## Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche



# Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Acque

Via Federico II n.41 - 62010 Macerata Cod. Fise./Part. IVA 01588450427 Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721

L: - mail - arpam.dipartimentomacerata(a:ambiente.marche.it



Membro degli Accordi di Flatiro Piconos, anesti LA, IAF e ILAC

Signatory of LA, TAF and TrAc Mutual Recognition Agreemen

#### RAPPORTO DI PROVA

MD\_DG\_167\_r02 06/09/2010

353/PT/13 A

## **IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N°: 353/PT/13 A

Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE

Data prelievo: 27/02/2013

Ora prelievo: 11.40 Ricevuto il: 27/02/2013

Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO-T-02 REV. 9) Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA

Indirizzo richiedente: L go Belvedere R Sanzio - Macerata

Verbale prel. N°: 20

Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

# IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 11261

Località: CAMPO SPORTIVO "CIARAPICA" TOLENTINO Ubicazione: RUB.CONTATORE - VIA DEL CARMELO

A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N 3

Comune di: TOLENTINO

Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs. n.31/2001	
PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 28/02/2013 al 01/03/	/2013				
	0 U F C /100 ml			0.14.5.0	
Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1 2002)	0 0 F C /100 mi	-		0 U F C /100 ml	
Coliformi (UNI EN ISO 9308-1.2002)	0 U.F C /100 ml	-	-	0 U F C /100 ml	
PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 28/02/2013 al 01/03/2013					
*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE.	
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	INODORE		-	ACCETTABILE	
*Clore residue libero (CI2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	ILD	_	0.05 mg/l		

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 28/02/2013 al 01/03/20	<u>13</u>			
*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE.
*Odore (APAT CNR iRSA 2050 Man 29 2003)	INODORE		-	ACCETTABILE
*Cloro residuo libero (Cl2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	ILD	-	0,05 mg/l	
*Conducibilità e s (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	260 μS/cm a 20 °C	-	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm
'pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,9 Unità pH	-	1 Unità pH	6,5 - 9,5 unita pH
Cloruri (CI) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	5,0 mg/l	±1.2mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
'Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ĭLD	-	0,01 mg/l	0.1 mg/l
Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	1,0 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	11,1 mg/l	±1,2mg/l	0,5 mg/l	250 mg/f
Az Ammoniacale (NH4) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	=	0,03 mg/l	0.50 mg/l
*Torbidita (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)	ILD	-	1 NTU	ACCETTABILE:

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2, il livello di confidenza associato a tale intervallo è del 95%

ILD= Inferiore al limite di determinazione

< >> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

Il presente rapporto riquarda solo i campioni sottoposti a prova

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova

Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la lipologia dei parametri indicati, le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio

Rapporto di prova emesso in data: 04/03/2013

IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI Dott. Bernardino Principi

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO Dott. Gianni Corvatta