Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche

ARPAM
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DELLE MARCHE

Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Acque
Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721
E - mail - arpam.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it

ACCREDIA
ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/09/2010

N°: 1984/PT/13_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1984/PT/13_A
Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
Data prelievo: 23/10/2013
Ora prelievo: 10.30
Ricevuto il: 23/10/2013
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°: 118
Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 00253
Località: TOLENTINO
Ubicazione: F.P. GIARDINI S. CATERVO

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 24/10/2013 al 25/10/2013				
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 24/10/2013 al 28/10/2013				
*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 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 di pH	-	1 Unità di pH	6,5 ÷ 9,5 unità pH
*Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	4,8 mg/l	±1,2mg/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)	1,8 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	13,4 mg/l	±1,3mg/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
*Torbidità (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: 31/10/2013

IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI	IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE	IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Dott. Bernardino Principi	*Dott. Tristano Leoni*	*Dott. Gianni Corvatta*