Regione Calabria
Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N.
Responsabile dott. Giuseppe Barbieri
C.so Vittorio Emanuele III °- 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico n. 14B1551/01 / 14C1551/01

Comune prelievo Ricadi Data prelievo 12-11-14

Punto prelievo F.P. Fraz. Orgliadi

Esame chimico – fisico [2] di routine [1] di verifica [ ]

Esame microbiologico [2] di routine [2] 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:

CONFORME [ ]

NON CONFORME [1] Presenza di cloro superiore a quanto consigliato dal D.Lgs 31/2001.

Data: 21-11-14

Il Dirigente Medico

Regione Calabria

ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 17/11/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 1551/01

Campione di:	**Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**		
Numero di registro:	**1551**		
Cliente:	**ASP Vibo Valentia**		
Prelevato da:	**Alessandria G.**		
Verbale di prelievo n.:	**225**		
Comune:	**Ricadi**		
Punto di prelievo:	**F.P. Fraz. Orsigliadi**		
Data prelievo	**12.11.2014**	Data ricevimento:	**12.11.2014**
Data inizio analisi:	**12.11.2014**	Data fine analisi:	**13.11.2014**
Note:			

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*

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria A.R.P.A.Cal.

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

REGIONE CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 18/11/2014

Rapporto di Prova N° 14C1551/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	1551		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	G. Alessandia		
Verbale di prelievo n.:	225		
Comune:	Ricadi		
Punto di prelievo:	Fraz. Orsigliadi - F.P.		
Data prelievo	12/11/2014	Data ricevimento:	12/11/2014
Data inizio analisi:	12/11/2014	Data fine analisi:	17/11/2014

Note: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 225 del Reg. Int. ASPVV)

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
pH	7,5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	445	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030	2500 µS/cm 20°C
Colore	<10	Hazen	Visivo APAT 2020A	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Torbidità	0,2	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH_4^+)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	0,5 mg/L
Nitriti (NO_2^-)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero	**1,7 ***	**mg/L**		
Fluoruri (F^-)	0,35	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO_2^-)	<50	µg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 µg/L
Cloruri (Cl^-)	30	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO_3^-)	11	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO_4^{2-})	21	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na^+)	30	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K^+)	4	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg^{2+})	12	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca^{2+})	59	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro	23	µg/L	ETA-AAS APAT 3160	200 µg/L

Il Referente del Laboratorio
Dott. Francesco Gionfriddo

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria A.r.p.a.Cal.

IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela Maria Diano

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.
I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2
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.

Zona Industriale –Località Aeroporto – 89900 Vibo Valentia – Tel. e Fax 0963 567367;
e-mail: chimico.vv@arpacal.it