



REGIONE CALABRIA  
**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri - 89900 Vibo Valentia - Part. IVA n° 02866420793

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE** Direttore dott. Cesare Pasqua  
Corso Vittorio Emanuele III - 0963962345- 0963962985  
**U.O.C. Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica**  
Responsabile dott. Giuseppe Paduano

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 14 B 0751/01 - 14 C 0751/01

Comune prelievo Aruvo Data prelievo 05/06/2014

Punto prelievo Usate Subettoio Berning

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:

Conforme

Non conforme  per \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

data \_\_\_\_\_

il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale

\_\_\_\_\_

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

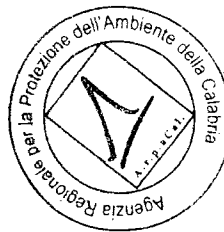

Data: 09/06/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0751/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)**  
 Numero di registro: **0751**  
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**  
 Prelevato da: **Pugliese G.**  
 Verbale di prelievo n.: **81 PG-PA**  
 Comune: **Arena**  
 Punto di prelievo: **Uscita Serbatoio Berrina**  
 Data prelievo: **05.06.2014**      Data ricevimento: **05.06.2014**  
 Data inizio analisi: **05.06.2014**      Data fine analisi: **09.06.2014**  
 Note:

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	0	0	UFC/100mL	APAT CNR IRSA 7010-C
Escherichia coli	0	0	UFC/100mL	Metodo UNICHIM 1185
Enterococchi	0	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003
Conteggio colonie a 22°C	4	Senza variazioni anomale	UFC 1mL	UNI EN ISO 6222:2001

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, 09/06/2014

Rapporto di Prova N° 14C0751/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 0751  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: G. Pugliese  
 Verbale di prelievo n.: 81 PG PA  
 Comune: Arena  
 Punto di prelievo: Serbatoio Berrina Uscita  
 Data prelievo: 05/06/2014 Data ricevimento: 05/06/2014  
 Data inizio analisi: 06/09/2014 Data fine analisi: 09/06/2014

Note:

	Valore	Valore Limite D.Lgs. 31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7,4	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	107	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 <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0,1	0,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,02	0,50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero	<0,05	Valore consigliato 0,2 mg /L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0,11	1,50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	11	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	1	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	6	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	13	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	3		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	9		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	0,5	5	mg/L O <sub>2</sub>	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	4	(15-50)	°F	APAT 2040B

Il Referente del laboratorio  
Dott. Francesco Giuffridò



IL RESPONSABILE  
Dott.ssa Angela Maria 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.