

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 0105/0113C 0105/01Del 10 / 04 / 2013Comune prelievo BROGNATURO Data prelievo 20 / 02 / 2013Punto prelievo ENTRATA SERBATOIO CAPOLUOGOEsame 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
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

BATT VERIFICA

Data: 25/02/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0105/01

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)**
 Numero di registro: **0105**
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**
 Prelevato da: **ASP Vibo Valentia**
 Verbale di prelievo n.: **41/13**
 Comune: **Brognauro**
 Punto di prelievo: **Entrata Serbatoio Capoluogo**
 Data prelievo: **20.02.2013** Data ricevimento: **21.02.2013**
 Data inizio analisi: **21.02.2013** Data fine analisi: **25.02.2013**
 Note: **Cloro residuo (analizzato al prelievo): 0,1 mg/L.**

REGIONE CALABRIA
A.S. N° 8 di Vibo Valentia
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Data: 10 APR 2013
Prot. n° 589/1.P.

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	0	Senza variazioni anomale	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo

MFL



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

INSIEMI
CHIMIC

Data: 22/02/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0105/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0105		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	A.Lampasi		
Verbale di prelievo n.:	41/13		
Comune:	Brognaturo		
Punto di prelievo:	Entrata serbatoio Capoluogo		
Data prelievo	20 febbraio 2013	Data ricevimento:	21 febbraio 2013
Data inizio analisi:	21 febbraio 2013	Data fine analisi:	22 febbraio 2013
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 41/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)		

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	6.8	≥ 6.5 e ≤9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	103	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 ⁺)	<0.2	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4030
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0.2	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	0.1	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F ⁻)	0.1	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	230	700	µg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloruri (Cl ⁻)	15	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	2	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	6	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	14	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	5		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	0.7	5.0	mg/L O ₂	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	2	(15-50°F)	°F	APAT 2040B

IL DIRIGENTE

Dott.ssa Domenica 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