



DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE

Tel. e fax 0963 962534

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 13B0909/01 13C0909/01

Data prelievo 09 / 07 / 2013 Del _____

Comune prelievo M. Peto

Punto prelievo Paravati "Via Umberto"

Esame chimico - fisico Di routine Di verifica

Esame microbiologico Di routine Di verifica

Parametri indicatori parte C

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

Potabile

Non Potabile per Presenza di sostanze GCY.

DATA

24/07/2013

Il Responsabile
Dott. Fortunato Carnovale



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 11/07/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13B 0909/01

| | | | |
|-------------------------|--|--------------------|-------------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano (controllo di base). | | |
| Numero di registro: | 0909 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | Lampasi A. | | |
| Verbale di prelievo n.: | 169/13 | | |
| Comune: | Mileto | | |
| Punto di prelievo: | Paravati- Via Umberto | | |
| Data prelievo: | 09.07.2013 | Data ricevimento: | 10.07.2013 |
| Data inizio analisi: | 10.07.2013 | Data fine analisi: | 11.07.2013 |
| Note: | Cloro residuo (analizzato al prelievo): "Tracce". Segnalazione via fax prot.N. 21768 del 11/07/2013 | | |

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|------------------|-----------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| Coliformi a 37°C | 18 | 0 | MPN/100mL | ISO 9308-2:2012 |
| Escherichia coli | 1 | 0 | MPN/100mL | ISO 9308-2:2012 |

IL DIRIGENTE
Dott. Marco F. Lombardo

e.r.p. Dott. SA [Signature]



IL RESPONSABILE
Dott.ssa Angela M. Diano

[Signature]

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 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

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Data: 11/07/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C0909/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
 Numero di registro: 0909
 Cliente: ASP VV
 Prelevato da: A. Lampasi
 Verbale di prelievo n.: 169/2013
 Comune: Paravati di Mileto
 Punto di prelievo: F.P. Via Umberto
 Data prelievo: 09 luglio 2013
 Data inizio analisi: 10 luglio 2013
 Note: * Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 169/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Data ricevimento: 10 luglio 2013

Data fine analisi: 11 luglio 2013

| Parametro | Valore | Valore Limite D.Lgs.31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|--|--------|---|-----------------|------------------------------|
| pH | 7.5 | ≥ 6.5 e ≤ 9.5 | Unità pH | Potenzimetrico APAT 2060 |
| Conducibilità | 435 | 2500 | µS/cm 20°C | Conduttimetrico APAT 2030 |
| Colore | <10 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | Hazen | Visivo APAT 2020A |
| Torbidità | <0.1 | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | NTU | Turbidimetrico APAT 2110 |
| Ammonio (NH ₄ ⁺) | <0.1 | 0.50 | mg/L | Cromatografico APAT 4030 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | <0.02 | 0.50 | mg/L | Spettrofotometrico APAT 4050 |
| Cloro residuo libero* | Tracce | Valore consigliato 0.2 mg/L | mg/L | |
| Fluoruri (F ⁻) | 0.36 | 1.50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | 700 | µg/L | ISS.CBB.037.REV00 |
| Cloruri (Cl ⁻) | 19 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 11 | 50 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 20 | 250 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 |
| Sodio (Na ⁺) | 16 | 200 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Potassio (K ⁺) | 2 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 5 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Calcio (Ca ²⁺) | 81 | | mg/L | Cromatografico APAT 3030 |
| Ferro (Fe ³⁺) | <20 | 200 | µg/L | ETA-AAS APAT 3160 |

IL DIRIGENTE
Dot.ssa Domenica Ventrice



IL RESPONSABILE
Dot.ssa Angela M. Diano

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 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.

Zona Industriale Località Aeroporto - 89900 - Vibo Valentia - tel. 0963/567367 - fax 0963/567367-567286
 P. IVA 02352560797 www.arpacal.it