



Regione Calabria  
A.R.P.A.Cal.

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria  
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA  
SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO TOSSICOLOGICO  
Zona Industriale Loc. Aeroporto - 89900 Vibo Valentia - Tel e fax 0963 567367



ARPACAL

Data: 31/01/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13C24/01**

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 24  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: Isp. d'Igiene A. Lampasi  
 Verbale di prelievo n.: 14/2013  
 Comune: Polia  
 Punto di prelievo: Entrata Serbatoio Comunale Menniti  
 Data prelievo: 28 gennaio 2013      Data ricevimento: 29 gennaio 2013  
 Data inizio analisi: 29 gennaio 2013      Data fine analisi: 30 gennaio 2013  
 Note: \* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 14/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
pH	6.5	Unità pH	Potenzimetrico AP/Al 2060
Conducibilità	84	µS/cm 20°C	Conduttimetrico AP/Al 2030
Colore	<10	Hazen	Visivo AP/Al 2020A
Torbidità	<0.1	NTU	Turbidimetrico AP/Al 2110
Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0.2	mg/L	Cromatografico AP/Al 4030
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0.2	mg/L	Spettrofotometrico AP/Al 4050
Cloro residuo libero*	Assente	mg/L	
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.2	mg/L	Cromatografico AP/Al 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0.05	mg/L	Cromatografico AP/Al 4020
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	14	mg/L	Cromatografico AP/Al 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	2	mg/L	Cromatografico AP/Al 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	7	mg/L	Cromatografico AP/Al 4020
Sodio (Na <sup>+</sup> )	9	mg/L	Cromatografico AP/Al 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	3	mg/L	Cromatografico AP/Al 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	3	mg/L	Cromatografico AP/Al 3030
Ferro (Fe <sup>3+</sup> )	<100	µg/L	Colorimetrico MI/VV01

IL DIRIGENTE  
 IL RESPONSABILE  
 (Dott.ssa Domenica Ventrice)

IL DIRIGENTE  
 (Dott.ssa Domenica 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.  
 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.