

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° 1330936/01 13C0936/01

Data prelievo 16 / 07 / 2013 Del _____

Comune prelievo Vibo Valentia

Punto prelievo VIA ABATE Ortoma

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 24/07/2013

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria

REGIONE

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 18/07/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0936/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)
 Numero di registro: 0936
 Cliente: ASP Vibo Valentia
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 179/13 del reg. int.
 Comune: Vibo Valentia
 Punto di prelievo: Via Abate Ortona
 Data prelievo: 16.07.2013 Data ricevimento: 16.07.2013
 Data inizio analisi: 16.07.2013 Data fine analisi: 18.07.2013
 Note: Cloro residuo (analizzato al prelievo): 0,1 mg/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

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo

C. P. Dott.ssa Anna M. Diano



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Anna 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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data: 17/07/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0936/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 0936
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 179/2013
 Comune: Vibo Valentia
 Punto di prelievo: via Abate Ortona
 Data prelievo: 16 luglio 2013 Data ricevimento: 16 luglio 2013
 Data inizio analisi: 16 luglio 2013 Data fine analisi: 17 luglio 2013
 Note: * Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 179/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.3	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenzimetrico APAT 2060
Conducibilità	106	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 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 ⁻)	<0.10	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	700	µg/L	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl ⁻)	13	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	2	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	7	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	14	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K ⁺)	1		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	7		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe ³⁺)	96	200	µg/L	ETA-AAS APAT 3160
Alluminio (Al ³⁺)	11	200	µg/L	ISS.DAA.018.REV00
Manganese (Mn ²⁺)	62	50	µg/L	ISS.DAA.025.REV00
Ossidabilità	<0.5	5.0	mg/L O ₂	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Domenica Ventrice



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio e 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