Prova N	Pagina 1 di 1	
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0563		***************************************
Cliente:	ASP VV	***************************************	***************************************
Prelevato da:	A. Lampasi	***************************************	***************************************
Verbale di prelievo n.:	185	***************************************	***************************************
Comune:	JOPPOLO		
Punto di prelievo:	Fraz. Calafatoni - Fontana Pubblica		***************************************
Data prelievo	09/06/2016	Data accettazione:	09/06/2016
Data inizio analisi:	09/06/2016	Data fine analisi:	10/06/2016
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale r	n° 185 del Reg. Int. ASPVV)	

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,1	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	479	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 (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 [*])	0,94	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	46	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃)	9	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	29	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	42	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	3	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	13	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	45	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referente de Laboratorio (Dott. Franc Glonfriddo)



IL RESPONSA (Dott.ssa Angela M a 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 dutorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

Vasiori 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.

Regione Calabria



ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CATANZARO SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 16/06/2016

RAPPORTO DI PROVA Nº 16CZ1878C/01

Pagina 11 di 11

Campione di:

Acqua destinata al consumo umano

Numero Registro:

(563 VV)

Cliente: Prelevato da: ARPACAL Ufficio Accettazione campioni DAP VV

Verbale di prelievo nº:

ASP Vibo Valentia

Comune:

185 Joppolo

Punto di prelievo:

F.P. Calafatoni

Data prelievo:

09/06/2016

Data ricevimento:

14/06/2016

Data inizio analisi:

14/06/2016

Data fine analisi:

15/06/2016

Note:

Parametro	Valore ± Incertezza	Valore limite D.Lgs 31/2001	Unità di misura	Metodo
Ferro	< 50	200	μg/L	Metodo Interno



Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratione. Note 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 fiducia 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 contro campioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente. I contro campioni 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.