



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



CALABRIA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

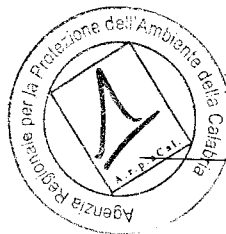
LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 04/06/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15VV0547B/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)
 Numero di registro: 0547
 Cliente: ASP Vibo Valentia
 Prelevato da: Lampasi A.
 Verbale di prelievo n.: 144/15
 Comune: Limbadi
 Punto di prelievo: S.Nicola-Via Arno
 Data prelievo: 03.06.2015 Data accettazione: 03.06.2015
 Data inizio analisi: 03.06.2015 Data fine analisi: 04.06.2015
 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
<i>Escherichia coli</i>	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012	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 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 REGGIO CALABRIA
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 08/06/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15RC3206C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
Numero di Registro: 3206/RC/15 (Accett. VV 547)
Cliente: Dipartimento Provinciale ARPACal Vibo V.
Prelevato da: Dipartimento di Prevenzione ASP Vibo V.
Verbale di prelievo n. 144 del 03/06/2015
Comune: Limbadi
Punto di prelievo: S. Nicola Via Arno
Data prelievo: 03/06/2015
Data inizio analisi: 04/06/2015
Note: Controllo di routine. Analizzatore: Massara Maria A. e Maurizio Messina

Data ricevimento: 04/06/2015

Data fine analisi: 05/06/2015

Parametro	Valore ± incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore limite D. Lgs. 31/2001
Colore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Odore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Torbidità	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Ammonio (come NH ₄ ⁺)	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	Accettabile
Clorito	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	0,50
Cloruro	55	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	700
Concentrazione ioni idrogeno	7,0	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	250
Conduttività (a 20 °C)	479	µS/cm	ISS BDA 022 rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	6,5 ÷ 9,5
Disinfettante residuo (cloro libero) ⁽¹⁾	< 0,2	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 - Man 29 2003	2500
Durezza ⁽²⁾	16	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio ⁽³⁾	39,2	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio ⁽³⁾	14,7	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,46	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	-----
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	2	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrito (come NO ₂ ⁻)	< 0,05	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	50
Sodio	46	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Solfato	25	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	200
Ferro	359	µg/l	EPA 200.8 Rev. 5.4 1994	250

Nota (1): valore consigliato: 0,2 mg/l (se impiegato). Nota (2): valori consigliati: 10-50 °F.

Nota (3): Calcio e Magnesio non sono normati singolarmente, ma i loro valori servono per calcolare la Durezza

Il Responsabile del Servizio

dr. *Antonio 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.

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.