

*Dipartimento di Prevenzione
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

19VV0112B/01	19RC3369C/01	=
--------------	--------------	---

Comune

SANT'ONOFRIO

 Data e n. prelievo

08.05.2019 (66/19)

Punto prelievo

FONTANA PUBBLICA VIA MELISSANDRA

Esame chimico – fisico di routine di verifica

Esame microbiologico di routine di verifica

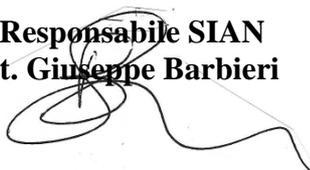
Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

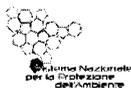
NON CONFORME

– Presenza di coliformi a 37°C - Valore rilevato: 78 (MPN 100mL).

Data: 24.05.2019

**Il Responsabile SIAN
dott. Giuseppe Barbieri**





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA AREA LABORATORISTICA

Data: 13/05/19

RAPPORTO DI PROVA N° 19VV0112B/01

Pagina 1 di 1

Campione di:	Acque destinate al consumo umano		
Numero di registro:	0112		
Cliente/Indirizzo:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Pugliese G.		
Verbale di prelievo n.:	66/19 del 08/05/2019		
Comune:	Sant'Onofrio		
Punto di prelievo:	Via Melisandra		
Data prelievo:	08/05/2019	Data ricevimento:	08/05/2019
Data inizio analisi:	08/05/2019	Data fine analisi:	09/05/2019
Note:	Segnalazione prot.N.22481 del 09/05/2019		

ANALISI MICROBIOLOGICHE

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs.31/2001
Coliformi a 37°C	78	MPN/100mL	UNI EN ISO 9308-2:2014	0
<i>Escherichia coli</i>	0	MPN/100mL	UNI EN ISO 9308-2:2014	0

Il R.P.A.
Coll.Tecn.Prof. - 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.



ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA LABORATORIO CHIMICO ACQUA/ARIA

Data: 10/05/2019

RAPPORTO DI PROVA N° 19RC3369C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 3369/RC/2019

Cliente/Indirizzo: Dip. di Prevenzione - SIAN - ASP di Vibo Valentia - C.so Vittorio Emanuele III - 89900 Vibo Valentia

Prelevato da: Dipartimento di Prevenzione - SIAN - ASP di Vibo Valentia

Verbale di prelievo: n. 66/19 del 08/05/2019

Comune: Sant'Onofrio (VV)

Punto di prelievo: Fontana Via Melisandra

Data prelievo: 08/05/2019

Data ricevimento: 08/05/2019

Data inizio analisi: 08/05/2019

Data fine analisi: 09/05/2019

Note: Controllo di Routine.

Parametro	Valore ± incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore limite D. Lgs. 31/2001
Colore	Accettabile	-----	APAT CNR IRSA 2020 - Man 29 2003	Accettabile
Odore	Accettabile	-----	APAT CNR IRSA 2050 - Man 29 2003	Accettabile
Torbidità	Accettabile	-----	APAT CNR IRSA 2110 - Man 29 2003	Accettabile
Ammonio (come NH ₄ ⁺)	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	50	µg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	700
Cloruro	15	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,8	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conduttività (a 20°C)	260	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 - Man 29 2003	2500
Disinfettante residuo (cloro libero) ⁽¹⁾	< 0,2	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 - Man. 29 2003	-----
Durezza ⁽²⁾	11	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽³⁾	33	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽³⁾	6	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,35	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	5	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	50
Nitrito (come NO ₂ ⁻)	< 0,05	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	0,50
Sodio	13	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	12	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250

Nota (1): valore consigliato: 0,2 mg/l (se impiegato). Nota (2): valori consigliati: 10-50 °F.

Nota (3): Calcio e Magnesio non sono normati singolarmente, ma i loro valori servono per calcolare la Durezza.

Il Responsabile del Laboratorio
dott. ssa *Letizia Settineri*

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.
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.