



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA

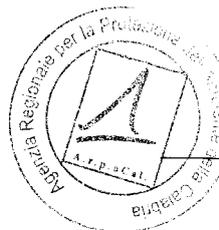
LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 03/06/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15VV0538B/01

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)		
Numero di registro:	0538		
Cliente:	ASP Vibo Valentia		
Prelevato da:	Lampasi A.		
Verbale di prelievo n.:	143/15		
Comune:	Tropea		
Punto di prelievo:	F.P. D'Annunziata		
Data prelievo:	28.05.2015	Data accettazione:	28.05.2015
Data inizio analisi:	28.05.2015	Data fine analisi:	29.05.2015
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 CATANZARO
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO**

Data: 04/06/2015

RAPPORTO DI PROVA N° 15CZ1168C/01

Pagina 1 di 1

Campione di:	Acqua destinata al consumo umano		
Numero Registro:	1168	(538 VV)	
Cliente:	ARPACAL Ufficio Accettazione campioni DAP VV		
Prelevato da:	ASP Vibo Valentia		
Verbale di prelievo n°:	143\15		
Comune:	Tropea		
Punto di prelievo:	F.P. D'Annunziata		
Data prelievo:	28/05/2015	Data ricevimento:	29/05/2015
Data inizio analisi:	29/05/2015	Data fine analisi:	03/06/2015
Note:	--		

Parametro	Valore ± Incertezza	Valore limite D.Lgs 31/2001	Unità di misura	Metodo
Concentrazione Ioni Idrogeno:	7,4	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità di pH	APAT IRSA-CNR 2060 29/03
Conduttività:	894	2500	µS/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:	1,10	1,50	mg/L	APAT IRSA-CNR 4020 29/03
Clorito:	< 50	700 (Nota 4)	µg/L	ISTISAN 07/31-ISS.CBB.037.rev00
Cloruro:	97	250	mg/L	APAT IRSA-CNR 4020 29/03
Nitrato:	21	50 (Nota 1)	mg/L	APAT IRSA-CNR 4020 29/03
Solfato:	81	250	mg/L	APAT IRSA-CNR 4020 29/03
Sodio:	83	200	mg/L	APAT IRSA-CNR 3030 29/03
Potassio:	5	Nota 2	mg/L	APAT IRSA-CNR 3030 29/03
Magnesio:	18	Nota 2	mg/L	APAT IRSA-CNR 3030 29/03
Calcio:	136	Nota 2	mg/L	APAT IRSA-CNR 3030 29/03
Ferro:	< 50	200	µg/L	Metodo Interno

Nota 1: deve essere soddisfatta la condizione: $[\text{nitrito}]/50 + [\text{nitrito}] / 0.5(0.1) \leq 1$, 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 Domenica Venere
Il Direttore del Dipartimento
Dott. Clemente Migliorino

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 fiducia $P=95\%$ 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 contro campioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

I contro campioni 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.