

*Dipartimento di Prevenzione – Direttore: dott. Cesare Pasqua
U. O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN
Responsabile dott. Giuseppe Barbieri*

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico

18VV0068B/01	18VV0068C/01
--------------	--------------

Comune

RICADI

 Data prelievo

16.04.2018 (verbale 61/18)

Punto prelievo

FONTANA PUBBLICA PIAZZA MARCONI

Esame chimico – fisico di routine di verifica

Esame microbiologico di routine di verifica

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

CONFORME

Data: 24.04.2018

**Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale**



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SERVIZIO LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 20/04/18

RAPPORTO DI PROVA N° 18VV0068B/01

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque destinate al consumo umano**
 Numero di registro: **0068**
 Cliente/Indirizzo: **ASP Vibo Valentia**
 Prelevato da: **Pugliese G.**
 Verbale di prelievo n.: **61/18 del 16/04/2018**
 Comune: **Ricadi**
 Punto di prelievo: **Fontana Piazza Marconi**
 Data prelievo: **16/04/2018** Data ricevimento: **16/04/2018**
 Data inizio analisi: **17/04/2018** Data fine analisi: **18/04/2018**
 Note:

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0
<i>Escherichia coli</i>	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0

IL C.T.P. - BIOLOGO
Dott.ssa Angela Alia




IL RESPONSABILE
Dott. Clemente Migliorino



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 (intervallo di fiducia per le analisi microbiologiche) 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.

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.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Vibo Valentia, 23/04/2018

Rapporto di Prova N° 18VV0068C/01

Pagina 1 di 1

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero di registro:	0068		
Cliente:	ASP VV		
Prelevato da:	G. Pugliese		
Verbale di prelievo n.:	61/18		
Comune:	RICADI		
Punto di prelievo:	F.P. Piazza Marconi		
Data prelievo	16/04/2018	Data accettazione:	16/04/2018
Data inizio analisi:	16/04/2018	Data fine analisi:	23/04/2018
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 61/18 del Reg. Int. ASPVV)		

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,5	Unità pH	Potenzimetrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conducibilità	454	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	0,3	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH ₄ ⁺)	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	0,5 mg/L
Nitriti (NO ₂ ⁻)	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	0,1	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L
Fluoruri (F ⁻)	0,45	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	<50	µg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 µg/L
Cloruri (Cl ⁻)	29	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃ ⁻)	10	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	22	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	21	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	3	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	8	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	86	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il C.T.P.E. CHIMICO
 (Dott. Francesco Gionfriddo)



IL RESPONSABILE
 (Dott. Clemente Migliorino)

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.