



Regione Calabria
ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CATANZARO
SETTORE TECNICO
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO

Data: 12/07/2016

RAPPORTO DI PROVA N° 16CZ1767C/01

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
Numero Registro: 1767 (549 VV)
Cliente: ARPACAL Ufficio Accettazione campioni DAP VV
Prelevato da: ASP Vibo Valentia
Verbale di prelievo n°: 178/16
Comune: Brognaturo
Punto di prelievo: Uscita Serbatoio Monte Pippo
Data prelievo: 07/06/2016 **Data ricevimento:** 07/06/2016
Data inizio analisi: 08/06/2016 **Data fine analisi:** 11/07/2016
Note: (1) I cianuri, per motivi tecnici, sono stati determinati a seguito di ricampionamento vedi rdp 16CZ1967C/01

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	< 20	200	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Manganese	< 5	50	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Mercurio	< 0,1	1,0	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
Nichel	< 2	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 3)	µg/L	UNI EN ISO 17294-2 2005
I.P.A. (Nota 1):	< 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
Antiparassitari (Nota 2)	< 0,05	0,5	µg/L	ISTISAN 07/31-ISS.CAC.015.rev00
Cianuri:	(1)	50	µg/L	Metodo Interno

Nota 1: I.P.A. s'intendono quelli riportati nel D. Lgs 31/2001

Nota 2: gli antiparassitari ricercati sono: Aldrin, alpha-BHC, beta BHC, gamma BHC, delta BHC, cis clordano, trans clordano, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, dieldrin, endrin, alaclor, atrazina, 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, isodrin, esaclorobenzene, eptaclor, eptaclor epossido-isomero B, endosulfan I, endosulfan II, metossicloro, pentaclorobenzene.

Nota 3: 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.