



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° 13B 1658/01 - 13G 1658/01

Comune prelievo RICADI Data prelievo 16 / 12 / 2013

Punto prelievo USCITA SABATO "PAMATARI"

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 CLORO RESIDUO SUPERIORE
A QUANTO CONSIGLIATO DAL D.L. gs N° 31 del 2-2-01

DATA
146 / I.P. 31 GEN. 2014

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carniole



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 19/12/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1658/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di verifica)		
Numero di registro:	1658		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Alessandria G.		
Verbale di prelievo n.:	214 del 16/12/2013		
Comune:	Ricadi		
Punto di prelievo:	Uscita Serbatoio Comunale "Palatari"		
Data prelievo	16.12.2013	Data ricevimento:	16.12.2013
Data inizio analisi:	16.12.2013	Data fine analisi:	19.12.2013
Note:	Cloro residuo 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
Enterococchi	0	0	UFC/100mL	UNI EN ISO 7899-2003
Conteggio colonie a 22°C	8	Senza variazioni anomale	UFC/1mL	UNI EN ISO 6222:2001

IL DIRIGENTE
 Dott. Marco F. Lombardo



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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data: 19/12/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C1658/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1658		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	G. Alessandria		
Verbale di prelievo n.:	214		
Comune:	Ricadi		
Punto di prelievo:	Uscita serbatoio comunale "Palatari"		
Data prelievo:	16 Dicembre 2013	Data ricevimento:	16 Dicembre 2013
Data inizio analisi:	16 Dicembre 2013	Data fine analisi:	17 Dicembre 2013
Note:			

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.7	≥ 6.5 e ≤9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	765	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 ⁺)	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0.02	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	1.9	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4080
Fluoruri (F ⁻)	0.53	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	700	µg/L	ISS. CBB.037.REV00
Cloruri (Cl ⁻)	93	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO ₃ ⁻)	13	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO ₄ ²⁻)	56	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Sodio (Na ⁺)	122	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K ⁺)	5		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg ²⁺)	12		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca ²⁺)	57		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ossidabilità	0.5	5.0	mg/L O ₂	Titrimetrico UNI EN ISO 8467:1997
Durezza	19	(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.