

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri, 89900 Vibo Valentia - Part. IVA 02866420793


**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE**

Tel. e fax 0963 962534

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 13B 0257/01Del 10 / 04 / 201313C 0257/0113B 0258/0113C 0258/01Comune prelievo CÈSSANITI Data prelievo 27 / 03 / 2013Punto prelievo FONTANE PUBBLICHE:
FAVELLONI - CIMITERO / SAN MARCO VIA PETRARCAEsame chimico - fisico Di routine Di verifica Esame microbiologico Di routine Di verifica Parametri indicatori parte C

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D.Lgs 31/2001 e s.m., risulta:

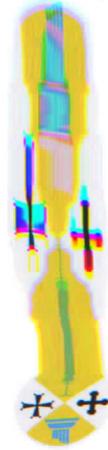
Potabile Non Potabile per _____

DATA

10/04/2013Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale

Regione Calabria

REGIONE



CALABRIA



ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

BATTI R. 067141

Data: 08/04/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0257/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0257		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	73/13		
Comune:	Cessaniti		
Punto di prelievo:	Favelloni - Cimitero		
Data prelievo:	27.03.2013	Data ricevimento:	28.03.2013
Data inizio analisi:	28.03.2013	Data fine analisi:	29.04.2013
Note:	Cloro residuo (analizzato al prelievo): "assente".		

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

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

*Chimico Routine
INSEICOMI C*

Data: 29/03/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0257/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0257		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	73/13		
Comune:	Cessaniti		
Punto di prelievo:	Favelloni Cimitero		
Data prelievo	27 marzo 2013	Data ricevimento:	28 marzo 2013
Data inizio analisi:	28 marzo 2013	Data fine analisi:	29 marzo 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 73/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.2	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	675	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0.07	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	Assente	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F ⁻)	0.70	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	700	µg/L	ISS. CBB. 037 REV 00
Cloruri (Cl ⁻)	33	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	7	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	55	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	33	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	21		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	109		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe ³⁺)	23	200	µg/L	ETA-AAS APAT 3160

IL DIRIGENTE

Dott.ssa *Domenica Ventrice*

CFPS DOT. EMANUELE VITTA



IL RESPONSABILE

Dott.ssa *Angela M. Diano*
(Dott.ssa *Domenica Ventrice*)

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 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.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

BATT. ROVINA

Data: 08/04/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0258/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0258		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	73/13		
Comune:	Cessaniti		
Punto di prelievo:	San Marco – Via Petrarca		
Data prelievo	27.03.2013	Data ricevimento:	28.03.2013
Data inizio analisi:	28.03.2013	Data fine analisi:	29.04.2013
Note:	Cloro residuo (analizzato al prelievo): "tracce". Risultato comunicato via FAX n. prot. 9886 del 29.03.2013.		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità' di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	7	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	0	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012

IL DIRIGENTE
 Dott. Marco F. Lombardo

[Signature]



IL RESPONSABILE
 Dott.ssa Angela M. Diano

[Signature]

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 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.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

*C. M. G. R. 2013
IN S. MARCO C*

Data: 29/03/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0258/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0258		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	73/13		
Comune:	Cessaniti		
Punto di prelievo:	San Marco via Petrarca		
Data prelievo:	27 marzo 2013	Data ricevimento:	28 marzo 2013
Data inizio analisi:	28 marzo 2013	Data fine analisi:	29 marzo 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 73/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.7	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	306	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO ₂)	<0.07	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	Tracce	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F ⁻)	0.31	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂)	<50	700	µg/L	ISS. CBB. 037 REV 00
Cloruri (Cl ⁻)	17	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	17	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	18	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	17	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	52		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe ³⁺)	<20	200	µg/L	ETA-AAS APAT 3160

IL DIRIGENTE

Dott.ssa ~~Domenica~~ Ventrice

DR. F. M. A. N. S. I. S. V. 177A

[Signature]



IL RESPONSABILE

Dott.ssa ~~Angela M. Di~~ ^{IL DIRIGENTE} ~~Domenica~~ Ventrice

(Dott.ssa ~~Domenica~~ Ventrice)

[Signature]

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 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.