



Regione Calabria
Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Direttore: dott. Cesare Pasqua

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – S.I.A.N.
Responsabile dott. Giuseppe Barbieri
C.so Vittorio Emanuele III • 89900 Vibo Valentia Tel/Fax 0963.962345

SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Esaminato il rapporto di prova analitico

Comune Data prelievo

Punto prelievo

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 Motivazione
 presenza di cloruro - (APAT CNR IRSA 3030 – Man 29 2003)
 presenza di sodio - (APAT CNR IRSA 3030 – Man 29 2003)

Data: **03.08.2015**

Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO

Data: 30/07/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4345B/01

Pagina 1 di 1

Campione di: **Acque potabili**
 Numero di registro: **4345/RC/15 (0805/VV/15)**
 Cliente: **Dipartimento ARPACal VV**
 Prelevato da: **ASP VV**
 Verbale di prelievo n.: **16/15**
 Comune: **Nicotera (VV)**
 Punto di prelievo: **Fontanella Villa Comunale – Nicotera Marina**
 Data prelievo: **20.07.2015**
 Data inizio analisi: **21.07.2015**
 Note:

Data ricevimento: **21.07.2015**
 Data fine analisi: **22.07.2015**

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Fontanella Villa Comunale – Nicotera M.	4345/RC/15	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: 27/07/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC4345C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
Numero di Registro: 4345/RC/15 (n. acc. VV 805)
Cliente: ARPACal - Dipartimento Provinciale di Vibo Valentia
Prelevato da: ASP VV - Dipartimento di Prevenzione
Verbale di prelievo n.: 06/15 del reg. int. del 20/07/2015
Comune: Nicotera (VV)
Punto di prelievo: Fontanella Villa Comunale - Nicotera Marina
Data prelievo: 20/07/2015
Data inizio analisi: 21/07/2015
Note: Controllo di routine. PRESENZA DI CORPO DI FONDO. Analizzatore: V. Visalli

Data ricevimento: 21/07/2015
Data fine analisi: 21/07/2015

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	Accettabile
Clorito	183	µg/l	EPA 300 B - 1999	0,50
Cloruro	388	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	700
Concentrazione ioni idrogeno	7,2	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	250
Conducibilità (a 20 °C)	1945	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	6,5 ÷ 9,5
Disinfettante residuo (cloro libero) ⁽¹⁾	< 0,2	mg/l	ISS.BDA.033.rev00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza ⁽²⁾	41	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽³⁾	109,0	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽³⁾	32,7	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,55	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	21	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	251	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	121	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 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.