

*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

16RC3049B/08

16RC3049C/08

Comune

SAN GREGORIO D'IPPONA

 Data prelievo

12.05.2016

Punto prelievo

ZAMMARO': FONTANA PUBBLICA PIAZZA CHIESA

Esame chimico – fisico

X

 di routine

X

 di verifica

--

Esame microbiologico

X

 di routine

X

 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: **25.05.2016**

Il Dirigente Medico





Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO

RAPPORTO DI PROVA N° 16RC3044B/08

Data: 18/05/2016

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque potabili**
Numero di registro: **3044-3051/RC/16 (0379-0386/VV/16)**
Cliente: **Dip. Vibo Valentia**
Prelevato da: **ASP VV**
Verbale di prelievo n.: **142/16**
Comune: **San Gregorio d'Ippona (VV)**
Punto di prelievo: **vedi tabella**
Data prelievo: **12.05.2016** Data ricevimento: **13.05.2016**
Data inizio analisi: **13.05.2016** Data fine analisi: **16.05.2016**
Note:

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Piazza San Fantino	3044/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	8	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Regina Elena	3045/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	4	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
S.P. per Aeroporto	3046/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Scuola Materna	3047/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	8	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Piazza Duomo	3048/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	16	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Piazza Chiesa Zammarò	3049/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Via Sorbilli Zammarò	3050/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Scesa San Nicola Mezzocasale	3051/RC/16	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014

Il Dirigente
dott. Marco F. Lombardo

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.



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 18/05/2016

RAPPORTO DI PROVA N° 16RC3049C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

Numero di Registro: 3049/RC/16 (N. Acc. DAP VV: 384)

Cliente: ARPACal - Dipartimento Provinciale di VV – Ufficio Accettazione Campioni

Prelevato da: ASP VV – Dipartimento Di Prevenzione – SIAN

Verbale di prelievo: n. 142 del 12/05/2016

Comune: San Gregorio d'Ippona (VV)

Punto di prelievo: F. P. Piazza Chiesa – Loc. Zammarò

Data prelievo: 12/05/2016

Data ricevimento: 13/05/2016

Data inizio analisi: 13/05/2016

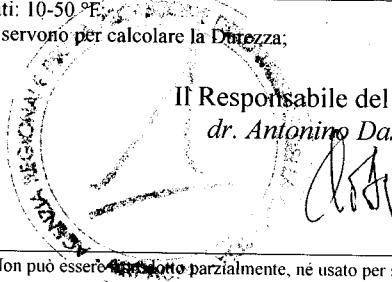
Data fine analisi: 16/05/2016

Note: Controllo di routine. Analizzatori: M. Messina, V. Visalli

Parametro	Valore ± incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore limite D. Lgs. 31/2001
Colore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Odore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Torbidità	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Ammonio (come NH ₄ ⁺)	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	25	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Conduttività (a 20 °C)	524	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza ⁽²⁾	25	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽³⁾	85,3	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽³⁾	8,8	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,26	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	20	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	21	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	20	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 Servizio
dr. Antonino Dascola



Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere usato 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.