#### 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 Nº 13B 0416/01 - 1360574/01 Data prelievo <u>23 / 04 / 2013</u> Del <u>08/05/2015</u> Comune prelievo \_ SIM SIN BROWS Punto prelievo VSCIU SEABAZIO SAICUL 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 31/2001e s.m., risulta: Potabile X Non Potabile 09/05/2/3 Il Responsabile Dott. Fortunato Carnovale



#### Regione Calabria

# RPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

### LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 26/04/2013

RAPPORTO DI PROVA Nº 13B 0416/01

Campione di:

Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)

Numero di registro:

0416

Cliente:

**ASP Vibo Valentia** 

Prelevato da:

G. Pugliese

Verbale di prelievo n.:

210 A del reg. int. del 23.04.2013

Comune:

Serra San Bruno

Punto di prelievo:

Uscita serbatoio SORICAL

Data prelievo

23.04.2013

Data ricevimento:

23.04.2013

Data inizio analisi:

23.04.2013

Data fine analisi:

24.04.2013

Note:

Cloro residuo (analizzato al prelievo): non determinato.

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

IL DIRIGENTE Dott. Marco F. Lombardo

IL RESPONSABILE Dott.ssa Angela M. Diano

REGIONE CALABRIA A.S. Nº 8 di Vibo Valentia DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Data:

Prot. n°

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



# DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 29/04/2013

RAPPORTO DI PROVA Nº 13C0574/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano Numero di Registro: 574/RC/13 (DAP VV: 416)

Cliente: Dip. Provinciale di VV – Ufficio Accettazione Campioni

Prelevato da: ASP VV - Dipartimento di Prevenzione

Richiesta N°: 210/A del 23/04/2013 Punto di prelievo: Uscita Serbatoio Sorical

Comune: Serra San Bruno (VV)

Note:

Data prelievo: 23/04/2013 Data ricevimento: 24/04/2013 Data inizio analisi: 24/04/2013 Data fine analisi: 29/04/2013

Parametro	Valore limite D. Lgs. 31/2001	Unità di misura	Valore	Metodo
Colore	Accettabile		Accettabile	
Torbidità	Accettabile			APAT CNR IRSA 2020 - Man 29 2003
Conduttività a 20 °C	2500	μS/cm	Accettabile	APAT CNR IRSA 2110 - Man 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	$\geq 6.5 \text{ e} \leq 9.5$	Unità pH	107	ISS.BDA.022.REV00 - Rapp. Istisan 07/3
Ammonio (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0.50		7,5	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003
Nitrito (come NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0.50	mg/l	< 0,10	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Durezza	10÷50*	mg/l °f	< 0,05	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003
Sodio	200		3	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003
Potassio	200	mg/l	13	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Magnesio		mg/l	1	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Calcio		mg/l	3	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Fluoruro	1.50	mg/l	8	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003
Cloruro	1,50	mg/l	0,08	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Nitrato (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	250	mg/l	12	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Solfato	50	mg/l	1	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Clorito	250	mg/l	6	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003
Cloro residuo libero	700	μg/l	241	EPA 300 B - 1999
Residuo fisso a 180 °C	0,2*	mg/l	< 0,05	APAT CNR IRSA 4080 - Man 29 2003
Alluminio	≤ 1500*	mg/l	68	ISS.BFA.032.REV00 - Rapp. Istisan 07/31
	200	μg/l	66	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Arsenico	10	μg/l	< 1	APAT CNR IRSA 3080 A - Man 29 2003
Cadmio	5,0	μg/l	< 1	APAT CNR IRSA 3120 B - Man 29 2003
Cobalto		μg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Cromo <sub>Totale</sub>	50	μg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Ferro	200	μg/l	10	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Manganese	50	μg/l	< 5	
Rame	1000	μg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Nichel	20	μg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Piombo	25	μg/l	<1	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Vanadio Vanadio	50	μg/l	< 5	APAT CNR IRSA 3230 B - Man 29 2003
Zinco		μg/l		APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003
Valore consigliato		μg/I	< 5	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003

IL DIRIGENTE

IL RESPONSABILE dr. Antonino Dascola

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