

*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

16VV0010B/01	16VV0010C/01
---------------------	---------------------

Comune

TROPEA

 Data prelievo

21.01.2016

Punto prelievo

ENTRATA OSPEDALE

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:

NON CONFORME
PRESENZA DI COLIFORMI A 37° C

Data: **12.02.2016**


Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SETTORE TECNICO
LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 25/01/2016

RAPPORTO DI PROVA N° 16VV0010B/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0010		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi A.		
Verbale di prelievo n.:	04/16 del reg. int.		
Comune:	Tropea		
Punto di prelievo:	Ospedale- Entrata		
Data prelievo	21.01.2016	Data accettazione:	21.01.2016
Data inizio analisi:	21.01.2016	Data fine analisi:	22.01.2016
Note:	Segnalazione prot.N. 2148 del 22/01/2016		

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	41	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0
<i>Escherichia coli</i>	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0



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 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.

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
SETTORE TECNICO
 SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 25/01/2016

Rapporto di Prova N° 16VV0010C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 0010
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 04/16
 Comune: TROPEA
 Punto di prelievo: Ospedale – ENTRATA
 Data prelievo: 21/01/2016 Data accettazione: 21/01/2016
 Data inizio analisi: 21/01/2016 Data fine analisi: 22/01/2016

Note: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 04/16 del Reg. Int. ASPVV)

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
pH	7,6	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conducibilità	947	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	0,8	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		
Fluoruri (F)	0,61	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂ ⁻)	228	µg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 µg/L
Cloruri (Cl)	87	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃ ⁻)	29	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	91	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	63	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	3	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	18	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	123	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro	64	mg/L	Spettrofotometrico ETA-AAS APAT 3160	200 µg/L

Il Referente del Laboratorio
 (Dott. Francesco Gonfriddo)



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.