



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 n.14B0712/01 - 14C1454/01

Comune prelievo Sant'Onofrio Data prelievo 03/06/2014

Punto prelievo Via Giovanni XXIII°

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:

CONFORME

NON CONFORME

Data: _____

Il Dirigente Medico
Dr. Carnovale Giuseppe



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 04/06/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14B 0712/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)
 Numero di registro: 0712
 Cliente: ASP Vibo Valentia
 Prelevato da: Lampasi A.
 Verbale di prelievo n.: 140/14
 Comune: Sant'Onofrio
 Punto di prelievo: Via Giovanni XXIII
 Data prelievo: 03.06.2014 Data ricevimento: 03.06.2014
 Data inizio analisi: 03.06.2014 Data fine analisi: 04.06.2014
 Note:

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



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 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 CATANZARO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO**

Data: 05/06/2014

RAPPORTO DI PROVA N° 14C1454/01

Pagina 1 di 1

| | | | |
|--------------------------------|--|---------------------------|------------|
| Campione di: | Acqua destinata al consumo umano | | |
| Numero Registro: | 1454 | (712 VV) | |
| Cliente: | ARPACAL Ufficio Accettazione campioni DAP VV | | |
| Prelevato da: | ASP Vibo Valentia | | |
| Verbale di prelievo n°: | 140 | | |
| Comune: | Sant'Onofrio | | |
| Punto di prelievo: | Via Giovanni XXIII° | | |
| Data prelievo: | 03/06/2014 | Data ricevimento: | 04/06/2014 |
| Data inizio analisi: | 04/06/2014 | Data fine analisi: | 04/06/2014 |
| Note: | -- | | |

| Parametro | Valore | Valore limite D.Lgs 31/2001 | Unità di misura | Metodo |
|-------------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Concentrazione Ioni Idrogeno: | 7,9 | ≥ 6.5 e ≤ 9.5 | Unità di pH | APAT IRSA-CNR 2060 29/03 |
| Conduttività: | 347 | 2500 | $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C | APAT IRSA-CNR 2030 29/03 |
| Colore: | < 10 | Nota 3 | Hazen | ISTISAN 07/31-ISS.BJA.021.rev00 |
| Ammonio: | < 0,10 | 0,50 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Nitrito: | < 0,05 | 0,50 (Nota 1) | mg/L | APAT IRSA-CNR 4050 29/03 |
| Fluoruro: | 0,21 | 1,50 | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Clorito: | < 50 | 700 (Nota 4) | $\mu\text{g}/\text{L}$ | ISTISAN 07/31-ISS.CBB.037.rev00 |
| Cloruro: | 18 | 250 | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Nitrato: | 9 | 50 (Nota 1) | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Solfato: | 14 | 250 | mg/L | APAT IRSA-CNR 4020 29/03 |
| Sodio: | 28 | 200 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Potassio: | 3 | Nota 2 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Magnesio: | 10 | Nota 2 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Calcio: | 71 | Nota 2 | mg/L | APAT IRSA-CNR 3030 29/03 |
| Ferro: | < 50 | 200 | $\mu\text{g}/\text{L}$ | Metodo Interno |

Nota 1: deve essere soddisfatta la condizione: $[(\text{nitrato})/50+(\text{nitrito})] / 0.5(0.1) \leq 1$, ove le parentesi quadre esprimono la concentrazione in mg/L per il nitrato (NO_3) e per il nitrito (NO_2), e il valore di 0.10 mg/L per i nitriti sia rispettato nelle acque provenienti da impianti di trattamento.

Nota 2: valore non normato nel D.Lgs 31/2001

Nota 3: accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale.

Nota 4: DM 05/09/2006



Il Dirigente
Dr.ssa D. Menica Ventrice

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.