



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 08/04/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0373/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)		
Numero di registro:	0373		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Pugliese G.		
Verbale di prelievo n.:	62 PG-PA		
Comune:	Soriano		
Punto di prelievo:	Uscita Serbatoio Comunale Campo Sportivo		
Data prelievo	31.03.2014	Data ricevimento:	31.03.2014
Data inizio analisi:	31.03.2014	Data fine analisi:	03.04.2014
Note:			

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
Enterococchi	0	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003
Conteggio colonie a 22°C	2	Senza variazioni anomale	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo



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 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

Vibo Valentia, 14/04/2014

Rapporto di Prova N° 14C0373/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 0373
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: G. Pugliese
 Verbale di prelievo n.: 62 PG PA
 Comune: Soriano
 Punto di prelievo: Serbatoio Comunale Campo Sportivo
 Data prelievo: 31/03/2014 Data ricevimento: 31/03/2014
 Data inizio analisi: 31/03/2014 Data fine analisi: 01/04/2014

Note: Determinazione del cloro non eseguibile per la presenza di eccessivo spazio di testa nei contenitori

	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7,4	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Unità pH	Potenzimetrico APAT 2060
Conducibilità	326	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0,2	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	0,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0,02	0,50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	Non Det.	Valore consigliato 0,2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F ⁻)	0,35	1,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	150	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl ⁻)	15	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	14	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	17	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K ⁺)	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	5		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	56		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	<0,5	5	mg/L O ₂	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	16	(15-50)	°F	APAT 2040B

Il Referente del Laboratorio
 Dott. Francesco Gionfriddo



IL RESPONSABILE
 Dott.ssa Angela Maria Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Il campione non deve essere prodotto, 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.

REGIONE CALABRIA

**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° 14 B 0373/01 - 14 C 0373/01

Comune prelievo Soriano Data prelievo 31 / 03 / 2014

Punto prelievo Uscite serbatoio comunale Campo Spalvo

Esame 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

13-05-2014

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale