

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE VIBO VALENTIA



Regione Calabria

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	17VV0505B/01	17RC4262C/03	17VV0505C/01
Comune Maierato	Data preliev	vo 12.06.2017	(verbale 90/17)
Punto prelievo Fontana Comune			
Esame chimico – fisico X di routine	x di verifica		
Esame microbiologico X di routine	X di verifica		
Il campione dell'acqua in esame, rel D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:	ativamente ai pa	nrametri determina	ti, ai sensi del

CONFORME

Data: 27/06/2017

Il Dirigente Medico dott. Giuseppe Carnovale



Regione Calabria

ARPACAL



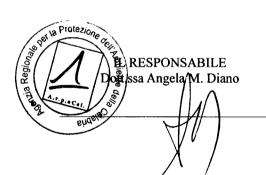
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 13/06/201/	RAPPORTO DI PROVA N° 17V V0505B/01				
Campione di:	Acqua destinata al consumo	umano (controllo di base)	121		
Numero di registro:	0505				
Cliente:	ASP Vibo Valentia				
Prelevato da:	Lampasi A.				
Verbale di prelievo n.:	90/17 del 12/06/2017				
Comune:	Maierato				
Punto di prelievo:	Comune				
Data prelievo	12.06.2017	Data accettazione:	12.06.2017		
Data inizio analisi:	12.06.2017	Data fine analisi:	13.06.2017		

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:

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.

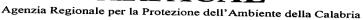
I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

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.



Regione Calabria

RPACAL





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 13/06/2017	Rapporto di Prova I	Rapporto di Prova Nº 17VV0505C/01		
Campione di:	Acqua destinata al consumo umano			
Numero di registro:	0505	***************************************	***************************************	
Cliente:	ASP VV			
Prelevato da:	A. Lampasi	***************************************	***************************************	
Verbale di prelievo n.:			***************************************	
Comune:	MAIERATO	***************************************	***************************************	
Punto di prelievo:	Comune	***************************************	***************************************	
Data prelievo	12/06/2017	Doto pootto-i		
Data inizio analisi:	12/06/2017	Data accettazione: Data fine analisi:	12/06/2017 13/06/2017	
Note:	* Determinazione eseguita sul campo (v. verbale	e n° 90/17 del Reg. Int. ASPVV)	,,,	

Parametro	Valore ± Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi ≥ 6,5 e ≤9,5	
Conc. ioni idrogeno	7,9	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060		
Conducibilità	165	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 *	0,1	mg/L		Valore consigliato 0,2 mg /L	
Fluoruri (F)	0,14	mg/L	Cromatografico APAT 4020	1,5 mg/L	
Cloriti (CIO ₂)	<50	μg/L	ISS. CBB.037.REV00	700 μg/L	
Cloruri (Cl ⁻)	13	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Nitrati (NO ₃ ⁻)	1	mg/L	Cromatografico APAT 4020	50 mg/L	
Solfati (SO ₄ ²-)	8	mg/L	Cromatografico APAT 4020	250 mg/L	
Sodio (Na ⁺)	10	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 mg/L	
Potassio (K ⁺)	1	mg/L	Cromatografico APAT 3030	200 Hig/L	
Magnesio (Mg ²⁺)	6	mg/L	Cromatografico APAT 3030		
Calcio (Ca ²⁺)	30	mg/L	Cromatografico APAT 3030		

Il Reference d Laboratorio (Dott. France co **G**ionfriddo)



IL RESPONSABILE (Dott.ssa Angela Marja 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

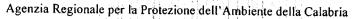
questo appraisono.

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.



Regione Calabria

ARPACAI





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA SETTORE TECNICO

SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 15/06/2017

RAPPORTO DI PROVA Nº 17RC4262C/03

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano

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

Prelevato da: ASP Vibo Valentia - Dipartimento di Prevenzione - U.O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN

Verbale di prelievo: n. 90/17 del 12/06/2017

Comune: Maierato (VV) Data prelievo: 12/06/2017

Data ricevimento: 13/06/2017

Data fine analisi: 14/06/2017

Data inizio analisi: 14/06/2017

Note: Determinazione ferro. Analizzatore: M. Messina

Numero di Registro	Punto di prelievo	Parametro	Valore ± incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore limite D. Lgs. 31/2001
4262/RC/17 (Acc. VV n. 503)	Villetta	Ferro	6	μg/l	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003	200
4263/RC/17 (Acc. VV n. 504)	Piazza Silvaggio	Ferro	-5	μg/l	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003	200
4264/RC/17 (Acc. VV n. 505)	Comune	Ferro	11 25	με/Ι	APAT CNR IRSA 3020 - Man 29 2003	200

Responsabile del Servizio dr. Antoning 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.

autorizzazione serita da parte in questo natoratorio.

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.