

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

516B/01 16VV051	16C/01 16CZ1672C/01				
Data preliev	26.05.2016				
BLICA CIMITERO					
di verifica					
te ai parametri d	eterminati, ai sensi de	:l			
<u>RME</u>					
Data: 23.06.2016 Il Dirigente Medico					
	Data preliev BLICA CIMITERO di verifica di verifica te ai parametri d RME	Data prelievo 26.05.2016 BLICA CIMITERO di verifica te ai parametri determinati, ai sensi de RME			

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: 06/06/2016	RAPPORTO DI PROVA Nº 16VV0516B/01			
Campione di:	Acqua destinata al consum	o umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0516			
Cliente:	ASP Vibo Valentia			
Prelevato da:	Lampasi A.			
Verbale di prelievo n.:	167 del reg.int. Del 26/05/20	016	<u> </u>	
Comune:	Cessaniti			
Punto di prelievo:	Favelloni-Cimitero			
Data prelievo	26.05.2016	Data accettazione:	26.05.2016	
Data inizio analisi:	26.05.2016	Data fine analisi:	27.05.2016	
Note:				

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



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.

l 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.

l 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

Rapporto di Prova Nº 16VV0516C/01 Vibo Valentia, 13/06/2016 Pagina 1 di 1 Campione di: Acqua destinata al consumo umano Numero di registro: 0516 ASP VV Cliente: Prelevato da: A. Lampasi Verbale di prelievo n.: 167 Comune: **CESSANITI** Fraz. Favelloni - Cimitero Punto di prelievo: 26/05/2016 Data prelievo Data accettazione: 26/05/2016 27/05/2016 Data inizio analisi: 03/06/2016 Data fine analisi: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 167 del Reg. Int. ASPVV) Note:

** Determinazione eseguita presso il Laboratorio Chimico del Dip. Prov.le Arpacal di Catanzaro

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi	
Conc. ioni idrogeno	7,3	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5	
Conducibilità	725	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 *	0,05	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L	
Fluoruri (F')	0,65	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L	
Cloriti (ClO ₂ -)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L	
Cloruri (Cl ⁻)	33	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Nitrati (NO ₃ ¯)	5	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L	
Solfati (SO ₄ ²⁻)	53	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Sodio (Na ⁺)	31	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L	
Potassio (K ⁺)	3	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Magnesio (Mg ²⁺)	21	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Calcio (Ca ²⁺)	103	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Ferro **	<50	mg/L	Spettrofotometrico ETA-AAS APAT 3160	200 μg/L	

Il Referențe de Laboratorio (Dott. Francesco Gionfriddo)



IL RESPONSABILÉ (Dott.ssa Angela Maria Diano)

Note: Il presente rapporto riguarda esciusivamente 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 Clie





ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CATANZARO **SETTORE TECNICO** SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 06/06/2016

RAPPORTO DI PROVA Nº 16CZ1672C/01

Pagina 4 di 9

Campione di:

Acqua destinata al consumo umano

Numero Registro:

(516 VV)

Cliente:

ARPACAL Ufficio Accettazione campioni DAP VV

Prelevato da:

ASP Vibo Valentia

Comune:

Verbale di prelievo nº: 167/16

Punto di prelievo:

Cessaniti F.P. Cimitero Loc. Favelloni

Data prelievo:

26/05/2016

Data ricevimento:

01/06/2016

Data inizio analisi:

01/06/2016

Data fine analisi:

03/06/2016

Note:

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

