



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CATANZARO**  
**SETTORE TECNICO**  
**SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO**

Data: 04/11/2016

**RAPPORTO DI PROVA N° 16CZ3759C/01**

Pagina 1 di 1

**Campione di:** Acqua destinata al consumo umano  
**Numero Registro:** 3759 (1199 VV)  
**Cliente:** Uff. Acc. Zona Industriale Loc. Aeroporto Vibo Valentia  
**Prelevato da:** ASP Vibo Valentia  
**Verbale di prelievo n°:** 342a\16  
**Comune:** Vibo Valentia  
**Punto di prelievo:** Uscita Serbatoio Mura Greche  
**Data prelievo:** 24/10/2016  
**Data inizio analisi:** 25/10/2016  
**Data ricevimento:** 25/10/2016  
**Data fine analisi:** 04/11/2016  
**Note:** --

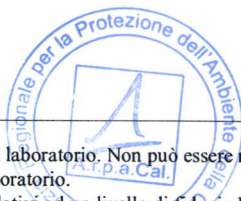
Parametro	Valore ± Incertezza	Valore limite D.Lgs 31/2001	Unità di misura	Metodo
Alluminio	< 20	200	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Antimonio	< 0,5	5,0	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Arsenico	< 1	10	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Boro	< 0,1	1,0	mg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Cadmio	< 0,5	5,0	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Cromo	< 5	50	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Ferro	43	200	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Manganese	38	50	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Mercurio	0,1	1,0	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Nichel	4	20	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Rame	< 0,1	1,0	mg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Selenio	< 1	10	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Piombo	< 1	10	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Vanadio	< 5	140 (Nota 9)	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Benzene:	< 0,2	1,0	µg/L	U.S. MET. EPA 524.2. (1995)
1,2 Dicloroetano:	< 0,2	3,0	µg/L	U.S. MET. EPA 524.2. (1995)
Somma di Tricloroetilene e Tetracloroetilene:	< 0,2	10	µg/L	U.S. MET. EPA 524.2. (1995)
Triometani tot (Nota 6):	6	30	µg/L	U.S. MET. EPA 524.2. (1995)
Antiparassitari tot (Nota 7) :	< 0,05	0,50	µg/L	APAT IRSA-CNR 5060 29/03
I.P.A. (Nota 8):	< 0,01	0,10	µg/L	ISTISAN 07/31-ISS.CAB.039.rev00
Benzo(a)pirene :	< 0,001	0,010	µg/L	ISTISAN 07/31-ISS.CAB.039.rev00
Cianuri:	< 5	50	µg/L	Metodo Interno CN Rev.00

**Nota 6:** Somma delle concentrazioni di cloroformio, bromoformio, dibromoclorometano e bromodichlorometano.

**Nota 7:** gli antiparassitari ricercati sono: Aldrin, alaclor, atrazina, clorpirifos, o,p'-DDT, dieldrin, endrin, esaclorobenzene, endosulfan I, endosulfan II, isodrin, simazina, trifluralin.

**Nota 8:** I.P.A. s'intendono quelli riportati nel D. Lgs 31/2001

**Nota 9:** DM 22 dicembre 2011



IL Dirigente  
Dr.ssa **Domenica Ventrice**

**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.