

ARPACAL

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



Data: 04/02/2013

RAPPORTO DI PROVA N° 13C40/01

Campione di: Acqua destinata al consumo umano
Numero di registro: 40
Cliente: ASP VV
Prelevato da: Isp. Igiene G. Pugliese
Verbale di prelievo n.: 52/B
Comune: Vazzano
Punto di prelievo: Serbatoio Comunale Entrata
Data prelievo: 31 gennaio 2013
Data inizio analisi: 1 febbraio 2013
Data ricevimento: 31 gennaio 2013
Data fine analisi: 4 febbraio 2013
Note:

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
pH	6.9	Unità pH	Potenziometrico APAI 2060
Conducibilità	195	$\mu\text{S}/\text{cm } 20^\circ\text{C}$	Conduttimetrico APAI 2030
Colore	<10	Hazen	Visivo APAI 2020A
Torbidità	0.2	NTU	Turbidimetrico APAI 2110
Ammonio (NH_4^+)	<0.2	mg/L	Cromatografico APAI 4030
Nitriti (NO_2^-)	<0.2	mg/L	Spettrofotometrico APAI 4050
Cloro residuo libero	<0.05	mg/L	Spettrofotometrico APAI 4080
Fluoruri (F^-)	0.3	mg/L	Cromatografico APAI 4020
Cloriti (ClO_2^-)	<0.05	mg/L	Cromatografico APAI 4020
Cloruri (Cl^-)	17	mg/L	Cromatografico APAI 4020
Nitrati (NO_3^-)	1	mg/L	Cromatografico APAI 4020
Solfati (SO_4^{2-})	10	mg/L	Cromatografico APAI 4020
Sodio (Na^+)	19	mg/L	Cromatografico APAI 3030
Magnesio (Mg^{2+})	8	mg/L	Cromatografico APAI 3030
Calcio (Ca^{2+})	11	mg/L	Cromatografico APAI 3030
Ferro (Fe^{3+})	<100	$\mu\text{g}/\text{L}$	Colorimetrico M11A01

IL DIRIGENTE

IL DIRETTORE EMANUELE VENTRICE

IL RESPONSABILE

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.