

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	16VV0126B/01	16VV0126C	01	=====	
Comune POLIA		Data prelievo	24.0	3.2016	
Punto prelievo MENNITI: SAN NICOL	.A				
Esame chimico – fisico \mathbf{X} di routine \mathbf{X} di verifica					
Esame microbiologico X di routine	X di verifi	ca			
Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:					
CONFORME X					
Data: 01.04.2016					
Il Dirigente Medico dott. Fortunato Carnovale					



Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 25/03/2016	RAPPORTO DI PROVA N° 16VV0126B/01				
Campione di:	Acqua destinata al consumo ur	nano (controllo di base)			
Numero di registro:	0126				
Cliente:	ASP Vibo Valentia				
Prelevato da:	Lampasi A.				
Verbale di prelievo n.:	67/16				
Comune:	Polia				
Punto di prelievo:	Menniti-F.P. San Nicola				
Data prelievo	24.03.2016	Data accettazione:	24.03.2016		
Data inizio analisi:	24.03.2016	Data fine analisi:	25.03.2016		
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
Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	0



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.



Note:

Regione Calabria

ARPACAL



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Rapporto di Prova Nº 16VV0126C/01 Pagina 1 di 1 Vibo Valentia, 29/03/2016 Campione di: Acqua destinata al consumo umano 0126 Numero di registro: ASP VV Cliente: A. Lampasi Prelevato da: 67/16 Verbale di prelievo n.: **POLIA** Comune: Fraz. Menniti - F.P. San Nicola Punto di prelievo: 24/03/2016 Data accettazione: 24/03/2016 Data prelievo 29/03/2016 Data fine analisi: 24/03/2016 Data inizio analisi: * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 67/16 del Reg. Int. ASPVV)

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi
Conc. ioni idrogeno	7,4	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060	≥ 6,5 e ≤9,5
Conducibilità	370	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	0,1	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 *	Assente	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg/L
Fluoruri (F ⁻)	0,24	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L
Cloriti (ClO ₂)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L
Cloruri (Cl ⁻)	10	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Nitrati (NO ₃)	9	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L
Solfati (SO ₄ ²⁻)	16	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L
Sodio (Na ⁺)	12	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L
Potassio (K ⁺)	5	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Magnesio (Mg ²⁺)	33	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Calcio (Ca ²⁺)	21	mg/L	Cromatografico APAT 3030	
Ferro	23	mg/L	Spettrofotometrico ETA-AAS APAT 3160	200 μg/L

Il Referente del Laboratorio onfriddo) (Dott. Frances



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Angela I 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

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 Valori o i incerrezza estesa contenui nei presente documento sono feiativi a di inferio in produnta regione del Rapporto di Prova. 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.