



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° 13 B0804/01 - 13C0804/01

Data prelievo 02 / 07 / 2013 Del _____

Comune prelievo VIBO VALENTIA

Punto prelievo f. P. P.zza Chiesa S. Nicola - V. S. S. S.

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 26/07/2013

Il Responsabile
 Dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 08/07/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0804/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0804		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	160/13 del reg. int.		
Comune:	Vibo Valentia		
Punto di prelievo:	Vena Superiore-F.P. Piazza Chiesa S.Nicola		
Data prelievo	02.07.2013	Data ricevimento:	02.07.2013
Data inizio analisi:	02.07.2013	Data fine analisi:	05.07.2013
Note:	Cloro residuo (analizzato al prelievo): "0,1mg/L".		

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
Clostridium perfringens (spore comprese)	0	0	UFC/100mL	Procedura UNICHIM
Conteggio colonie a 22°C	0	Senza variazioni anomale	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

REGIONE CALABRIA
A.S. N° 8 di Vibo Valentia
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Data: 26/07/2013
Prot. n° 1303/I.P.

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


Data: 08/07/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0804/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0804		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A. Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	160/2013		
Comune:	Vena Superiore di Vibo Valentia		
Punto di prelievo:	F.P. Piazzetta Chiesa San Nicola		
Data prelievo	02 luglio 2013	Data ricevimento:	02 luglio 2013
Data inizio analisi:	02 luglio 2013	Data fine analisi:	03 luglio 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 160/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	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	106	2500	$\mu\text{S}/\text{cm}$ 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 4030
Nitriti (NO_2^-)	<0.02	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	0.1	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F^-)	0.20	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO_2^-)	236	700	$\mu\text{g}/\text{L}$	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl^-)	27	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO_3^-)	3	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO_4^{2-})	13	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na^+)	30	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K^+)	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg^{2+})	4		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca^{2+})	13		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe^{3+})	67	200	$\mu\text{g}/\text{L}$	ETA-AAS APAT 3160
Alluminio (Al^{3+})	65	200	$\mu\text{g}/\text{L}$	ISS.DAA.018.REV00
Manganese (Mn^{2+})	9	50	$\mu\text{g}/\text{L}$	ISS.DAA.025.REV00
Ossidabilità	0.5	5.0	mg/L O_2	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Domicia Ventrice




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.

Zona Industriale Località Aeroporto - 89900 - Vibo Valentia - tel. 0963/567367 - fax 0963/567367-567286
P. IVA 02352560797 www.arpacal.it