

*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 

<b>18VV0007B/01</b>	<b>18VV0007C/01</b>
---------------------	---------------------

Comune 

<b>VIBO VALENTIA</b>
----------------------

 Data prelievo 

<b>24.01.2018 (verbale 6/18)</b>
----------------------------------

Punto prelievo 

<b>VENA SUPERIORE – FONTANA PUBBLICA PIAZZA PADRE PIO</b>
---

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: **01/02/2018**

**Il Dirigente Medico  
dott. Fortunato Carnovale**



## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SERVIZIO LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 25/01/18

**RAPPORTO DI PROVA N° 18VV0007B/01**

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque destinate al consumo umano**  
 Numero di registro: **0007**  
 Cliente/Indirizzo: **ASP Vibo Valentia**  
 Prelevato da: **Pugliese G.**  
 Verbale di prelievo n.: **6/18 del 24/01/2018**  
 Comune: **Vibo Valentia**  
 Punto di prelievo: **Vena Superiore-Fontana Padre Pio**  
 Data prelievo: **24/01/2018** Data ricevimento: **24/01/2018**  
 Data inizio analisi: **24/01/2018** Data fine analisi: **25/01/2018**  
 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

**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 (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, 25/01/2018

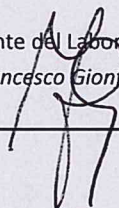
**Rapporto di Prova N° 18VV0007C/01**

Pagina 1 di 1

Campione di:	<b>Acqua destinata al consumo umano</b>		
Numero di registro:	<b>0007</b>		
Cliente:	<b>ASP VV</b>		
Prelevato da:	<b>G. Pugliese</b>		
Verbale di prelievo n.:	<b>6/18</b>		
Comune:	<b>VIBO VALENTIA</b>		
Punto di prelievo:	<b>Loc. Vena Superiore - Fontana Padre Pio</b>		
Data prelievo	<b>24/01/2018</b>	Data accettazione:	<b>24/01/2018</b>
Data inizio analisi:	<b>25/01/2018</b>	Data fine analisi:	<b>25/01/2018</b>
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 6/18 del Reg. Int. ASPVV)		

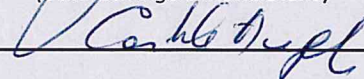
Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,0	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conducibilità	237	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030	2500 µS/cm 20°C
Colore	<10	Hazen	Visivo APAT 2020A	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Torbidità	0,3	NTU	Turbidimetrico APAT 2110	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0,1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	0,5 mg/L
Nitriti (NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050	0,5 mg/L
Cloro residuo libero *	tracce	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg /L
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0,19	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO <sub>2</sub> )	175	µg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 µg/L
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	23	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO <sub>3</sub> )	8	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	22	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na <sup>+</sup> )	18	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K <sup>+</sup> )	2	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	8	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	34	mg/L	Cromatografico APAT 3030	

Il Referente del Laboratorio  
(Dott. Francesco Gionfriddo)




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.