

## RAPPORTO DI PROVA

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

Nº: 1780/PT/14\_A

### IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1780/PT/14\_A  
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE  
 Data prelievo: 16/09/2014  
 Ora prelievo: 11.30  
 Ricevuto il: 16/09/2014  
 Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO\_MC\_02\_r10)  
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA  
 Indirizzo richiedente: L go Belvedere R. Sanzio - Macerata  
 Verbale prel. N°: 115  
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 001017\_MC  
 Località: TOLENTINO  
 Ubicazione: RUB PREL. VIA MANARA, 5  
 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 17/09/2014 al 18/09/2014

Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2002) 0 U.F.C./100 ml - - 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 16/09/2014 al 18/09/2014

*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	DI CLORO	-	-	ACCETTABILE
*Cloro residuo libero (Cl2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	0,11 mg/l	-	0,05 mg/l	-
*Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	255 $\mu$ S/cm a 20 °C	-	1 $\mu$ S/cm a 20 °C	2500 $\mu$ S/cm
*pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,7 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5 - 9,5 unità pH
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	5,8 mg/l	$\pm$ 0,5mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	1,0 mg/l	$\pm$ 0,1mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	11,6 mg/l	$\pm$ 0,2mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Az. Ammoniacale (NH4) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
*Turbidità (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 riguarda 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 tipologia 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: 18/09/2014

**IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI**

Dott. Bernardino Principi

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE**

Dott. Tristano Leoni

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

Dott. Gianni Corvatta