

*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

| |
|--------------|
| 16VV0589B/01 |
|--------------|

| |
|--------------|
| 16VV0589C/01 |
|--------------|

Comune

| |
|----------|
| ROMBIOLO |
|----------|

 Data prelievo

| |
|------------|
| 15.06.2016 |
|------------|

Punto prelievo

| |
|------------------------------------|
| FONTANA PUBBLICA PIAZZA DE GASPERI |
|------------------------------------|

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:

CONFORME

Data: **01.07.2016**


**Il Dirigente Medico
dott. Fortunato Carnovale**



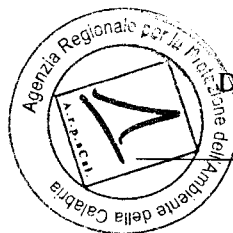
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SETTORE TECNICO
LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 17/06/2016

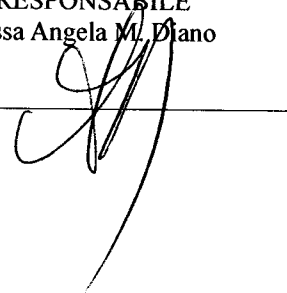
RAPPORTO DI PROVA N° 16VV0589B/01

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------|-------------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano (controllo di base) | | |
| Numero di registro: | 0589 | | |
| Cliente: | ASP Vibo Valentia | | |
| Prelevato da: | Lampasi A. | | |
| Verbale di prelievo n.: | 190/16 del reg. int. del 15/06/2016 | | |
| Comune: | Rombiolo | | |
| Punto di prelievo: | Piazza De Gasperi | | |
| Data prelievo | 15.06.2016 | Data accettazione: | 15.06.2016 |
| Data inizio analisi: | 15.06.2016 | Data fine analisi: | 16.06.2016 |
| Note: | | | |

| Parametro | Valore ± Incertezza | Unità di misura | Metodo | Valore Limite D.Lgs.31/2001 |
|-------------------------|---------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|
| Coliformi a 37°C | 0 | UFC/100mL | APAT CNR IRSA 7010-C | 0 |
| <i>Escherichia coli</i> | 0 | UFC/100mL | Metodo UNICHIM 1185 | 0 |



IL RESPONSABILE
 Dott.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 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.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO

Vibo Valentia, 20/06/2016

Rapporto di Prova N° 16VV0589C/01

Pagina 1 di 1

| | | | |
|-------------------------|--|--------------------|------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano | | |
| Numero di registro: | 0589 | | |
| Cliente: | ASP VV | | |
| Prelevato da: | A. Lampasi | | |
| Verbale di prelievo n.: | 190/16 | | |
| Comune: | ROMBIOLO | | |
| Punto di prelievo: | Piazza De Gasperi | | |
| Data prelievo: | 15/06/2016 | Data accettazione: | 15/06/2016 |
| Data inizio analisi: | 15/06/2016 | Data fine analisi: | 17/06/2016 |
| Note: | * Determinazione eseguita sul campo (v. verbale n° 190/16 del Reg. Int. ASPVV) | | |

| Parametro | Valore ± Incertezza | Unità di misura | Metodo | Valore Limite D.Lgs. 31/2001 e smi |
|--|---------------------|-----------------|------------------------------|--|
| Conc. ioni idrogeno | 7,2 | Unità pH | Potenzimetrico APAT 2060 | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 |
| Conducibilità | 511 | 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 * | Tracce | mg/L | | Valore consigliato 0,2 mg/L |
| Fluoruri (F ⁻) | 0,25 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 1,5 mg/L |
| Cloriti (ClO ₂ ⁻) | <50 | µg/L | ISS. CBB.037.REV00 | 700 µg/L |
| Cloruri (Cl ⁻) | 14 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 250 mg/L |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | 19 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 50 mg/L |
| Solfati (SO ₄ ²⁻) | 13 | mg/L | Cromatografico APAT 4020 | 250 mg/L |
| Sodio (Na ⁺) | 14 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | 200 mg/L |
| Potassio (K ⁺) | 2 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Magnesio (Mg ²⁺) | 5 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |
| Calcio (Ca ²⁺) | 95 | mg/L | Cromatografico APAT 3030 | |

Il Referente del Laboratorio
 (Dott. Francesco Gionfriddo)



IL RESPONSABILE
 (Dott.ssa Angela Maria Diabo)

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.